

Año XXV

Almanaque
del

Mensajero



1925

VDA DE M. SUNDT
BUENOS-AIRES

Precio \$ 1.50

IMPORTANTES SUMAS DE DINERO - COLOCAMOS

Estancieros, colonos, hacendados, etc., etc.

Lean

LA FARMACIA EN CASA

Es un libro del Dr. Salvador Andreu, que ahorraría a usted ingentes gastos, que al año representan importantes sumas de pesos, gastadas en medicamentos, cuando usted en su casa o en su establecimiento posee los medios para evitarlo. Aprenda con este interesantísimo libro a manipularlos y verá que puede ahorrarse dinero y muchos sinsabores, velando por su salud y la más preciosa todavía de sus queridos hijos. Evite sorpresas desagradables, conociendo dolencias, cuyos síntomas constituyen para usted una incertidumbre y una pesadilla. Usted debe conocer la verdadera importancia de su mal, tranquilizándole cuando en realidad su alarma es injustificada.

Este libro es insustituible, para los poblados, estancias y mucho más cuando no hay autoridad de la pronta presencia del médico.

La autoridad del Dr. Andreu, célebre autor de los preparados de su nombre (Pasta Pectoral contra la tos, etc., etc.) es una garantía.



En esta casa no se sabe nada que se relacione con la salud.

El soplo de la muerte se siente helado en la habitación. ¡Mientras tanto el médico no llega todavía!

En resumen, las ventajas y características de esta obra, son:

- 1.ª Conocer sus males, si existen, y aprender a prevenirse contra ellos.
- 2.ª Saber cuándo usted o los suyos necesitan el médico.
- 3.ª Economizar mucho dinero gastado ordinariamente sin necesidad.
- 4.ª Instruirse usted y sus hijos con nociones que han de serle utilísimas en la vida, preparándole para defenderse en casos de epidemias, pestes, etc.

Una prueba de su eficiencia es el siguiente párrafo de una carta que nos dirigió el señor Juan E. Jauregui, de Juan Geronimo, Monte Velaz, F. C. S.:

"Estoy muy agradecido de haber adquirido un libro como lo es LA FARMACIA EN CASA.

PIDASE DIRECTAMENTE EL LIBRO O EL INTERESANTE FOLLETO ILUSTRADO QUE DISTRIBUYE GRATIS

Santa Fe 2653 A. G. COUSTÉ Buenos Aires



Aquí se ha leído y se poseen conocimientos prácticos que se aplican convenientemente.

PUBLICACIÓN
MENSUAL**"GACETA RURAL"**FUNDADA
EN 1907

GRAN REVISTA AGRÍCOLA - GANADERA Y DE INTERESES RURALES

LA MÁS DIFUNDIRA - LA MÁS ÚTIL - LA MÁS PRÁCTICA - LA MÁS ANTIGUA

Director: Antonio N. Sanchez

Colabora el grupo de escritores más selecto que jamás ninguna otra revista similar haya tenido o tenga en la República: técnicos, especialistas o prácticos en todas las ramas de la agricultura, la ganadería y sus derivados.

UTILIDAD DE SER SUScriptor DE "GACETA RURAL"

— El hombre de campo que lee, lucha con más ventajas que el que no lee.

— Todo estanciero debe recomendar a su mayordomo la lectura de la "Gaceta Rural". ¡Acaso puede haber una lectura más interesante y provechosa para los dos!

— No se puede ser un agricultor completo sin leer la "Gaceta Rural". La "Gaceta Rural" es un amigo que le ofrece la ayuda de muchos hombres entendidos.

— Si se le enferman sus haciendas, consulte inmediatamente a la "Gaceta Rural". Si aparece una plaga en sus plantaciones, consulte a la "Gaceta Rural". La "Gaceta Rural" le contestará inmediatamente lo que a usted, en el caso, le convendrá hacer.

— Estar suscripto a la "Gaceta Rural" es tener agrónomo y veterinario en casa. Una sola consulta a la "Gaceta Rural", vale por muchos años de suscripción.

— Los consejos de la "Gaceta Rural" han hecho ganar muchos pesos a sus suscriptores.

— ¡Necesita usted comprar algo en Buenos Aires? Encárguelo a la Sección Compras de la "Gaceta Rural"; quedará Vd. satisfecho.

— Las revistas como la "Gaceta Rural" han contribuido con sus consejos, a la prosperidad agrícola de Estados Unidos, donde difícilmente se encuentra un agricultor o ganadero que no sea suscriptor de alguna de ellas.

— La "Gaceta Rural" es la revista agrícola-ganadera más antigua del país. Es la que tiene mayor número de páginas, es la más útil, la más práctica y la más interesante.

PIDA UN EJEMPLAR DE MUESTRA

Oficinas: CHACABUCO 145 — BUENOS AIRES

○.....COBTAR Y REMITIR.....○

Sr. Administrador de la GACETA RURAL

Chacabuco 145 - Buenos Aires

Remito a Vd. la suma de SEIS \$ m/n. importe de UN AÑO de suscripción a la GACETA RURAL.

Nombre

Dirección postal

F. C.



La suscripción puede empezar en cualquier fecha, contando 12 números por un año; pudiendo remitirse su importe por correo, en carta certificada, giro o bono postal, estampillas o por comisionista o con cheques, pero pagaderos en Buenos Aires. También puede indicarse la persona en Buenos Aires a quien podría cobrarse la suscripción.

REFRANESEL LIBRO QUE
ENTRETIEENE E INSTRUYE

No deje de leerlo. Contiene 2 547 refranes con su correspondiente explicación. Le interesará. Es una obra que no debe faltar en ninguna biblioteca. Envíenos dos pesos 7/8 y le mandaremos un ejemplar. — Vda. de M. Sundt, Córdoba 1489, Bs. Aires.

**QUITARRAS, VIOLINES, ACORDEONES Y TODO INSTRUMENTO MUSICAL****(Antigua Casa Nuñez)**

(Fundada el año 1870)

Es la casa donde usted puede hacer una buena compra, de garantía y sonoridad incomparable. Tenemos taller especial para composturas. Pidan catálogos, los remitimos gratis. La casa más grande de Sud América en música para guitarras y cuerdas de las mejores.

REMITIMOS POR VILLALONGA CONTRA REEMBOLSO**IGNACIO IGLESIAS**

(ex socio y sucesor de F. Nuñez y Cía.)

SARMIENTO 1566**BUENOS AIRES****Cervecería Argentina Quilmes**

SOCIEDAD ANONIMA

Pidan siempre la deliciosa cerveza

“QUILMES CRISTAL”

Escritorios:

CALLE BRASIL 731

Buenos Aires

Teléfonos:

U. T. 6100-6108. H. Orden

C. T. 200 y 300. Sud

Banco de Londres y América del Sud

ANTES

Banco de Londres y Río de la Plata y Banco de Londres y Brasil

Establecido en 1862

AHORA FUSIONADOS

Capital Pagado y Fondo de Reserva,
£ 7.140.000

Casa Matriz: 7, PRINCES STREET LONDON E. C. 2.

Sucursal: 25 31 MOORGATE LONDON E. C. 2.

PARIS, AMBERES, LISBOA, OPORTO.

Agencia en NUEVA YORK, MANCHESTER, BRADFORD.

SUCURSALES:

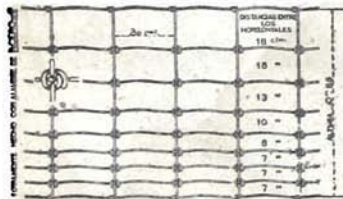
EN LA REPUBLICA ARGENTINA: En Buenos Aires, Bmé. Mitre 399; Bmé. Mitre 402; Montes de Oca 701; Pueyrredón 301; Almirante Brown 1159; Santa Fe 2122, y Bernardo de Irigoyen 1132.—Rosario, Bahía Blanca, Mendoza, Concordia, Tucumán, Paraná y Córdoba.

EN LA REPUBLICA ORIENTAL, BRASIL CHILE, COLOMBIA Y PARAGUAY
 AGENTES EN TODAS PARTES DEL MUNDO

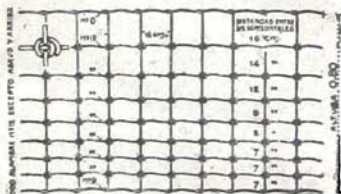
Afiliado al Lloyds Bank Ltd., con más de 1.600 sucursales en la Gran Bretaña y cuyo capital pagado y fondo de reserva pasa de £ 24.000.000.

Cerco "OLIVERA",

IDEAL PARA CERDOS



Estilo No. 9085



Estilo L. 9080

TOTALMENTE HECHO CON ALAMBRE DE ACERO N.º 9

HECHO CON ALAMBRE DE ACERO N.º 9 ARRIBA
 Y ABAJO, SIENDO LOS DEMAS DEL NUMERO 12

Precio: \$ m/n 0.60 el mt. lln.

Precio: \$ m/n 0.50 el mt. lln.

Unicos Fabricantes: **JUSTO H^{NOS.} & C^{IA.}** Sucesores de F. D. Justo y Cia.
 PERÚ 353, Buenos Aires - Talleres: BRANDSEN 2090

AL PÚBLICO

*Hacia mediados del siglo pasado, la casa Fratelli Branca, de Milano, creó una especialidad: **FERNET-BRANCA.***

Fratelli Branca de Milano, son los únicos que poseen el secreto de fabricación de su producto, cuya fama se ha extendido sobre el mundo entero, debido a las cualidades estomacales únicas que posee.

*Por eso recomendamos a los innumerables favorecedores del **FERNET-BRANCA**, de proveerse únicamente en casas de confianza y de rechazar las imitaciones y las falsificaciones, exigiendo siempre la botella de origen, de la marca bien conocida.*

*El **FERNET-BRANCA** se toma a cualquier hora: antes de la comida, mezclado con agua o soda, despierta el apetito; después de la comida, facilita mucho la digestión. Una copa de agua fresca con un poco de Fernet-Branca, constituye una bebida sana y agradable a la vez - la más indicada para aplacar la sed, especialmente en verano.*

No falte en ningún hogar.

HÖFER & Cía. - Bs. Aires

Unicos Importadores

INDICE ALFABETICO

Las principales secciones del Almanaque

1 El año 1925.....	25 Historia del año.....	196 9 Correos y telégrafos. 277
2 El calendario.....	34 6 Deportes y juegos.....	228 10 Tarifas y fórmulas.. 279
3 Todos los Estados.....	130 7 Diversos.....	249 11 Ferrocarriles..... 284
4 Guía oficial.....	150 8 Datos estadísticos.....	268 12 Avisos.....

A bisinia 146 BRIL 58 Acontecimientos diversos en el extranjero 216 — diversos en el país..... 198 Acosta, M. 102 Afganistán 141 Africa 146 — ecuatorial francesa 148 — occidental británica 147 — occidental francesa 148 — oriental británica 147 — posesiones españolas 147 — posesiones francesas 147 — posesiones italianas 148 — posesiones portuguesas 148 Aftosa, fiebre 77 Agenda, séptima página de cada mes 40 AGOSTO 90 Agrónomos regionales 179 Albania 136 Albertazzi, Adolfo 211 Alberti, F. 181 Alejandro I 126 Almanaque del Mensajero, aniversario del..... 250 Almanaque rural, cuarta página de cada mes..... 37 Alquileres, para calcular los..... 283 Allmand Lavigerie, C. M. 110 América 130 Andorra 136 Anexión de Fiume a Italia 260 Aniversarios, quinta página de cada mes..... 38 Antillas francesas 130 — holandesas 130 — inglesas 130 Apolloni, Adolfo 209 Arabia 141 — inglesa 143 Arco iris 19 Argentina 130 — Faros de la 30 Armenia 145 Artes, letras y teatros..... 213 Arroz 37	Asia 141 Asilos 191 Asiria 141 Asteroides 7 Auroras boreales 19 Australia 149 Austria 136 Aviación 222 Azerbaijjan 145 Azufre, el 75 Bahía Blanca, dir. útiles 162 Baluchistan 141 Balzico, A. 46 Banano 45 Bancos 187 Bang, Nina 217 Barton, Clara 253 Barrés, Mauricio 214 Basutoland 146 Batata 53 Bazán, A. 181 Becú, Carlos A. 147 Bechuanaland 136 Bélgica 136 Benedicto XV, monumento a 205 Bergerat, Emilio 209 Boito, monumento a 204 Bolivia 131 Bonaparte, R. 181 Bonar Law, Andrew..... 215 Boneo, J. A. 181 Bornco 143 Bornier, F. 102 Boué de Lapeyriere..... 207 Bouguereau, A. G. 118 Bovinos, campeones 225 Braga, Teófilo 131 Brasil 131 — Faros del 28 Bretón y Hernández, T. 214 Brioschi, F. 126 Brunoi 143 Bunt, Gral. 209 Buenos Aires 151 — Universidad de 177 Bujaria 141 Bulzaria 130	Burmeister, Germán 250 Bustos, Z. 180 Bután 141 Cáceres, Andrés Avelino. 213 Cairoli, B. 38 Calendario chino 4 — francés republic. 4 y 5 — gregoriano 4 — israelita 2 y 4 — juliano 4 — mahometano 2 y 4 — ortodoxo 2 — romano 4 Calendarios 2 y 4 — americanos 4 — concordancia de los... 5 Calvo, Carlos 204 Cambón, Pablo 147 Camerín 225 Campeón Shorthorn 180 Campo, comercio e industrias 203 Canadá 131 Canarias 147 Capital Federal 276 Carbón 35 204 Cartas, edición argentina. 25 100 Cartón Dancourt, F. 61 Casanova de Seingalt, J. J. 61 Casilda, cincuentenario 252 Cassini, J. D. 78 143 Catamarca 156 102 Cavernas 23 141 Ceilán 141 186 Cementerios 186 Centenarios, quinta página de cada mes..... 38 Cielo austral, tercera página de cada mes..... 36 Cilia 145 Cincuentenario de Mar del Plata 257 245 Círculos y Clubs 245 102 Olive, R. Clubs 102 245 Clubs y círculos 245 67 Cobre, el 67 130 Cocina, recetas de, sexta
--	---	---



OBSEQUIAMOS

Es una oportunidad que se les presenta a los lectores del Almanaque del Mensajero con nuestra oferta de

LA FARMACIA EN CASA

Libro que todo el mundo deberá leer, pues el será la salvaguardia de su salud y la de su familia.

Precio del libro - Edición sencilla \$ 5, de lujo \$ 10

Pida el folleto que distribuye gratis

A. L. COUSTÉ

SANTA FE 2653

Buenos Aires

Lea los avisos de este ALMANAQUE. Hay uno que le interesa especialmente.

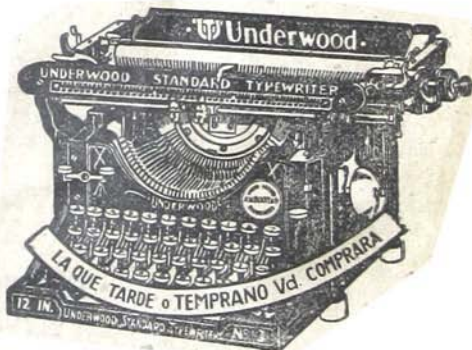
página de cada mes...	39	Chareot, J. M.	118	Ejército Argentino	175
Colecciones electorales	183	Chico-Elovaquia	136	— y armada	202
— nacionales	177	Chile	132	Elecciones nacionales	188
Colombia	131	— Faros de	32	Elementos del cómputo	3
Comercio exterior de la República	272	China	141	El Koweit	141
Comisarias	183	Chipre	142	El Perugino, monum. a.	204
Concejo Deliberante	183	Chiva	143	El Salvador	132
Conferencia Panamericana de la Cruz Roja	253	Chubut	158	ENERO	34
Congo belga	146	Daguestán	145	Enfermedades más comunes	305
Congreso	167	— autizg	137	Enrolamiento, distrito de	174
— reseña del	197	David, J. L.	126	Entro Ríos	153
Consejos varios, sexta página de cada mes	39	De Amicis, monumento a	205	Equinos, campeones	226
Consultados	172	De Bon, Vicealmirante	209	Escalada de San Martín, Remedios	205
Consultorios	191	Del Valle, monumento a	257	Escarcha	19
Conslde, Calvin	200	D'Estournelles de Constant	210	Escuelas de agricultura	179
Cóctola	154	Deportes y juegos atléticos, reseña de	228	— de comercio	178
— direcciones útiles	161	Deudas de la Nación	274	— normales	178
— Universidad de	177	DICIEMBRE	122	— profesionales	178
Corraon, Fernando	215	Diez años atrás	249	Epaña	137
Cerneille, T.	94	Dinamarca	137	Establecimientos públicos	189
Correos y Telégrafos	277	Dioeosis	180	Estaciones, princip. de las	3
Cerro ntes	153	Diplomacia	202	Estadística general de la República	270 y 271
Costa de Oro	147	Distancias en millas entre	25	Estados del Mundo	130
Costa Rica	131	diversos puertos argen.	25	Estados Unidos	132
Courier de Meré, P. L.	38	Districtos de Enrolamiento	174	Etaño, el	137
Cronología	8	— escolares	183	Estonia	83
Cruz Roja, Conferencia Panamericana	253	"Dixmude", pérdida del	254	Estrada, Angel	208
Cuba	132	Doumergue, G.	200	Etrallas	8
Cursos	69	Dunant, J. H.	253	Europa	186
Culto y beneficencia	217	Dupuy, Carlos	209	Evangelios, sexta página de cada mes	59
Chaco	157	Duquesa de Génova	210	Exposición internacional de Ganadería (1924)	225
Chamorro, Diego M.	213	Duse, Eleonora	214	Eclipse	3
Chaplin, C.	78	Ecuador	132	Ecuador	132
Chuecas, universidad de	252	Egipto	146	Fabre, J. E.	206
				años en las costas de	

La Máquina de Escribir que ha dado los mejores resultados en el mundo.

Hay un nuevo modelo PORTATIL.

PIDAN DATOS Y PRECIOS

UNICOS IMPORTADORES



ARTURO W. BOOTE & Cia.

478 SARMIENTO — BUENOS AIRES

la América del Sud...	28	Groenlandia	133	Isla Mauricio	147
FEBRERO	42	Grutas	23	Islas Malvinas	134
Ferías	184	Guatemala	133	— Virgenes	134
Fernando Po	147	Guaymas	133	Italia	138
Ferrocarriles particulares, — explotación	267	Gude, H. F.	54	"Italia", llegada del	199
— tarifas de	284	Guerra, ministerio de	174	Iacobo I	54
Fiebre aftosa	77	Guerra Junqueiro, Abilio, — Guymner, monumento a	214 204	apón	142
Fiestas fijas y movibles	2	Habas	85	Jebe Chammar	141
Filipinas	142	Hadramaut	141	Jiménez Oreamuno, R.	200
Finlandia	137	Haiti	133	Johore	144
Fiume, su anexión a Italia	260	Harding, W. G.	262	Jokai, M.	46
Fletcher, J.	94	Havada	19	Juzgo del Pallone	259
Fonseca, Hermes da	213	Helay	142	Juegos olímpicos	258
Formosa	157	Hierro, el	51	Juicy	156
Foy, M. S.	118	Historia del año	196	JULIO	82
Francia	137	Honduras	133	JUNIO	7
Froullai, J. B.	86	— inglesa	134	Júpiter	74
Galería de arte en Lima (Perú)	216	Hongkong	143	Juzgados de paz y Alcal- — días	170
Gallignani, José	211	Ho-picio de S. Bernardo	255	Kedah	144
Gambia	147	Ho-pitales	191	Kelantan	144
Ganadores y campeonatos	246	Humberto de Saboya, vi- — sita de	251	Kenya	147
Garnier, J. L. C.	118	Hungria	138	Kerak	142
Gastos de la Nación	273	Huxley, T. E.	70	Khiva	143
Geiseres	22	Icebergs	21	Kruger, Pablo	110
Georgia	145	Iglesia católica argentina	180	Kubán	1-5
Giuriati, Juan	199	Iglesias	181	Kurdi tán	143
Gobiernos de la República — Argentina	151	— di-icentes	182	Labrador	135
González, Joaquín Y.	215	India francesa	144	Lagarta rosada	93
Goundouriotis	201	— inglesa	142	Lagos, Contraalm. M. J.	207
Gran Bretaña	137	— portuguesa	144	Láinez, Manuel	207
Granizo	19	Indochina	144	La Plata, dirección útiles — Universidad de	159 177
Grecia	138	Intereses simples y com- — puestos, tablas. 281 y	282	La Rioja	155
— la república en	201	Irak	142	Lavalle, F.	62
Grenedan, J. du Plessis de	254	Islandia	138	Latitudes australes	14
Greuze, J. B.	94			La Tremouille, L.	46

Armería Alemana



PEDRO WÖRNS & Co.
Calle Corrientes 311, Bs. Aires

Importación de toda clase de
Armas, municiones y cuchillería
Repuestos para toda clase de
armas, Taller de composturas,
Sección Talabartería y artículos
de viaje, Artículos de pescar,
Trampas para cazar Zorros y
Nutrias, Linternas y pilas
eléctricas.

PIDAN CATALOGOS RESPECTIVOS



Latvia	138	Mar del Plata, cincuenta-	257	ria Natural, centenario	250
Laville, B. G. E. de	110	marío	24	Nápoles, universidad de	254
Legaciones y consulados	172	Marcus	215	ava, José de	208
Lenin	213	Maria Adelaida	210	Navegación, boletín de	81
Leonardi-Cattolica, Vicent-	208	Marini, Card. Nicolás	54	Necrología	207
mirante	278	Marini, J. B.	6	Nepal	143
Ley de sello	145	Marte	50	Neptuno	7
Libano	146	MARZO	148	Neuquen	158
Liberia	138	Marruecos	217	Neyed el Hasa	141
Liechtenstein	145	Mattotti, Giacomo	62	Nicaragua	134
Liga de las Naciones	138	Mauricio de Nassau	66	Niobla	19
Lituania	145	MAYO	217	Niwee	19
Longitud, diferencias en	14	Medid, Abdul	134	Nigeria	147
tiempo	208	Memento, séptima página	40	Nivelles, Gral. Roberto	208
López de Gomara, J. S.	213	de cada mes	155	Noailles, Gral. Alberto	207
López Gutiérrez, Rafael	157	Mendoza	165	Nornega	139
Los Andes	252	— direcciones útiles	39	Notas y acontecimientos	
Los 33 orientales	12	Mercado, el, sexta página	184	deportivos	223
Luna, declinación de la,	34	de cada mes	6	— veterinarias	312
— fases, primera página	11	Mercuro	19	NOVIEMBRE	114
— de cada mes	10	— y	210	6 Nubes	18
— posiciones aparentes de	11	Meteorología	91	9 Nuestro 25.º aniversario	250
la	9	Meyer, Arturo	174	210 Nueva Zelanda	149
— salida, paso y puesta,	139	Mica, la	157	91 Nyasa británica	147
— y Tierra	139	Misiones	201	Obras públicas y comuni-	
Luxemburgo	253	Mitín en Atenas	206	caciones	206
Lambias, Joaquín	18	Mitre, Emilio	265	Observaciones meteoroló-	
Lavinia	144	— Moda femenina	139	gicas, segunda página	
Macao	148	— de cada mes	279	Oceania	35
Madagascar	61	Monedas y medidas	143	— posesiones británicas	149
Madera, corte de	144	Monzola	38	— posesiones de EE. UU.	149
Malditas	209	Montagudo, B.	257	— posesiones francesas	149
Mallorca, Gral.	149	Monumento a Del Valle	204	— posesiones holandesas	149
Mapas del cielo, tercera	36	Monumento: y conmemo-	183	— posesiones japonesas	149
página de cada mes.	109	Municipio de Bs. As.	106	OCTUBRE	106
Maquinas	70	Museo Nacional de Histo-		Oficinas públicas	189
Maratón, C.					

NECESITA VD. LUZ

PASE A CERCIORARSE DE LO BUENA Y ECONOMICA QUE ES LA QUE VENDE A BASE DE ALAMBRE HUECO —

JOSÉ C. OLIVERA

Avenida Alvarez Thomas 1538-42

(Entre Heredia y Estomba)
Unión Telef. 0802, Chacrita

El tranway 96 le deja en la puerta, y los 97 y 88 lo dejan en Alvarez Thomas y El Cano, dos cuadras de la casa de la luz, mejor que el gas y electricidad; consume la cuarta parte que las dos luces anteriores, y tiene mucho más potencia luminosa; con la economía que usted hace, paga en poco tiempo lo que costó la instalación; podemos mandarle informes de los que las tienen para que usted sepa su resultado.

Esta luz no es gas, kerosene, carburo, alcohol ni electricidad. Usted mismo hace producir su luz con 96 % de aire y 4 % de liquido. Un litro de nafta alimenta 12 horas un poderoso foco de 200 bujías. He aquí las luces verdaderas; no se trata de puras charlas, como pueden justificarlo las muchas personas que lo han experimentado. Tenemos informes y catálogos a disposición del público.

Todas las ventas y trabajos son al contado, sin excepción.

PARA CONSEGUIR cualquier novela en idioma Latino y Sajón, y suscripciones a todos los periódicos y revistas en dichos idiomas.

Weldons Ladies Journal es

un periódico de modas, que aparece mensualmente en idioma inglés, teniendo la explicación de los patrones en castellano, francés, italiano y alemán. Precio de suscripción anual \$ 8 %; ídem para niños, \$ 6 %.

PEDIDOS A

Librerías MACKERN

RECONQUISTA 449

Unión Telef. 2364, Retiro.

BUENOS AIRES

Oliver, Francisco J.	207	sibilidad de los. 10 y 11	Rentas de la Nación.	275
Olliver, E.	86	— visibilidad de los. 10 y 11	Representación diplomática y consular.	171
Oman	143	— y Sol	República Argentina	269
Oppert, J.	86	Platino, el	— Dominicana	135
Oro, el	43	Plaza Mayo iluminada	— griega	201
Orzali, J. A.	180	Poder Ejecutivo	Khodesia	146
Ovinos, campeones	31	— Judicial	Ricaldoni, T. J.	208
Pacheco, Carlos M.	211	Podotá, Jerónimo	Richelmy, Card. A.	210
Países Bajos	139	Política argentina	Río Negro	158
Palacio Bosch	251	— extranjera	Rocio	19
Palestina	143	Polonia	Rodzianko, Miguel	208
Paludismo	261	Portugal	Románz, cincuentenario de	252
Palloec	259	Poseiones holandesas	Rongé Hervé, F.	78
Pampa Central	157	Potter, P.	Rosario, direc. útiles	160
Panamá	134	Pozos artesiano	Rossi, Luis	211
Paolini, Gral.	209	Preñez, calendario de la	Rouvroy, C. E. de	70
Paraguay	134	Primo de Rivera, M.	Ruiz	139
Paraná, direc. útiles	164	Protectorado Malayo	Ryckoff, Alejo	200
— inferior	26 y 27	Provincias argentinas		
Parques, plazas, jardines	185	Puerto, establecimiento de		
Pecanha, Nilo	215	Puerto Rico		
Pedro I	46	Puertos, distancias en millas		
Pedro II	126			
Pellé, Gral.	209	Quistes hidatídicos		
Pelletier Doisy	222			
Pequeña gufa	150	Radio, el		
Pérdida del "Dixmude"	254	Raffaelli, J. F.		
Perlas	264	Rambala de Mar del Plata		
Perlis	144	Ramsey Macdonald, J.		
Persia	143	Rayo		
Perú	135	Recetas de cocina, sexta página de cada mes		
Perro de San Bernardo	255	Reducción de pesos oro a papel y viceversa		
Petróleo, el	59	Relicario civil		
Picón, Jacinto Octavio	214	Relámpago		
Piedrabuena, B.	181	Relente		
Pietravallo, Miguel	208			
Pinguinos	263			
Planetas, diagrama de vi-				



SEGUROS
CONTRA INCENDIOS, MARÍTIMOS
Y SOBRE LA VIDA

FONDOS ACUMULADOS:

£ 30.732.675 Esterlinas

BUENOS AIRES
 Bmé. Mi:RE 478

R. K. MITCHELL
 Gerente Local

U. Telef. 0160 y 0161, Avenida

COMPañA SUD AMERICANA PARA LA
 FABRICACION DE IMPERMEABLES
GOMEZ Y RODRIGO

VENTA POR MAYOR Y MENOR
 Catálogos y precios a solicitud

Evite Vd. estos inconvenientes
 dirigiéndose a la fábrica de



U. T. 6092 R. — Bs. Aires

Medalla de oro y Gran premio de honor
 en las Exposiciones de París y Londres.

Fábrica VENEZUELA 1295 - 97 - 99
 BUENOS AIRES
 Unión Telef. 6092, Rivadavia

Sarawak	144	Vablas varias	281 al 283	Universidad de Charcas	252
Sardou, monumento a	215	Vanganyika	147	— del Litoral	177
Sarna de la vacuno	117	Tánger	148	— de Nápoles	254
Saturno	15	Tarifas	181 y	Universidades	177
Schimmlipenninck	51	Teatro	181	Urano	7
Schulhof, J.	91	— obras estrenadas durante el año	218	Urfé, H. de	78
SEPTIEMBRE	98	Teixeira Gomes, Manuel	200	Uruguay	135
Seychelles	117	Telefonos	186	— Faros del	30
Siam	145	Temperatura en la Capital Federal, segunda página de cada mes	35	Vacunos, sarna de los	117
Siberia	145	Terek	145	— anuuci, monumento a	204
Sierra Leona	147	Terranova	135	Variaciones del tiempo	20
Signos y abreviaciones	3	Territorios Nacionales	157	Venus	135
Simbolos astronómico explicación de	43	Tierra	268	Vía láctea	16-17
Siria, Cilicia y Líbano	6	Tierra y Luna	9	Vidnto	18
Sistema planetario	145	Tierra del Fuego	158	Villa, Pancho	217
Sociedades e instituciones	193	Timor	144	Visita de Humberto de Saboya	251
Sociedad de las Naciones	145	Topinambur	125	Vivant Denón, D.	62
Sol, declinación del	12	Transjordania	142	Vuelo alrededor del mundo	262
— posiciones aparentes del	10 y	Trengganu	144	— de Zanni	256
— salida, pa o y puesta, diagrama	11	Tribunales	203	Wenhwei	144
— y planetas	13	Tristán da Cunha	147	Wilton, W.	262
Somalia	6	Tromba	18		
Sorolla y Bastida, Jonquin	147	Tucumán	155		
Steinlen, Teófilo A.	214	— direcciones útiles	163	Yanes, Francisco J.	211
Stimmes, Hugo	209	— Universidad de	177	Yañiz Paz, J. M.	180
Straits Settlements	209	Túnez	148	Yemen	141
Steaus, J.	144	Tungsteno, el	107	Yugo-Eslavia	140
Sudán	110	Turf	248		
Sudán	147	Turquestán	145	Zanni, Pedro	256
Sueldos, tablas para calcular los	283	Turquia	140	— anzibar	147
Suecia	140	Ucrania	140	Zapiola, José M.	204
Suiza	140	— ganda	147	Zaballos, Estanislao S.	215
Smidt, Mauricio	250	Ulanof, Vladimiro Ilitch	213	Zodiaco, posiciones aparentes del	10 y 11
Swaziland	146	Unión Sudafricana	146	Zola, monumento a	206

Tintorería A. PRAT

CASA FUNDADA EN 1860

EL MÁS GRANDE ESTABLECIMIENTO DE LA AMÉRICA DEL SUD EN SU GENERO

SE TINE Y LIMPIA TODA CLASE DE ROPA Y GENEROS
SE COMPONE ROPA, GUANTES Y SOMBREROS EN GENERAL
LIMPIEZA Y TINTURA DE ALFOMBRAS, CORTINADOS Y COERTINAS
LIMPIEZA Y DESINFECCION DE COLCHONES

Casa Matriz: SUIPACHA 140

Usina, Talleres y Administración: 1901 MONTEVIDEO, 1947

Sucursales en Buenos Aires:

CHACABUCO 384
CALLAO 121
B. DE IRIGOYEN 790
C. PELLEGRINI 623
ENTRE RIOS 1037
RIVADAVIA 6854
CABILDO 2011
SABMIENTO 2486
SANTA FE 1323
CALLAO 1145
CORDOBA 2431
FALUCHO 1169
MONTEVIDEO 1901
BRASIL 921
ALMIRANTE BROWN 1226

ROSARIO DE SANTA FE

Usina y Talleres:

ITALIA 1676

Sucursales:

RIOJA 1089
Av. PELLEGBINI 929
CORDOBA 1589

CORDOBA:

Calle 25 de Mayo N.º 42.
LA PLATA: Diagonal 80 N.º 919.
Lomas de Zamora: LAPRIDA 278.
Mar del Plata: RIVADAVIA 2176.

FEDERICO KEHR

CONSIGNATARIO

Cereales, haciendas, frutos del país,
semillas de alfalfa.

Bolsas vacías, nuevas y usadas.

Atiendo personalmente las ventas de todos
los productos que se me consignan.

CASA FUNDADA EN 1906

CALLE 25 DE MAYO 252
BUENOS AIRESCasilla de Correo N.º 29
Dirección Telegr. "KEHR"**FRANCISCO STAFFA**
DESPACHANTE DE ADUANA

IMPORTACION - EXPORTACION

Escritorios: BOLSA de COMER'IO, Bs. As.

AHORRE
EL
CENTAVO

"Librería Nacional" de

J. LAJOUANE & C^{IA}

Bolívar 270 - Buenos Aires

Gran surtido de Libros de Literatura,
Historia, Derecho, Ciencias, Artes y Ofi-
cios, Agricultura, Ganadería, Diccio-
narios, etc., etc., a precios sin competencia.**CODIGOS Y LEYES** de la Rep. Argen-
tina. — Para cualquier Código exijan
siempre las "Ediciones Lajouane", por
ser las más correctas, y las únicas que
siempre contienen las últimas refor-
mas. (Midasenos la lista detallada).**LIBROS DE TEXTO.**—Surtido completo
para los Colegios Nacionales, Escuelas
Normales e Industriales, Facultades,
etc. (Enviamos gratis nuestro último
Catálogo de Textos).**ALMANAQUE R U B A L ARGENTINO:**
indispensable para el campo. Apareció
el tomo correspondiente a 1925 (año
XXV). Enviándonos \$ 1.50 se remite
a cualquier punto de la República. (El
importe puede enviársenos también en
sellos del Correo).**Sociedad Mensajeros de la Capital**Sociedad Anónima establecida el año 1888
de confianza — reserva — responsabilidad.**ENCARGOS,**
COMISIONES,
COMPRAS,
COBRANZAS, etc.Toda persona del interior o exterior del país que desee efectuar, en
Buenos Aires, cualquier clase de Encargos, Compras, Cobranzas y
demás Comisiones, por insignificante que fuere, puede dirigirse a
nuestra Sociedad, en la seguridad de que serán atendidos con la
mayor atención y prontitud, por una comisión muy módica.

Dirigir correspondencia al GERENTE de la

"SOCIEDAD MENSAJEROS de la CAPITAL"
Calle Bmé. Mitre 475, Buenos Aires.**Por \$ 5 m/100**, remitimos a cualquier
punto del interior, por
encomienda postal, flete pagado, 25 pa-
quetes de semillas de flores surtidas. Di-
rigir pedidos a Gerente "Sociedad Men-
sajeros de la Capital", calle Bmé. Mitre
475 (2.º piso), Buenos Aires.**Por \$ 5 m/100**, remitimos a cualquier
punto del interior, por
encomienda postal, flete pagado, 25 pa-
quetes de semillas de hortalizas (verdu-
ras) surtidas. Dirigir pedidos acompa-
ñando importe a Gerente "Sociedad Men-
sajeros de la Capital", Bmé. Mitre 475
(2.º piso), Buenos Aires.

S. A. Comercial e Industrial

"JORGE BELL E HIJOS"

FUNDADA EN 1843

649 - Defensa - 657

U. T. 3230, Avenida (Contabilidad)

Coop. T. 3509, Central (Ventas)

BUENOS AIRES

U. T. 1094, Avenida (Ventas)

Introduutores de:

MADERAS, FIERROS**FERRETERÍA, PINTURERÍA**

Agentes de:

GILLINGHAM PORTLAND CEMENT Co. Ltd.—Kent, Inglaterra.
Cemento marca "Mano", aprobado por el Gobierno Nacional.

ENOCH MORGANSSONS Co.—Nueva York, EE. UU.
Jabón Sapolio en panes y en polvo.

BRUNNER, MOND & Co. Ltd.—Northwich, Inglaterra.
Productos Químicos, marca "Media Luna".

THE UNITED ALKALI Co. Ltd.—Liverpool, Inglaterra.
Productos Químicos, marcas: "H. B.", "Calavera", "Muspratt",
"Dos Manos", etc., etc.

THE CASTNER-KELLNER ALKALI Co. Ltd.—Liverpool, Inglaterra.
Productos Químicos, marcas: "C. K." y "Seekay".

THE MOND NICKEL Co. Ltd.—Londres, Inglaterra.
Sulfato de Cobre, marca "Maple", es el más conocido del mundo.

CHANCE & HUNT. Ltd.—Oldbury, Inglaterra.
Productos Químicos, marcas: "Fortaleza" y "Relámpago".

H. C. FAIRLIE & Co. Ltd.—Falkirk, Escocia.
Productos Químicos.

CALEDONIAN INSURANCE COMPANY—Edimburgo, Escocia.
La compañía de seguros más antigua de Escocia, fundada en 1805.

ALAMBRE OVALADO, INGLÉS

de alta resistencia, de la afamada marca "Campana".

Especialidad en artículos de Corralón - Drogas Industriales
Materias primas para Curtiembres y Jabonerías

LA GUIA DE BUENOS AIRES

de Mayor tiraje por razón de la Exactitud y Selección de su información la cual está compilada solamente de las Firmas y Particulares que tienen teléfonos en la Capital y alrededores dentro de un perímetro de **40 kilómetros.**

EDITORES Y PROPIETARIOS

WOOLMER & WRIGHTSON

TUCUMAN 692, Bs. Aires

U. T. 31 Retiro 0202

El Libro Verde de los Teléfonos



GUIA **NO** OFICIAL

Clasificado por GREMIOS CALLES NUMEROS NOMBRES

CUATRO FORMAS DE ENCONTRAR A UN ABONADO AL TELEFONO DE LA CAPITAL Y SUS SUBURBIOS ::

Precio \$ 10.50 m/n

PORTE PAGO

A LA PAZ

ESPECIALIDAD EN LUTO Y MEDIO LUTO

TALLERES DE CONFECCIONES Y SOMBREROS

131 - SUÍFACHA - 131

◆ ◆ BUENOS AIRES

Unión Telefónica 2781, Rivadavia

Oferta especial a los lectores del Almanaque del Mensajero 1925



Pulsera «Guardiana» tamaño para señora de cinta negra de seda, con placa, con nombre en color negro o azul.

Con placa de plata a \$ 4.00
Con placa de oro 18 k. a \$ 15.00
Precio con el nombre que se de él.



Alianza de oro 18 k. maciza, con grabado y estuche a \$ 6.00



Rosetas de oro garantidas para criatura a \$ 4.00



Aritos para abrir oreltas para criatura de oro 18 k., par \$ 2

Se reciben en pago cartoncitos de 45 a 2 cent.

OGNIO & Cia. Joyería y Relojería
C. Pellegrini 1152 - B. Aires

Aviso a los enfermos: Al venir a curarse a Buenos Aires, pídale a su médico una carta para otro médico, sanatorio u hospital de la ciudad. Una vez llegado a ésta, no vaya a ninguna parte sin conversar con la persona a la cual va dirigido. Al acercarse a Buenos Aires se encontrará posiblemente con personas muy amables que se le sentarán a su lado, se interesarán por su salud y lo ofrecerán hacerlo curar con un médico o sanatorio especialista. ¡Tenga cuidado! En el 90 por ciento de los casos, esos individuos resultan ser estafadores disfrazados de corredores de hotel, que con muy amables maneras se quedarán al fin con su dinero y usted tendrá que volverse al campo en bien tristes condiciones.

La Mesa

Libro de cocina, escrito en forma clara y sencilla. Contiene 769 recetas. \$ 1.—⁷⁵

El Secretario

Libro útil para todo el mundo. Reglas de ortografía e indicaciones para el buen empleo de numerosas palabras. Nociones de Aritmética y Geometría. Correspondencia — — — — — \$ 1.—⁷⁵

Pedidos a:

Vda. de M. SUNDT, Córdoba 1489,
Buenos Aires.

GULMINELLI Hnos.

CASA IMPORTADORA



MAQUINAS DE ESCRIBIR Y CALCULAR, NUEVAS Y USADAS DE TODAS

MARCAS

PAPEL CARBONICO Y CINTAS

TALLER DE REPARACIONES

REPUESTOS

PARA TODAS LAS MAQUINAS

SARMIENTO 381 - BUENOS AIRES

U. T. 31 — 2310, Retiro
Atendemos pedidos del interior.

AÑO
VIGÉSIMO QUINTO

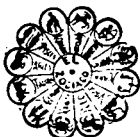
ALMANAQUE
DEL
MENSAJERO

PARA EL AÑO

1925

EL CALENDARIO Y ALMANAQUE NÁUTICO
DE LA REPÚBLICA ARGENTINA
CON UN COMPENDIO DE DATOS
HECHOS, FECHAS E INFORMACIONES

Util y entretenido
para todo el mundo, con
mapas del cielo
y
numerosos grabados



Premiado con diploma
y medalla de oro
en la
Exp. de Artes Gráficas
del Centenario
Bs. Aires, Julio de 1916

PUBLICADO POR
VIUDA DE M. SUNDT
CÓRDOBA 1489
BUENOS AIRES

TALL. GRAF. R CANALS
BALTA 459 - BS. AIRES

— FIESTAS FIJAS Y MOVIBLES DE LOS DIVERSOS CULTOS EN 1925 —

IGLESIA CATOLICA ROMANA					
1 Enero	Circuncisión	10 Abril	Viernes Santo	30 Agosto	Sta. Rosa de Lima
6 —	Epifanía	12 —	Pascua	8 Sept.	Nativid. de N. S.
2 Febrero	Purificación	21 Mayo	Ascensión	1 Nov.	Todos los Santos
8 —	Septuagésima	31 —	Pentecostés	11 —	San Martín
15 —	Sexagésima	7 Junio	Trinidad	21 —	Present. de N. S.
22 —	Quincuagésima	11 —	Corpus Christi	29 —	Advierto
25 —	Ceniza	29 —	Ss. Pedro y Pablo	8 Dic.	Inmac. Concepc.
19 Marzo	San José	16 Julio	N. S. del Carmen	25 —	Navidad
29 —	Pasión	6 Agosto	Transfiguración		
6 Abril	Ramos	15 —	Asunción		

SANTOS PATRONOS DE LOS DIVERSOS PUEBLOS DEL PLATA					
Salta, S. del Estero.	1 Mayo	S. Felipe y Santiago	Mendoza	24 Sept.	N. S. de las Mercedes
Corrientes, S. Juan	24 Junio	S. Juan B.	Entre Ríos, Tucumán	29 —	S. Miguel
Catamarca	24 —	S. Juan B.	Santa Fe, Córdoba.	30 —	S. Jerónimo
Jujuy	6 Agosto	Transfigur.	La Rioja	1 Nov'bre	Todos los S
San Luis	25 —	S. Luis	Buenos Aires	11 —	S. Martín

IGLESIA ORTODOXA					
Ind. de la fiesta	F. Jul.	F. Greg.	Ind. de la fiesta	F. Jul.	F. Greg.
Navidad	25 Dic'bre	7 Enero	Pentecostés	25 Mayo	7 Junio
Año Nuevo	1 Enero	14 —	Quar. Ss. Pedro y Pab.	2 Junio	15 —
Teofanía	6 —	19 —	Nac. de s. J. Bautista	24 —	7 Julio
Purificación	2 Febrero	15 Febrero	Ss. Pedro y Pablo	29 —	12 —
Semana sin ceniza	10 —	23 —	San Elías, Profeta.	20 Julio	2 Agosto
Princip. de la Quar. gr.	17 —	2 Marzo	Cuaresma de la Virgen	1 Agosto	14 —
Los 40 mártires.	9 Marzo	22 —	Asunc. de la Virgen	15 —	28 —
Dom. de la Sta. Cruz.	9 —	22 —	Degoll. de s. J. Baut.	29 —	11 Sept.
San Alejo	17 —	30 —	Natividad de la Virgen	8 Sept.	21 —
Anunciación	25 —	7 Abril	Exaltac. de la Cruz.	14 —	27 —
Domingo de Ramos	30 —	12 —	Muerte de S. J. Ev.	26 —	9 Octubre
Jueves Santo	3 Abril	16 —	Protección de la S. V.	1 Octubre	14 —
Viernes Santo	4 —	17 —	Imag. de la S. V. Kas.	22 —	4 Nov'bre
Pascua de Resurrección	6 —	19 —	San Miguel, Arcángel.	8 Nov'bre	21 —
S. Jorge y Sta. Alejand.	23 —	6 Mayo	Cuaresma de Navidad.	15 —	23 —
Mesopentecostés	30 —	13 —	Present. de la Virg.	21 —	4 Dic'bre
Ascensión	15 Mayo	28 —	S. Nicolás	6 Dic'bre	19 —
Ss. Constantino y Elena	21 —	3 Junio			

CULTO ISRAELITA			CULTO ISRAELITA		
Año 5685 (común abundante)	355 días		Año 5686 (común abundante)	355 días	
Ind. de la fiesta	F. Israel.	F. Greg.	Ind. de la fiesta	F. Israel.	F. Greg.
Ayuno de Tebet	10 Tebet	6 Enero	Destr. del templo	9 Ab-rajn	30 Julio
Fiesta del Arbol	15 Schevat	9 Febrero	Año Nuevo	1 Tisri	19 Sep'bre
Ayuno de Esther	13 Adar	9 Marzo	— 2.º día	2 —	20 —
Purim	14 —	10 —	Ayuno de Guedaliah.	8 —	21 —
Schuscham Purim	15 —	11 —	Yom Kipur	10 —	23 —
Pesaj, Pasc. de Azim	15 Nisán	9 Abril	Sucot (Fiesta de las Cabañas)	15 —	3 Octubre
— 2.º día	16 —	10 —	Hoschaaná Rabbá	21 —	9 —
— 7.º día	21 —	15 —	Scheminí Azereth	22 —	10 —
— 8.º día	22 —	16 —	Schimhat Torah	23 —	11 —
Lag Ve-homer	18 Iyar	12 Mayo	Hanucá, 1.º día	25 Kislew	12 Dic'bre
Schabubot (Pentecost.)	6 Sivan	29 —	— 8.º día	2 Tebet	19 —
— 2.º día	7 —	30 —			
Ayuno de Tamuz	17 Tamuz	9 Julio			

CULTO MAHOMETANO			CULTO MAHOMETANO		
Año 1343			Año 1344		
Indic. de la fiesta	F. Mahom.	F. Greg.	Indic. de la fiesta	F. Mahom.	F. Greg.
Concep. de Mahoma	15 Rádjab	9 Febrero	Victoria de Mont-Ohud	17 Schau	11 Mayo
Ascensión de Mahoma	27 Rádjab	21 —	Pequeño Beiram	10 Dzul-h.	2 Julio
Ayuno	1 Ramad.	26 Marzo	Fiesta de la Paz	33 —	15 —
Revelación del Corán.	27 —	21 Abril	Año Nuevo (1344)	1 Mohar.	22 —
Gran Beiram	1 Schau	25 —	Ashura	10 —	31 —
—	2 —	26 —	Nacimiento del Profeta	12 Reb 1	30 Sep'bre
—	3 —	27 —	Toma de Constantinop.	20 Dhuha	6 Dic'bre

LOS MESES ISRAELITAS		
Tisri	Adar	Tamuz
Hesván	(Ve-adar)	Ab
Kislew	Nisán	Elul
Tebet	Iyar	
Schevat	Sivan	

LOS MESES MAHOMETANOS		
Moháram	Djumádá 1.º	Ramadán
Sáfar	Djumádá 2.º	Schau-ual
Reb 1.º	Rádjab	Dzul-quida
Reb 2.º	Schaabán	Dzul-hidj-dja

ALMANAQUE DEL MENSAJERO

1925

EL CALENDARIO Y ALMANAQUE NAUTICO DE LA REPUBLICA ARGENTINA
XXV EDICION ANUAL

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS

M. SUNDT
Fundador

PEDRO J. ZACCHEO
Director

Vda. de M. SUNDT
Editora

CRONOLOGIA PARA 1925

AÑO

- 6638 del período juliano.
2678 de la fundación de Roma según Varrón.
1925 del calendario gregoriano establecido en octubre de 1582.
1925 del calendario juliano o ruso, empieza 13 días más tarde, el miércoles 14 de enero.
5685 de la era de los Judíos, empezó el lunes 29 de septiembre de 1924; el año 5686 empieza el 19 septiembre 1925.
1343 de la hégira, calendario turco, empezó

AÑO

- el 2 de agosto de 1924, y el año 1344 empieza el 22 de julio de 1925.
433 del descubrimiento de América.
345 de la 2.ª fundación de Buenos Aires.
115 de la Revolución de Mayo.
109 de la Independencia.
68 del 1.º Ferrocarril en la República.
56 de la apertura del canal de Suez.
11 de la apertura del canal de Panamá.
11 de la guerra europea.
6 de la paz de Versalles.

ELEMENTOS DEL COMPUTO ECLESIASTICO

Aureo número 7 | Epacta 5 | Letra dominical D.
Ciclo solar 2 | Indicción romana 8

PRINCIPIO DE LAS ESTACIONES EN EL HEMISFERIO SUR (1925)

El Otoño empieza el 20 de marzo a 23 horas 18 minutos.
El Invierno empieza el 21 de junio a 18 horas 50 minutos.

La Primavera empieza el 23 de septiembre a 9 horas 44 minutos.
El Verano empieza el 22 de diciembre a 4 horas 37 minutos.

ECLIPSES DURANTE EL AÑO 1925

Durante el año 1925 se producirán 4 eclipses, 2 de Sol y 2 de Luna.

1.º Eclipse total de Sol el 24 de enero, visible como tal en una angosta faja de la América del Norte y en el Océano Atlántico. Será visible como parcial en la parte oriental de los EE. UU., parte septentrional del Océano Atlántico y parte NW. de Europa.

2.º Eclipse parcial de Luna el 8 de febrero; siendo visible el principio en la parte occidental del Océano Pacífico y occidental de Australia, Asia, Océano Índico y Europa; el fin visible en las mismas partes y en Sud América, parte oriental de Estados Unidos. En la República Argentina será prácticamente invisible, pues la Luna se encontrará en el horizonte, al terminar el eclipse.

Las circunstancias del eclipse son: La luna entra en la sombra a las 16 h. 9 m.; la abandona a las 19 h. 15 m.

Magnitud del eclipse 0,7, tomando el diámetro de la Luna como unidad.

3.º Eclipse anular de Sol el 20 de julio, visible como tal solamente en el Océano Pacífico.

4.º Eclipse parcial de Luna el 4 de agosto, visible en la parte occidental de la América del Norte y de Sud América; Océano Pacífico, Australia, y parte NE. de Asia. En la República Argentina no será visible, pues las circunstancias del eclipse son:

La Luna entra en la sombra a las 6 horas 27 minutos;

La abandona a las 9 horas 18 minutos.

EXPLICACION DE LOS SIMBOLOS ASTRONOMICOS

LOS DIVERSOS ASTROS DEL SISTEMA PLANETARIO

☉ El Sol	♁ La Tierra	♄ Saturno	☾ La Luna	{ L.N. ● Luna nueva C.O. ☽ Cuarto creciente L.L. ☽ Luna llena C.M. ☾ Cuarto menguante
☿ Mercurio	♂ Marte	♃ Urano		
♀ Venus	♃ Júpiter	♆ Neptuno		

SIGNOS Y ABBREVIACIONES USADOS EN ESTE ALMANAQUE

Tiempo	Angulos	Distancias	N Norte	Posiciones de los astros
a año trópico	° grado sexages	km kilómetro	S Sud	☽ Conjunción de dos astros que tienen misma longitud o ascensión recta.
d día medio	' minuto	m metro	E Este	
h hora	" segundo	cm centímetro	W Oeste	☽ Oposición de dos astros cuyas longitudes difieren de 180°.
m minuto	° Temperaturas	mm milímetro	A Austral	
s segundo	° grado termom.		B Boreal	

CALENDARIOS

ROMANO.—Iniciado bajo Rómulo, fundador de Roma (758 ant. de J. C.), tenía diez meses (304 días), cuya denominación y orden eran los siguientes:

1 Martius 31 d.	6 Sextilis 30 d.
2 Aprilis 30 d.	7 September 30 d.
3 Maius 31 d.	8 October 31 d.
4 Junius 30 d.	9 November 30 d.
5 Quintilis 31 d.	10 December 30 d.

Para evitar que un mismo mes pudiera caer en cualquiera de las estaciones, el rey Numa Pompilio—que reinó desde 714 al 671 ant. de J. C.—agregó dos nuevos meses y modificó el número de días de los demás. El calendario contó entonces con 12 meses (355 días):

1 Ianuarius 29 d.	7 Sextilis 29 d.
2 Martius 31 d.	8 September 29 d.
3 Aprilis 29 d.	9 October 31 d.
4 Maius 31 d.	10 November 29 d.
5 Junius 29 d.	11 December 29 d.
6 Quintilis 31 d.	12 Februarius 28 d.

El mismo Numa resolvió, para que el calendario concordara con las estaciones, que a cada segundo año se le agregara un mes adicional de 22 días y a cada cuarto año un mes de 23 días, resultando así que un período de cuatro años tenía 1465 días (366 $\frac{1}{4}$ día por año = un día de más sobre el año trópico). La reforma de Numa subsistió hasta que Julio César, en el año 45 ant. de J. C. encargó la modificación del calendario a Sosígenes, filósofo peripatético y astrónomo de Alejandría, quien dió al año trópico 365 $\frac{1}{4}$ días y al año ordinario 365 días; éste se aumentaba cada cuatro años con un día adicional (bissexto-calendans, intercalado entre el 23 y el 24 de februarius). Entre los meses de januarius y martius colocó a februarius y dió a los meses el número de días que tienen actualmente. Más tarde se dió el nombre de július a quintilis y el de augustus a sextilis.

A quintilis se dió el nombre de július en honor de Julio César.

JULIANO.—Es lunisolar; el año tiene 365 días 6 horas, intercalándose, como en el gregoriano, un día cada cuatro años. Las fiestas se rigen por el curso de la Luna, por el que se fija la Pascua, que determina el sistema de las fiestas móviles. Es una adaptación del calendario reformado de Julio César, y estuvo en vigor en gran parte de Europa, hasta que se realizó la reforma gregoriana (1582). Actualmente se usa en Rusia y en diversos países balcánicos. Las fechas de este calendario tienen un atraso de 13 días respecto al gregoriano.

GREGORIANO.—Como decimos al ocuparnos del calendario romano, el astrónomo Sosígenes calculó para el año trópico 365 días 6 horas, en lugar de 365 d. 5 h. 48 m. 86 s., diferencia que en 1582, año de la reforma gregoriana, alcanzaba a 10 días. El papa Gregorio XIII, asesorado por numerosos astrónomos y por indicación del sabio Lilio, decidió que el viernes 5 de octubre de 1582 se llamaría el 15 y que en adelante, para prevenir cualquier alteración, se suprimirían 3 años bisestos en 400 años. De acuerdo con esto, los años seculares 1700, 1800 y 1900 fueron comunes. El 2000 será bisesto como lo fué el 1600, primer año secular que siguió a la reforma. La diferencia que aun existe es mínima y sólo alcanza a formar un día después de 4 000 años.

ISRAELITA.—Es lunisolar y se compone de años ordinarios (12 meses, con un número total de 353, 354 y 355 días) y de años embolismales (13 meses, con un total de 30 días más que el año común). Unos y otros pueden ser defectivos, regulares o abundantes. El mes que se intercala en los años embolismales se llama Ve-adar o 2.º Adar y tiene 29 días. Para completar los 30 días se le agrega uno al 1.º Adar. En un ciclo de 19 años hay 12 años comunes y 7 embolismales. El día empieza a la puesta del Sol. Este calendario no puede empezar en domingo, miércoles o viernes.

MAHOMETANO.—Es lunar. El año se compone con tanto de 12 meses y tiene 354 a 355 días, según sea común o abundante. En un ciclo de 30 años hay 19 años comunes y 11 abundantes. Los años se cuentan desde la hégira (viernes 16 de julio del año 622 de la era cristiana). El día empieza a la puesta del Sol.

CHINO.—Es lunisolar y arreglado sobre los movimientos verdaderos del Sol y de la Luna referidos al meridiano de Pekín, tales como se deducen de las tablas astronómicas. El año tiene 12 meses que son lunaciones. De tiempo en tiempo se intercala uno suplementario para restablecer el acuerdo entre los movimientos de la Luna y del Sol. Los meses no tienen nombres especiales y se designan únicamente con su número de orden. El año empieza con la lunación en cuyo transcurso el Sol entra en el signo zodiacal de los Pecees (♋) de modo que el principio del año está comprendido entre el 20 de enero y el 18 de febrero. Los años comunes o de 12 meses tienen 354 ó 355 días, y los años de 13 meses tienen 383 ó 384 días. Desde febrero de 1912 ha sido adoptado en China el calendario gregoriano.

AMERICANOS.—Los calendarios en uso en los pueblos americanos, en la época del descubrimiento, presentan diversos rasgos característicos que no se encuentran en los calendarios asiáticos y europeos. Los aztecas, mayas, quichuas, calchaquís, etc., tenían calendarios que se diferenciaban muy poco entre sí. El de los aztecas era solar combinado con varios otros ciclos; el año contaba 860 días, dividido en 18 períodos de 20 días, a los que se agregaban 5 días complementarios. Usaban además otro ciclo de 260 días = 13 x 20 que parece haber sido anterior al primero, pero que se empleaba simultáneamente. Los días se indicaban por los signos correspondientes a uno y otro ciclo. Los aztecas poseían además un ciclo de 524 días, basado en la revolución sinódica de Venus, y otro de 104 años. El calendario de los quichuas era lunar. La duración del año no se ha podido deducir de modo seguro.

FRANCES REPUBLICANO.—Este calendario se cuenta desde el 22 de septiembre de 1792, pero no fué introducido hasta el 22 de noviembre de 1793 y quedó en vigencia solamente hasta el 31 de diciembre de 1805. El 1.º de enero de 1806 (Nivóse 10, Año XIV) fué restablecido el calendario gregoriano.

Los meses variaban en los diferentes años; así el 1.º Nivóse cayó el 21 dic. en 1798, el 22 dic. en 1795, el 21 dic. en 1796, el 22 dic. en 1799, el 23 dic. en 1808, y el 22 dic. en 1804 y 1805.

CONCORDANCIA DE LOS CALENDARIOS EN EL AÑO 1925

Gregoriano	Juliano	Mahometano	Israelita	Gregoriano	Juliano	Mahometano	Israelita
1925	1924-25	1343-44*	5685-86	1925	1924-25	1343-44	5685-86
1 Enero	19 Diciembre	5 Djumáda 2.º	5 Tebet	20 Julio	7 Julio	28 Dzúl-hidj-dja	28 Tamuz
9 .	27 .	13 .	13 .	22 .	9 .	1 Moháram 1344	1 Ab
14 .	1 Enero 1925	18 .	18 .	1 Agosto	19 .	11 .	11 .
21 .	8 .	25 .	25 .	7 .	25 .	17 .	17 .
28 .	13 .	1 Rádjab	1 Schevat	14 .	1 Agosto	24 .	24 .
1 Febrero	19 .	7 .	7 .	19 .	6 .	30 .	29 .
8 .	26 .	14 .	14 .	21 .	8 .	1 Sáfar	1 Elul
14 .	1 Febrero	20 .	20 .	1 Septiembre	19 .	12 .	12 .
20 .	7 .	26 .	26 .	6 .	24 .	17 .	17 .
25 .	18 .	1 Schaabán	1 Adar	11 .	29 .	22 .	22 .
1 Marzo	16 .	5 .	5 .	14 .	1 Septiembre	25 .	25 .
10 .	25 .	14 .	14 .	18 .	5 .	29 .	29 .
14 .	1 Marzo	18 .	18 .	19 .	6 .	1 Rebí 1.º	1 Tisrí 5686
22 .	9 .	26 .	26 .	23 .	10 .	5 .	5 .
28 .	13 .	1 Rudamán	1 Nisán	1 Octubre	13 .	13 .	13 .
1 Abril	19 .	7 .	7 .	11 .	28 .	23 .	23 .
9 .	27 .	15 .	15 .	14 .	1 Octubre	26 .	26 .
14 .	1 Abril	20 .	20 .	19 .	6 .	1 Rebí 2.º	1 Heaván
21 .	8 .	27 .	27 .	23 .	10 .	5 .	5 .
25 .	12 .	1 Schau-uál	1 Iyar	1 Noviembre	19 .	14 .	14 .
1 Mayo	18 .	7 .	7 .	10 .	28 .	23 .	23 .
8 .	26 .	15 .	15 .	14 .	1 Noviembre	27 .	27 .
14 .	1 Mayo	20 .	20 .	17 .	4 .	1 Djumádá 1.º	30 .
21 .	8 .	27 .	27 .	18 .	5 .	2 .	1 Kislev
24 .	11 .	1 Dzúl-qualda	1 Siván	22 .	9 .	6 .	5 .
1 Junio	19 .	9 .	9 .	1 Diciembre	18 .	15 .	14 .
8 .	26 .	16 .	16 .	10 .	27 .	24 .	23 .
14 .	1 Junio	22 .	22 .	14 .	1 Diciembre	28 .	28 .
21 .	7 .	28 .	28 .	17 .	4 .	1 Djumádá 2.º	30 .
23 .	10 .	1 Dzúl-hidj-dja	1 Tamuz	18 .	5 .	2 .	1 Tebet
1 Julio	18 .	9 .	9 .	22 .	9 .	6 .	5 .
8 .	25 .	16 .	16 .	1926			
14 .	1 Julio	22 .	22 .	1 Enero	19 .	16 .	15 .

Calendario francés republicano.—Como se sabe, en este calendario los meses variaban en los diferentes años. Las siguientes fechas son para 1804, el último año completo del calendario:

Vendémiaire 23 Sep. a Oct. 23
 Brumaire 23 Oct. a Nov. 22
 Frimaire 22 Nov. a Dic. 21
 Nivésa 22 Dic. a Ene. 21

Pluvióse 22 Ene. a Feb. 20
 Ventóse 21 Feb. a Mar. 21
 Germinal 22 Mar. a Abr. 21
 Floréal 21 Abr. a May. 20
 Prairial 21 May. a Jun. 20
 Messidor 20 Jun. a Jul. 19
 Thermidor 20 Jul. a Agt. 19
 Fructidor 19 Agt. a Sep. 18

Los meses estaban divididos en 3 décadas

cada uno. Para llegar a los 365 días del año, se agregaron 5 días al fin de septiembre: (Primiti) dedicado a la virtud; (Duodí) al genio; (Tridi) a la labor; (Quartidi) a la opinión, y el 5.º día (Quintidi) a las recompensas. Al año bisesto, llamado *Olympico*, se le agregó un 6.º día, el 22 a 23 septiembre (*Sextidi*) "día de la revolución". Esta variación de las fechas causó muchas confusiones.

Revisión imp. Ramo: a ser superiores cuando nos damos cuenta de nuestra inferioridad. Manuel Torres

LAS ESTRELLAS

Las estrellas se clasifican en cuatro grupos principales: "blancas", constituidas por hidrógeno y helio incandescentes; "azules", que dan en el espectroscopio las rayas que caracterizan a los metales livianos; "coloradas", que dejan aparecer los rayos que caracterizan a los metales más pesados; "nebulosas", constituidas por hidrógeno incandescente.

Por su visibilidad, se dividen las estrellas según la intensidad de su brillo, en diversas clases u órdenes de magnitud; son de 1.^a magnitud las que aparecen poco después de la puesta del Sol; de 2.^a magnitud las que se hacen visibles un poco más tarde, y así conse-

cutivamente hasta la 6.^a. Esta serie se ha prolongado para poder clasificar las estrellas que son únicamente visibles por medio de anteojos.

Como es sabido, la estrella más brillante es Sirio; le sigue Canopus, visible solamente en el hemisferio Sud. La distancia que nos separa de las estrellas es enorme; para darnos una idea basta consignar que la luz más próxima a la Tierra (Alfa del Centauro, doblemente más brillante que nuestro Sol), tarda 4 años y 135 meses para llegar hasta nosotros, y la de Regulo y Antares 99 y 112 años, respectivamente. La de Canopus 500 años.

Entre las doce estrellas más próximas a la Tierra, están Alfa del Centauro (primera), Sirio (tercera), Próción (sexta) y Altaí (duodécima); esta última necesita

catorce años para mandarnos su luz. Para comprender cuán enormes son estas distancias, téngase en cuenta que la luz recorre 186 320 millas por segundo, y que la luz del Sol emplea solamente 8 $\frac{1}{2}$ minutos en llegar hasta nosotros.

Hay estrellas cuya intensidad aumenta gradualmente y otras, al contrario, cuyo brillo va disminuyendo; algunas desaparecen por completo. Se denomina estrellas dobles al conjunto de dos estrellas que aparentemente están muy próximas, pero que completamente independientes una de otra. Las que forman un sistema binario giran la una alrededor de la otra.

Por medio del espectroscopio se ha podido comprobar que gran número de estrellas que aparentemente son sencillas, forman, en realidad, un sistema binario. Se las conoce con el nombre de binarias espectroscópicas. Según el astrónomo Campbell, del observatorio de Lick, de cada seis estrellas una es binaria.

Se conocen algunas estrellas cuyo brillo varía a intervalos exactos y otras que aparecen

rápidamente cambiando de intensidad y de color en intervalos regulares de meses o de años; se denominan variables.

Se calcula que hay cuatro mil veces más estrellas negras que luminosas; el número de estas últimas se aprecia en mil millones. Con los lentes de mayor potencia construidos hasta la fecha, pueden verse por lo menos veintimillones de estrellas. Las visibles a simple vista alcanzan más o menos a 6 000.

Las "novas" son estrellas que aparecen repentinamente en el firmamento. Si bien se tienen datos antiquísimos, se carece de las observaciones metódicas que quizá nos permitirían formarnos una

idea más completa acerca de ellas. En noviembre de 1572 apareció en la constelación de Casiopea un astro tan brillante como Venus en su máximo esplendor; no tardó en ser visible en pleno día y luego fué disipándose poco a poco. De las apariciones advertidas en el siglo XVI (unas treinta), la mitad llegó a la primera magnitud y el resto se repartió entre las otras magnitudes visibles a simple vista. Durante los últimos sesenta años se observaron algunos casos notables: 1866 (segunda magnitud), visible en la Corona Boreal; 1876 (tercera magnitud), en el Cisne; 1898 en Sagitario; 1901 (primera magnitud), en Perseo; 1903 en Gemelos; 1910 en Lagarto; 1912 (cuarta magnitud), en Gemelos; 1918, en los li-



mites del Aguila, 1922, en Escorpión (décima magnitud).

Se tiene casi la seguridad de que las estrellas se hallan rodeadas, como el Sol, por cuerpos no luminosos.

El fenómeno del centelleo consiste en variaciones que se suceden rápidamente en el brillo de las estrellas fijas. La luz de los planetas no centellea en general, sino muy débilmente.

El uso de las letras del alfabeto griego α , β , γ , etc., para designar a las estrellas de cada constelación o asterismo fué iniciado por Bayer en los mapas de su "Uranometría" (1603). Generalmente, las letras α , β , γ , etc., que figuran en una constelación, indican el brillo de la estrella, siendo la α la más brillante, la β la que le sigue en esplendor, etc. Como la misma letra se usa para todas las constelaciones, se comprende que con ella sólo se quiere indicar el brillo de una estrella comparada con las que completan la constelación.

El grabado reproduce una región del cielo. La fotografía fué tomada por el Observatorio de París.

LA TIERRA Y LA LUNA

La Tierra, cuya distancia al Sol es de 149 501 000 kilómetros, tiene una superficie de 510 065 000 kms² y un volumen de 1 088 205 000 000 kms³. Gira sobre sí misma (rotación) con movimiento uniforme alrededor de un eje que pasa por su centro de gravedad y que se llama eje del mundo o línea de los polos. Esta rotación dura 23 h. 56 m. 4s.099 de tiempo medio. El movimiento de la Tierra alrededor del Sol (traslación) dura 365 d. 6 h. 9 m. 9s.5 de tiempo medio. La Tierra o su eje tiene otros pequeños movimientos alrededor de su posición media, entre ellos: el de la precesión de los equinoccios.

Las hipótesis acerca de la figura de la Tierra pasaron desde el disco plano a la esfera, al elipsoide y al geóide; siendo la más aceptada la que da a nuestro planeta la forma de un elipsoide de revolución achatado, rodeado por una capa atmosférica de un espesor que sobrepasa los 100 kilómetros.

La doctrina geogénica moderna atribuye el origen de los accidentes que presenta la superficie de la Tierra a la pérdida de calor que ésta experimenta, pérdida que origina una disminución de su volumen. La doctrina que describía al globo terráqueo como una masa sólida fué abandonada; ahora se afirma, en cambio, la existencia de una envoltura poco consistente que se crea situada inmediatamente debajo de las rocas exteriores.

La temperatura del terreno crece a partir de cierta profundidad y de acuerdo con el punto y la naturaleza de las capas. Ya no se admite la posibilidad de la existencia del magma incandescente, al que se atribuía también el origen de los terremotos y temblores.

En el mar no ocurre el mismo fenómeno: a medida que aumenta la profundidad, el calor disminuye.

Si se conociera con exactitud la historia de las variaciones de los climas en la Tierra, se contaría con una base científica de incalculable valor. Al tratar lo referente a los cambios de clima no es fácil despojarse totalmente de los muchos prejuicios que, con más o menos fundamento, suelen ser aceptados como verdades. La tendencia a generalizar hechos o fenómenos locales ocasiona igualmente confusiones e induce a sentar reglas y leyes generalmente desprovistas de toda lógica. El calor interno de la Tierra no tiene esta influencia apreciable en la superficie terrestre; el calor de ésta proviene del Sol. Ann admitiendo el lento enfriamiento del interior de la Tierra no podríamos dar a este fenómeno una gran influencia en la evolución de los climas; en cambio, cualquier aumento o disminución en la temperatura solar, influiría decisivamente sobre el clima de la Tierra.

Astrónomos y geólogos están de acuerdo en considerar a la materia, al principio, en estado de difusión. Agrupada después alrededor de determinados centros, dió origen a los cuerpos planetarios. Acerca de cómo se formaron éstos, algunos sabios pretenden que cada planeta se formó independientemente, pasando antes por el estado de nebulosa; otros suponen que la materia se agrupó alrededor de un gran centro, el Sol, del cual se separó después cada cuerpo por el choque de un cometa.

La luna, satélite de la Tierra, tiene un volumen de 21 939 000 000 de kilómetros cúbicos y se halla a una distancia media de la Tierra de 384 395 kilómetros. Describe alrededor de nuestro planeta una órbita elíptica, cuyas dimensiones y posición se hallan sometidas a

perturbaciones, sobre todo de parte del Sol. El tiempo comprendido entre dos fases consecutivas de la misma especie es la revolución sinódica, o mes lunar o lunación. Esta revolución vale 29 d. 12 h. 44 m. 2s.8. La revolución trópica, o tiempo transcurrido entre dos vueltas del astro a la misma longitud, tiene una duración de 27 d. 7 h. 43 m. 4s.7. La revolución sidérica es el tiempo que la Luna emplea en volver a la misma estrella, y su duración es de 27 d. 43 m. 11s.5.

Poco después de la Luna nueva, dos o tres días, se distingue perfectamente el resto del disco, alumbrado por una luz pálida, extremadamente débil, llamada luz cenicienta. Es debida a la luz del Sol reflejada por la Tierra. La ciencia explica este fenómeno, que, por otra parte, es una prueba de la opacidad de la Luna y de que ésta es iluminada por el Sol. La Tierra presenta para la Luna una serie de fases análogas a las de ésta.

Las fases de la Luna y de la Tierra son complementarias; es decir, que cuando haya Luna llena para la Tierra, habrá "Tierra nueva" para la Luna, y a la Luna nueva corresponderá "Tierra llena". De este modo, en los días que preceden y siguen al novilunio, siendo la fase lunar muy reducida, la fase terrestre será muy amplia; la Tierra enviará, por lo tanto, a la Luna, gran cantidad de luz reflejada, y esta luz, reflejada de nuevo en la parte oscura de la Luna, es la que la hace visible.

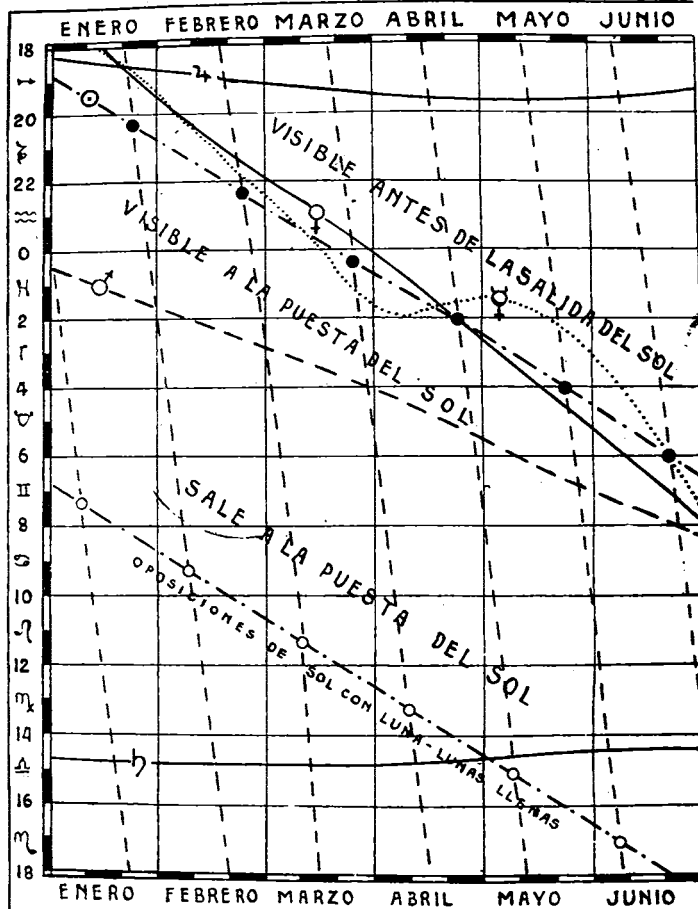
El movimiento de la Luna alrededor de la Tierra es más complicado de lo que a primera vista parece; pues nuestro planeta, en su revolución alrededor del Sol, arrastra tras sí a su satélite, que al acompañarla en su movimiento describe en torno suyo elipses sumamente excéntricas, de las cuales la Tierra es el centro móvil. La velocidad de traslación de la Luna en su órbita es mucho mayor que la del Sol en su movimiento aparente, puesto que recorre próximamente 13° por día, mientras el Sol recorre poco menos de 1°.

La Luna presenta siempre a la Tierra el mismo hemisferio. Esto prueba que su rotación completa es igual a la revolución sidéral, y que esta rotación se efectúa en torno de un eje perpendicular al plano de la órbita. Pero esta doble coincidencia no es absoluta y la más ligera oscilación agrega o disminuye en el campo visual una región de 6'5" alrededor de los polos, un huso de 8° de longitud. Parece que las causas por las cuales el eje de rotación no queda invariable y la rapidez de dicha rotación no es siempre constante, se encuentran en la complejidad de la estructura lunar y en las mutaciones de la materia interna.

El señor Puiseux, que ha estudiado la libration física de la Luna durante un período de 15 años, dejó establecida, ante todo, la "realidad" de una libration física — y no puramente óptica — y pudo comprobar que el ecuador de la Luna no es circular y que su "elipticidad" es poco más o menos un tercio de la de un meridiano terrestre. Después de estas observaciones Puiseux llega a la siguiente conclusión: la Luna no puede ser considerada como un sólido indeformable; tiene como una especie de pulsaciones internas periódicas cuyas causas son aún desconocidas.

Después del Sol, es la Luna el astro que más interesa al hombre, por su magnitud aparente, por los aspectos bajo los cuales se presenta y por los fenómenos que produce.

POSICIONES APARENTES DEL ZODIACO, DEL DIAGRAMA DE VISIBI

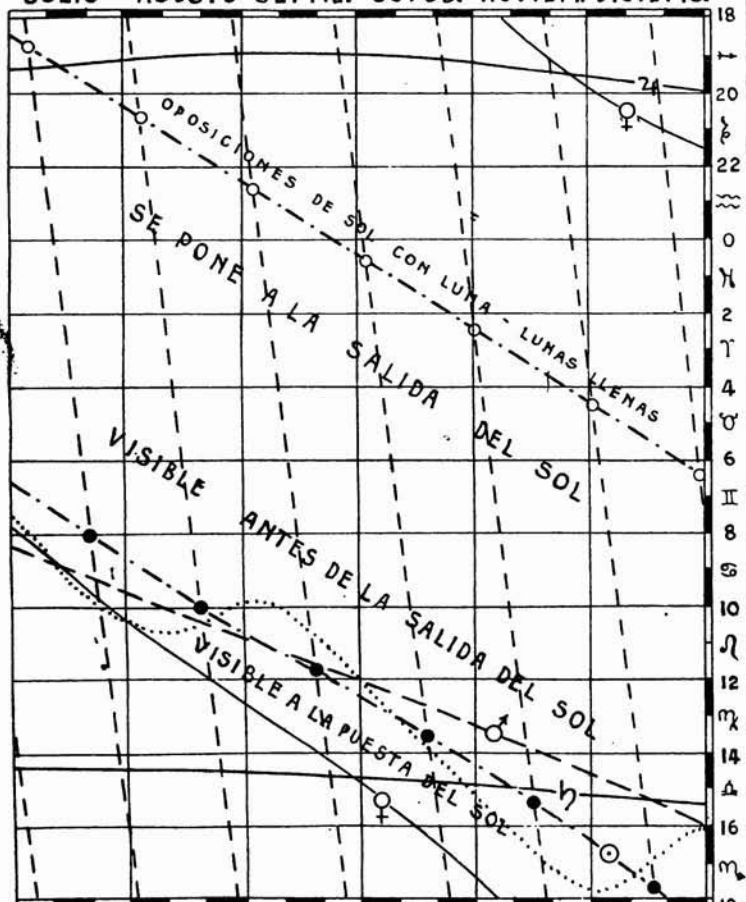


Este diagrama de visibilidad sirve también para determinar las "conjunciones", pues se sabe que dos Astros están en conjunción cuando tienen la misma ascensión recta; es decir, que la intersección de dos curvas indica las conjunciones y análogamente la intersección de cada curva con la línea de círculos blancos (que es la del Sol desplazada 12 horas) nos dará las oposiciones con el Sol; y como se han trazado las curvas de las posiciones de la

SOL, DE LOS PLANETAS Y DE LA LUNA EN 1925

LIDAD DE LOS MISMOS

JULIO AGOSTO SEPTIE. OCTUB. NOVIEM. DICIEMB.



JULIO AGOSTO SEPTIE. OCTUB. NOVIEM. DICIEMB.

Luna, se tendrán las ☾ sobre la línea de círculos blancos y las ● sobre la de círculos negros.

Como la escala es reducida, los datos pueden estar afectados de algún error, sobre todo

para las conjunciones y en especial de la Luna, que pueden resultar con un día de anticipación o de atraso, pero en la visibilidad mensual que se halla al pie de los mapas del ciclo, pueden encontrarse las fechas exactas.

MOLIJERES ASTRONOMICAS

DECLINACIONES DEL SOL A LAS 8.

Las declinaciones indicadas con tipo grueso son boreales, las con tipo delgado son australes

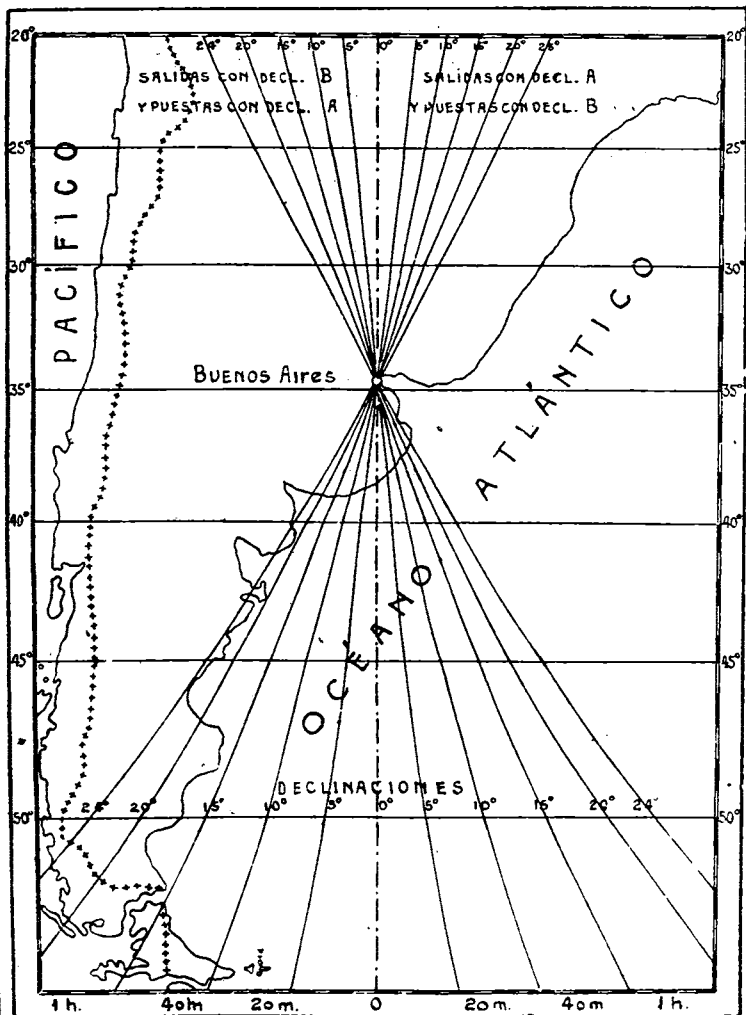
DIAS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre	Octubre	Nov bre	Diciembre
1	23° 17'	17° 9'	7° 40'	4° 27'	15° 0'	22° 1'	23° 8'	18° 5'	8° 23'	3° 5'	14° 21'	21° 47'
2	22 57	16 52	7 17	4 50	15 18	22 9	23 0	17 50	8 1	3 28	14 40	21 56
3	22 51	16 35	6 54	5 13	15 36	22 17	23 0	17 35	7 39	3 51	14 59	22 5
4	22 45	16 17	6 31	5 36	15 53	22 24	22 55	17 19	7 17	4 14	15 18	22 13
5	22 38	15 59	6 8	5 59	16 11	22 31	22 49	17 3	6 55	4 38	15 37	22 21
6	22 31	15 40	5 45	6 22	16 28	22 38	22 43	16 47	6 33	5 1	15 55	22 28
7	22 24	15 21	5 22	6 44	16 45	22 44	22 37	16 30	6 10	5 24	16 13	22 35
8	22 16	15 9	4 59	7 7	17 1	22 50	22 31	16 13	5 47	5 47	16 31	22 42
9	22 8	14 44	4 35	7 29	17 18	22 55	22 24	15 56	5 25	6 10	16 48	22 44
10	21 59	14 25	4 12	7 51	17 34	23 0	22 17	15 39	5 3	6 38	17 5	22 54
11	21 50	14 6	3 48	8 14	17 49	23 4	22 9	15 22	4 40	6 55	17 22	22 59
12	21 41	13 46	3 24	8 36	18 4	23 8	22 1	15 4	4 17	7 18	17 38	23 4
13	21 31	13 26	3 1	8 58	18 19	22 12	21 53	14 46	3 54	7 41	17 54	23 18
14	21 21	13 6	2 37	9 19	18 34	23 15	21 44	14 27	3 31	8 3	18 10	23 8
15	21 10	12 46	2 14	9 41	18 48	23 18	21 35	14 9	3 8	8 26	18 26	23 16
16	20 59	12 25	1 50	10 2	19 2	23 21	21 25	13 50	2 45	8 48	18 41	23 19
17	20 47	12 4	1 26	10 23	19 16	23 23	21 15	13 31	2 22	9 10	18 56	23 21
18	20 35	11 43	1 2	10 44	19 30	23 24	21 5	13 12	1 59	9 32	19 10	23 23
19	20 23	11 22	0 39	11 5	19 43	23 25	20 54	12 52	1 36	9 54	19 25	23 25
20	20 10	11 1	0 15	11 26	19 56	23 26	20 43	12 32	1 12	10 15	19 39	23 26
21	19 57	10 39	0 9	11 46	20 8	23 27	20 32	12 12	0 48	10 37	19 52	23 27
22	19 44	10 17	0 32	12 7	20 20	23 27	20 20	11 52	0 25	10 58	20 5	23 27
23	19 30	9 55	0 56	12 27	20 32	23 26	20 8	11 32	0 2	11 19	20 14	23 26
24	19 15	9 32	1 20	12 47	20 43	23 25	19 56	11 12	0 21	11 40	20 30	23 28
25	19 1	9 10	1 43	13 6	20 54	23 24	19 43	10 51	0 45	12 1	20 48	23 25
26	18 46	8 48	2 7	13 26	21 5	23 22	19 30	10 30	1 8	12 22	20 54	23 23
27	18 31	8 26	2 31	13 45	21 15	23 20	19 17	10 9	1 31	12 42	21 5	23 21
28	18 15	8 3	3 54	14 4	21 25	23 18	19 3	9 48	1 55	13 2	21 16	23 18
29	17 59	—	3 17	14 23	21 35	23 15	18 49	9 27	1 18	13 22	21 27	23 15
30	17 43	—	3 40	14 42	21 44	23 12	18 35	9 6	1 42	13 43	21 37	23 11
31	17 26	—	4 4	—	21 53	—	18 20	8 45	—	14 2	—	23 7

DECLINACIONES DE LA LUNA A LAS 8.

1	1° 45'	12° 59'	15° 4'	20° 21'	16° 56'	3° 53'	8° 11'	20° 7'	16° 9'	4° 34'	12° 41'	20° 20'
2	2 39	15 54	17 34	19 42	14 5	0 44	12 30	20 52	12 10	0 32	16 15	21 27
3	6 49	18 7	19 15	18 10	10 33	5 28	16 14	20 8	7 29	5 33	18 58	21 34
4	10 38	19 33	20 6	15 47	6 28	10 5	13 4	17 56	2 28	10 4	20 42	20 41
5	13 57	20 7	20 3	12 40	1 57	14 16	20 38	14 30	2 34	14 2	21 26	18 54
6	16 39	19 48	19 6	8 54	2 48	17 40	20 44	10 12	7 18	17 13	21 11	16 19
7	18 39	18 35	17 17	4 37	7 32	18 57	19 18	5 33	11 33	19 30	19 59	13 3
8	19 50	16 31	14 39	0 1	11 59	20 51	16 32	0 26	15 8	20 50	17 54	9 14
9	20 9	13 41	11 28	4 42	15 49	20 15	12 45	4 22	17 55	21 12	15 4	5 0
10	19 34	10 12	7 23	9 16	18 43	18 16	8 19	8 49	19 50	20 37	11 35	0 26
11	18 7	6 12	3 2	13 24	20 22	15 9	8 35	12 44	20 50	19 6	7 33	1 16
12	15 50	1 53	1 31	16 48	20 40	11 18	1 13	15 59	20 54	16 46	3 7	8 55
13	12 51	2 36	6 5	19 13	19 34	6 46	5 48	18 28	20 1	13 42	1 35	13 17
14	9 15	7 3	10 24	20 28	17 16	2 7	10 0	23 6	18 16	9 59	6 30	17 8
15	5 12	11 13	14 14	20 16	13 68	2 32	13 41	20 50	15 42	5 48	10 55	15 52
16	0 51	14 52	17 18	18 53	9 57	6 58	16 42	20 38	12 26	1 15	15 2	21 26
17	8 39	17 44	19 22	16 21	5 31	11 1	18 58	19 32	8 36	3 25	18 22	21 31
18	8 6	19 34	20 15	12 54	0 55	14 32	20 23	17 33	4 20	8 5	20 37	20 6
19	12 14	20 8	19 51	8 46	3 43	17 23	20 52	14 9	0 11	12 24	21 33	17 20
20	15 48	19 22	18 11	4 14	8 5	19 26	20 27	11 25	4 46	16 9	21 4	13 31
21	18 28	17 16	15 22	0 26	12 2	20 37	19 7	7 31	9 13	18 3	19 13	9 1
22	19 55	14 4	11 40	5 1	15 23	20 52	16 57	3 15	13 17	20 50	16 12	4 7
23	19 59	10 2	7 20	9 18	18 1	20 11	14 3	1 13	16 45	21 20	12 17	0 52
24	18 37	6 31	2 41	13 5	19 49	18 37	10 33	6 43	19 20	20 31	7 43	5 43
25	15 58	0 49	2 1	16 13	20 43	16 15	6 34	10 2	20 48	18 24	2 50	10 12
26	12 20	3 47	6 31	18 24	20 41	13 12	2 16	13 58	21 1	15 10	2 8	14 9
27	8 4	8 4	10 37	20 3	19 43	9 33	2 13	17 15	19 52	11 8	6 56	17 24
28	3 31	11 53	14 6	20 37	17 55	5 26	6 43	19 37	17 26	6 31	11 21	19 48
29	1 4	—	16 57	20 16	15 19	1 1	11 2	20 49	13 53	1 21	15 10	21 14
30	5 27	—	18 57	19 2	12 3	8 38	14 54	20 39	9 39	3 40	18 12	21 41
31	9 28	—	20 6	—	8 11	—	18 8	19 8	—	8 26	—	21 7

Los grandes poetas siempre están vivos en la memoria, y nacen día a día, como sales, sobre el inmenso horizonte de la literatura -- Juan María Gutiérrez.

DIAGRAMA para el cálculo de las horas de salida, paso y puesta de Sol o de Luna en cualquier lugar fuera de Buenos Aires



Sólo por el trabajo, por los padecimientos y por las esperanzas comunes es por lo que los pueblos se buscan y se aman — *Cesarina Lupati*.

HORIZONES ASTRONOMICAS

LATITUDES AUSTRALES Y DIFERENCIAS DE LONGITUD EN TIEMPO
entre Buenos Aires y diversos lugares de la República y países limítrofes, para el cálculo de las horas de salida, paso y puesta de Sol, Luna y planetas

LUGARES	Latit.	Dif. de Long.	LUGARES	Latit.	Dif. de Long.	LUGARES	Latit.	Dif. de Long.	h m s			h m s		
									h	m	s	h	m	s
ARGENTINA														
Jujuy	24° 11'	0 27 43	Chascomús	35 35	0 1 34	Copiapó	27 22	0 47 27						
Salta	24 47	0 28 9	Pehuayo	35 49	0 14 31	Serena	29 54	0 51 53						
Tucumán	26 51	0 27 19	T. Lauquen	35 59	0 17 19	Cocumbo	29 57	0 51 56						
Posadas	27 22	0 9 54	Las Flores	36 1	0 2 38	Cabildo	32 25	0 46 50						
Corrientes	27 27	0 1 54	Alvarez	36 2	0 6 26	Galera	32 48	0 51 20						
S. del Estero	27 47	0 23 34	Castelli	36 6	0 1 14	Valparaíso	33 2	0 53 7						
Empedrado	27 57	0 1 44	Bolívar	36 14	0 10 51	Santiago	33 27	0 49 17						
Garruchos	28 10	0 10 53	Dolores	36 20	0 2 53	Rancagua	34 10	0 49 31						
Catamarca	28 26	0 31 23	Talpaqué	36 22	0 6 31	S. Fernando	34 35	0 50 30						
S. Tomé	28 33	0 9 22	Ajó	36 25	0 5 51	Curicó	34 59	0 51 30						
Yofre	29 7	0 7 45	Azul	36 47	0 5 50	Talca	35 26	0 53 13						
Reconquista	29 9	0 5 6	Maipú	36 52	0 1 42	Chillán	36 37	0 54 57						
Goya	29 9	0 8 35	Guaminí	37 1	0 16 3	Concepción	36 50	0 58 45						
Solarí	29 23	0 0 42	Ayacucho	37 10	0 0 14	Lota	37 5	0 59 53						
C. Cuatía	29 47	0 1 18	Tandil	37 19	0 2 50	Los Angeles	37 28	0 55 56						
Bompland	29 49	0 3 47	Gral. Acha	37 23	0 24 56	Valdivia	39 45	0 59 37						
M. Caseros	30 15	0 2 58	Puan	37 34	0 17 18	Pto. Montt.	41 28	0 58 19						
Mocoró	30 37	0 2 5	Júrez	37 41	0 5 30	P. Arenas	53 10	0 50 8						
Santa Ana	30 54	0 1 44	Balcarce	37 51	0 0 37									
Concordia	31 24	0 1 24	Pringles	37 58	0 11 47									
Córdoba	31 24	0 23 19	Tres Arroyos	38 28	0 7 30									
Santa Fe	31 39	0 9 20	Necochea	38 34	0 17 7									
Paraná	31 44	0 8 39	B. Blancos	38 45	0 17 7									
Villaguay	31 52	0 2 41	Estagones	40 51	0 19 48									
Tala	32 18	0 3 13	Rawson	43 13	0 26 56									
Nogoyá	32 24	0 5 45	Río Desoado	47 45	0 30 10									
V. María	32 25	0 19 29	Río Sta. Cruz	50 7	0 40 9									
O. del Urug.	32 53	0 41 56	C. Virgenas	52 20	0 39 58									
Mendoza	32 55	0 9 5	Ushuaia	59 49	0 39 46									
Rosario S.F.	33 00	0 0 34												
Gualeguay	33 07	0 23 49												
San Luis	33 19	0 81 54												
San Nicolás	33 19	0 7 11												
Ramallo	33 29	0 6 22												
San Pedro	33 41	0 4 55												
Baradero	33 47	0 4 19												
Pergamino	33 53	0 8 22												
Zárate	34 0	0 2 7												
Rojas	34 12	0 9 24												
Salto	34 17	0 7 23												
C. de Arco	34 23	0 2 26												
S. Fernando	34 26	0 0 31												
Pilar	34 27	0 2 00												
San Isidro	34 28	0 0 23												
Luján	34 34	0 2 46												
San Martín	34 35	0 0 26												
Buenos Aires	34 37	0 0 00												
Mercedes	34 40	0 4 7												
Morón	34 40	0 0 46												
Quilmes	34 44	0 0 37												
Snipacha	34 47	0 5 18												
Lincoln	34 52	0 12 27												
La Plata	34 55	0 1 44												
S. Vicente	35 1	0 0 3												
Bragado	35 7	0 8 19												
Lobos	35 12	0 2 43												
25 de Mayo	35 27	0 7 3												
9 de Julio	35 27	0 0 52												
BRASIL														
			Santa Ana	2° 16'	0 59 7	Lambaré	25 17	0 1 41						
			I. F. de Norn.	3 50	1 44 00	S. Lorenzo	25 23	0 3 10						
			Caicara	5 3	1 29 20	S. Antonio	25 26	0 2 48						
			Paramaribo	5 49	0 12 54	San José	25 38	0 6 40						
			Parahib. do N	7 7	1 33 57	Villeta	25 31	0 2 58						
			Pernambuco	8 3	1 33 2	Paraguari	25 49	0 7 25						
			Cotinguiba	10 58	1 15 10	Villa Rica	26 14	0 1 11						
			Espirito Sto.	20 19	1 12 8	Villafranca	26 14	0 1 11						
			Ouro Preto.	20 22	0 59 31	S. Florida	26 23	0 4 44						
			N. Friburgo.	22 17	1 3 42	Santa Maria	26 51	0 5 41						
			Petrópolis.	22 31	1 0 46	V. del Pilar.	26 52	0 6 43						
			Sao Paulo	22 33	0 46 54	Humsitá	27 4	0 0 30						
			Rio Benito.	22 43	1 3 1	V. Encarnac.	27 21	0 10 00						
			Busios	22 46	1 5 53									
			Rio Janeiro.	22 54	1 0 48									
			Curitiba	25 25	0 34 21									
			Antonina	25 26	0 38 36									
			Paranaguá	25 31	0 39 26									
			I. S. Catalina	27 26	0 39 11									
			Florianópolis	27 36	0 39 12									
			Luguna	28 28	0 38 16									
			R. G. do Sul.	32 7	0 24 58									
CHILE														
			Arica	18° 19'	0 47 51	Quareim	30° 16'	0 7 12						
			Iquique	20 13	0 47 12	Salto	31 23	0 1 35						
			Antofagasta	23 39	0 48 10	Paysandú	32 18	0 4 49						
			Caldera	27 4	0 50 8	Mercedes	33 13	0 1 11						
						Dolores	33 30	0 0 29						
						Carmelo	33 59	0 0 29						
						Rosario	34 18	0 4 18						
						Polonio (alt.)	34 26	0 18 13						
						Sta. Lueta	34 29	0 8 38						
						Montevideo	34 55	0 8 40						
						Maldonado	34 55	0 13 43						
						I. de Flores	34 57	0 9 50						
						Pta. del Este	34 58	0 13 41						

Las longitudes impresas con tipo grueso son de los lugares situados al E de Buenos Aires.

Las impresas con tipo delgado, de los situados al W.

En la nomenclatura de los principales faros de las costas de Sud América que va más adelante, se hallarán las coordenadas de otros varios puntos, debiendo observarse que aquellos están referidos al meridiano de Greenwich que está a 3 h 53 m 20 s al E del de Buenos Aires, o 58° 22'.

Los apóteotes del bien, los obreros de la educación han sido siempre las víctimas del oscurantismo y del atraso de los pueblos. — *Onésimo Leguizamón.*

SATURNO

Entre Saturno (♄) y el Sol (☉) hallamos, partiendo de este último, a Mercurio, Venus, Tierra, Marte, los Asteroides y Júpiter. De todos ellos nos ocupamos extensamente en ediciones anteriores. (Véase pág. 6).

Observado con un buen telescopio, Saturno presenta un magnífico espectáculo. Está rodeado por 10 satélites y circundado por un gran anillo luminoso. Su distancia media al Sol es, aproximadamente, 1,418 millones de kilómetros; en su movimiento de traslación emplea 29 años, 166 d., y algunas horas. Es de forma oval y gira sobre sí mismo en 10 h. 16 m. Su diámetro equivale casi a nueve diámetros terrestres. De esplendor comparable al de las estrellas más brillantes, no alcanza nunca el brillo de Júpiter ni el de Venus.

El anillo de Saturno, paralelo a su ecuador, está notablemente inclinado sobre la órbita del planeta, que gira en el mismo plano de la Tierra, aunque mucho más alejado del Sol. Según la posición de Saturno y de la Tierra en sus órbitas respectivas, vemos el anillo, ya como una elipse ampliamente abierta, que se cierra poco a poco, ya de perfil y por el borde. Como es sabido, después de alcanzar el anillo su abertura máxima, empieza a reducirse paulatinamente, hasta desaparecer a los siete años y meses. Entonces, con un buen telescopio se advierte una línea negra muy tenue, que ciñe el ecuador del planeta: es la sombra del filo del anillo. Dicho filo mide escasamente de 80 a 100 kilóm., mientras que el ancho del anillo es de un poco más de 60 000 km.

A pesar de que Galileo falleció sin poder explicar el fenómeno, puede ser considerado como el descubridor del anillo. Cassini, en 1675, observó que el anillo luminoso estaba dividido en dos partes por una línea oscura; actualmente con nuestros instrumentos perfec-

cionados, se ven unos doce anillos de anchura y brillo diferentes. Posiblemente, empleando telescopios de extraordinario poder, se verían millares de divisiones.

¿Qué son los anillos? ¿De qué están formados? Si fueran líquidos o gaseosos, ¿cómo explicar el hecho de que no hayan caído sobre el planeta? ¿Puede admitirse que se trate de una masa sólida, y que no se haya quebrado? El empleo del espectroscopio parece haber dado la explicación más aceptable: los anillos están formados por un enjambre de corpúsculos sólidos e independientes entre sí. La densidad de estos corpúsculos es muy débil, igual quizá, a la densidad media del planeta. El anillo desaparece, por lo menos, 2 veces en 30 años.

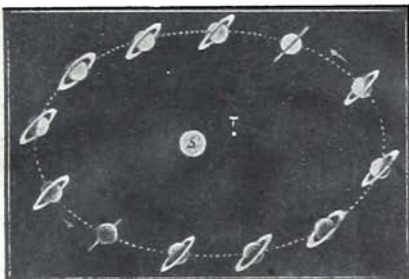
El anillo luminoso que rodea a Saturno, fenómeno de por sí ya extraordinario y maravilloso, no es, sin embargo, la única particularidad de tan extraño mundo.

Saturno es, entre los planetas del sistema solar, el que tiene el más variado y numeroso cortejo de satélites. En marzo de 1655, Christian Huygen van Zuylichem, celebre físico, geómetra y astrónomo holandés (1629-95), descubrió el Titán, y en 1848 (16 septiembre), W. C.

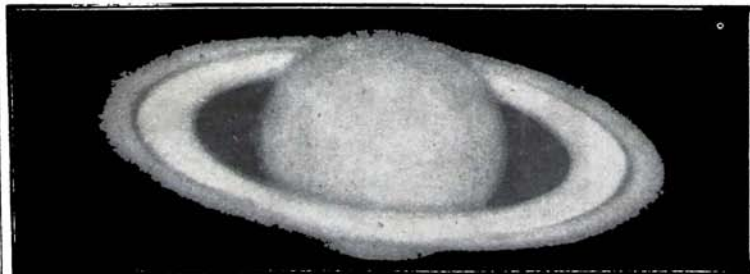
Bond descubrió a Hiperión. Este satélite fué visto también, casi al mismo tiempo, por W. Lassell (18 sept. 1848). Se encontraron, pues 8 satélites en el espacio de dos siglos y nada hacía prever un aumento de la cifra, cuando la aplicación de la fotografía los elevó a 10.

Los satélites son, contados desde el anillo hacia afuera: Mimas, Encelade, Tetis, Dione, Rea, Titán, Hiperión, Japet, Febe y Temis.

En la superficie de Saturno no se ha formado todavía ninguna corteza y el planeta conserva probablemente casi todo su calor de origen. Después de Júpiter es el más grande de los planetas de nuestro sistema.



Fases de los anillos de Saturno vistos desde la Tierra.



Fotografía de Saturno.

VIA LÁCTEA

La Via Láctea es una inmensa nebulosa que se extiende alrededor de la esfera celeste, siguiendo aproximadamente la línea de un círculo máximo. En su curso se divide unas veces en ramas distintas y otras se reduce a un cauce único más o menos estrecho, pero uniforme y continuo, otras se desgaja en pedruzcos parecidos a pelotones de lana suavemente impulsados por los vientos. La parte de la Via Láctea que se halla en el hemisferio boreal se extiende desde el Águila y el Serpentario hasta el comienzo del Cisne. Partida en dos ramas desde el Ecuador hasta el Cisne, después del Águila y el Serpentario cruza la Flecha y la Raposa. Cerca del Cisne se ve un sitio obscuro, especie de agujero. Después del Cisne se divide de nuevo, y una de las ramas, la más estrecha, cruza Cefeo, recorriendo aproximadamente aquí más que en otra parte alguna a la Osa Menor, y por tanto al polo Norte. Reducece de nuevo a un curso único y estrecho que atraviesa la constelación de Casiopea primero, después las de Perseo y el Cochero, roza la parte oriental de los gemelos y termina por fin en el Unicornio entre el Can Menor y la parte boreal de Orión. En la hermosa constelación del Águila y en el Cisne (notable por la historia de algunas de sus estrellas, y que en la astronomía antigua era el emblema de la fecundidad y de la germinación), es donde presenta la Via Láctea mayor intensidad, y en Perseo y cerca del Unicornio donde aparece menos luminosa.

En el hemisferio austral su curso es el siguiente: después de salvar el Ecuador y bordear Sirio entra en el Navío, aumentando progresivamente de brillo. Allí se divide en varias ramas divergentes, presentando el aspecto de un abanico, de bastante longitud, y que se desvanecen todas a la vez, reapareciendo un poco después en la misma constelación. Estas varias ramas se reúnen en el Centauro y la Cruz del Sur, en un punto en que la Via Láctea ofrece su mínima anchura. Aquí es donde se encuentra el célebre Saco de Carbón, hueco obscuro en forma de pera, totalmente rodeado por la zona nebulosa, y donde a la simple vista sólo se descubre una estrella, pero mediante el empleo del telescopio se ven gran número de ellas. Muy cerca de la estrella Alfa del Centauro, la Via Láctea se divide de nuevo en dos ramas principales con numerosas derivaciones, y la bifurcación continúa en las constelaciones del Lobo, el Altar, el Escorpión y Sagitario hasta la Serpiente. Aquí cruzan de nuevo las dos ramas el Ecuador, y siguen en el hemisferio boreal el curso que hemos descrito.

En su inmenso recorrido el resplandor de la nebulosa es en sumo grado variable. Como dejamos dicho, la parte más brillante de la Via Láctea boreal está en el Águila y el Cisne, y en el hemisferio Sur (donde el grabado la porción comprendida entre el Navío y el Altar es más notable todavía). Hay una circunferencia que realza la magnificencia de la Via Láctea en el hemisferio austral: la proximidad de la larga línea de estrellas muy brillantes de parte de Sirio, en el Can Mayor, para atravesar el Navío y las hermosas estrellas de la Cruz, del Centauro y del Escorpión. La iluminación que produce esta región del cielo cuando se halla sobre el horizonte durante la noche llega hasta tal punto, que es comparada, por algunos observadores, a la de la Luna.

Para observar la Via Láctea debe guardarse a que se haya elevado a bastante altura sobre el horizonte, por efecto del movimiento diurno de rotación del firmamento. Las noches de verano son las más a propósito para contemplarla. Si se la examina por medio de anteojos, la nebulosidad se resuelve generalmente en una multitud de estrellas muy inmediatas unas a otras, pero irregularmente distribuidas. Los conglomerados estelares de forma irregular son sobre todo muy numerosos: en cambio escasean los de forma globular, que no se ven más que en la parte de mayor brillo de la zona austral. Hay zonas en las que las estrellas se han apiñado en multitud tan considerable y apretada, que se conjuntan semejando a una blanca y luminosa nube flotante en los cielos, mientras en otras regiones las estrellas, acumuladas en menor número, presentan la apariencia de una tenue neblina, apenas perceptible. Hay también espacios oscuros y casi desprovistos de estrellas. En numerosos puntos de la zona nebulosa las estrellas se proyectan sobre un fondo negro completamente desprovisto de toda nebulosidad; pero en otras regiones, detrás de las estrellas, se advierte todavía un resplandor blanquecino que manifiesta que en estas direcciones la Via Láctea es realmente impenetrable.

De la forma de la Via Láctea, que aproximadamente sigue la dirección de un círculo máximo de la esfera celeste, se infiere que nos hallamos en su interior, y que por consiguiente el Sol es una de las innumerables estrellas que la componen. Nuestra situación en el interior de la Via Láctea nos impide precisar más la forma de esta inmensa nebulosa, porque no podemos contemplarla desde lejos, o, por decirlo así, desde afuera. No podemos descubrir su contorno ni apreciar exactamente la distancia de sus elementos constitutivos; de ahí que, a pesar de los notables trabajos de Herschel, Struve, Secchi y otros, no es posible afirmar categóricamente, como algunos lo han hecho, que su forma es la de una isla irregular, la de un anillo doble o la de una serpiente.

En la Via Láctea las estrellas no se mueven en todas direcciones posibles, sino que mantienen una tendencia marcada a desplazarse en "dos direcciones distintas", es decir, que existen dos enjambres o "dos corrientes" de estrellas que tienen cada una una traslación de conjunto y se penetran mutuamente, aunque son completamente independientes una de otra, parece como si dos Vías Lácteas dis-

LÁCTEA

tintas se hubieran encontrado algún día y no hubieran tenido tiempo todavía de mezclarse o más bien de ejercitar su influencia una sobre otra. A estas dos grandes corrientes algunos astrónomos agregan una "tercera", que sería compuesta del Sol con el sistema planetario y los cometas, de modo que la Vía Láctea se compondría de "tres corrientes distintas" de estrellas; según esto, cuando una estrella no presenta movimiento propio sensible se puede deducir o que está a una distancia incommensurable o simplemente que pertenece a la tercera corriente; la ausencia de movimiento propio provendría, de que posee más o menos la misma traslación que el Sol, que es precisamente la de esta tercera corriente actualmente dirigida hacia un punto de la constelación de Hércules llamada el "Apex".

Como decimos más atrás, la Vía Láctea es una nebulosa; agregaremos ahora, que a pesar de ser inmensa, es sólo una de las tantas que se encuentran en el espacio (como decimos más abajo, se cuentan actualmente por millares, de diferentes proporciones y brillo, entre las que resaltan las magníficas de Andrómeda y Orión). Se aplica el nombre de "nebulosa" a todo objeto celeste, sin movimiento propio sensible, que ofrece el aspecto de una nubecilla luminosa, de una nebulosidad blanquecina de forma cualquiera. Los antiguos consideraban como estrellas de débil brillo a las pocas nebulosas que distinguían a simple vista. Más tarde se las miró como conglomerados o amontonamientos de estrellas, idea que so-tuvieron los astrónomos hasta después de la invención de los anteojos. La primera obser-

vación en que el concepto de nebulosa aparece claro, en que se considera a ésta no ya como simple conjunto apañado de estrellas, sino como materia difusa, como neblina luminosa en vía de condensación y de forma vagamente definida, fué la de Simón Marius, quien, en 1612, estudió con el antejo y describió la nebulosa de Andrómeda. A pesar de que se trataba de un estudio interesante y irracional, no se volvió sobre el asunto hasta 1656. En esta fecha Huygens observó y describió la gran nebulosa de Orión que, como la de Andrómeda, es visible a simple vista si se aprovecha una noche sin luna y una atmósfera tranquila y serena.

Poco a poco fué aumentando el número de los estudios que se ocuparon en estas observaciones: Havelius publicó, con sus posiciones para 1660, un catálogo de 16 nebulosas, a las que Halley agregó, en 1716, seis más. Posteriormente Lacaille publicó un catálogo de 42 nebulosas que había observado durante su permanencia en el Cabo de Buena Esperanza, de 1750 a 52.

A partir de esta época las nebulosas descubiertas aumentan extraordinariamente. En 1771, Messier publicó un catálogo en que figuraban 68 nuevas nebulosas. Quien hizo una verdadera exploración en estos nuevos horizontes de la ciencia astronómica fué el gran William Herschel, el fundador de la astronomía física (que en 1781 descubrió el planeta Urano); consiguió catalogar 2 500 por medio de sus sondajes.

La fotografía ha venido en ayuda de los astrónomos, y éstos se ven ahora en serias dificultades para recoger su co-cha de demasiado abundante. El que quisiera obtener todas las nebulosas susceptibles de ser fotografiadas con ayuda de un espejo de 1m50 de diámetro, como el reflector Grossley, por ejemplo, alcanzaría a la cifra ya imponente de 160 000. Es fácil imaginarse el resultado que puede obtenerse con el telescopio del Monte Wilson, cuyo objetivo mide 2 metros 50 centímetros de diámetro (de este aparato gigantesco y de otros famosos nos ocupamos en nuestra edición para 1923). El profesor Ritchey, que ha tallado el espejo, estima, de acuerdo con los ya numerosos cliés que ha obtenido, que con ayuda de este instrumento se llegará a descubrir en el cielo un millón, por lo menos, de nebulosas.

Estos objetos aparecen casi todos bajo la forma de torbellino y son denominados: "del tipo espiral".

Las grandes nebulosas irregulares, como la de Orión, o las nebulosas que antes eran denominadas anulares, como la nebulosa de la Lira, sometidas a largas exposiciones fotográficas, han revelado el secreto de su enigmática estructura. Ellas, también entran en la categoría de esas nebulosas espirales, cuya enumeración iniciara lord

Rose, con la ayuda de la visión directa en el foco de un poderoso telescopio.

El estudio de las nebulosas es uno de los que más preocupa a los sabios. ¿Qué son las nebulosas? ¿Cuerpos extraños que tienen una vida propia y continúan nebulosas desde su nacimiento hasta su muerte, o bien cuna de estrellas, como se afirma, que hacen mucho tiempo? Su muerte podría producirse por una disminución gradual y hasta total de su luz, de tal modo que una nebulosa muerta nos sería revelada por la presencia de una nube negra interpuesta entre las estrellas situadas más allá y nuestro propio sistema. Algunas nebulosas están cubiertas de pequeñas manchas más negras que el cielo desprovisto de estrellas. Habría, pues, en eso una verdadera materia negra absorbente. Si se observan las fotografías celestes, aunque sea superficialmente, se advierte, con efecto, en medio de las más fuertes aglomeraciones, grandes espacios sin estrellas; unas veces son placas bastante regulares, agujeros, según parece, que abren una especie de ventana sobre abismos sin fondo; otras veces, y esto es lo más frecuente, son largas tiras negras que serpentean sobre abismos de mundos, espej de conocido desde hace más de un siglo y no pasó inadvertido para el eminente astrónomo Herschel, quien leía que debía tratarse de algo más que de una ausencia total de estrellas. Existe una hipótesis bastante aceptable, según la cual cada nebulosa contendría materia activa y materia muerta.

En las apreciaciones humanas es muy raro que el símbolo corresponda a la realidad de la identidad simbolizada. — Juan B. Alberdi.

METEOROLOGÍA

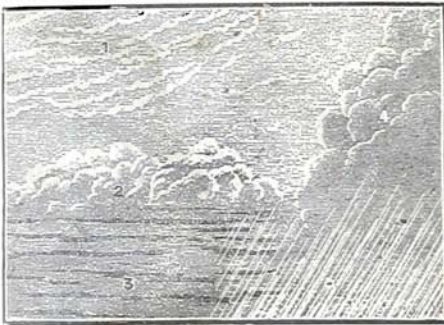
Llámanse meteoros los fenómenos que se producen en la atmósfera. Suelen dividirse en: "aéreas" (vientos, huracanes y trombas); "acuosos" (nubes, nieblas, lluvia, rocío, sereno, escarcha, helada, nieve y granizo); "luminosos" (rayo, arco iris, auroras boreales), "mineros" (viento).

Viento.— Todo movimiento en la atmósfera, cualquiera que sea el sentido en que este movimiento se verifique, constituye una corriente aérea o "viento". Vemos así que el viento es producido por una falta de equilibrio en la atmósfera; la causa principal de esta falta de equilibrio es la diferencia de temperatura entre dos regiones contiguas. Si en un lugar cualquiera se eleva la temperatura de la Tierra, el aire que está en contacto con ella se dilata y se eleva; las capas adyacentes, de menor temperatura y por tanto más pesadas, tienden a restablecer el equilibrio y se precipitan hacia el paraje en que se ha enrarecido el aire. De este modo se produce un viento que sopla de las regiones frías hacia las calientes. A la razón expuesta como causa principal, hay que agregar las modificaciones que el movimiento de rotación de la Tierra introduce en las velocidades relativas de las moléculas del aire, cuando éstas se mueven en la dirección de los meridianos. Los elementos que en primer término definen y caracterizan una corriente aérea son: su dirección o rumbo, y su intensidad o fuerza. En el estudio del viento, desde el punto de vista puramente dinámico, no se necesita conocer más; pero en el concepto climatológico hay que tener también en cuenta las condiciones físicas de las masas de aire que se trasladan, puesto que en cada región los vientos que soplan de los diferentes puntos del horizonte tienen propiedades muy distintas, variables, por otra parte, con las estaciones. El viento no sólo produce en nosotros una impresión o roce o tratamiento por su velocidad, sino que a cada viento corresponde una sensación particular de calor o frío, suavidad o aspereza, etc., según sea su temperatura, humedad y demás circunstancias que afectan a sus condiciones físicas y composición. El viento toma el nombre del punto del horizonte de donde sopla; y su dirección se determina por medio de la veleta, las grímpolas o catavientos. Los catavientos de los buques indican generalmente más la dirección del viento, puesto que están colocados sobre un cuerpo en movimiento, cuya dirección combinada con la del viento, hace que señale la resultante de estas dos direcciones. De todos los procedimientos para observar la dirección de las corrientes aéreas superiores, precursoras con frecuencia de las que rel-

narán luego cerca de la superficie terrestre, el más empleado consiste en la determinación de los movimientos de las nubes, clasificadas éstas por sus formas y por las alturas aproximadas a que respectivamente se ciernen.

Tromba.— Aunque en realidad no exista una diferencia fundamental entre tempestad, ciclón, tornado, tromba, huracán, tifón, algunos de estos fenómenos tienen características propias. Las trombas—marinas o terrestres, según se presenten en el mar o en tierra firme,—son una especie de remolino que se produce entre las nubes y el suelo. Al iniciarse la tromba marina—fenómeno que ocurre casi siempre en momentos de calma y de calor—se ve que de una nube que parece descender hacia el mar, se desprende una protuberancia que se prolonga lentamente hasta el agua, formando una especie de columna, cuyo aspecto

es semejante a un enorme embudo. Esta permanece vertical si hay calma absoluta; si sopla una ligera brisa, toma una forma algo ondulada. Cuando el extremo inferior de la columna se acerca a la superficie del agua, ésta se agita, como si hirviera, y se levanta uniéndose a la nube. Las trombas duran muy poco y al desahacerse dejan caer el agua que contienen; ésta es siempre



Nubes.—1. Cirros; 2. Cúmulos; 3. Estratos; 4. Nimbos.

dulce. En algunos casos las trombas aspiran totalmente el agua de pantanos o lagunas y transportan a grandes distancias los sapos, peces, etc., que habitaban el charco.

Lluvia.— Se trata de un fenómeno más complejo de lo que generalmente parece; a pesar de las diversas teorías con las cuales se quiere explicarlo, es preciso reconocer que aun no ha sido disipado el misterio de su origen. Una de las teorías a que nos referimos, nos dice que la lluvia procede de las nubes y que éstas son el resultado de la evaporación de las aguas esparcidas en la superficie de nuestro planeta; esta teoría, que es la más aceptada, no explica, sin embargo, por qué en no pocos casos, una corriente fría, circulando en una atmósfera húmeda, no produce siempre lluvia. Para algunos teóricos, la lluvia no puede producirse sin la intervención de moléculas de aire "ionizadas". Actualmente, es un hecho comprobado que existe íntima relación entre las perturbaciones solares y la meteorología y sismología terrestres.

Nubes.— Las nubes son nieblas, es decir, aglomeraciones de pequeños glóbulos de agua que flotan y cruzan por el aire. Lo que generalmente llamamos nieblas no son más que nubes que se encuentran a nivel del suelo. La circunstancia que más ordinariamente da lugar a la formación de las nubes es la produc-

ción de una corriente ascendente cargada de gran cantidad de vapor de agua. También suelen formarse por el vapor acuoso atmosférico que se enfría y condensa bajo la forma de gotitas, o se coagula bajo la de finísimas agujas cristalinas, manteniéndose unas y otras en suspensión en la atmósfera.

Se clasifican las nubes en cuatro grupos: 1.º Cirros ("cirrus"), nubes de un blanco uniforme, sin sombras, en forma de filamentos u ofreciendo una estructura netamente fibrosa; 2.º Cúmulos ("cumulus"), nubes espesas redondeadas, cuya parte superior ofrece protuberancias y la inferior es horizontal; cuando se ven en dirección opuesta al Sol las protuberancias son más brillantes en el centro que en los bordes; cuando reciben luz oblicua, presentan sombras vigorosas; en fin, cuando pasan delante del Sol parecen oscuros con un borde brillante; 3.º Estratos ("stratus"), o nieblas elevadas; son las que se ven flotando en las faldas de las montañas y que ofrecen todas las transiciones con la niebla propiamente dicha. A menudo se observa una niebla que después de haber permanecido unas horas en contacto con el suelo se va elevando poco a poco y se transforma en stratus, que se puede definir, por lo tanto como niebla alta que no alcanza al suelo; 4.º Nimbos ("nimbus"), o nubes oscuras en capas espesas sin formas netamente determinadas y que traen lluvia. A estos grupos se agregan generalmente otros 6 que provienen de la combinación de las formas enumeradas una con otra.

Rocío.—La causa determinante de este fenómeno es el enfriamiento nocturno del suelo por irradiación. El rocío no cae o se deposita por igual sobre todos los cuerpos, porque no todos los cuerpos se caldean o enfrían de la propia manera o con la misma facilidad. Helado.—Se de este nombre no sólo a la humedad del aire atmosférico en noche despejada serena, sino también a la condensación de este vapor acuoso y su precipitación bajo la forma de lluvia menuda y con ausencia total de nubes, o como especie de rocío uniformemente distribuido sobre todos los cuerpos. Al relente se le denomina también "sereno", aunque por lo general se reserva este último nombre para cuando el fenómeno se presenta poco después de la puesta del Sol. El sereno o relente procede, como decimos más arriba, de la condensación del vapor acuoso existente en las capas inferiores de la atmósfera, y el enfriamiento que determina esta condensación es originado por la irradiación propia de dicho vapor, y no por su contacto con el suelo, como ocurre en el rocío.

Escarcha.—Se forma por las mismas causas del rocío (irradiación de calor a los espacios y descenso de la temperatura bajo cero grados). Es debida al vapor acuoso que las capas atmosféricas van depositando sobre los cuerpos fríos, y que se solidifica inmediatamente.

Helada.—No es más que una temperatura de cero grados, o menos, en la atmósfera.

Nieve.—Las causas que determinan su formación son las mismas que producen la lluvia, es decir, que producen la condensación del vapor, aunque obrando, como es natural, con mayor energía o intensidad. Cuando el vapor de agua, por una causa cualquiera se enfría, y su temperatura descende por debajo de cero grados, congélase cristalizando, por lo general, en agujas que se reúnen y entrecruzan, formando los "copos de nieve".

Niebla.— Véase "Nubes".

Granizo.—Se forma más frecuentemente en las estaciones cálidas y casi siempre du-

rante el día en las horas en que la temperatura es muy elevada. Las nubes de donde procede el granizo son de grandes dimensiones, poco elevadas y de color enciencito. Rara vez los granizos son completamente transparentes. La forma es muy variable: esféricos, prolongados, achatados, piramidales, poliédricos, etc. Su peso es también sumamente variable. Cuando la disminución de la temperatura que determina la formación de las nubes y de la lluvia es considerable, el agua condensada puede solidificarse. Las agujas que de ello resultan se agrupan en masas más o menos voluminosas y compactas y al caer sobre la tierra se origina el granizo.

Rayo.—Es la descarga eléctrica entre una nube tempestuosa y el suelo. Ambas electricidades — la del suelo y la de la nube — esfuerzan para reunirse y cuando este esfuerzo supera la resistencia del aire, brota la chispa y se origina el rayo. Se dice que "cae" el rayo, pero no debe entenderse que se dirige con frecuencia de arriba abajo, pues lo mismo que las chispas que se producen artificialmente, tiende a expandirse en todos sentidos. En algunos casos se han visto rayos con forma de bola; este hecho, perfectamente comprobado, fué puesto en duda durante muchos años. El rayo globular es generalmente azulado y parece que la tierra lo rechazara.

Belámpago.—Luz deslumbradora proyectada por la chispa eléctrica que estalla de las nubes cargadas de electricidad. Esta luz es blanca en las regiones bajas de la atmósfera; pero en las altas, donde está más enrarecido el aire, toma un color violáceo. Tiene algunas veces muchas leguas de longitud, y un paso por el aire se efectúa generalmente en zigzag.

Arco Iris.—Es producido por la refracción de la luz del Sol en las gotas de lluvia. Cuando brilla el Sol que está lloviendo al mismo tiempo en una dirección "opuesta" se ve en esa dirección una faja luminosa circular cuyo centro se halla sobre la línea que pasa por el Sol y el observador; esta faja presenta los colores del espectro con el rojo al exterior. La explicación del fenómeno es relativamente simple: un rayo de luz que cae en una gota de agua esférica, se refracta a su entrada, se refleja luego y se refracta por segunda vez a su salida. Siendo el arco iris un fenómeno de posición, que no tiene existencia real en el espacio, cada observador ve su arco iris particular en gotas de agua diferentes. A menudo se produce un arco iris suplementario debido a una segunda reflexión dentro de las gotas, pero cuya intensidad es más débil.

Auroras polares.—Se designan así los fenómenos luminosos que aparecen en el norte de Europa (auroras boreales) y en las regiones inmediatas al polo sur (auroras australes). Argelander, que ha hecho innumerables observaciones al respecto, describe de la manera siguiente la aparición y marcha de las auroras boreales: "el cielo toma un aspecto suevo en las inmediaciones del horizonte y en la dirección del norte antes de que el fenómeno se manifieste; pronto se pone el cielo más obscuro y se ve un segmento circular, más o menos grande, rodeado de un arco luminoso; este segmento ofrece el aspecto de una nube densa, y es mucho más negro a medida que avanzamos hacia el norte, hasta el punto de que en las altas latitudes apenas se distingue; a través del segmento se ven perfectamente las estrellas." Las observaciones modernas parecen comprobar que la aurora polar es una descarga eléctrica en las regiones superiores de la atmósfera.

CÓMO CONOCER LAS VARIACIONES DEL TIEMPO

En nuestra edición correspondiente al año 1924 nos referimos a los pronósticos que pueden deducirse de las observaciones comparadas del barómetro, termómetro y psicrómetro instrumentos que indican las variaciones del tiempo, mucho antes de que, por el aspecto del cielo, pueda tenerse el más leve indicio de ellas. Expondremos ahora los signos de buen y mal tiempo admitidos por los hombres de mar más prácticos y envidiosos. Las señales que damos a continuación son a veces inciertas, por lo tanto no es prudente confiar en ellas de una manera absoluta; conviene tomarlas únicamente en consideración como complemento o afirmación de lo que indican los instrumentos.

Advertimos, también, que las señales no son en general las mismas en todos los mares del globo, pero hay entre ellas bastante semejanza, especialmente en las que se refieren al aspecto del cielo, horizonte y estado del mar.

Aspecto del cielo y horizonte. — Si aparece el cielo al ocaso de un color rosado suave: buen tiempo. Si el color es amarillento: viento. Si presenta un color amarillo-verdoso: lluvia. Si tiene un color rojo oscuro, o pardo: mal tiempo. Cielo azul muy oscuro: mucho viento. Si presenta un color azul claro y transparente: buen tiempo. Cuanto más fina sea la celajería, menos vientos; cuanto más espesa, desgarrada y sucia, más fuerte el viento que se declara. Los cirros anuncian vientos bonancibles o frescos y los celajes de bordes cortados y de aspecto sucio indican mucho viento.

Si los montes aparecen cubiertos de nubes, y éstas están como adheridas a ellos: viento y lluvia. Cuando las nubes descienden a los valles: buen tiempo. Si los vapores de la mañana se disipan hacia las 9 ó 10, sucede en general buen tiempo. Si permanece el cielo cubierto y corren nubes bajas: lluvia. Si aparecen muchas capas de nubes superpuestas: lluvia. Si corren las nubes en distintas direcciones y con diferentes velocidades: tiempo variable.

Cielo cubierto de cirros-cúmulos: mudanza de tiempo. Si estando el cielo sereno se levanta mar: recalada de viento. Si la espuma del mar resplandece mucho de noche: viento fuerte.

Si las aves marinas se alejan mucho de tierra: buen tiempo. Si no se desvían de la costa: mal tiempo. Si durante un temporal aparece en el horizonte una clara persistente en el lado opuesto al viento: variación de la dirección de éste y fin del mal tiempo. Niebla después de un tiempo malo: buen tiempo. Cúmulos parados cerca del horizonte: tempestad o lluvia. Relámpagos frecuentes en el horizonte con cielo despejado: buen tiempo y calor. Si aparecen por el norte: viento. Por el sud: lluvia.

La lluvia menuda dura siempre más que la copiosa, porque ésta descarga más pronto a la atmósfera que los vapores. Cuando a una lluvia fuerte sucede otra menuda, debe esperarse mal tiempo, y quizá prolongado. La calma total es rara y de poca duración hasta en verano.

Como parece que existe cierta relación entre el estado del tiempo y los distintos aspectos que presentan los astros, damos a continuación algunos de los pronósticos más comunes basados en numerosas observaciones:

Cuando aparece la Luna muy brillante, estando sus limbos limpios y bien marcados: buen tiempo. Si aparece la Luna fosca, pálida, de limbos confusos o rodeada de un cerco blan-

quecino: mal tiempo o lluvia. Luna roja en el orto: viento. Si a la salida del Sol está el horizonte por el este claro y despejado: buen tiempo. Cuando aparece el Sol brillante y de limbos bien terminados, despejándose la bruma o calma: buen tiempo. Cuando aparece el horizonte confuso y cerrado por el este, no viéndose bien al Sol y apareciendo esa rojiza o con luz pálida al través de la calma: mal tiempo. Si a la puesta del Sol el cielo tiene un color natural suave, rosado, gris o amarillo pálido y aparece el horizonte bien cortado y separado de la celajería por una clara, por la cual aparece el Sol con bastante brillo: buen tiempo. Cuando a la puesta del Sol aparece el cielo y las nubes con colores muy fuertes y brillantes y aglomeración de estratos en el horizonte, que no dejan pasar los rayos del Sol: mal tiempo. Si en noche despejada tienen escaso brillo las estrellas: tempestad o lluvia. Si tienen dichos astros un brillo muy vivo y se sellan bastante: cambio de tiempo. (Se cree que la humedad y agitación del aire son las causas principales del centelleo).

Como es sabido, son tan numerosas las que aceptan como los que rechazan la hipótesis acerca de la influencia que ejercen las fases de la Luna en las variaciones del tiempo. Como ocurre en la mayor parte de los casos en que hay que optar entre varias ideas, opiniones o hipótesis, resulta difícil aceptar o rechazar en absoluto lo uno o lo otro. Existen tantas pruebas en pro como en contra, y no es posible sentar ningún principio de una manera concluyente. Nos limitamos, pues, a enumerar algunas de las reglas que marinos muy entendidos y prácticos dan sobre el particular:

Los malos tiempos son más frecuentes en las proximidades del novilunio que en las del plenilunio, y regularmente el viento es más fuerte en las noches oscuras que en las alumbraadas por la Luna. Se supone que la Luna puede producir mareas atmosféricas semejantes a las que tienen lugar en las aguas del mar; de ahí que se esperen variaciones de tiempo en el orto, ocaso y paso de la Luna por el meridiano.

Cuando el novilunio coincide con el perigeo, se asegura que existen 83 probabilidades contra 1 de que habrá un cambio de tiempo y que dichas probabilidades sólo son 7 contra 1 en el apogeo. De igual modo debe esperarse variación de tiempo al ascender el plenilunio al perigeo o apogeo, siendo en el primer caso 10 las probabilidades contra 1, y en el segundo 8 contra 1. También es casi seguro un cambio de tiempo, si coincide el novilunio con el perigeo y hallándose el Sol en el ecuador. Si tales circunstancias concurren en el equinoccio de otoño, deben esperarse temporales.

No son pocos los que creen que las modificaciones que tienen lugar en la atmósfera se advierten mediante las observaciones de las estrellas fugaces. Se trata, sin duda, de suposiciones que no pueden ser aceptadas en absoluto; pero que no carecen de interés. Para los que creen que existen relaciones entre los fenómenos meteorológicos y las estrellas fugaces, éstas que brillan y desaparecen de repente indican una gran humedad y por lo tanto lluvias próximas. Si dichas estrellas corren con lentitud, es señal de calma en las regiones superiores de la atmósfera, calma que debe esperarse en las regiones bajas. Si es rápido el curso de dichas estrellas, anuncia vientos fuertes. En los años calurosos se dirigen casi todas las estrellas fugaces hacia el norte, y en los fríos hacia el sud.

ICEBERGS

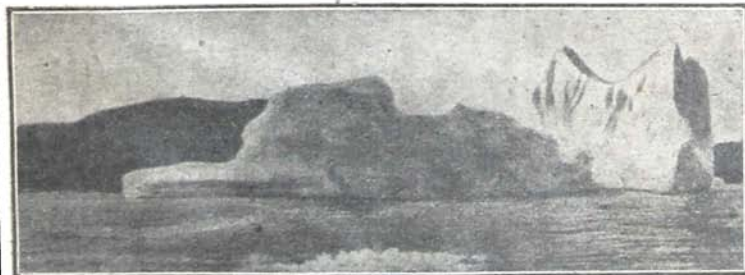
El glaciar es una masa de agua congelada o semicongelada. Si se desliza lentamente sobre superficies terrestres poco extensas, se le llama "glaciar suspendido"; si se extiende en sabanas inmensas, "glaciar polar"; si avanza a modo de torrente de hielo por entre las cañadas para precipitarse en los valles, "glaciar encauzado". Los distintos glaciares presentan tanta semejanza entre sí, que la definición de cada uno de ellos sólo puede hacerse después de un estudio completo y detallado del mismo. En el presente artículo sólo trataremos de los "glaciares polares". La denominación de éstos no solamente indica la posición geográfica, sino que también sirve para señalar notables particularidades de estas sabanas heladas próximas al polo. Son glaciares que no se localizan en depresiones más o menos limitadas, y que, generalmente, se extienden sobre grandes superficies, formando inmensas sabanas heladas, de las cuales se destacan enormes bloques de hielo, verdaderos glaciares de extraordinaria magnitud. La capa de hielo avanza hacia el mar, y al caer en él se rompe en fragmentos que constituyen otros tantos icebergs o témpanos flotantes, llegando a medir algunos de 120 a 150 metros de altura. Dada la relación que hay entre la parte flotante y la sumergida (sólo emerge del agua la novena parte de la masa total) se llega a la comprobación que esos bloques tienen una enorme altura, que a veces pasa los 1 000 metros. En el océano austral suelen ser planos y de paredes verticales; los hay de 70 metros o más, de altura y de varios kilómetros de longitud. Por lo general los icebergs son irregulares, redondeados casi siempre por un lado y cortados rectamente por lo menos en una dirección, que es la de la ruptura. Por esta última parte se desprenden trozos de hielo al menor choque. Hay bloques dentellados y sumamente agujereados. Los marinos advierten la vecindad de los icebergs, porque éstos tienen un brillo especial y verdaderamente luminoso, y también por el frío que de pronto invade la atmósfera. A pesar de estas señales, son innumerables las embarcaciones que se hundían a consecuencia de choques contra las moles de hielo. El naufragio del "Titanic" (15 de abril de 1912) se recuerda aún como una de las más grandes catástrofes ocurridas en el mar. El espléndido buque, el mayor construido hasta esa fecha, realizaba su primer viaje y conducía 2 358 pasajeros, de los cuales perecieron más o menos 2 000.

Los marinos acostumbran tomar la temperatura del agua en regiones donde se teme la presencia de algún iceberg y si observan un descenso repentino, se da como segura la existencia de hielo en las proximidades del lugar. Esta medida es poco eficaz cuando se trata de regiones invadidas de hielos, pues el agua tiene temperatura siempre baja. El recurso de disminuir la velocidad de la embarcación puede ser conveniente, porque en caso de choque, éste no sería tan fuerte; pero en cambio tiene una desventaja: obliga a permanecer más tiempo en la región peligrosa.

Cuando se ve un témpano, no es posible apreciar sus verdaderas dimensiones, porque, como decimos más arriba, hay que tener en cuenta que la parte sumergida es mucho mayor que la que sale de las aguas. La parte oculta es la que constituye el mayor peligro para los barcos, porque los espolones del témpano pueden llegar a grandes distancias debajo del agua y chocar contra una embarcación que aparentemente no corría peligro y cuyos tripulantes sólo se cuidaron de esquivar el bloque, sin sospechar en el peligro de los espolones.

En el extremo sur, frente a las costas patagónicas, el mar suele estar casi cubierto de témpanos.

Actualmente las probabilidades de choques contra los icebergs son mayores cada día a causa del continuo aumento del tráfico en las regiones en que abundan los hielos. Las naciones especialmente interesadas, no omiten esfuerzos para lograr la destrucción de los temibles témpanos que flotan en el norte del Atlántico. Los EE. UU. dirigen los trabajos necesarios al efecto, y al mismo tiempo mediante la telegrafía sin hilos indican a los navegantes la presencia del peligro y la situación en que se halla. Antes de estallar la guerra europea, se hizo la tentativa de destruirlos por medio de cañonazos. Los resultados obtenidos no fueron satisfactorios. En 1923 se reanudaron los ensayos, pero empleando otros medios. El 20 de mayo de dicho año se intentó la destrucción de un enorme iceberg mediante el empleo de explosivos de gran poder. El experimento no dió el resultado que se esperaba. Efectuado una segunda vez, y colocados los explosivos a mayor profundidad, la explosión originó el desprendimiento de una gran masa de hielo y el resto del bloque quedó con una rajadura casi rectilínea. 24 h. después, las dos masas habían desaparecido.



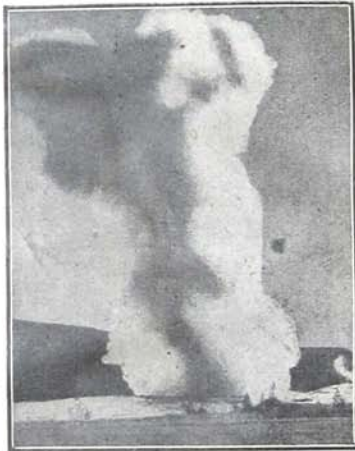
Iceberg en el Atlántico Norte.

GÉISERES

Los géiseres son surtidores termales intermitentes, cuya agua, ya brote líquida, ya en vapor, arrastra, generalmente, gran cantidad de ácido sulfuroso, o del sulfhídrico, o del carbónico, de dos de éstos o de los tres reunidos. Algunos geólogos opinan que el géiser es un derivado del volcán, porque es grande la semejanza entre los fenómenos geiserianos y las manifestaciones volcánicas. Los que que así piensan, creen que el volcán pierde su energía y pasa a géiser, así como éste, disminuyendo en intensidad puede convertirse en caldas. En realidad, todo parece demostrar que el géiser y las caldas pertenecen a una misma familia; pero lo que resulta dudoso es

que estos dos procedan del volcán. Lo seguro es que, en cuanto a la energía, el géiser ocupa el segundo término de la serie: volcán, géiser caldas, y si de acuerdo con algunos geólogos, entre el volcán y el géiser se admite la fumarola, entonces el géiser pasa a ser el tercer término de la serie de manifestaciones volcánicas decrecientes: volcán, fumarola, géiser, caldas.

Los fenómenos geiserianos se estudiaron por primera vez en Islandia, en el denominado "Géysir", de donde procede el nombre genérico. El "Géysir" se halla situado en un llano rodeado de glaciares; es un cono silíceo de 8 a 10 metros de altura por 70 de diámetro. En su cima existe una especie de estanque que mide 2 metros 30 de profundidad y 18 a 20 de diámetro y que está casi, por lo común, lleno de agua, cuya temperatura en la superficie varía de 76 a 89°, mientras que a 22m.50 de profundidad llega a los 127° poco antes de las erupciones y a 122° poco después de haberse producido éstas. En el fondo del estanque desemboca la chimenea, cuyo tubo mide 3 metros y es silíceo y de paredes perfectamente pulimentadas y lisas. El agua del estanque permanece tranquila durante 24 o 36 horas, después de las cuales empieza a agitarse; numerosas burbujas ascienden a la superficie, se producen sacudidas cada vez más violentas, percibiéndose ruidos subterráneos que van creciendo en intensidad hasta ser más fuertes que el estampido del trueno, la tierra oscila y la trepidación aumenta. Todas estas manifestaciones duran más o menos 2 horas, hasta que de pronto una enorme columna de agua de casi 3 metros de diámetro se eleva verticalmente, envuelta en nubes de vapor, hasta alturas que varían entre 30 y 50 metros. Minutos después, generalmente 10, todo vuelve al reposo; pero transcurridos 6 ó 7 horas antes que el agua recobre su nivel primitivo. Más



o menos a 60 metros del gran géiser se encuentra un surtidor de agua caliente, conocido con el nombre de Srokkrur. Su chimenea, que mide unos 5m.55 de profundidad, termina al exterior en un embudo cuyo mayor diámetro es 2m.40, el menor 0m.26, y la altura 8 metros. El agua se mantiene generalmente a 3 ó 4 metros de la abertura y está en constante ebullición (en la garganta del embudo marca 114°). Las erupciones se producen de 2 en 2 días, o lo más tardar de 3 en 3, y durante ellas, por un cuarto de hora, el géiser lanza agua y piedras a gran altura. La dirección del impulso es tan vertical que la mayor parte de las piedras vuelve a caer en el embudo.

Alrededor del gran géiser existen más de 100 surtidores intermitentes. Todos ellos están comprendidos en una superficie de 1 kilómetro cuadrado. Divergen mucho en cuanto a la intensidad y periodicidad de las erupciones.

Como puede deducirse por lo que acabamos de explicar, los géiseres de Islandia son sumamente notables; pero lo son más aun los de Nueva Zelanda, donde, en ciertas regiones se encuentran géiseres, fuentes termales y fumarolas a millares. En Norte América, en una región situada en el parque nacional del Yellowstone, entre miles de fuentes termales y fumarolas, existen más de 70 géiseres en actividad, entre los que sobresalen el Gigante, el Colmena de abejas, El fiel anciano (véase el grabado), etc. En algunos de estos géiseres la columna de agua se eleva hasta 70 metros.

Los géiseres de Islandia, los de Nueva Zelanda, de las Azores y del Yellowstone son, en su gran mayoría, silíceos; pero pocos contienen sin mezcla alguna el cuerpo que sirve para caracterizarlos. Algunos forman depósitos de geiserita y calcedonia, otros de silicio, alúmina, bismuto, etc.; los hay también que los forman de hierro, sosa, cal, etc. Muchas de las especies químicas depositadas en torno de cada géiser no proceden de elementos arrastrados por el agua del mismo, y si de la combinación de los de éste con los correspondientes a los demás.

Las concreciones debidas a los géiseres de Islandia cubren una superficie de 8 kilómetros cuadrados, y el espesor del depósito pasa de 30 metros. En la región de los géiseres los únicos vegetales vivientes pertenecen al género "Equisetum", cuyas especies están casi todas incrustadas de geiserita concrecionada, fibrosa o estalagmática. En los depósitos más antiguos observáanse troncos y ramas de abedul completamente silicificados.

En el fin postrero de toda cultura, es el arte la flor innarrable de las civilizaciones.

Ricardo Rojas.

CAVERNAS Y GRUTAS

Se caracterizan las cavernas por presentar varias concavidades o compartimientos en comunicación por pasos más o menos estrechos e irregulares, de modo que el interior se encuentra en la obscuridad más completa. El nombre de gruta se aplica más bien, tratándose de las naturales, para las concavidades subterráneas que tienen gran comunicación con el exterior y no falta luz por completo. La voz cueva es mucho más general, y designa muchas veces verdaderas cavernas, otras grutas y aun simples abrigos o reducidas cavidades formadas en las rocas y abiertas completamente al exterior. Las cavernas pueden formarse por varias causas: dislocación de capas

terrestres por la retracción de ciertas rocas, temblores de tierra, formación de grandes cadenas de montañas, trabajo de erosión de las aguas. Las cavernas producidas por acciones atmosféricas o físicas pueden encontrarse en todas clases de rocas. Las debidas a la acción disolvente y erosiva del agua son casi especiales de las rocas calizas. Las corrientes de agua y de gas, infiltrándose y aprovechando, ya hendiduras, ya capas permeables o muy alterables, forman canales subterráneos, abren galerías, socavan las rocas y constituyen así verdaderas cavernas. Las cavernas tienen gran importancia para el geólogo, y especialmente para el paleontólogo. Estas cavidades naturales fueron los primeros abrigos y refugios de los animales, y de los hombres primitivos. En ellas se encontraron depósitos de muchísimo interés, formados por restos de dichos animales y de sus víctimas, del hombre y de sus armas, e instrumentos de sus rudimentarias industrias. Los restos que más abundan en las cavernas pertenecen al oso (especie llamada *Ursus spelæus*, o sea el oso de las cavernas). Los restos de las hienas son también muy frecuentes. Los leones, tigres, panteras, linceas, etc., buscaron a veces asilo en las cavernas. No pocas cavernas, lo mismo que muchas grutas y cuevas de todo género han servido de criptas, donde los hombres de diversas épocas han sepultado los cadáveres de sus semejantes.

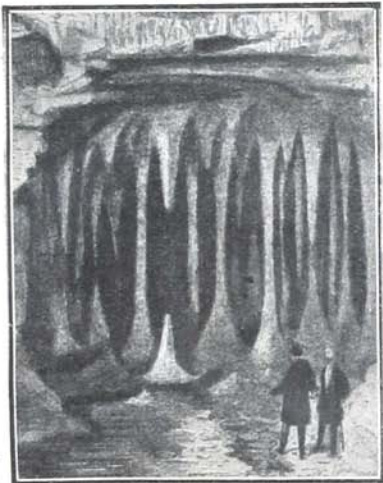
En el interior de las cavernas, hasta en sus entornos más profundos, existen manifestaciones de la vida: criptogamas que no necesitan luz para vivir; protozoarios en sus grados más rudimentarios; insectos que nunca vieron la luz del día; peces ciegos y crustáceos con los ojos transformados en espinas.

Entre las grutas que gozan de renombre por tener alguna característica especial, figura la

de Capri (la famosa "Grotta Azzurra"), conocida, indudablemente, por los antiguos. Sólo tiene acceso por mar en pequeñas embarcaciones y por estrecho y sombrio paso entre las rocas, que conduce a un lago de aguas siempre inmóviles. Desde éste se echa pie a tierra en un promontorio que presenta huellas de antiguas construcciones, y cuando ya la vista se ha acostumbrado a la semiobscuridad que allí reina, se ve una especie de salón donde todo, las paredes, el aire, el agua, son de hermoso color azul. Existía la gruta en los tiempos antiguos; pero no al mismo nivel que hoy. Toda la isla ha descendido, y por consiguiente el agua se ha elevado en el vestíbulo de la caverna casi hasta la clave de la bóveda, y la luz, para penetrar en el interior, tiene que atravesar la masa líquida. El fenómeno de la coloración es, pues, simplemente un efecto de refracción: la luz se descompone, y los rayos azules son los únicos que llegan al agua de la gruta que refleja el mismo color sobre las paredes. En los alrededores existen otras dos grutas: la "Blanca", llamada así por el color de sus estalactitas, y en la cual sólo se puede entrar nadando, y la "Verde", en la que se entra en pequeños botes.

Las estalactitas de carbonato de cal que tan hermoso aspecto dan a algunas grutas, se forman de la siguiente manera: el agua de lluvia lleva siempre en disolución ácido carbónico libre que procede de la atmósfera; cuando esta agua se infiltra a través de terrenos calizos, disuelve algo de carbonato de cal a beneficio del ácido carbónico. Si las aguas cargadas de bicarbonato de cal, al seguir infiltrándose, llegan al techo o paredes de alguna gruta, ocurre que, al ir apareciendo las gotas, el ácido carbónico en exceso que contiene se desprende y el bicarbonato calizo pasa nuevamente a carbonato neutro que, como insoluble, se va depositando, formando concreciones en los sitios por donde las gotas de agua bicarbonatada van apareciendo. Se constituyó así una especie de cono.

Como se ve, las estalactitas penden del techo y paredes de las grutas de los terrenos calizos; tienen la base en lo alto y el vértice en la parte inferior. Cuando las gotas de agua caliza se desprenden antes que el depósito del carbonato se haya formado, éste va aglomerándose en el suelo, y entonces se forma una estalactita inversa, es decir, con la base en la parte baja y el vértice en lo alto, y que recibe el nombre de estalagmita. A veces se unen las estalactitas de lo alto con las estalagmitas del suelo.



Estalactitas y estalagmitas.

MAREAS

Se da el nombre de mareas a las elevaciones y depresiones periódicas del nivel del mar. Cuando asciende el nivel, se dice que la marea "sube" en una ribera abierta o "entra" en la boca de un río o un puerto, y se llama "flujo" o "marea entrante"; el movimiento ascendente, hasta que, llegado el nivel a su máximo es la "marea llena" o "pleamar". Al descender el nivel se dice que "baja" o "sale" la marea, el descenso es el "reflujo" o "marea vaciante", hasta el máximo de la depresión, que es la "marea baja" o "bajamar". En los cambios de marea se halla estacionario el nivel durante cierto tiempo y se dice que está la marea "parada". Son las acciones simultáneas del Sol y de la Luna las que producen la marea; cada una de esas acciones da lugar a un movimiento periódico del nivel del mar y esas dos oscilaciones se superponen sin modificarse. Cuando los astros se hallan en conjunción u oposición, la amplitud de la marea es la suma de las dos oscilaciones, por esto se llaman "mareas vivas" o de "sizigio" y su máximo se produce 36 h. después del paso de los dos astros por el meridiano.

La amplitud de la marea varía con las declinaciones y las distancias de los astros a la Tierra. En nuestras costas se producen dos pleamares y dos bajamares en el tiempo que transcurre entre dos pasos consecutivos de la Luna por el meridiano, es decir cada 12 h 25 m más o menos. La forma de las costas modifica la regularidad del fenómeno, pero en general el nivel sube más rápidamente de lo que baja. Se ha observado también que la razón de las amplitudes de la marea que se produce el mismo día en dos puntos es más o menos constante, de modo que se podrá deducir en general la altura de la marea en toda la costa conociendo la altura en un punto, si se han determinado esas diversas razones. La marea es siempre más fuerte en las costas que en las islas situadas en medio del océano, y las circunstancias locales tienen un gran influencia sobre las diversas fases del fenómeno. En ciertos puntos del golfo de Méjico y del Tonkin no se observa más que una marea por día, en Tahití (Polinesia) y en Courtown la marea parece regulada exclusivamente por el Sol, el flujo se verifica siempre a la misma hora; en Stirling (Escocia) hay 3 pleamares por día y en la boca del Amazonas 4; y si bien estos ejemplos constituyen verdaderas anomalías que todavía no se han podido explicar satisfactoriamente por las circunstancias locales en muchos casos se pueden explicar esas particularidades. La propagación de la marea se verifica con más rapidez en los mares profundos y las oscilaciones son más notables en los mares muy extensos como el Atlántico o Pacífico que en el Mediterráneo, por ejemplo. Si dos mares comunican entre sí sin obstáculos de ninguna clase, las mareas del mayor se propagan al menor. La pequeñez relativa del estrecho de Gibraltar impide la propagación de las mareas del Océano dentro del Mediterráneo. Otras veces la configuración de las costas hace que las ondas de marea se retrasen y alcancen unas a otras, produciéndose dos pleamares muy inmediatas como en Southampton o una pleamar muy prolongada como en el Havre.

En el Atlántico — costas de América — la marea se subdivide desde Cabo Frío en dos ondas: una se propaga hacia el norte y otra hacia el sur; ésta se une, entre el Plata y

Magallanes, con la que procede del Pacífico. Es sumamente útil el empleo de una tabla de mareas, ya se trate de sitios donde la entrada de un puerto no esté obstruida por una barra o bajos, o ya se trate de lugares donde la entrada sea poca profunda.

Con la tabla de mareas se indican, para un lugar y día determinado, las horas de la pleamar y bajamar y la altura de la marea y descenso del agua respecto a una línea de referencia. En realidad, una tabla de marea no puede ser considerada completa si no indica la altura del agua en cada momento del día; pero en la práctica se predice únicamente la pleamar y la bajamar. Existen dos clases de tablas de marea: las tablas que contienen las predicciones definidas para cada día, y las tablas en las que la marea se relaciona a un fenómeno celeste. Para el empleo de estas últimas es necesario conocer el instante en que se produce el fenómeno de referencia para poder, con un sencillo cálculo, obtener la predicción.

Muchos son los que se preguntan si es posible utilizar la fuerza de la marea. Como se sabe, en algunas partes la onda de la marea alcanza una enorme amplitud. En la bahía del Mont-Saint-Michel, por ejemplo, la altura de la marea puede llegar a ser de 15 metros. En la bahía de Fundy, en la Nueva Escocia, se han comprobado mareas de equinoccio de 18 metros de altura. En el sud de nuestro país la elevación y fuerza de las mareas son realmente extraordinarias. Teniendo en cuenta el poder que semejante fuerza representa, no es de extrañar que los ingenieros hayan concebido la idea de utilizarlo, almacenando, si fuera posible, esa provisión de energía. Muchos son los proyectos existentes; pero no son menos las dificultades a vencer. Es necesario tener en cuenta que no es posible pensar en utilizar toda la extensión de las costas azotadas por las olas. En los lugares donde los acantilados se van disgregando poco a poco, sería absurdo querer edificar obras que no podrían resistir por mucho tiempo a la impetuosidad de las olas; es tan enorme esta fuerza, que a veces su dominio por el hombre parece imposible. En tiempo calmoso, generalmente las diferencias de nivel entre la alta y la bajamar son insignificantes, por lo tanto es necesario no tener en vista más que puntos privilegiados, los estuarios, las bahías profundas, en donde el fenómeno de la marea alcanza una gran amplitud.

La idea es grandiosa; pero, ¿será posible transformarla en realidad? Charles Nordmann, al ocuparse de las mareas, dice: "Constituyen una máquina infinitamente poderosa con su eterno y alternativo movimiento de pistón. Hasta ahora no hemos sabido utilizar la enorme energía de esta máquina, pero ello ha sido debido únicamente a que nos ha faltado habilidad para explotarla. En principio, esta utilización es sencilla, y en algunas costas son ya conocidos los molinos de marea. El de la isla de Wight, por ejemplo, se alimenta con el agua que se escurre de los grandes estanques naturales cuyos canales de acceso al mar han sido cerrados por esclusas. Estas se abren automáticamente durante las mareas y se cierran del mismo modo tan pronto empieza el descenso de las aguas, dejando llenos, de ese modo, los estanques, cuyo nivel, desdoblamiento hace funcionar el molino. Alrededor de este mecanismo básico, el ingenio humano ha ideado numerosos sistemas, casi todos destinados a alimentar turbinas."

El señorío del juicio es la más inasequible de las noblezas. — Luis Araquistáin.

ESTABLECIMIENTO DE PUERTO

La Colonia (R. O. del Uruguay)...	5 85 m	San Antonio	10 23 m
Montevideo (R. O. del Uruguay)...	2 09	Fondeadero San José (G. S. José) ..	10 11
Buenos Aires	5 50	Fondeadero Puyrredón (G. S. José) ..	10 53
La Plata	4 00	Estación San Román (G. S. José) ..	10 48
Banco Chico	2 50	Punta Norte	9 59
Banco Cuirasier	0 25	Punta Delgada	7 18
Punta Piedras	11 05	Pirámides	6 24
Faro San Antonio	9 38	Madryn	6 39
Faro Punta Médanos	7 41	Fondeadero Punta Ninfas	6 40
Ostende	6 43	Caleta Rasa	5 12
Mar del Plata	5 54	Caleta Trucco (Bahía Cruz)	5 17
Quequén	5 35	Santa Elena	4 47
Faro Recalada	3 03	Fondeadero Leones	4 12
Monte Hermoso	4 01	Bustamante	3 27
Punta Tejada	4 10	Comodoro Rivadavia	8 04
Cuatreros	5 43	Cabo Blanco	1 48
Galván	5 27	Deseado	12 16
Ingeniero White	5 20	Bahía Oso Marino	11 50
Puerto Militar	4 48	San Julián	10 20
Pontón Faro	3 45	Santa Cruz (Barra exterior)	9 00
Punta Laberinto	3 44	Santa Cruz (Punta Quillas)	9 32
Bahía Anegada (islot. N. W.)	2 54	Gallegos (en el muelle)	9 05
San Blas	1 12	Gallegos (Punta Lovola)	8 45
Faro Segundo Barranca	12 09	Río Grande (fondeadero)	6 35
Punta Redonda	11 08	Río Grande (en el muelle)	7 15

CARTAS DE EDICION ARGENTINA

En venta Junín 950 (Servicio Hidrográfico)

1. Río Negro	\$ 1.—	molino, Isla Orcadas del Sur, Caleta Falkland y Ellesen, Caleta Uruguay y Scotia	\$ 0.50
2. Puerto Santa Cruz	1.50	32. Fondeadero en el Golfo S. José: San Román, La Argentina, Sarmiento, Puyrredón	1.—
3. Bahía Camarones	0.75	33. Fondeadero en Chubut y S. Cruz: Caleta Chubut (B. Engaño), Fro. Atlas (B. Vera), Fro. Leones (I. Leones), Fro. Campana (Bahía Laura), Caleta Ruso (B. Vera) ..	0.50
4. Fro. Chubut y Santa Cruz	0.50	34. San Julián	3.—
5. Río de la Plata	2.50	35. Gallegos (Barra Exterior)	2.50
5A. Buenos Aires al Tigre	2.—	36. Gallegos (Puerto Interior)	2.50
6. Puerto San Antonio	1.50	37. Caleta Córdova a Rada Tilly (G. S. Jorge)	2.—
7. Fondeadero de San Clemente	1.50	37A. Ushuaia (Puerto de)	0.75
8. Pto. Militar a Pta. Laberinto	3.—	38. Proxim. del Quequén (Necochea) ..	1.75
10. Pto. Belgrano a Cuatreros	2.50	39. Mar Chiquita a Punta Médanos ..	3.—
11. Monte Hermoso a Asunción	3.50	40. Puerto Madryn	2.50
19. Cabo 3 Puntas a Punta Pozos	2.—	41. Golfo Nuevo	2.50
20. O. Marino	0.70	45. Punta Asunción a Pta. Laberinto ..	3.—
21. Río Deseado	2.50	54. Río de la Plata, Bahía Samborombón y Bancos Exteriores	3.—
22. Bahía San Blas	3.—	55. Cabo S. Antonio al R. Quequén ..	3.—
23. Patrón (Sig. Convencional)	1.—	56. El Rincón de Puerto Quequén a Punta Rasa	3.—
24. Mar Chiquita a Mar del Sud	2.—		
25. M. del Plata y Bajos de P. Mogotes ..	2.—		
26. Miramar	1.20		
27. Bahía Bustamante	0.80		
28. Fondeadero Tierra del Fuego: Río Grandé, La Misión, Año Nuevo	0.50		
29. Laguna Mar Chiquita	0.50		
30. Comodoro Rivadavia	1.—		
31. Fondeaderos en Tierra del Fuego: Puerto Abrigado, Puerto Celular, Puerto Pabellón, Puerto Piedra, Fondeadero Moat, Fondeadero Re-			

DISTANCIAS EN MILLAS ENTRE ALGUNOS PUERTOS

De B. Aires (Dársena N.) a: Mar del Plata 307; Necochea 388; Recalada Bahía Blanca 513; Puerto Belgrano 561; San Blas 585; San Antonio 735; Madryn 780; Comodoro Rivadavia 959; Deseado 1 001; San Julián 1 124; Sta. Cruz 1 185; Gallegos 1 260; Ushuaia 1 485.

De Mar del Plata a: Necochea 85; Recalada B. Blanca 212; Puerto Belgrano 260; San Blas 284; San Antonio 434; Madryn 479; Comodoro Rivadavia 658; Deseado 700; San Julián 823; Santa Cruz 884; Gallegos 959; Ushuaia 1 184.

De Necochea a: Recalada Bahía Blanca 187; Puerto Belgrano 185; San Blas 208; S. Antonio 261; Madryn 405; Comodoro Rivadavia 584; Deseado 642; San Julián 762;

Sta. Cruz 823; Gallegos 898; Ushuaia 1 135.

De Recalada B. Blanca a: Puerto Belgrano 48; San Blas 115; San Antonio 263; Madryn 324; Comodoro Rivadavia 508; Deseado 578; San Julián 692; Santa Cruz 753; Gallegos 828; Ushuaia 1 090.

De Madryn a: Comodoro Rivadavia 274; Deseado 345; San Julián 473; Santa Cruz 534; Gallegos 609; Ushuaia 875.

De Comodoro Rivadavia a: S. Julián 293; Santa Cruz 354; Gallegos 429; Ushuaia 703.

De San Julián a: Santa Cruz 96; Gallegos 171; Ushuaia 487.

De Gallegos a: Ushuaia 390.

Nota: La distancia entre puerto y puerto es la que hay entre los respectivos fondeaderos.

FAROS EN LAS COSTAS DE LA AMERICA DEL SUD

ESTADOS UNIDOS DEL BRASIL

Ballique.—L. 1°00'00" N. L. 49°55'46" W. *Destellos blancos* c. 30 s. Alc. 13 millas.

Macapá.—L. 0°00'50" N. L. 51°12'00" W. *Destello blanco* c. 30 s. Alc. 13.89 millas.

Machadinho.—Latitud 0°9'20" S. Longitud 48°44'20" W. *Fija encarnada.* Alc. 10.64 m.

S. Grande.—L. 0°17'30" S. L. 48°25'10" W. *Destellos blancos* c. 30 s. Alc. 11.39 millas.

Caeté.—Latitud 0°47'35"74 S. Longitud 48°37'55"55 W. *Bianca fja.* Alc. 6 millas.

Gaivotas.—Lat. 0°35'20" S. Long. 48°4'5" W. *Destellos blancos* de Os. 3. Alc. 8 millas.

Bragana.—Pontón fero. Lat. 0°25'10" S. Long. 47°55'10" W. *Dos destellos blancos* de Os. 3. Alcance 15 millas.

Salinas.—Latitud 0°35'00" S. Longitud 47°18'45" W. *Dest. blan.* c. 7 s. Alc. 25 m.

Soure.—Lat. 0°11'55" S. Long. 48°35'20" W. *Luz encarnada fja.* Alcance 10 millas.

Jouanos.—Latitud 0°51'30" S. Longitud 48°21'15" W. *Bianca fja.* Alcance 11.95 m.

Collares.—Latitud 0°53'00" S. Longitud 48°16'10" W. *Bianca fja.* Alcance 13.21 m.

Gurupy.—Lat. 0°56'00" S. L. 46°13'00" W. *Destellos blancos* c. 20 s. Alc. 16.60 millas.

Chapéo Virado.—Lat. 1°08'35" S. Longitud 48°28'30" W. *Encarnada fja.* Alc. 11.09 m.

Tatuoca.—Latitud 1°11'45" S. Longitud 48°36'10" W. *Bianca fja.* Alcance 10.77 m.

Cotejuba.—Latitud 1°14'26"9 S. Longitud 48°34'0"2 W. *Bianca fja.* Alcance 10.72 m.

Arrozal.—Latitud 1°26'34"5 S. Longitud 48°42'11"35 W. *Bianca fja.* Alc. 10.72 m.

Capim.—Latitud 1°32'31"2 S. Longitud 48°52'4"5 W. *Bianca fja.* Alcance 9.72 m.

Mandhy.—Lat. 1°37'40" S. Long. 49°10'00" W. *Bianca fja.* Alcance 12.84 millas.

Bainsú.—Lat. 1°48'20" S. Lon. 50°16'56" W. *Bianca fja.* Alcance 10.77 millas.

Cameleão.—Latitud 1°51'30" S. Longitud 50°05'00" W. *Bianca fja.* Alcance 10.44 m.

Sao Joao.—Latitud 1°17'40" S. Longitud 44°52'40" W. Extinto provisoriamente.

Itacolomy.—L. 2°10'11" S. L. 44°25'14" W. *Destellos blancos* c. 20 s. Alc. 18.49 millas.

Sta. Anna.—L. 2°16'22" S. L. 43°35'34" W. *Dos destellos blancos y uno encarnado.* Alcance 20.12 millas.

Alcantara.—Latitud 2°24'45" S. Longitud 44°24'30" W. *Bianca fja.* Alcance 13.89 m.

S. Marcos.—L. 2°29'80" S. L. 44°16'55" W. *G. 4 destellos blancos* c. 10 s. Alc. 16.56 m.

Barra.—Lat. 2°30'20" S. Lon. 44°17'50" W. *Fija y encarn.* en sect. difer. Alc. 10.44 m.

Barreirinhas.—L. 2°34'30" S. L. 42°44'30" W. *Destello blanco* c. 3 s. Alc. 16.04 millas.

Tutoya.—Lat. 2°41'05" S. L. 42°16'00" W. *Destello blanco* de 3 s. Alcance 12 millas.

Cotia.—Lat. 2°46'00" S. Long. 41°49'00" W. *Destellos blancos* de Os. 3. Alc. 12 millas.

Amarracao.—L. 2°53'02" S. L. 41°38'55" W. *Destellos blancos:* luz Os. 3. Alc. 12 millas.

Itapagé.—Lat. 2°51'00" S. L. 40°00'00" W. *Destellos blancos y encarn.* c. 8 s. Alc. 20 m.

Camocim.—Lat. 2°51'30" S. L. 40°52'50" W. *Destellos blancos* c. 30 s. Alc. 11.95 millas.

Mucuripe.—L. 3°42'10" S. L. 38°28'25" W. *Destellos blancos* c. 10 s. Alc. 16.10 millas.

Aracaty.—Lat. 4°24'35" S. Lon. 37°44'46" W. *Luz blanca fja.* Alcance 12.48 millas.

Mossoró.—Lat. 4°57'12" S. L. 37°07'10" W. *Destellos blancos* c. 15 s. Alc. 11.95 millas.

P. do Mel.—L. 4°57'13" S. L. 36°53'20" W. *Destellos blancos* c. 30 s. Alc. 24.72 millas.

Macóu.—Lat. 5°05'40" S. Long. 36°36'20" W. *Destellos blancos* cada 30 s. Alc. 11.68 m.

S. Alberto.—L. 5°02'30" S. L. 36°01'27" W. *Destellos blancos:* luz 3 s. Alc. 10.93 millas.

O. d'Agua.—L. 5°08'50" S. L. 35°31'10" W. *Dest. blancos dobles* c. 10 s. Alc. 19.58 m.

S. Roque.—Lat. 5°29'15" S. L. 35°15'20" W. *Grupo de 2 destellos blancos* de 1 s. y 1 destello encarnado de 2 s. Alc. 18 millas.

Reis Magos.—Lat. 5°45'05" S. Longitud 35°11'36" W. *Destellos dobles blancos y simples encarnados* cada 30 s. Alc. 11.95 m.

Bacopary.—L. 6°22'23" S. L. 34°59'32" W. *Cuatro destellos* de luz blanca de 1 s., separados por eclipses de 2 s. Alc. 15 millas.

Pedra Socca.—Latitud 6°57'20" S. Longitud 34°48'45" W. *Grupo de 2 destellos blancos* cada 10 s. Alcance 12.48 millas.

Fernando de Noronha.—Latitud 3°43'30" S. Long. 32°23'26" W. *Destellos blancos* cada 20 s. Alcance 20.44 millas.

Roccas.—Lat. 3°52'00" S. Lon. 33°47'35" W. *2 destellos blancos* de Os 3 seguidos de eclipses alternados de Os 9 y 4s. 7. Alc. 12 m.

Ponta de Pedras.—Lat. 7°37'5" S. Long. 34°48'5" W. *Destellos blancos*, de Os 3 seguidos de 2s 7 de ocultación. Alc. 15 millas.

Olinda.—Lat. 8°01'20" S. Lon. 34°50'45" W. *Destellos blancos* c. 2 m. Alc. 13.21 millas.

Recife.—Lat. 8°03'22" S. Long. 34°52'05" W. *2 dest. blanc.* 1 encarn. c. 30 s. Alc. 14.31 m.

Santo Agostinho.—Latitud 8°20'40" S. Long. 34°55'51" W. *Bianca fja.* Alcance 25.22 m.

Tamandaré.—L. 8°43'80" S. L. 35°05'06" W. *Destellos blancos y encarn.* alternados de 20 en 20 s. Alcance 13.55 millas.

Poste na Ponta Verde.—Proximidades del puerto de Maceió. R. b de Os 3 de duración, seguido de 2s 7 de ocultación. Alc. 6 millas.

Maceió.—Lat. 9°39'30" S. Long. 35°44'54" W. *Fija blanca con destellos en el medio,* seguida de eclipse por 2s., alternando con fja encarnada con destellos en el medio, seguida de eclipse por 2s. cada 20s. Alc. 25 m.

Sao Francisco do Norte.—Latid. 10°30'30" S. Long. 36°23'10" W. *Fija blan.* Alc. 12.98 m.

Aracajú.—Lat. 10°58'20" S. L. 38°03'55" W. *Destellos blancos* c. 30 s. Alc. 16.95 millas.

Rio Real.—Lat. 11°26'30" S. L. 37°29'15" W. *Luz blanca* de Os. 3. Alcance 15 millas.

Garcia D'Avila.—Latitud 12°34'35" S. Long. 38°00'01" W. *Destellos blancos y encarnados* de 5 en 5 s. sin ocultación. Alc. 15 m.

Itamoabo.—Latitud 12°47'30" S. Longitud 38°32'20" W. *Bianca fja.* Alcance 12 m.

Dha do Frade.—Latitud 12°48'48" S. Long. 38°38'21" W. *Encarnada fja.* Alc. 15.49 m.

Itapouan.—Latitud 12°57'30" S. Longitud 38°20'55" W. *Bianca fja.* Alcance 18.65 m.

Extremo do quebra-mar do novo Porto.—Lat. 12°58'14" S. L. 38°31'04" W. *Destello encarnado* de Os. 3. Alcance 10 millas.

Extremo Sul do molhe do novo Porto.—Lat. 12°58'04" S. Long. 38°30'54" W. *Destello blanco:* Os. 3, ocult. 2s. 7. Alc. 10 millas.

Santa Maria.—Latitud 13°00'26" S. Long. 38°31'55" W. *Luz fja verde y encarnada* en sectores diferentes. Alcance 10.32 millas.

S. Antonio.—L. 13°00'37" S. L. 38°32'05" W. *Destellos dobles blancos y simples encarnados* cada 10 s. Alcance 17.31 millas.

En la alta enseñanza, la libertad del profesor no debe tener más límites que los que su propia cultura moral e intelectual le señalan. — Miguel Cerdá.

SECCION NAUTICA

- Sao Paulo.**—L. 13°22'35"S. L. 88°54'25"W.
Destellos blancos de 15 s. Alc. 22.97 millas
Quitape.—Lat. 13°60'38"S. L. 88°57'21"W.
Destellos blancos de Os.3. Alc. 13.33 millas.
Itheus.—Lat. 14°48'33"S. L. 39°01'20"W.
Destellos blancos de Os.3. Alc. 15 millas.
Belmonte.—L. 15°51'50"S. L. 38°52'09"W.
Destellos triples blancos seguidos de uno encarnado. Alcance 16.61 millas.
P. Seguro.—L. 16°25'00"S. L. 39°04'06"W.
Blanca a destellos: luz Os.5, eclipse 5s.5.
 Alcance 19 millas.
Abrulhos.—L. 17°57'30"S. L. 38°41'46"W.
Luz blanca, 2 s. Alcance 20.12 millas.
S. Mathews.—L. 18°37'00"S. L. 39°40'00"W.
 Grupo de 3 destellos de 1 s. de duracion.
 Alcance 11.95 millas.
Rio Doce.—L. 19°39'00"S. L. 39°49'30"W.
Fija alternada blanca y encarn. 30 s. de duracion cada una. Alcance 16.92 millas.
S. Luzia.—Lat. 20°19'30"S. L. 40°15'25"W.
 Grupo de 4 destellos blancos de Os.5 de duracion.
 Alcance 15 millas.
Escalvada.—L. 20°43'20"S. L. 40°25'26"W.
 2 destellos encarn. de Os.3. Alc. 12 millas.
Frances.—L. 20°54'40"S. L. 40°45'00"W.
Destello blanco de Os.3. Alcance 12 millas.
Sao Joao da Barra.—Lat. 21°38'10"S. Long. 41°03'25"W. *Destello blanco de Os.3,* eclipse 2s.7. Alcance 12 millas.
Cabo de Sao Thomé.—Lat. 22°03'00"S. Lon. 40°39'50"W. *Destellos blancos* cada minuto, luz 5 s., eclipse 55 s. Alc. 20 millas.
S. Anna.—Lat. 22°25'25"S. L. 41°44'20"W.
Altern. blanca y encarn. 10 s. Alc. 26.24 m.
Laginha.—Lat. 22°53'48"S. L. 42°00'20"W.
Destellos encarnados de Os.3. Alc. 15 millas.
P. Negra.—L. 22°57'30"S. L. 42°40'00"W.
Dest. blanc. dobles c. 5 s. Alc. 21.31 millas.
Cabo Frio.—L. 23°00'42"S. L. 42°00'00"W.
Blanca intermitente c. 20 s. Alc. 28.94 m.
Mericás.—Lat. 23°00'48"S. L. 42°55'30"W.
 2 destellos blancos de Os.3. Alc. 15 millas.
I. Eaza.—L. 23°03'40"S. L. 43°08'45"W.
 2 destellos blancos y 1 encarnado de Os.5.
 Alcance 24.35 millas.
Sta. Cruz.—L. 22°56'22"S. L. 43°08'00"W.
Destello encarnado Os.3. Alc. 10 millas.
Iha da Lage.—Lat. 22°56'04"S. Longitud 43°08'46"W. *Destello blanco de Os.6* de duracion, eclipse 5s.4. Alcance 10 millas.
Pedras do Flamengo.—Latitud 22°55'10"S. Long. 43°10'08"W. *Destello blanco:* luz Os.3, eclipse 2s.7. Alcance 10 millas.
Iha de Villegagnon.—Latitud 22°54'46"S. Long. 43°09'29"W. *Destello blanco:* luz Os.3, eclipse 2 s. Alcance 10 millas.
Ponta do Callabouco.—Latitud 22°53'02" S. Long. 43°10'02"W. *Destello blanco de Os.3* ocultacion 2s.7. Alcance 8 millas.
I. Fiscal.—L. 22°53'50"S. L. 43°09'51"W.
Destello blanco de Os.3. Alcance 12 millas.
Feticivas.—L. 22°52'52"S. L. 43°09'57"W.
 2 destellos encarn. de Os.3. Alc. 10 millas.
Charéu.—Lat. 22°47'50"S. L. 43°08'44"W.
Destello blanco de Os.3. Alc. 8 millas.
I. Comprida.—L. 22°52'50"S. L. 43°09'37"W
Destello blanco de Os.3. Alc. 8 millas.
Itapacs.—L. 22°51'51"S. L. 43°08'53"W.
Destello encarnado de Os.3. Alc. 8 millas.
Passagens.—L. 22°50'34"S. L. 43°10'05"W.
Destello blanco de Os.3. Alc. 8 millas.
Guaratiba.—L. 23°04'20"S. L. 43°33'10"W.
Destello blanco de Os.5. Alc. 17.33 millas.
Poste na Lage da Marambaia.—Relampagos dobles encarnados de Os.3. Alc. 10 millas.
Castelhanos.—L. 23°09'43"S. L. 44°05'20"W.
Fija c. 2 dest. blancos, c. 80 s. Alc. 26.6 m.
P. s Pino.—L. 23°05'49"S. L. 44°06'45"W.
- Grupo de 3 dest. blancos de Os.3.** Alc. 15 m.
Mangaratiba.—Lat. 23°00'23" S. Longitud 44°04'25"W. *Destello blanco de Os.3,* ocultacion 2s.7. Alcance 5 millas.
Socó.—Lat. 22°56'35"S. Long. 43°55'20"W.
Destello encarnado de Os.3. Alc. 5 millas
Ponta do Pasto.—Lat. 23°03'04" S. Long. 44°14'15"W. *Destello encarnado:* luz Os.3, eclipse 2s.7. Alcance 8 millas.
Lage dos Homens.—Lat. 23°03'06"S. Long. 44°17'22"W. *Destello encarnado:* luz Os.3, eclipse 2s.7. Alcance 8 millas.
Pimenta.—Lat. 22°57'12"S. L. 44°19'40"W.
Destello encarnado de Os.3. Alc. 8 millas.
Rapada.—Lat. 23°09'25"S. L. 44°38'45"W.
Destello encarnado de Os.2. Alc. 8 millas.
Ponta das Cannas.—Lat. 23°43'10"S. Long. 45°18'30"W. *Destello blanco:* luz Os.3, eclipse 2s.7. Alcance 10 millas.
Lage dos Moleques.—Latitud 23°50'40" S. Long. 45°24'20"W. *Destello blanco:* luz Os.3, eclipse 2s.7. Alcance 12 millas.
P. do Boi.—L. 23°58'30"S. L. 45°14'40"W.
Destellos blancos c. 10 s. Alc. 25.72 millas.
Alcatrazes.—L. 24°06'00"S. L. 45°40'30"W.
Destello blanco de Os.6. Alc. 15 millas.
Moéla.—Lat. 24°03'06"S. Lon. 46°15'30"W.
Dest. blanc. y encarn. c. 30 s. Alc. 25.44 m.
Lage de Santos.—Lat. 24°19'30"S. Long. 46°10'20"W. 2 destellos dobles encarnados de Os.3; eclipses de Os.9 y 4s.5. Alc. 12 m.
Queimada Grande.—Lat. 24°28'40" S. Long. 46°40'00"W. *Blanca a destellos* cada 10 s. Alcance 25 millas.
B. Abrigo.—L. 25°06'40"S. L. 47°51'45"W.
 2 destellos blancos de Os.3. Alc. 15 millas.
Fortaleza.—Latitud 25°30'57" S. Longitud 48°19'45"W. *Fija encarnada.* Alcance 6 m.
Casual.—Lat. 25°30'10"S. L. 48°20'10"W.
Destello blanco de Os.3. Alc. 12 millas.
Conchas.—Latitud 25°32'40" S. Longitud 48°18'35"W. *Fija blanca.* Alcance 15.12 m.
Cayobá.—Lat. 25°51'40"S. L. 48°38'25"W.
Destello encarnado de Os.3. Alc. 10 millas.
Sumidouro.—Latitud 26°10'35" S. Longitud 48°34'30"W. *Fija blanca.* Alc. 8 millas
I. da Paz.—L. 26°11'00"S. L. 48°30'45"W.
Destellos blancos c. 20 s. Alc. 20 millas.
Itajahy.—Lat. 26°55'30"S. L. 48°38'05"W.
Destellos blancos c. 30 s. Alc. 12.55 millas.
Arvoredo.—L. 27°18'00"S. L. 48°22'30"W.
Blanca fija y a dest. c. 2 m. Alc. 24 millas.
Anhatomirim.—Lat. 27°25'30" S. Longitud 48°34'00"W. *Destello encarnado:* luz Os.3, eclipse 2s.7. Alcance 15 millas
Estreito.—Lat. 27°35'20"S. L. 48°33'55"W.
Destello blanco de Os.3. Alc. 10 millas.
Naufragados.—Lat. 27°50'10" S. Longitud 48°34'45"W. *Destellos blancos* cada 45 s. Alcance 16 millas.
Imbetuba.—L. 28°17'00"S. L. 48°40'13"W.
Destello blanco de Os.3. Alc. 15 millas.
Iha das Araras.—Lat. 28°21'00" S. Long. 48°39'30"W. 2 destellos encarnados de Os.3; ocultaciones de Os.9 y 4s.5. Alcance 13 m.
Laguna.—Lat. 28°31'40"S. L. 48°47'30"W.
Destello encarnado de Os.3. Alc. 12 millas.
S. Martha.—L. 28°38'06"S. L. 48°49'45"W.
Dest. dobles blancos c. 30 s. Alc. 22.12 m.
Torres.—Lat. 29°20'00"S. L. 49°43'00"W.
Destellos triples blancos y simples encarnados cada 15 s. Alcance 19.37 millas.
Cidreira.—Latitud 30°11'10" S. Longitud 50°11'00"W. *Destellos dobles blancos y simples verdes* cada 10 s. Alc. 15.02 millas.
Mostardas.—Latitud 31°16'30" S. Longitud 50°54'00"W. *Destellos blancos y encarnados* cada 80 s. sin ocultacion. Alc. 16.47 m.
Barra.—Lat. 32°07'25" S. L. 52°04'85" W.

SECCION NAUTICA

Grupo de 5 destellos blancos de 5 s., separados por intervalos de 1 s. y seguidos de 11 s. de blanca fija, cada 42 s. Alc. 17.89 millas.
Estreito. — Latitud 31° 45' 30" S. Longitud 51° 50' 10" W. Fija blanca. Alcance 12.22 m.
Bujurú. — Lat. 31° 29' 31" S. L. 51° 30' 40" W. Dest. blancos y encarn. de 1 s. Alc. 13.77 m.
Caspa de Marca. — Lat. 31° 19' 25" S. Long. 51° 10' 51" W. Fija, blanca. Alc. 12.48 m.
O. Pereira. — L. 31° 04' 10" S. L. 51° 11' 50" W. Destellos blancos c. 10 s. Alc. 15.53 millas.
Itapooa. — Latitud 30° 22' 24" S. Longitud 51° 08' 42" W. Fija blanca. Alcance 12.66 m.
Ponta Alegre. — Lat. 32° 15' 30" S. Longitud 52° 47' 30" W. Fija, blanca. Alc. 12.73 m.

Jaguarao. — L. 32° 40' 30" S. L. 53° 09' 21" W. Destello encarnado de 5 s. Alc. 8 millas.
Santiago. — L. 32° 48' 00" S. L. 53° 06' 51" W. Destello blanco de 5 s. Alc. 10 millas.
S. Victoria. — L. 33° 32' 09" S. L. 53° 20' 59" W. Destello blanco de 5 s. Alc. 10 millas.
Sarita. — Lat. 32° 32' 01" S. L. 52° 27' 30" W. Grupo de 2 destellos blancos de 1 s. con intervalo de 0.8 s. entre cada uno y seguido de 2.5 s. de eclipse, cada 5 s. Alc. 13.39 millas.
Albardao. — Latitud 23° 12' 14" S. Longitud 52° 44' 25" W. Destello blanco de 1 s., eclipse de 2 s., cada 3 s. Alcance 17.68 millas.
Chuy. — Lat. 33° 44' 38" S. Long. 53° 23' 12" W. Destellos blanco y encarnado, de 1 s.; eclipses de 4 s., cada 10 s. Alc. 16.89 m.

REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

C. Polonio. — L. 34° 26' 06" S. L. 53° 48' 25" W. Destello blanco c. 12 s. Alc. 20 millas.
Cabo Santa María. — Lat. 34° 40' 01" S. Long. 54° 09' 01" W. Alcance 19 1/2 millas para los destellos y 10 para la luz fija. Luz blanca fija, destello prolongado cada min.
Punta José Ignacio. — Latitud 34° 50' 58" S. Long. 54° 39' 24" W. Blanca fija. Alc. 7 m.
I. de Lobos. — L. 35° 01' 15" S. L. 54° 53' 15" W. Destello blanco c. 5 s. Alc. 23 1/2 millas.
Punta del Este. — Lat. 34° 58' 15" S. Long. 54° 56' 57" W. Luz blanca fija con ocultaciones. Alcance 18.4 millas.
Punta Negra. — Lat. 34° 54' 00" S. Longitud 55° 15' 10" W. Grupos de tres destellos blancos cada 9 s. Alcance 12 millas.
Isla de Flores. — Lat. 34° 50' 55" S. Longitud

55° 54' 46" W. Grupos de dos destellos blancos cada 10 s. Alcance 19 1/4 millas.
Punta Brava. — Lat. 34° 56' 18" S. Long. 56° 09' 31" W. Destellos blancos y rojos alternados cada 5 s. Alcance 14 millas.
Cerro de Montevideo. — Lat. 34° 53' 27" S. Long. 56° 15' 30" W. Grupos de tres destellos blancos cada 10 s. Alcance 32 1/2 millas.
Banco Inglés (Pontón). — Lat. 35° 06' 00" S. Long. 55° 54' 20" W. Blanca fija. Alc. 12 m.
Roca de la Panela. — Latitud 34° 54' 36" S. Longitud 56° 26' 16" W. Un grupo de cuatro destellos blancos cada 10 s. Alc. 14 millas.
Colonia. — Lat. 34° 28' 23" S. L. 57° 51' 07" W. Grupo de 2 destellos rojos c. 10 s. Alc. 5 m.
Isla de Farallón. — Lat. 34° 29' 12" S. Long. 57° 55' 34" W. Blanca fija. Alc. 7 millas.

REPUBLICA ARGENTINA

RIO DE LA PLATA.

Pontón Recalada. — Lat. aproximada 35° 10' S. Long. aprox. 56° 18' W. Blanca a destellos con ocultaciones: 1s., eclips. 7s. Alc. 12.3 m.
Malecones de La Plata. — Latitud aproximada 34° 48' S. Long. aprox. 57° 51' W. Cabeza malecón W: roja fija. Alc. 8.3 m. Cabeza malecón E: blanca fija. Alc. 9.6 millas. Un poco hacia adentro de la farola E de cabecera de los malecones ha sido instalado un faro destinado a servir de recalada. Luz blanca a ocultación, cada 10 s.: luz 6 s., ocultación 4 s. Alcance 12.5 millas.
Martin García. — Lat. 34° 11' 09" S. Longitud 58° 15' 26" W. Luz blanca a grupos de dos destellos: luz 0s.5, eclipse 2 s.; luz 0s.5, eclipse 7 s. Alcance 15.4 millas. Estación radiográfica: nombre "Isla de Martín García", indicativo de llamada: LIX; alcance medio diurno: 100 millas; sistema de emisión: telefonken chispas apagadas 250; longitudes de ondas empleadas: 300 y 600; servicio permanente.
Yacht Club. — Cabecera sud de entrada Dársena Norte. Destellos blancos: luz 0s.3, eclipse 0s.7. Alcance 12 millas.
San Isidro. — Canal de San Isidro, extremo saliente de la escollera. Lat. apr. 34° 26' 59" S. Long. apr. 58° 30' 32" W. Luz blanca a destellos: luz 0s.3, eclipse 2s.7. Alc. 7.1 m.
Punta Piedras. — Lat. aproxim. 35° 26' 32" S. Long. aprox. 57° 08' 55" W. Destellos blancos: luz 0s.4, eclipse 14s.6. Alc. 16.5 m.
ATLANTICO.
San Antonio. — Latitud 18° 18' 24" S. Long. 56° 48' 25" W. Luz giratoria blanca: luz 12 s., ocultación 18 s. Alcance 21 millas.

Punta Médanos. — Lat. 36° 53' 00" S. Longitud 56° 40' 48" W. Blanca, grupo de 2 ocultaciones: 6s., ocult. 4s.; 6s., ocult. 4s. Alc. 20 m.
Querandí. — Lat. 37° 27' 52" S. Long. 57° 06' 51" W. Blanca: 0s.6, eclipse 2s.4; 0s.6, eclipse 2s.4; 0s.6, eclipse 13s.4. Alc. 21 m.
Punta Mogotes. — Lat. 38° 05' 30" S. Long. 57° 32' 51" W. Giratoria blanca: 10s., eclipse 50 s. Alc. 20 m. Telégrafo y teléfono a Mar del Plata. Estac. radiográfica L. I. C. Quequén. — Latitud 38° 34' 03" S. Longitud 58° 41' 30" W. Blanca a grupos de 3 destellos cada 20 s.: 0s.25, eclipse 3s.75; 0s.25, eclips. 3s.75; 0s.25, eclips. 11s.75. Alc. 21 m. Farolas en las escolleras del puerto. Morro de la escollera E: Lat. aprox. 38° 34' 59" S. Long. apr. 58° 41' 56" W. Roja a destellos: luz 0s.3, eclipse 2s.7. Alc. 6.5 m. Escollera W: Lat. aprox. 38° 51' 06" S. Long. aprox. 58° 41' 57" W. Blanca a destellos: luz 0s.3, eclipse 2s.7. Alcance 8.4 millas.
Claromecó. — Lat. aprox. 38° 49' S. Long. apr. 60° 02' W. Blanca: luz 0s.43, eclipse 4s.57; luz 0s.43, eclipse 14s.57. Alc. 21.6 millas.
Recalada Bahía Blanca. — Lat. 38° 59' 31" S. Longitud 61° 15' 51" W. Destellos blancos: luz 0s.2, eclipse 4s.8. Alc. 22 millas. Boyafaro "Rincón" a 6 millas de la boya "Intermedio". Lat. apr. 39° 15' 04" S. Long. apr. 61° 25' 48" W. Blanca a destellos cada 12 s.: luz 0s.1, eclipse 11 s. Alcance 11.2 millas.
Pontón Faro Bahía Blanca. — Latitud aproxim. 39° 10' 30" S. Long. aprox. 61° 40' 05" W. Blanca: luz 42 s., ocul. 18 s. Alc. 12 millas.
Cigüeña. — Latitud 38° 55' 42" S. Longitud 62° 03' 02" W. Destellos blancos: luz 0s.3, eclipse 0s.7. Alcance 5.3 millas.
Malecones Pto. Belgrano (E.W.). — Extremo

La desesperanza, que a veces asalta al jugador, suele poner fin a su delirio. — Nicolás Coronado.

- malecones del antepuerto. Este: *Destellos rojos*. Oeste: *Destellos blancos*. Luz Os.3, eclipse Os.7. Alcance 5,2 millas.
- Segunda Barranca.**—Latitud 40°46'34"6 S. Long. 62°16'27"5 W. Luz blanca a grupos de 4 destellos, cada 30 s. Alcance 17,5 millas. Telégrafo.
- Bo Negro.**—Latitud 41°03'23" S. Longitud 62°48'10" W. Luz blanca a grupos de 2 destellos: luz Os.5, eclipse 4s.5; luz Os.5, eclipse 14s.5. Alcance 17 millas.
- Punta Villarino.**—Lat. 40° 48' 47"5 S. Long. 64° 53' 56" W. *Destellos blancos*: luz 1 s., eclipse 7 s. Alcance 18 millas. Próximamente este faro será puesto fuera de servicio. En cambio se instalará un faro a unas 3,8 millas hacia el ESE de la baliza Plate. Tendrá torre cuadrangular de hierro. Sin guardián. Exhibirá luz blanca a grupos de 3 destellos cada 20 s. Alcance 17,5 millas. Será retirada la baliza Plate.
- Canal Puerto San Antonio.**—Boya de recalada a San Antonio, sobre la primera enfilación y a 13 500 metros de baliza Reparo. *Destello blanco* cada 3 segundos. Alc. 7 m. Primera enfilación Puerto San Antonio: REPARO. Lat. 40°46'58"6 S. Long. 64°55'11"6 W. *Destello blanco*: Os.3, eclip. 1s.7. Alc. 10 mill.—DELGADO. Lat. 40°45'35"9 S. Long. 64°55'05"4 W. *Blanca con ocultación*: 1 s., eclip. 1 s. Alc. 15 millas.—Segunda enfilación Puerto San Antonio: CANGREJAL. Lat. 40°45'06"5 S. Long. 64°52'35" W. *Destello rojo*: Os.3, eclip. 1s.3. Alc. 14 millas.—CAMINO. Lat. 40°42'50" S. Longitud 64°51'15"8 W. *Blanca*: 1 s., eclipse 1 s. Alcance 14 millas.
- Punta Delgada.**—Lat. aproximada 42°46' S. Longitud aproximada 63°36' W. *Blanca*. grupo de *destellos*: luz Os.2, eclipse 1s.8; luz Os.2, eclipse 1s.8. Alcance 22 millas.
- Punta Ninfas.**—Lat. 42°58'32" S. Longitud 64°19'07" W. *Destellos blancos*: luz Os.3, eclipse 4s.7. Alcance 23,5 millas.
- Golfo Nuevo.**—Lat. 42°43'41"5 S. Longitud 65°01'59"3 W. Luz blanca a destellos: luz Os.5, eclipse 4s.5. Alcance 15 millas.
- Morro Nuevo.**—Latitud 42°52'38"5 S. Long. 64°09'01"9 W. *Destellos blancos*: luz Os.3, eclipse 9s.5. Alcance 22 millas.
- Muelle Madryn.**—Lat. apr. 42°46' S. Long. aprox. 65°02' W. Luz roja a destellos: luz Os.8, eclipse 2s.2. Alcance 7,6 millas.
- San José.**—Latitud 44°30'57"4 S. Longitud 65°17'03" W. Grupo de *destellos*: luz Os.5, eclipse 4s.5; luz Os.5, eclipse 14s.5. Alcance, luz blanca, 24 millas; luz roja 20 millas.
- Islas Blancas.**—Lat. 44°46'40"4 S. Longitud 65°40'03"5 W. *Destellos blancos, rojos y verdes*: luz Os.5, eclipse 5s.5. Alcance 8 millas (blanca), 6 (roja) y 5 (verde).
- Basa.**—Lat. 45°06' S. Long. 65°24'48" W. *Destellos blancos*: Os.5, eclip. 4s.5. Alc. 10 m.
- Leones.**—Latitud 45°03'17"0 S. Longitud 65°34'59"1 W. Grupo de *destellos blancos*: luz Os.2, eclipse 1s.8; luz Os.2, eclipse 1s.8; luz Os.2, eclipse 5s.8. Alcance 24 millas.
- Aristarzábal.**—Latitud 45°18'37" S. Longitud 66°35'35" W. *Destellos blancos*: Os.5, eclipse 2 s.; Os.5, eclipse 7 s. Alc. 17 millas.
- Muelle Comodoro Rivadavia.**—Extremo del muelle. *Blanca*: 25 s.; eclipse 5 s. Alc. 5 m.
- Comodoro Rivadavia.**—Latitud 45°51'39"5 S. Longitud 67°28'50" W. *Destellos blancos*: luz Os.5, eclipse 6s.5. Alcance 20 millas.
- Cabo Blanco.**—Latitud 47°12'11"7 S. Long. 65°44'32"9 W. *Destellos blancos*: luz Os.2, eclipse 9s.8. Alcance 21 millas.
- Puerto Deseado.**—Enfilación de entrada: ESTACIÓN: Latitud 47°45'28" S. Longitud 65°53'57"4 W. *Destellos blancos*: Os.3, eclip. Os.7. Alc. 10 millas.—ALONSO: Lat. 47°45'21"4 S. Longitud 65°54'37"1 W. *Roja*, con ocultación: 1 s. ocult. 1 s. Alc. 8 millas.—Enfilación interior: MAGALLANES: Latitud 47°45'34"5 S. Long. 65°55'43"4 W. *Destellos blancos*: Os.4, eclip. Os.8. Alc. 6 millas.—ESTORBO: Latitud 47°45'26"3 S. Long. 65°58'28"6 W. *Roja*, con ocultación: luz 2 s., eclipse 2 s. Alcance 6 millas.
- Isla Penguin.**—Latitud 47°54'52"3 S. Long. 65°43'26" W. Luz blanca a grupos de 3 destellos: luz Os.6, eclipse 2s.4; luz Os.6, eclipse 2s.4; luz Os.6, ecl. 13s.4. Alc. 21 millas.
- Cabo Curioso.**—Lat. aprox. 49°11'02" S. Longitud aprox. 67°36'50" W. *Blanca*, a grupos de dos destellos: luz Os.5, eclipse 4s.5; luz Os.5, eclipse 14s.5. Alc. 21 millas.
- O. S. Francisco de Paula.**—Lat. 49°44'37" S. Longitud 67°43'41" W. *Destellos blancos*: Os.5, eclipse 4s.5; Os.5, eclipse 4s.5; Os.5, eclipse 4s.5; Os.5, eclipse 14s.5. Alc. 23 m.
- Santa Cruz.**—Lat. aprox. 50°09' S. Longitud aprox. 68°21' W. *Blanca*, a grupos de tres destellos: Os.5, eclip. 4s.5; Os.5, eclip. 4s.5; Os.5, eclip. 14s.5. Alcance 21,3 millas.
- Buen Tiempo.**—Latitud 51°32'46"5 S. Long. 68°57'01"8 W. Grupo de *destellos blancos*: luz Os.5, eclipse 1s.6; luz Os.5, eclipse 1s.6; luz Os.5, eclipse 11s.8. Alcance 25,5 millas.
- Puerto Gallegos.**—Enfilación canal Sud: DRESDA: Latitud 51°34'49"7 S. Longitud 69°01'34" W. *Destellos blancos*: luz Os.4, eclipse Os.8. Alcance 12 millas.—FRONTRÓN: Latitud 51°33'49"3 S. Long. 69°08'15"3 W. *Blanca*: luz 2 s., eclipse 2 s. Alc. 18 millas.
- Cabo Virgenes.**—Lat. aproximada 52°20" S. Longitud aproximada 68°21' W. *Destellos blancos*: luz Os.2, eclipse 4s.8. Alcance 21 millas. Estación radiográfica. L. I. F.
- Páramo.**—Lat. apr. 53°08'30" S. Long. apr. 68°13'00" W. *Blanca* a destellos: luz Os.5, eclipse 7 s. Alcance 14 millas.
- Cabo Peñas.**—Latitud aproximada 53°51' S. Long. apr. 67°34' W. Luz blanca a grupos de 2 destellos: luz Os.5, eclipse 5 s.; luz Os.5, eclipse 14 s. Alcance 17,5 millas.
- Año Nuevo.**—Latitud 54°39'16"4 S. Longitud 64°08'27"4 W. *Destellos blancos*: luz Os.1, eclipse 9s.9. Alcance 21 millas. Estación radiográfica L. I. G.

Desde el 1.º de junio de 1924 se transmite por radiotelegrafía un boletín de navegación, o sea de prevención a los navegantes. El boletín se transmite en idiomas castellano e inglés, dos veces consecutivas con intervalo de 1 minuto, por las dos siguientes estaciones:

a) Estación L. I. H. (Dársena Norte). Situación (aprox.): Lat. 34°38' S, long. 58°22' W. Hora de transmisión: En seguida después de la señal horaria ("top" de las 22 h., hora civil oficial).

b) Estación L. I. J. (Com. Rivadavia). Situación (aprox.): Lat. 45°32' S, long. 67°28' W. Hora de transmisión: En seguida después de haber terminado la estación L. I. H. Las transmisiones se hacen en los siguientes casos y con la frecuencia que se especifica: Cuando ocurran alteraciones accidentales en faros, boyas y balizas importantes o se considere necesario hacer una advertencia útil para la navegación. Cuando se desee establecer un faro, boya, baliza, etc.

REPUBLICA DE CHILE

- Punta Dungeness B.**—Lat. 52°28'65" S. Long. 68°25'10" W. *Luz blanca fja.* Alc. 8 millas.
- Punta Dungeness A.**—Lat. 52°23'55" S. Long. 68°25'10" W. *Destello blanco:* luz 8 s., eclipse 52 s. Alcance 24 millas.
- Cabo Posesión.**—Lat. 52°17'54" S. Long. 68°57'10" W. *Destellos blancos:* luz 6 s., eclipse 24 s. Alcance 14 millas.
- Cerro Dirección.**—Lat. 52°21'50" S. Long. 69°29'45" W. *Destellos blancos:* luz 1 s., eclipse 9 s. Alcance 14 millas.
- Punta Méndez.**—Latitud 52°32'15" S. Long. 69°34'40" W. *Destellos blancos dobles:* luz 0s.3, eclipse 0s.9; luz 0s.3, eclipse 4s.5. Alcance 14 millas.
- Punta Delgada.**—Latitud 52°27'55" S. Long. 69°32'20" W. *Blanca y roja fja.* Alc. 14 m.
- Punta Satellite.**—Latitud 52°32'42" S. Long. 69°39'50" W. *Destellos blancos:* luz 1s.5, eclipse 13s.5. Alcance 10 millas.
- Cerro Cono.**—L. 52°40'20" S. L. 70°22'40" W. *Destellos blancos:* luz 0s.5, eclipse 2s.5. Alcance 14 millas.
- Isla Magdalena.**—Lat. 52°55'10" S. Long. 70°34'28" W. *Destellos blancos dobles:* luz 1 s., eclipse 7 s.; luz 1 s., eclipse 21 s. Alcance 17 millas.
- Muelle de Punta Arenas.**—Lat. 53°10'08" S. Long. 70°54'07" W. *Roja fja.* Alc. 8 millas.
- Cabo San Isidro.**—Lat. 53°47'25" S. Long. 70°58'45" W. *Destellos blancos:* luz 0s.4, eclipse 4s.6. Alcance 15 millas.
- Isla Tesner.**—L. 53°50'00" S. L. 70°24'00" W. *Destellos blancos:* luz 1 s., eclipse 14 s. Alcance 8 millas.
- Isla Ruperto.**—Latitud 53°40'00" S. Long. 72°12'00" W. *Destellos blancos:* luz 2 s., eclipse 18 s. Alcance 14 millas.
- Isla Coborn.**—L. 53°33'06" S. L. 72°20'05" W. *Destellos blancos:* luz 1 s., eclipse 9 s. Alcance 14 millas.
- Punta Morrón.**—Latitud 53°34'10" S. Long. 72°31'10" W. *Destellos blancos:* luz 0s.3, eclipse 0s.9; luz 0s.3, ecl. 4s.5. Alc. 14 m.
- Cabo Cooper Key.**—Lat. 53°15'15" S. Long. 73°12'30" W. *Destellos blancos:* luz 0s.5, eclipse 4s.5. Alcance 14 millas.
- Isla Continela.**—Latitud 53°05'25" S. Long. 73°35'15" W. *Destellos blancos:* luz 0s.8, eclip. 3 s.; luz 0s.8, eclip. 10s.5. Alc. 10 m.
- Bahía Félix.**—L. 52°58'00" S. L. 74°05'00" W. *Destellos blancos:* luz 0s.4, eclipse 9s.6. Alcance 17 millas.
- Isote Evangelista.**—Lat. 52°23'30" S. Long. 75°05'45" W. *Blanca fja.* variada con un destello de 9 s., eclip. 21 s. Alc. 24 millas.
- Isote Fair Way.**—Lat. 52°44'10" S. Long. 73°47'00" W. *Luz blanca con destello:* cada 3 s.; luz 0s.3, eclipse 2s.7. Alc. 8 millas.
- Isla Zealand.**—Latitud 47°53'50" S. Long. 74°43'20" W. *Blanca con destellos:* destello 0s.3, eclipse 2s.7. Alcance 9 millas.
- S. Pedro (Golfo de Penas).**—L. 47°43'30" S. Long. 74°54'10" W. *Luz blanca:* luz 1 s., eclipse 7 s. Alcance 14 millas.
- Cabo Raper.**—L. 46°49'45" S. L. 75°37'30" W. *Luz blanca con 3 destellos:* destello 1 s., eclipse 5 s.; destello 1 s., eclipse 5 s.; destello 1 s., eclipse 17 s. Alcance 20 millas.
- Isla Huafó.**—L. 43°33'37" S. L. 74°49'30" W. *Luz blanca con destellos:* destello 0s.8, eclipse 14 s. Alcance 30 millas.
- Isla Falsa Melinka.**—Lat. 43°53'05" S. Long. 73°44'05" W. *Luz blanca fja.* Alc. 10 m.
- Isla Laité.**—L. 43°16'30" S. L. 73°35'10" W. *Luz blanca con destello:* luz 0s.8, eclipse 2s.7. Alcance 10 millas.
- Muelle de Quellón.**—Lat. 43°07'27" S. Long. 73°37'20" W. *Luz roja fja.*
- Muelle de Castro.**—Lat. 42°29'00" S. Long. 73°46'00" W. *Luz roja fja.*
- Morro Lobos.**—Latitud 42°06'80" S. Long. 73°23'52" W. *Luz blanca con destello:* destello 1s.5, eclipse 13s.5. Alc. 14 millas.
- Muelle de Quemchi.**—Lat. 42°08'48" S. Long. 73°28'48" W. *Luz blanca fja.* Alc. 8 millas.
- Tres Cruces.**—Latitud 41°50'02" S. Long. 73°29'09" W. *Luz blanca fja.* Alc. 10 millas.
- Punta Corona.**—Latitud 41°46'07" S. Long. 73°56'17" W. *Luz blanca con 3 destellos:* sucesivos rápidos cada 30 s. Alc. 15 millas.
- Punta Ahui.**—L. 41°49'50" S. L. 73°51'47" W. *Luz blanca fja.* Alcance 8 millas.
- Muelle de Ancud.**—Lat. 41°52'06" S. Long. 73°50'30" W. *Luz blanca fja.* Alc. 8 millas.
- Bajo Corvijo (baliza).**—Latitud 41°50'30" S. Long. 73°13'15" W. *Luz blanca con destello:* destello 0s.2, eclipse 7 s. Alc. 8 millas.
- Muelle de Puerto Montt.**—Lat. 41°29'39" S. Long. 72°56'55" W. *Luz roja fja.* Alc. 8 m.
- Muelle de Calbuco.**—Lat. 41°46'14" S. Long. 73°07'51" W. *Luz roja fja.* Alc. 8 millas.
- Punta Galera.**—Latitud 39°59'50" S. Long. 73°45'15" W. *Luz blanca fja con 1 destello:* destello 9 s., eclipse 51 s. Alc. 20 millas.
- Punta Niebla.**—Latitud 39°52'08" S. Long. 73°26'20" W. *Luz blanca con destellos dobles:* luz 0s.3, eclipse 0s.9; luz 0s.3, eclipse 4s.5. Alcance 14 millas.
- Muelle de Goral.**—Lat. 39°53'10" S. Long. 73°27'20" W. *Luz roja fja.* Alc. 8 millas.
- Isla Mocha.**—Oeste: Lat. 38°22'30" S. Long. 73°56'30" W. *Luz blanca con destello:* destello 3s., eclipse 12s. Alc. 18 millas.—Este: Latitud 38°23'00" S. Long. 73°52'00" W. *Blanca con 2 destellos sucesivos cada 30 s.:* dest. 3 s., eclip. 7 s.; dest. 3 s., eclip. 17 s. Alc. 18 millas.—Muelle: Lat. 38°20'21" S. Long. 73°55'28" W. *Luz roja fja.* Alc. 8 m.
- Punta Tucapel.**—Latitud 37°37'00" S. Long. 73°42'05" W. *Luz cetrina.* Alc. 15 millas.
- Isla Santa María.**—Lat. 36°57'40" S. Long. 78°33'30" W. *Luz blanca fja.* destello de 15 s. cada minuto. Alcance 24 millas.
- Punta Lavapié.**—Latitud 37°08'00" S. Long. 73°36'40" W. *Luz blanca con destello:* dest. 0s.8, eclip. 4s.1. Alcance 12 millas.
- Muelle de Lota.**—Latitud 37°05'03" S. Long. 73°11'30" W. *Luz verde fja.* Alc. 2 millas.
- Punta Lutrín.**—Latitud 37°05'03" S. Long. 73°11'30" W. *Luz blanca con destellos:* luz 1s.5, eclipse 13s.5. Alcance 14 millas.
- Muelle de Coronel.**—Lat. 37°01'00" S. Long. 73°10'05" W. *Luz roja fja.* Alc. 8 millas.
- Punta Puchoco.**—Latitud 37°01'20" S. Long. 73°11'40" W. *Luz blanca con destello:* luz 0s.2, eclipse 1s.8. Alcance 8 millas.
- Punta Hualpen.**—Latitud 36°44'45" S. Long. 73°10'20" W. *Luz blanca con destello:* luz 0s.8, eclipse 2s.7. Alcance 14 millas. En este faro funciona en tiempo cerrado o brumoso una sirena que da un sonido de 4 s. seguido de un silencio de 25 s., o sea un sonido de 80 s. Su alcance es de 8 millas, aproximadamente.
- Punta Tumbes.**—Latitud 36°36'51" S. Long. 73°06'33" W. *Luz blanca a destello:* luz 1 s., eclipse 5 s. Alcance 20 millas. En este faro funciona en tiempo cerrado o brumoso una sirena que da cada minuto 1 pitada de 10 s., seguidos de silencios de 50 s. Su alcance es de 6 millas.
- Isla Quiquinta.**—Latitud 36°36'23" S. Long. 73°04'21" W. *Luz blanca con 2 destellos:* su

SECCION NAUTICA

- casivos, seguida de una roja cada 80 s. Alcance 20 millas. En este faro funciona en tiempo cerrado o brumoso una sirena que da cada minuto 2 pitadas de 5 s., seguidos de silencios de 10 s. y de 40 s. como sigue: sonido 5 s., silencio 10 s.; sonido 5 s., silencio 40 s. Alcance 8 millas.
- Banco Belén.**—Latitud 36°41'30" S. Long. 73°05'03" W. Luz blanca con destello: luz Os.2, eclipse 1s.8. Alcance 10 millas.
- Muelle de Talcahuano.**—Latitud 36°41'10" S. Long. 73°05'50" W. Luz roja fija. Alc. 8 m.
- Muelle de Tomé.**—Lat. 36°37'14" S. Long. 72°59'00" W. Luz roja fija. Alc. 8 millas.
- Cerro Verde Penco.**—Lat. 36°43'32" S. Long. 73°00'40" W. Luz blanca y roja, fija. Alcance 8 millas.
- Punta Carranza.**—Latitud 35°33'30" S. Long. 72°37'44" W. Luz blanca con destello de 6 s., cada 30 s., eclipse 24 s. Alc. 18 millas.
- Punta Topocalma.**—Lat. 34°07'58" S. Long. 72°00'78" W. Luz blanca con destello de 1 s., eclipse 9 s. Alcance 14 millas.
- San Antonio.**—Punta Canteras. Luz blanca fija permanente. —Molo Sur: Luz blanca con destello: luz Os.3, eclipse 2s.7.
- Isla Juan Fernández.**—Latitud 33°37'30" S. Long. 78°49'50" W. Luz blanca fija permanente. Alcance 8 millas.
- Punta Curaumilla.**—Lat. 33°05'50" S. Long. 71°45'00" W. Luz blanca con destello de 8 s. cada minuto, eclipse 52 s. Alcance 24 millas. En este faro funciona en tiempo cerrado o brumoso una sirena, dando pitadas de 15 s. seguido de 15 s. de silencio. Su alcance es de 5 millas, aproximadamente.
- Punta Duprat (rompeolas Valparaíso).**—Lat. 33°01'36" S. Long. 71°38'27" W. Luz blanca con destellos: luz Os.3, eclip. 3s.7. Alc. 14 m.
- Pta. Angeles (playa ancha).**—L. 33°01'05" S. Long. 71°38'10" W. Luz blanca con 3 destellos sucesivos, rápidos cada 30 s.: destello 1 s., eclip. 5 s.; dest. 1 s., eclip. 5 s.; dest. 1 s., eclip. 17 s. Alcance 15 millas. En este faro funciona en tiempo cerrado o brumoso una sirena, dando pitadas de 5 s. seguido de 55 s. de silencio. Su alcance es de 5 millas, aproximadamente.
- Isla Huevos.**—Latitud 31°54'50" S. Long. 71°32'40" W. Luz blanca con destello de Os.2, eclipse 1s.8. Alcance 10 millas.
- Muelle de Los Vilos.**—L. 31°54'48" S. Long. 71°31'32" W. Luz roja fija. Alc. 8 millas.
- Lengua de Vaca.**—Lat. 30°14'30" S. Long. 71°36'30" W. Luz blanca con destellos sucesivos rápidos cada 30 s.: destello 1 s., eclip. 7s.; dest. 1 s., eclip. 21 s. Alc. 16 millas
- Punta Tortuga.**—Latitud 29°55'30" S. Long. 71°21'30" W. Luz blanca con destello de Os.2, eclipse 1s.8. Alcance 10 millas. En este faro funciona en tiempo cerrado o brumoso una lengüeta de aire comprimido, dando un sonido de 1 s. seguido de un silencio de 67 s. Su alcance es de 5 millas, aproximadamente.
- Muelle de Coquimbo.**—Latitud 29°57'00" S. Long. 71°21'12" W. Luz roja fija. Alc. 4 m.
- Isla Pájaros.**—Latitud 29°34'40" S. Long.
- 71°38'20" W. Luz blanca con destello de 2 s., eclipse 18 s. Alcance 14 millas.
- Punta Mostacilla (Cruz Grande).**—Latitud 29°26'50" S. Long. 71°19'18" W. Luz blanca con destello c. 10 s., eclip. 8 s. Alc. 14 m.
- Isla Chafnaral.**—Latitud 29°00'30" S. Long. 71°37'15" W. Luz blanca con destello de Os.5 cada 6 s., eclip. 5s.5. Alc. 14 millas.
- Muelle de Huasco.**—Lat. 28°27'35" S. Long. 71°14'00" W. Luz roja fija. Alc. 8 millas.
- Muelle de Carrizal Bajo.**—Lat. 28°04'00" S. Long. 71°10'00" W. Luz blanca fija. Alcance 8 millas.
- Punta Caldera.**—Latitud 27°03'07" S. Long. 70°51'50" W. Luz blanca con destello de 2 s., eclip. 18 s. Alcance 14 millas.
- Ex Blanco (naufragio).**—Lat. 27°04'00" S. Long. 70°51'00" W. Luz verde con destello de Os.2, eclipse 1s.8. Alcance 8 millas.
- Muelle de Caldera.**—Lat. 27°03'56" S. Longitud 70°24'50" W. Luz roja fija. Alcance 4 millas.
- M. Chañaral de las Animas.**—Lat. 26°20'45" S. Long. 70°38'00" W. Luz roja fija. Alcance 8 millas.
- Muelle de Taltal.**—Lat. 25°26'31" S. Long. 70°34'00" W. Luz roja fija. Alc. 4 millas.
- Caleta Coloso.**—Latitud 23°47'00" S. Long. 70°31'00" W. Luz roja fija.
- Muelle de Antofagasta.**—Lat. 23°38'35" S. Long. 70°24'50" W. Luz roja fija. Alc. 4 m.
- Punta Tetas.**—Latitud 23°31'20" S. Long. 70°31'40" W. Luz blanca con destellos dobles: luz Os.3, eclip. Os.9; luz Os.3, eclip. 4s.5. Alcance 14 millas.
- Leading Bluff.**—Latitud 23°01'20" S. Long. 70°32'40" W. Luz blanca con destellos: luz Os.3, eclip. 2s.7. Alcance 14 millas.
- Mejillones.—Torreón de la Subp. Marítima:** Lat. 23°06'06" S. Long. 70°28'02" W. Luz roja fija. Alc. 12 millas. —Muelle: Latitud 23°04'24" S. Long. 70°26'00" W. Luz roja fija. Alcance 1 milla.
- Muelle de Gatico.**—Lat. 22°29'00" S. Long. 70°13'00" W. Luz roja fija. Alc. 4 millas.
- Muelle del P. C. de Topocalma.**—Lat. 22°05'00" S. Long. 70°12'00" W. Luz roja fija. Alcance 3 millas.
- Isla Serrano.**—Latitud 20°12'05" S. Long. 70°10'32" W. Luz blanca con destello de Os.2, eclipse 10 s. Alcance 14 millas.
- Roca Pitilliguaje.**—Lat. 20°12'14" S. Long. 70°10'00" W. Luz blanca con destellos: luz Os.3, eclipse 2s.7. Alcance 9 millas.
- Muelle de Iquique.**—Lat. 23°04'24" S. Long. 70°20'00" W. Luz roja fija. Alc. 8 millas.
- Muelle de Caleta Buena.**—Lat. 19°52'30" S. Long. 70°05'35" W. Luz roja fija. Alcance 3 millas.
- Muelle de Junín.**—Lat. 19°40'00" S. Long. 70°12'00" W. Luz roja fija. Alc. 6 millas.
- Muelle de Pisagua.**—Lat. 19°34'06" S. Long. 70°11'38" W. Luz roja fija. Alc. 8 millas.
- Isla Alacrán.**—Latitud 18°28'40" S. Long. 70°22'45" W. Luz blanca con destello de Os.3, eclipse 2s.7. Alcance 14 millas.
- Muelle de Arica.**—Lat. 18°28'34" S. Long. 70°20'10" W. Luz roja fija con ampolletas eléctricas de 50 bujías. Alcance 8 millas.

REPUBLICA DEL PERU

- Bocas Palominos.**—Latitud 12°8' S. Longitud 77°15' W. Destello cada 30s. Alc. 20 millas
- Isla Mazorca.**—Latitud 11°24' S. Longitud 77°44' W. Destello cada 5 s. Alc. 24 millas.
- Punta de Lagarto.**—Lat. 10°7' S. Longitud 78°11' W. Luz fija. Alcance 22 millas.
- Islas Guanapé.**—Lat. 8°35' S. Lon. 78°56' W. Destello triple cada 10 s. Alc. 23 millas.

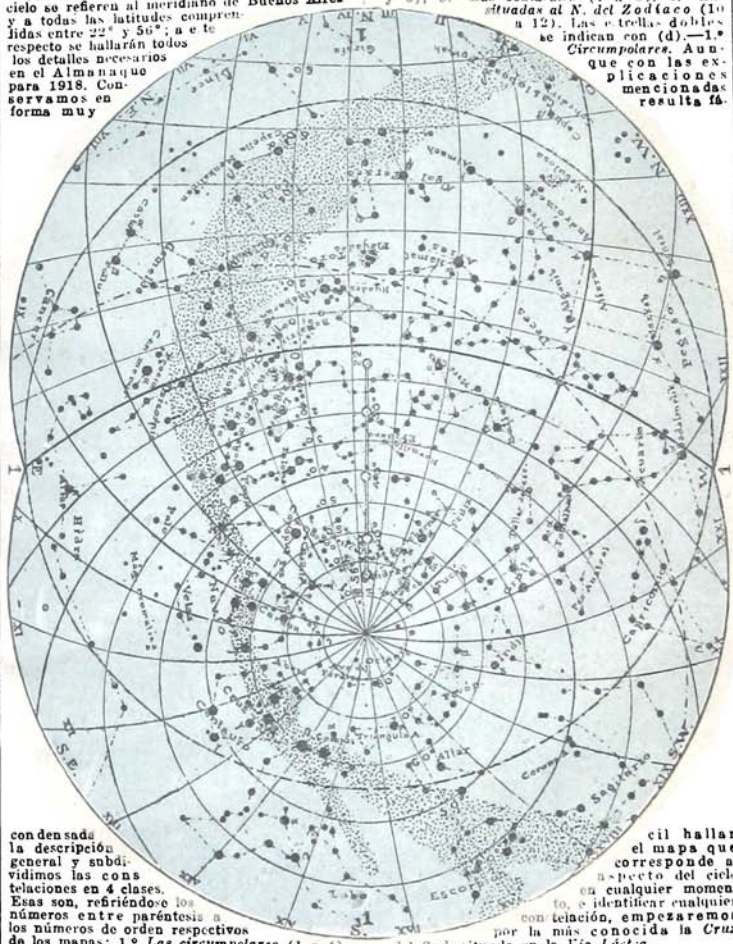
REPUBLICA DEL ECUADOR

- Isla Santa Clara.**—Latitud 3°10' S. Longitud 80°24' W. En destello cada 30 s. Alc. 22 m
- Punta Arena.**—Lat. 3°2' S. Long. 80°6' W
- Diataria, roja.* 1 destello por m. Alc. 14 m.
- P. S. Elena.**—Lat. 2°11' S. Long. 80°59' W. *Doble oscilación* cada 45 s. Alc. 29 m.

¡Qué hermoso y qué puro don de la verdadera amistad ese que prescinde del interés y excluye el cálculo — Armando Donoso.

Como en ediciones anteriores, los mapas del cielo se refieren al meridiano de Buenos Aires y a todas las latitudes comprendidas entre 22° y 56°; a e t e respecto se hallarán todos los detalles necesarios en el Almanaque para 1918. Conservamos en forma muy

2.º Las situadas entre *éatas* y el *Zodiaco* (5 y 6), 3.º Las *zodiacales* (7 a 8), 4.º Las situadas al N. del *Zodiaco* (9 a 12). Las *estrellas dobles* se indican con (d).—1.º *Circumpolares*. Aun- que con las ex- plicaciones mencionadas resulta fa-



con den sads la descripción general y subdi- vidimos las cons telaciones en 4 clases. Esas son, refiriéndose los números entre paréntesis a los números de orden respectivos de los mapas: 1.º Las circumpolares (1 a 4),

cil hallar el mapa que corresponde al aspecto del cielo en cualquier momento, e identificar cualquier constelación, empezaremos por la más conocida la Cruz del Sud, situada en la Vía Láctea.

Visibilidad de los planetas durante el mes.

Mercurio ☿, visible a la salida del Sol en Sagitario, el 16 ☿ ♀, el 22 ☿ ♃ y con ☾.
Venus ♀, visible en las mismas condiciones que el anterior, el 20 ☿ con ♃, el 22 ☿ ☾.
Marte ♂, visible hasta 5 horas después de

la puesta del Sol, el 1.º y 30 ☿ con la Luna.
Júpiter ♃, visible en la 2.ª mitad del mes, a la salida del Sol en Sagitario, el 20 ☿ con ♀, el 22 ☿ con ♀ y con ☾.
Saturno ♄, visible antes de la salida del Sol en la Balanza, el 18 ☿ con ☾.

CHACRA.—Concluir la cosecha del trigo y de la avena.—Cosechar mijo y sorgo, si no se ha hecho ya en diciembre.—Aporcar el maíz de la última siembra.—Recolectar yute, madia y sésamo.—Principiar la cosecha del algodón y del pellitre.—Carpir y aporcar el maní.—Escardar rubia, gualda y azafrán.—Continuar la cosecha del tabaco.—Guadañar alfalfa, esparceta, trébol común y demás forrajes cuando sea el momento oportuno.—Dar un segundo corte a la pradera Goetz, si el año es normal.—Sembrar las papas de la segunda cosecha.—Carpir mandioca y remolachas.—Aporcar los turneps y limpiar las zanahorias.

HUERTA.—Regar los plántos de noche, copiosamente.—Aporcar el apio. Preparar los canteros desocupados.—Sembrar espinacas, nabos, zanahorias, remolachas, cebollas de verdeo.—Cada 15 días se sembrarán lechugas y rabanitos. Plantar las papas de la segunda cosecha.—Sembrar en almácigo coles, repollos y coliflor.—Cosechar los ajos y las cebollas.

JARDÍN.—Arrancar de los maticos las plantas desfloridas y reemplazarlas por plantas de hojas de adorno.—Trasplantar de los almácigos las plantas florales de otoño.—Dividir, para multiplicarlas, las matas de primavera.—Acodar los claveles. Plantar gajos de geranios.—Sacar los bulbos que todavía queden en tierra para conservarlos en un local seco.—El suelo de los invernáculos se regará a menudo; las plantas se rociarán con jeringa.—Los helechos y demás plantas de las habi-

taiciones se sacarán todas las noches y se les dará un riego copioso.—Sembrar de asiento: flor de nieve, amapola, resedá, espuela de caballo, virreína.—Seguir las escardas y los riegos.

MONTES Y FRUTALES.—Podar y desputar en verde.—Injertar de escudete toda clase de árboles y arbustos.—Cortar los patrones injertados el mes anterior, a 10 cm. arriba del injerto, y cortar las ligaduras por debajo cuando la yema empieza a desarrollarse.

VINA.—Continúa la depampanadura de las

Arroz.—Damos a continuación algunas indicaciones útiles acerca de esta planta. Su ciclo vegetativo dura de 4 a 6 meses, desde la siembra hasta la cosecha. Puede cultivarse en casi todas las clases de suelos, excepción hecha del arenoso, siempre que el clima le sea favorable y se le provea de desagües suficientes para el riego durante la vegetación. Es un error creer que los terrenos pantanosos sean los mejores para este cultivo; los más indicados son los arcillo-silíceo-calcareos, de subsuelo impermeable o casi impermeable. Se pueden aprovechar los terrenos de aluvión en los deltas de los ríos, como también los salitrosos, aunque no en alto grado. En este caso, en invierno removerlos con el arado hasta una profundidad de 25 a 30 centímetros, echándoles agua en seguida, renovándosela luego y lavándose bien el salitre con dos o tres riegos. Los arrozales exigen abonos or-

gánicos. Las heladas tardías, cuando sorprenden al arroz en su primera faz vegetativa, lo perjudican bastante, sobre todo si el suelo estuviere seco. Si cuando el cereal inicia su florecencia y fructificación caen lluvias abundantes, se resiente. Las secas son extremadamente nocivas a este cultivo. Tanto en la época de siembra como en la de cosechas hay que tener especial atención con el daño que ocasionan los animales; para evitar los perjuicios de los pájaros, tapar la semilla con una capa de tierra, después de efectuada la siembra; dar a los ratones trozos de pan envenenados, o cazarlos con trampas; el piojo de agua y algunos otros parásitos se combaten desecando el arrozal. Cuando la cáscara de la semilla de arroz es verde o mal constituida, su vitalidad es generalmente pobre. Se siembra de dos maneras: directa en el arrozal y en almácigo.

EQUINOS.—Las yeguas precisan mucho cuidado en este mes por mesturarse las mandas en las aguadas.—La necesidad principal durante este mes es el agua, que debe proporcionárseles en abundancia.—Las yeguas recorren de noche grandes distancias en busca de pasto verde, y por lo tanto dan mucho trabajo. Si se encierran, hay que tener en cuenta que el caballo no es un rumiante, y a más tiene el estómago chico: de ahí que necesite comer con frecuencia y lo haga preferentemente de noche.—La monta, termina hacia fines de mes.

VACUNOS.—Durante este mes precisan mucho cuidado, por el agua que necesitan y porque es el mes en que más trabajan los toros.—Los que tienen crías finas deben reparar su ganado con cuidado y apartar las mesturas. La hacienda puede ser encerrada de noche, con tal que el corral sea bastante extenso. Deben acostumbrarse al encierro en estación propicia.—Se soltarán los toros que se tienen a pesebre y no se les dará de comer hasta después de separarlos de las vacas.

OVINOS.—El 1.º de este mes se sacarán los carneros padres de las majadas. Aprovechar las horas de la madrugada y del anochecer para pastorear las majadas; soltarlas antes de aclarar y traerlas de noche, dándoles agua a discreción.

PORCINOS.—Hasta la pación de otoño proveer a las chanchas de buenos alimentos, pero sin exceso, y dejarlas en libertad.

CORRAL.—Cuidar que no falte agua limpia y fresca.—El alimento debe ser refrescante, consistiendo esencialmente en verduras y rebacilla.—Desde las diez hasta las diez y seis se evitará que la pollada esté al sol.—Apartar y señalar los pollos que se conservarán para cría.—Nacen a los treinta días de empolladura los polluelos de pavo. Como primer alimento se les dará miga de pan o rebacilla amasada con leche, cuatro o cinco veces por día.

gánicos. Las heladas tardías, cuando sorprenden al arroz en su primera faz vegetativa, lo perjudican bastante, sobre todo si el suelo estuviere seco. Si cuando el cereal inicia su florecencia y fructificación caen lluvias abundantes, se resiente. Las secas son extremadamente nocivas a este cultivo. Tanto en la época de siembra como en la de cosechas hay que tener especial atención con el daño que ocasionan los animales; para evitar los perjuicios de los pájaros, tapar la semilla con una capa de tierra, después de efectuada la siembra; dar a los ratones trozos de pan envenenados, o cazarlos con trampas; el piojo de agua y algunos otros parásitos se combaten desecando el arrozal. Cuando la cáscara de la semilla de arroz es verde o mal constituida, su vitalidad es generalmente pobre. Se siembra de dos maneras: directa en el arrozal y en almácigo.

Bernardo Montegudo, orador y publicista, nació en Tucumán en 1785 y estudió en Córdoba y en Chuquisaca. Participó en la revolución del Alto Perú. Publicó "El Mártir o Libre", colaboró en "La Gaceta", "El Grito del Sur" y "El Independiente". Actuó en la Asamblea de 1813. Acompañó al general San Martín en la expedición libertadora de Chile y Perú. Murió asesinado en Lima el 28 de enero de 1825.



Benedicto Calroli, célebre político, nació en Pavia (Italia) el 28 de enero de 1825. Falleció en Nápoles el 8 de agosto de 1889. Estudió en Zurich. Por la independencia y unidad de Italia luchó contra Austria, y a las órdenes de Garibaldi formó parte de la expedición de los Mil. Actuó en política y llegó a ocupar los más altos cargos. Fué diputado y presidente de la Cámara. Presidió el Consejo de Ministros en varias ocasiones.



ANIVERSARIOS

1. Proclamación de la República de Santo Domingo, 1804.—E.E. U.U.: emancipación de los esclavos por Lincoln, 1863.
2. Marcos Paz + 1868. —Capitulación de Port Arthur, 1905. —Miguel Tedín + 1923.
3. Declaración de la guerra al Brasil, 1826. —Dr. Carlos Tejedor + 1903.
4. Inicianse las obras de la Diagonal Sur (Avda. Presidente Julio A. Roca), 1912. —Mario Rapisardi + 1912. —Pérez Galdós + 1920.
5. Bs. As.: primera ascensión del dirigible "El Plata", 1921.
6. Fundación de Lima, 1535. —Roosevelt + 1919 (n. 1858).
7. Inauguración Hospital Italiano, 1872.
8. Galileo + 1642 (n. 1564).
9. Napoleón III + 1873.
10. Constantino de Grecia + 1923.
11. Dr. Antonio Abercain, fusilado, 1861.
12. Gral. Fructuoso Rivera + 1854.
13. Paz de Kiel, 1814.
14. Expedición de Cochrane, 1819.
15. Pedro Calderón de la Barca, nac. 1600 (+ 25 de mayo de 1681). —B. Franklin nació, 1706 (+ 1790). —E.E. U.U.: entra en vigor la "ley seca", 1920.
16. Inauguración oficial del Puerto de Bs. Aires, 1889. —Llegada de Scott al Polo Sur, 1912.
17. Inaug. Rambla de Mar del Plata, 1913.
18. Luis XVI ejecutado, 1793. —Fray Cayetano Rodríguez + 1823 (n. 1761).
19. Victoria I de Inglaterra + 1901. —Max Nordau + 1923.
20. Inglaterra toma posesión de las Malvinas, 1765. —Rendición de Callao, 1826.
21. Juan Cruz Varela + 1839 (n. 1807).
22. Destrucción de los ingleses en Tugela (guerra anglo-boer), 1900.
23. Eduardo Jenner + 1823 (n. 1749).
24. Verdi + 1901. —Coquelin + 1909. —José María Cuo + 1918.
25. Capitulación de París, 1871.
26. Aristóbulo del Valle + 1896 (n. 1845).
27. Novelli + 1919.



Son también notables: "Dos caballos atados a la puerta de una choza", y "La Pradera".

CENTENARIOS

- 4/1825: + Fernando I, rey de las Dos Sicilias (n. 1751).
- 5/1425: N. Enrique IV "El Impotente" rey de Castilla (+ 1474).
- 6/1525: N. el sabio alemán Gaspar Peucer (+ 1602).
- 10/1825: N. el pintor austriaco Federico Friedlander (+ 1901).
- 11/1825: N. el cantante español José Echevarría (+ 1860). —N. el poeta y escritor americano Bayardo Taylor (+ 1878).
- 12/1625: + el cosmógrafo español Lorenzo Ferrer Maldonado.
- 12/1825: N. Brooke Foss Westcott, teólogo y escritor inglés.
- 13/1825: N. el estadista alemán Jacobo Finger (+ 1904).
- 15/1825: + el político norteamericano Roberto Harper (n. 1765).
- 16/1525: + el general de la orden de los camandulenses, P. Delfino (n. 1444).
- 16/1825: N. el político y naturalista español Manuel María José de Galdó y López (+ 1895).
- 17/1825: + el magistrado y publicista francés Antonio Francisco Claudio Ferrand (n. 1751). —El gobernador de Entre Ríos, coronel don Juan León Solas, prohíbe el establecimiento de conventos.
- 18/1825: N. el químico inglés Eduardo Frankland (+ 1899).
- 20/1825: N. en Ibaoca (Cuba) el químico Joaquín Fabián de Aenlle (+ 1869).
- 21/1825: Publicación de la constitución de Costa Rica.
- 22/1825: + el poeta y musicógrafo italiano José Carpani (n. 1752). —N. el escritor francés Ernesto Courcourer (+ 1862).
- 24/1525: + el pintor italiano Franciabigio (Francisco di Christofano Bigio) (n. 1482).
- 27/1825: + en Lima el coronel don Manuel José Soler (n. en Bs. As. en 1795).

Pablo Luis Courier de Méré, militar, político y escritor. Nació en París el 4 de enero de 1772, donde murió asesinado el 10 de abril de 1825. Abrazó la carrera militar. Recorrió las principales ciudades europeas, y consagró los ratos de ocio a trabajos literarios. Sus escritos políticos son modelo de ingenio satírico y de sentimiento patriótico. Entre éstos figura "Folleto de folletos". Se le debe además una traducción de "Dafnis y Cloé".



La mentira, no obstante estar tan generalizada, es delatada hasta por el mismo mentiroso.
Samuel Smiles.

LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 1 (Fiesta de la Circuncisión): *Circuncisión de Cristo* (San Lucas, II).
 El 4 (2.º domingo después de Navidad): *El ángel del Señor aparece en sueños a José en Egipto* (San Mateo, II, 19).
 El 6 (Epifanía): *Los Reyes Magos* (San Mateo, II).
 El 11 (1.º domingo después de Epifanía): *Jesús en medio de los doctores* (San Lucas, II, 40-52).
 El 18 (2.º domingo después de Epifanía): *Jesús cambia el agua en vino en las bodas de Cana* (San Juan, II, 1-11).
 El 25 (3.º domingo después de Epifanía): *Jesús cura al leproso y al parálítico* (San Mateo, VIII, 1-13).

Acete.—El color excesivamente verde que presentan algunos aceites puede ser atenuado. Para ello se emulsionan con la mitad de su peso en agua y se exponen al sol. Se puede mezclar un poco de caolín con el agua y luego se procede a la filtración.

Aceto alcanforado.—Se puede preparar fácilmente en casa. En un tarro de lata se echan 30 gramos de alcanfor desmenuzado y 250 gramos de aceto común. Se pone a calentar en "baño de María" y se remueve hasta disolverlo. Se embotella para guardarlo. Es muy útil para fricciones.

Agua oxigenada.—El agua oxigenada sirve para hacer desaparecer rápidamente las manchas de café, vino y frutas en la ropa blanca. Al efecto se humedecen con ella y se enjuagan con agua pura.

Aguijas oxidadas.—Se limpian perfectamente dejándolas en aceto de olivas con algunas gotas de petróleo durante 24 horas. Luego se secan entre aserrín muy fino.

Alcanfor.—Para pulverizar el alcanfor se disuelve en una vez y media su peso en alcohol. Se precipita agregando cuatro partes de agua. Se cuele, se lava y se deja secar.

Alcoholato dentífrico.—Alcohol de 85°, 1 litro; esencia de nerolí, 3 gramos; esencia de romero, ½; esencia de corteza de naranja, 5; esencia de corteza de limón, 5; esencia de bergamota, 2. Se mezcla bien y después de una hora se filtra y se vierte en frascos de tapón esmerilado.

Aliento.—Para evitar que el aliento huelga después de haber comido cebolla, se aconseja de ingerir un trago de leche, o bien masticar un poco de perejil. Sin embargo, lo mejor es enjuagarse la boca y la garganta con agua fría en abundancia, y cepillarse los dientes con polvos dentífricos preparados a base de creta o con pan quemado y luego finamente pulverizado.

Azulejos.—Los azulejos o baldosas de por-

celana que cubren las paredes de las cocinas, cuartos de baño, zaguanes, etc., se limpian con zumo de limón, se dejan así por quince minutos y se frotan con un paño suave. Si están muy grasientos se lavarán primero con una fuerte lejía jabonosa y se repararán con agua clara. No deben fregarse con cepillo, pues la porcelana se deteriora fácilmente.

Baños fríos.—Casos en los que no conviene tomarlos: después de sufrir una emoción fuerte; de una indisposición; de una noche de insomnio o de exceso de fatiga; al acabar de comer o beber. Mojarse primero la cabeza y sumergirse en un instante hasta el cuello. No tomar baños largos sino se tiene un temperamento muy fuerte. Después del baño friccionarse, vestirse y dar un paseo.

Botellas y bolsas de goma.—Las botellas y bolsas de goma que se emplean en vez de fomentos, requieren algunos cuidados para su mayor duración. Cuando estén fuera de uso se vaciarán inmediatamente y se conservarán vueltas hacia abajo suspendidas en un sitio ventilado, ligeramente infladas. El agua con que se llenan debe estar bien caliente, pero no hirviendo.

No deje fósforos por el suelo o sobre los muebles; recójalos y póngalos en la caja.

EL MERCADO

Carne.—Vaca, carnero, cordero, conejo, risiones de cordero.

Aves.—Pollitos, pavos, pichones.

Pescado.—Pejerrey, raya, lisa, dorado, camarones, langostines, calamares.

Verdura.—Chauchas, porotos, choclos, tomates, ajíes, pepinos, cebollas, puerros, remolachas, espinacas, lechuga, repollos.

Fruta.—Priscos, pelones, ciruelas, melones, guindas, damascos.

RECETAS PARA COCINA

Almejas escabechadas.—Se lavan las almejas muy bien, en varias aguas, se echan en una cacerola con vino blanco (un vaso por cada 4 litros de almejas), se agregan zanahorias, cebollas, perejil y ajos picados, tomillo, sal, pimienta, clavos de olor, y una cucharada de manteca. Se pone la cacerola al fuego y a medida que se abren se les quita una de las valvas y las impurezas e hitachos y se sirven con limón. Se pueden sacar de las valvas y servir las con una salsa.

Arroz a la marinera.—En una cacerola se colocan trozos de pescado de diversas clases, se agregan ajos picados, perejil, tomates, capela, azafrán, sal, pimienta, zumo de limón. Se rocía con buen aceto crudo y un poco de agua. Se deja cocer bien cubierto. Cuando están cocidos se retiran los trozos de pescado y en el caldo se cuece un poco de arroz. Se sirve todo junto, teniendo cuidado que el pescado no se deshaga.

Bacalao.—Al cocinar el bacalao es menester tener cuidado de no hervirlo demasiado tiempo. Cuando más hierve más duro se pone. Se debe remojar durante 24 horas a lo sumo. Para que se ponga tierno y conserve el sabor a pescado fresco, se pondrá al fuego con agua fría. Al primer hervor, se retira a un lado y se deja durante media hora bien tapado para que termine la cocción en el agua muy caliente, pero que no hierva. Luego se prepara con la salsa que mejor convenga.

Bananas con jugo de limón.—Se pelan y quitan los filamentos a 6 bananas, se cortan en rebanadas finas. Encima se vierte el jugo preparado como sigue: 1 cucharada de maicena se desfile en un poco de agua fría, se le agrega 1 cucharada de limón rallado, 3 de jugo de limón, ¾ taza de azúcar molida, 1 taza de agua caliente, 1 yema de huevo bien batida, y se hierve durante 3 minutos. Se deja enfriar antes de servir.

ENERO

AGENDA

31 DIAS

1 Jueves (1—364).

2 Viernes (2—363).

3 Sábado (3—362).

4 Domingo (4—361; 1.^a Semana).

5 Lunes (5—360).

6 Martes (6—359).

7 Miércoles (7—358).

8 Jueves (8—357).

9 Viernes (9—356).

10 Sábado (10—355).

11 Domingo (11—354; 2.^a Semana).

12 Lunes (12—353).

13 Martes (13—352).

14 Miércoles (14—351).

15 Jueves (15—350).

MEMENTO.— 1: Año Nuevo; Tedeum en la Catedral.— 6: *Epifanía*.— 7: Pascua de Navidad de los ruros.— 8: Cumpleaños de la reina Elena de Italia (n. 1873).— 14: Año nuevo del calendario juliano.— 19: *Epifanía* de la iglesia ortodoxa.— 23: Día onomástico de Alfonso XIII.— 31: Último día de las vacaciones de los tribunales.


 M

ENERO


 N

 16 Viernes (16—349).

 17 Sábado (17—348).

 18 Domingo (18—347; 3.^a Semana).

 19 Lunes (19—346).

 20 Martes (20—345).

 21 Miércoles (21—344).

 22 Jueves (22—343).

 23 Viernes (23—342).

 24 Sábado (24—341).

 25 Domingo (25—340; 4.^a Semana).

 26 Lunes (26—339).

 27 Martes (27—338).

 28 Miércoles (28—337).

 29 Jueves (29—336).

 30 Viernes (30—335).

 31 Sábado (31—334).



FEBRERO

28 DIAS

DIA DEL			2.º MES (C)	SOL			LUNA			Edad
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	
1	D	32	s. IGNACIO	h. m. 5 14	h. m. 12 7	h. m. 19 0	h. m. 13 20	h. m. 18 50	h. m. —	días 8 1
2	L	33	Purificación	5 15	12 7	18 59	14 15	19 36	0 15	9 1
3	M	34	s. Blas	5 16	12 7	18 58	15 8	20 22	0 53	10 1
4	M	35	s. Donato	5 17	12 8	18 58	15 59	21 10	1 34	11 1
5	J	36	sta. Agueda	5 18	12 8	18 57	16 48	21 58	2 20	12 1
6	V	37	sta. Dorotea	5 19	12 8	18 57	17 34	22 46	3 9	13 1
7	S	38	s. Romualdo	5 20	12 8	18 56	18 17	23 34	4 0	14 1
8	D	39	SEPTUAGESIMA	5 21	12 8	18 55	18 56	—	4 54	☉
9	L	40	s. Rómulo	5 22	12 8	18 54	19 33	0 21	5 51	16 1
10	M	41	sta. Escolástica	5 23	12 8	18 53	20 7	1 8	6 49	17 1
11	M	42	s. Lucio	5 24	12 8	18 52	20 41	1 54	7 47	18 1
12	J	43	sta. Eulalia	5 25	12 8	18 51	21 14	2 40	8 45	19 1
13	V	44	s. Benigno	5 26	12 8	18 50	21 49	3 26	9 44	20 1
14	S	45	s. Valentín	5 27	12 8	18 49	22 26	4 14	10 46	21 1
15	D	46	SEXAGESIMA	5 28	12 8	18 48	23 4	5 4	11 49	22 1
16	L	47	sta. Juliana	5 29	12 8	18 47	23 48	5 56	12 53	☾
17	M	48	sta. Constanza	5 30	12 8	18 46	—	6 51	13 58	24 1
18	M	49	s. Simeón	5 31	12 8	18 45	0 38	7 49	15 2	25 1
19	J	50	s. Gabino	5 32	12 8	18 44	1 36	8 49	16 3	26 1
20	V	51	s. Silvano	5 33	12 7	18 42	2 39	9 50	16 59	27 1
21	S	52	s. Félix	5 34	12 7	18 41	3 45	10 50	17 51	28 1
22	D	53	CARNAVAL	5 35	12 7	18 39	4 53	11 47	18 35	☉
23	L	54	—(s. Pedro Damiano)	5 36	12 7	18 38	6 1	12 41	19 14	0 6
24	M	55	—(s. Matías)	5 37	12 7	18 37	7 7	13 33	19 52	1 6
25	M	56	Ceniza	5 38	12 7	18 36	8 10	14 22	20 28	2 6
26	J	57	s. Nestor	5 39	12 7	18 35	9 12	15 10	21 2	3 6
27	V	58	s. Baldomero	5 40	12 7	18 34	10 11	15 57	21 37	4 6
28	S	59	s. Román	5 41	12 6	18 33	11 9	16 43	22 13	5 6

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas.

Para corregir el reloj, la hora del paso del Sol, se obtiene sumando a la hora de Buenos Aires la longitud del lugar (en tiempo) si es W, y restándola si es E.

El día dura 18 h 46 m el 1.º.
— — 12 51 el 28.
Disminuye en término medio 2 m por 24 h.
Duración media del crepúsculo 30 minutos.

L.L. ☉ el 8 a 17 h 49 m.
O.M. ☾ el 16 a 5 41
L.N. ● el 22 a 22 12

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (FEBREO)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1923		1924		1923		1924		1923		1924				
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.		
1	26°0	20°0	26°0	16°0	11	31°0	22°0	29°0	16°0	21	32°0	20°0	28°0	14°0
2	28°0	20°0	29°0	20°0	12	33°0	20°0	33°0	16°0	22	27°0	19°0	28°0	14°0
3	26°0	16°0	32°0	19°0	13	23°0	17°0	33°0	16°0	23	32°0	25°0	33°0	14°0
4	23°0	17°0	33°0	16°0	14	27°0	18°0	35°0	16°0	24	28°0	21°0	22°0	7°0
5	23°0	14°0	26°0	16°0	15	30°0	23°0	32°0	16°0	25	35°0	22°0	19°0	6°0
6	25°0	12°0	31°0	15°0	16	30°0	18°0	30°0	15°0	26	32°0	20°0	20°0	6°0
7	25°0	14°0	32°0	15°0	17	26°0	14°0	26°0	14°0	27	30°0	22°0	24°0	6°0
8	27°0	17°0	34°0	14°0	18	26°0	14°0	30°0	14°0	28	29°0	18°0	26°0	14°0
9	30°0	20°0	23°0	10°0	19	28°0	16°0	32°0	14°0	29	—	—	29°0	16°0
10	24°0	20°0	27°0	10°0	20	31°0	21°0	25°0	14°0	—	—	—	—	—

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1924)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral					
Zavalía, B. As...	153	15-16	Jujuy, Jujuy ...	62	16-17
Castellanos, S. F.	127	15-16	El Galpón, Salta...	95	17-18
Villaguay, E. R...	171	16-17	Esquíú, Catam...	62	17-18
Itá-Ibaté, Ctes...	171	6-7	Chilecito, L. R...	19	14-15
Cotelay, Ch...	80	7-8	Cañ. Honda, S. J.	15	11-12
Kilóm. 83, Form.	30	18-19	Ovejería, Mza...	30	15-16
Posadas, Mis...	91	16-17	Reg. Patagónica		
Reg. Mediterránea					
Tucumán, Tuc...	70	18-19	Bariloche, R. N...	54	6-7
Pinto, Sgo...	80	17-18	Chos Malal, Neuq...	11	22-23
Dixonville, S. L...	50	15-16	Holdich, Chub...	10	13-14
Jovita, Cba...	127	15-16	Fitz Roy, S. O...	27	4-5
Vértiz, Pam...	80	15-16	Tierra del Fuego...	—	—
No hay datos de Los Andes.					

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 23 días; Santa Fe 16; E. Ríos 10; Corrientes 12; Chaco 6; Formosa 5; Misiones 5.

Mediterránea. — Tucumán 11 días; Sgo. del Estero 9; San Luis 13; Córdoba 16; Pampa 12.

Andina. — Jujuy 16 días; Salta 13; Catamarca 5; La Rioja 3; San Juan 2; Mendoza 6.

Patagónica. — Río Negro 8 días; Neuquen 3; Chubut 7; Sta. Cruz 14; T. del Fuego 0.

EL ORO

Como este metal se encuentra en la naturaleza nativo y dotado de cualidades que lo hacen el más preciado y noble de los metales, debió despertar muy pronto la atención de los primeros hombres, puesto que halláanse vestigios de su empleo en los documentos históricos más antiguos. Todo hace creer que los chinos fueron los primeros que lo explotaron. A los caldeos y a los egipcios débese el más antiguo método de amalgamación conocido. Los romanos, herederos del saber griego y del talento mercantil de los fenicios, poblaron el mundo entonces conocido de artifices que a maravilla trabajaban el rey de los metales, y establecieron importantes explotaciones mineras. Con la caída del imperio romano vuelve a Oriente la minería. Realizado el descubrimiento de América, el oro abunda nuevamente.

Casi siempre aparece el metal nativo cristalizado en formas regulares o en dendritas; unas veces en pepitas que son granos de cierto tamaño, y otras en arenillas y en pajitas. Es uno de los metales más repartidos en la naturaleza, aunque no siempre en ventajosas condiciones de explotación. Hay filones auríferos en Europa, Asia, África y Oceanía. En América existen yacimientos importantísimos, algunos de los cuales, los de California, por ejemplo, fueron famosos.

Cuando se precipita de las disoluciones de sus compuestos, el oro es de color violeta

y no brilla, y si se le reduce a muy delgadas hojas presenta un color verde. Sólo en masa, laminado o fundido, presenta el color amarillo y el brillo característico que todos conocen. Después de fundido, su peso específico está representado en el número 19,256 con relación al agua unidad, y si se ha sometido al

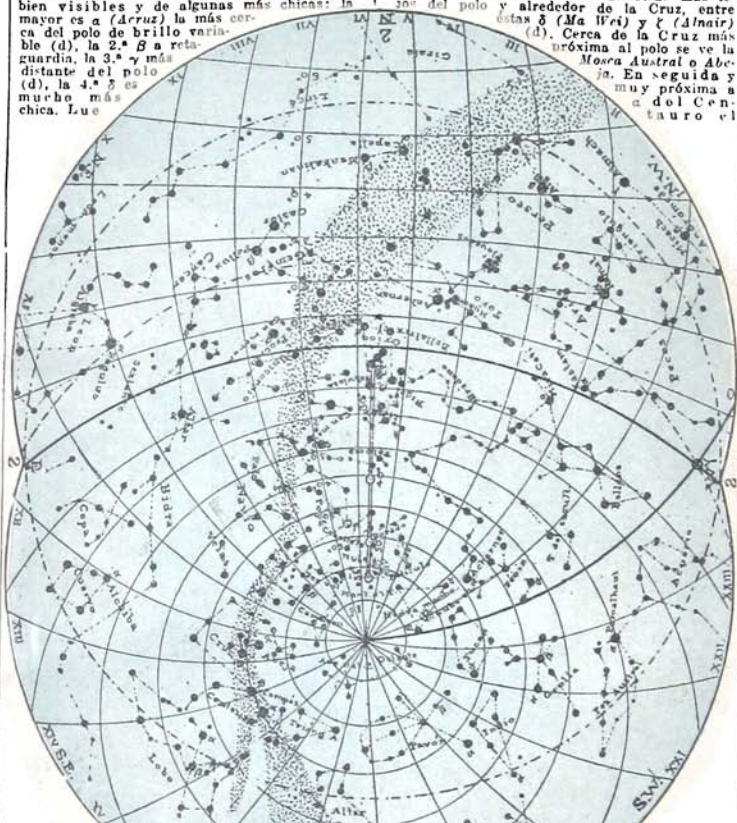


recocido elevase hasta 19,367. Es extraordinariamente maleable y dúctil. La temperatura de fusión ha sido determinada por varios observadores; según unos, bastan 1110° C y según otros, 1037° y 1381°. El oro es uno de los cuerpos más inalterables que se conocen: no le atacan, cada uno de por sí, ni el aire, ni el oxígeno, ni el ozono, ni los ácidos clorhídrico, sulfúrico y nítrico. Cualquiera de las "aguas regias" conocidas es disolvente del oro. El mejor disolvente es, sin duda, el cloro, aun en frío. Otro disolvente es la mezcla de los ácidos nítrico y sulfúrico.

Este metal hallase en la naturaleza en dos formas generales: "filones cuarzosos" y "aluviones auríferos". El oro que se encuentra en los filones de cuarzo está casi siempre asociado a minerales de plomo, de cobre y de plata. Se le separa del cobre por el mercurio, y del plomo por la copelación. Para separarle de la plata se calienta la aligación hasta el rojo sombrío con una mezcla de sal marina y de ladrillo molido. En el grabado que aparece en esta página se ve una pepita de oro puro encontrada en Bolivia y que pesa 6 kilos 250 gra.

La Cruz del Sud se compone de 4 estrellas bien visibles y de algunas más chicas: la mayor es α (Acrux) la más cerca del polo de brillo variable (δ), la 2.ª β a retaguardia, la 3.ª γ y más distante del polo (δ), la 4.ª ϵ es mucho más chica. Lue

Vía Láctea, extendiéndose las otras más lejos del polo y alrededor de la Cruz, entre estas δ (Ma Wri) y ζ (Ainair) (δ). Cerca de la Cruz más próxima al polo se ve la *Mosca Austral* o *Abeja*. En seguida y muy próxima a α del Centauro el *tauro* el



go viene siguiendo en sentido inverso del movimiento diurno aparente, el *Centauro*, cuyas estrellas principales son β (*Agona*) más cerca de la Cruz y α (*Rigil Kentarus*) (δ), ambas situadas sobre la

Compás. Siguiendo en el mismo sentido hallamos el *Lobo*, el *Triángulo de Paraiso* y el *Ortante*: un poco más lejos el *Parón*, el *Indio* y la *Grulla*, con α y γ (*Aldhanab*).

Visibilidad de los planetas durante el mes.

Mercurio δ , visible sólo en los primeros días a la salida del Sol en Capricornio, el 3 δ con δ , el 22 δ con ζ .
Venus δ , visible a la salida del Sol en Capricornio, el 3 δ con δ , el 21 δ con ζ .

Marte δ , visible de 5 a 4 horas después de la puesta del Sol, en Aries, el 28 δ con ζ .
Júpiter δ , visible antes de la salida del Sol en Sagitario, el 19 δ con ζ .
Saturno δ , visible en la 2.ª mitad de la noche en la Balanza, el 15 δ con ζ .

El tiempo no es una sino transitoriamente, porque en definitiva y siempre se conservan con altos relieves las figuras destacadas por el esplendor del pensamiento humano.—F. C. Gallo.

OHACRA. — Cosechar el alpiste. — Concluir de cosechar tabaco, pelitre y lúpulo. — Reparar y principiar la cosecha del arroz. — Recolectar las cabezas de girasol conforme maduren. — Sembrar colza y pelitre en almacigos. — Preparar la tierra para siembra de alfalfa, esparceta, trébol encarnado y cebada para forraje. — Cuidar la limpieza de las sementeras. — Aprovechar las primeras lluvias para arar los rastrosos. — Hasta mediados de mes se puede sembrar papas de segunda cosecha.

HUERTA. — Se continúan los riegos abundantes y las escardas de los nuevos tablones. — Seguir trabajando los terrenos destinados a las siembras y plantaciones de otoño. — Sembrar lechugas, nabos, salsifíes. — Seguir la siembra en almacigos de coles, coliflores y repollos. — Plantar cebolla de verdeo. — Concluir la cosecha de cabeza de cebolla.

JARDIN. — Continuar cambiando por otras las plantas pasadas de flor. — Repicar las plantas sembradas en el mes anterior. — Sembrar en almacigos: alfil, amapola, clavellina, flox, lino colorado, margaritas, no me olvides, pensamientos, violetas, resedá, zinnia. — Replantar las violetas. — Tener listos los terrenos donde se plantarán los bulbos. — Regar con abundancia y de noche los céspedes.

MONTES Y FRUTALES. — Seguir injertando a escudete. — Preparar los terrenos destinados a nuevas plantaciones. — Sembrar pinos, tilos, acacias. — Proceder a la recolección de la fruta de otoño antes de que esté del todo madura.

VINA. — Terminar el deshojado. — Empezar la cosecha. — Apartar los racimos más perfectos para semilla, dejando la simiente en las uvas hasta la siembra. — Marcar las mejores cepas para multiplicación.

EQUINOS. — Exigen los mismos cuidados del mes anterior. — Si ha llovido y si los campos están buenos, se principiará a domar los potros, con tal de haber tenido el cuidado de amadrinarlos en el otoño, y, aunque no estuvieren amadrinados, se puede, asimismo, amansarlos, encerrándolos en un potrero, de noche,

Banano. — Requiere un suelo humífero arcilloso, de aluvión, caliente, rico en materias orgánicas. El más apto es el profundo y el que tiene la propiedad de absorber y retener suficiente humedad; pero que no sea pantanoso o anegadizo ni que retenga aguas estancadas. Si la tierra es virgen, se limpia bien, y se destruye toda la vegetación espontánea, matas y raíces, desmontando los árboles corpulentos que puedan estorbar. Estas labores deben practicarse desde principios de invierno para que el leñamen seque bien y se pueda quemar en agosto a lo más tardar. Las cenizas son muy aptas para abonar el suelo. Después se procede a la nivelación. Los raiques de árboles se dejan pudrir en su lugar. El banano comestible se reproduce por medio de hijuelos que salen al pie de las plantas madres y pasadas de producción. La mejor época de planteo es la salida del invierno.

hasta que sigan la madrina. — Se pueden amansar los potros jóvenes, siempre que el domador no sea pesado.

VACUNOS. — Deben tener agua a discreción y a proximidad. — Los que no encierran su hacienda la recogerán muy de madrugada, trayéndola despacio. Para encerrar el ganado vacuno en el corral hay que acostumbrarlo en los meses de octubre y noviembre, cuando hay abundancia de pasto. Si hay epidemia, sacar el cuerno de los animales caídos. — Seguir teniendo los toros finos con las vacas.

OVINOS. — Requieren los mismos cuidados que en el mes anterior. — Si no se han bañado todavía para curarlos de la sarna, es éste el último mes para hacerlo. Desde marzo hasta la esquila es mejor curar a mano. Cuando la parte sarnosa está cubierta de una costra dura que impide que el remedio penetre, aplíquese grasa de potro, que en pocos días disuelve la costra. — Algunos esquilan las borregas en este mes, y otros las esquilan en diciembre. En cuanto a la lana, el resultado es el mismo.

CAPRINOS. — Las cabras aunque de naturaleza resistentes y modestísimas en cuanto a los cuidados que requieren, padecen algunas enfermedades que influyen sobre la cantidad y calidad de la leche. Hay que alojarlas en un local limpio, bien ventilado y donde el sol entre a voluntad. La ubicación del pesterre elevada y con orientación hacia el Este o el Oeste. Debe tener el suelo impermeable, sobre el cual se coloca

La apicultura es una industria auxiliar de la agricultura. Puede prosperar en cualquier región de nuestro país. Exige poco, y, en comparación con lo que exige, ofrece grandes ventajas. No se necesitan edificios especiales ni máquinas de mucho precio, ni personal numeroso. Basta una buena dirección, una habitación para guardar el material y unos cuantos árboles para dar sombra. Las abejas se buscan la alimentación por su cuenta y sólo piden completa tranquilidad.

una cama de pasto seco o paja, que se renueva con frecuencia. Observando estas reglas se evita el mal olor que despiden las cabras aglomeradas. Se calcula para cada animal un metro cuadrado de piso. Como característica del buen estado de salud en las cabras, mencionaremos: cabeza pequeña y ágil, ojos abultados y vivos, caídas las orejas, el pelo fuerte, untuoso y brillante.

PORCINOS. — Continuar llevando los cerdos a pastoreo, empezar a darles ración suplementaria de maíz y papas cocidas.

Preparados los hoyos de sesenta a ochenta centímetros de profundidad, según los suelos, y distanciados cuatro metros entre sí y sobre la línea (las líneas pueden hacerse a cuatro metros), se echa primero la mejor tierra extraída, distribuyéndola alrededor de la planta. Conviene que el cuello de ésta se coloque a nivel del suelo. Evitar la plantación honda y la demandada superficial. No descuidar la extracción de yuyos, que debe hacerse continuamente. De tiempo en tiempo revisar la plantación, cortar las hojas secas con un machete bien afilado y extirpar los renuevos o chupones inútiles. No dejar a las cepas más de tres o cuatro tallos a la vez. Durante los primeros años de vegetación, es conveniente dar por lo menos dos carpidas por año; una en primavera y otra en otoño. Cuando está formada la plantación, no olvidar el abono, al menos cada dos años.

La humanidad no progresa, no se forma por medio de abstracciones generales, sino por medio de abnentes concretos con que la determinan las raza, los pueblos, las naciones.—P. Gener.

Pedro I "El Grande", zar de Rusia, nació en Moscú el 9 de junio de 1772. Comenzó su reinado en 1797. Venció a Carlos XII, en Poltava, a Carlos en las reformas trascendentales; suprimió la dignidad de patriarca, creó el Santo Sínodo; dominó la aristocracia para la cual reglamentó categorías. Abrió nuevas vías para el comercio. Dotó al país con un ejército y una armada disciplinados. Fundó San Petersburgo. Falleció el 8 de febrero de 1725.



Mauricio Jokai, escritor, nació en Comorn (Hungría) el 19 de febrero de 1825. Falleció el 6 de mayo de 1904 en Budapest. Estudió derecho, y se dedicó a la literatura. Tomó parte en la revolución de 1848. Colaboró en varios periódicos y en sus escritos defendió la causa nacional. Fué varias veces diputado al Reichstag. Fundó y dirigió el diario "La Patria", donde insertó algunas de sus novelas. Además escribió dramas y poesías.



ANIVERSARIOS

1. Ferrocarril al Rosario, inaug. 1886.
2. Primera fundación de Bs. Aires, 1585.
3. Combate de San Lorenzo, 1812. — Tratado de paz y de límites que pone fin a la guerra del Paraguay, 1876.
4. Tentativa de revolución, 1905.
5. Gral. Juan G. de las Heras + 1866.
6. Colón nació, 1446 (+ 1506). — Muerte de Falucho, 1824.
7. Guerra ruso-japonesa, 1904. — Pedro Kropotkin + 1921.
8. Batalla de Juncal, 1827.
9. Pedro de Angelis + 1859. — Barón de Río Branco + 1912. — Roentgen + 1923.
10. José Colombres + 1859.
11. Batalla de Chacabuco, 1817.
12. Cosme Argerich + 1820. — Bs. As.: incendio de la Estación Central, 1897.
13. Sarmiento nació, 1811 (+ 1888). — Agustín Alvarez + 1914. — Inaug. del subterráneo de cargas del F. C. O., 1916.
14. Juan Facundo Quiroga asesinado, 1835. — Josué Carducci + 1907.
15. Paz de EE. UU. e Inglaterra, 1815. — Rubén Darío + 1916.
16. Fundación de Gualeguay, 1793.
17. Fundación del Jardín Botánico, 1892.
18. Batalla de Salta, 1813. — Ituzingó, 1827. — Brandzen + 1827. — Martín Coronado + 1919. — Salta: monumento a Facundo Zuviria, 1923.
19. Toma de Cuzco, 1536.
20. Pto. Manuel Alberti + 1811. — Ferrocarril a la Ensenada, 1863.
21. Juan Quincy Adams + 1848.
22. Roberto Fulton + 1815. — Francia: segunda república, 1848. — Túnel del Simplón concluido, 1905.
23. Nace el gral. San Martín, 1778. — Juan María Gutiérrez + 1878.
24. Bolgrano enarboló la bandera argentina, 1812. — Mendoza se constituye provincia, 1820. — Dr. Baldomero García + 1870.
25. Incendio del Colegio del Salvador, Bs. Aires, 1875. — Almafuerte + 1917.
26. Tandil: caída de la piedra movediza, 1912.

Luis de La Tremouille, vizconde de Thouars y príncipe de Talmont, célebre militar francés, nació en 1460. Falleció en la batalla de Pavía el 24 de febrero de 1525. Tomó parte en infinidad de combates que le dieron nombradía. Gobernó el Poitou, el Angoumois, el Anunis del Anjou y después de apoderarse del Milanesado, recibió el gobierno de Borgoña. En Novara fué derrotado por los suizos. Llamábasele el "Caballero sin tacha".



CENTENARIOS

- 2/1825: N. el fisiólogo norteamericano Juan Call Dailton (+ 1889).
- 4/1825: N. el filósofo inglés James Farnivall (+ 1910). — N. el dibujante y pintor inglés Birket Foster (+ 1899).
- 5/1825: N. el geólogo español Felipe María Donaire (+ 1890). — N. el pintor sueco Fernando Julio Fagerlin (+ 1907).
- 6/1725: + el músico alemán Juan Felipe Krieger (n. 1649).
- 7/1825: N. el naturalista alemán Carlos Augusto Mobius. — N. el geógrafo austriaco Carlos Ritter von Koristka.
- 12/1725: N. el poeta alemán Juan Jacobo Dusch (+ 1787).
- 14/1825: N. el gral. español Luis Fernández Gollín y Ferrer (+ 1889).
- 15/1525: Ejecución de Guatimozin, emperador de Méjico.
- 15/1825: N. Antonin Nicolás Poincaré, precursor de la ciencia meteorológica en Francia (+ 1911).
- 16/1825: N. el político español José Julián Acosta y Calvo (+ 1892).
- 17/1825: + el navegante marino francés Julio María Cosmao-Kerjulien (n. 1761). — N. el orientalista alemán Alberto Weber (+ 1901).
- 18/1825: N. el naturalista inglés Enrique Walter Bates (+ 1892).
- 20/1825: N. el almirante británico Sir Geofrey Tomás Felipe Hornby (+ 1895).
- 23/1725: + en Ispahán, Mahmud o Mir Mahmud, rey de Persia (n. 1699).
- 23/1825: + el ingeniero francés José María Francisco Cachin (n. 1757).
- 24/1525: Batalla de Pavía dada entre españoles y franceses.
- 24/1825: Creación del escudo de armas y la bandera del Perú. — N. el helénista francés Julio Agustín Girard (+ 1902).
- 25/1725: N. el poeta alemán Carlos Guillermo Ramler (+ 1798).
- 26/1825: N. el naturalista suizo Luis Ruti-meyer (+ 1895).

Alfonso Balzico, notable escultor, nació en Cava dei Tirreni, cerca de Sorrento (Italia), el 19 de octubre de 1825, y falleció en Roma el 2 de febrero de 1901. Estudió en Nápoles y en Roma. Entre sus principales obras figuran: el monumento al literato Máximo d'Azeglio y la estatua ecuestre del duque Fernando de Génova, ambos en Turin; el monumento al célebre músico Vicente Bellini, en Catania.



LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 1 (4.º domingo después de Epifanía): *Jesús calma la tempestad* (San Mateo, XVIII).
 El 8 (Septuagésima): *Los jornaleros en la viña* (San Mateo, XX, 1-16).
 El 15 (Sexagésima): *La semilla del sembrador es la palabra de Dios* (San Lucas, VIII, 4-15).
 El 22 (Quincuagésima): *Jesús cura a un ciego* (San Lucas, XVIII, 31-43).

Brandy Cocktail.—En un vaso con pedacitos de hielo, más o menos hasta la mitad, se echan 2 cucharaditas de azúcar, 2 cucharaditas de curacao, 6 gotas de bitter y 1 copita de coñac. Se mezcla bien y se bate en una coctelera agregando un poco de corteza de limón antes de servirlo.

Bronce.—Para que el bronce adquiera la apariencia de esmaltado a fuego, se someterá primero a un lavado con ácido clorhídrico rebujado, después se aplicará la pátina del color que se desee, y que se encuentra en los negocios del ramo.

Cámara frigorífica casera.—Con una maceta de barro vacía, vuelta boca abajo, se puede improvisar una excelente cámara para conservar frescos los alimentos, especialmente la leche y la manteca. Para conservar fresca la leche se coloca la jarra o vasija que la contiene, que debe ser siempre de loza o enlozada, dentro de un recipiente con agua fría, se cubre con una maceta que a su vez se tapa con una servilleta húmeda cuyas puntas queden en contacto continuo con el agua para conservarse mojada. La manteca se coloca sobre un plato, se tapa con una maceta volcada y ésta se cubre con un paño húmedo.

Camas.—Las camas doradas requieren ser repasadas diariamente con un paño húmedo y suare. Si están sucias o tienen manchas se repararán con un trapo embebido en aceite y se frotarán después con una gamuza.

Canarios.—Las callosidades que aparecen en las patas de los canarios se curan lavándolas diariamente con una solución tibia de vinagre diluido en agua. Al cabo de algunos días se desprenderán fácilmente.

Canillas.—Las canillas del agua y de los cuartos de baño así como los broncos de las puertas, cocinas, etc. deben repasarse diariamente. Además de quedar siempre brillantes evitarán el trabajo que dan cuando sólo se limpian a fondo de tarde en tarde.

Carne.—La carne no debe permanecer envuelta en papel, pues se echa a perder en seguida.

Caucho.—Por afilado que esté el cuchillo con que se quiera cortar el caucho o la goma,

es difícil dar cortes derechos si no se tiene la precaución de mojar de vez en cuando la hoja del cuchillo en agua. Los objetos de caucho vulcanizado se ponen con el tiempo duros y quebradizos. Para que recobren la flexibilidad se sumergen, durante el tiempo necesario, en una mezcla de 50 partes de agua y una de amoníaco.

Conservas en salmuera.—Son aptas para conservarse en salmuera las chauchas, coliflores, zanahorias, cebolletas, pepinos, pimientos, tomates, hongos. Previamente de emplearse deben remojar en agua caliente varias horas y enjuagarse en agua fría. Las legumbres destinadas a conservarse en salmuera se lavan prolijamente y se hierven de 3 a 5 minutos en agua ligeramente salada. Luego de escurrida el agua, se colocan en tinajas de barro cocido, barnizado interiormente, separando las capas con hojas de laurel, clavo de olor y ajos. Se bañan con una salmuera de concentración tal que un huevo fresco quede flotando en ella. Pesada al aerómetro Baumé debe marcar 12 grados. Esta graduación debe conservarse probando la salmuera cada 5 días durante los primeros 15 días de sumersión.

No toque ningún hilo metálico que vea colgando. Puede estar cargado de corriente eléctrica.

EL MERCADO

Carne.—Carnero, vaca, ternera, conejo, hígado, riñones, cabeza de ternera.

Aves.—Gallinas, pollitos, patos, pavos, pichones.

Pescado.—Corvina, pejerrey, brótola, raya, anchoa, besugo, lisa, dorado, surubi, pescaditos, camarones, langostines, calamares.

Verdura.—Repollo, chauchas, porotos, choclos, tomates, ajíes, cebollas, puerros, remolacha, zapallo angola, espinacas, berenjenas, lechuga.

Fruta.—Pelones, priscos, duraznos amarillos, ciruelas, peras de agua, manzanas, uvas, melones, almendras.

RECETAS PARA COCINA

Besugo al horno.—Se coloca el besugo en una fuente ovalada, se añaden tres cucharadas de aceite frito y un poco de agua y se pone al horno durante cinco minutos. Se saca y se embadurna con una pasta compuesta de pan rallado, ajo y perejil picado, dos cucharadas de aceite, especias, sal y pimienta, y una copita de vino blanco. Se hacen varios cortes transversales en el pescado y se vuelve a colocar en el horno para terminar la cocción. Se sirve con rodajas de limón.

Budín de bananas.—Se limpian muy bien las bananas, quitándose los filamentos, y se cortan en rebanaditas, agregándoseles dulce de cáscara de limón y de naranja desmeuzado. Se acaramela una budinera y se colocan alternadas una capa de bananas y otra de bizcochuelos mojados en Jeché; sobre la última capa, que será de plantillas, se echa un poco del caramelo.

Budín napolitano.—Se pone a cocer ½ litro de leche con 250 gramos de azúcar y vainilla; cuando hierve se le agrega 125 gramos de sémola, se deja cocer cinco minutos y se retira; se batan cinco huevos enteros, se les agrega la sémola, frutas confitadas y almendras tostadas bien picaditas, dos cucharadas de Chartreuse, raspadura de limón y naranja. Se acaramela una budinera y se pone a cocer media hora en "baño de María".

Caracoles a la extremeña.—Se lavan los caracoles en 4 ó 5 aguas, se ponen al fuego con mucha agua fría. A medida que se calientan salen de las cáscaras, entonces se retiran del fuego, se lavan con sal y más agua y se ponen nuevamente a cocer para sacar el verdín. Entretanto se frien cebollas con aceite, se agregan los caracoles, sal y agua y se cuecen añadiendo un picadito de hierbas, mezclado con miga de pan mojado en el caldo y sazonado con especias.

FEBRERO

AGENDA

28 DIAS

1 Domingo (32—333; 5.^a Semana).

2 Lunes (33—332).

3 Martes (34—331).

4 Miércoles (35—330).

5 Jueves (36—329).

6 Viernes (37—328).

7 Sábado (38—327).

8 Domingo (39—326; 6.^a Semana).

9 Lunes (40—325).

10 Martes (41—324).

11 Miércoles (42—323).

12 Jueves (43—322).

13 Viernes (44—321).

14 Sábado (45—320).

15 Domingo (46—319; 7.^a Semana).

RECORDARIO.— 1: Reapertura de los tribunales. — 3: Batalla de Caseros (1852). — 11: Los republicanos españoles conmemoran la república de 1873. — 22: En Estados Unidos el aniversario de Washington (n. 1732). — 22: Carnaval (feriados lunes 23 y martes 24). — 24: Brasil: constitución republicana, 1891. — 26: Ceniza.

La imitación proporciona al individuo la seguridad de no hallarse solo en sus actos.
Jorge Simmel.



16 Lunes (47—318).

.....

.....

17 Martes (48—317).

.....

.....

18 Miércoles (49—316).*

.....

.....

19 Jueves (50—315).

.....

.....

20 Viernes (51—314).

.....

.....

21 Sábado (52—313).

.....

.....

22 Domingo (53—312; 8.ª Semana).

.....

.....

La autoridad de un gobierno es tanto mayor cuanto más invisible es a los ojos de los humanos y cuanto más lejana de la imaginación y de las deducciones lógicas de las multitudes anónimas. — *Guillermo Ferrero*.

23 Lunes (54—311).

.....

.....

24 Martes (55—310).

.....

.....

25 Miércoles (56—309).

.....

.....

26 Jueves (57—308).

.....

.....

27 Viernes (58—307).

.....

.....

28 Sábado (59—306).

.....

.....

Las sociedades humanas se componen de unos cuantos vicios y virtudes, que son los mismos en todas partes, variando solamente la proporción relativa y también el calificativo: unos llaman vicio a lo que otros llaman virtud, y viceversa. — *Agustín Alvarez*.

Un pueblo se mide, no por el volumen de un hombre ocasional, pero sí por la expresión de voluntad colectiva, manifestada a través de un trabajo de siglos en sus fuerzas materiales y morales. — *Helio Lobo*.

Crear es amar y no se ama dos veces lo mismo. — *Isidoro Fernández Flórez*.

La equidad, como la nobleza, obliga. — *Luis Araquistain*.

Para que los pueblos se alcen en tiempo de guerra a defender el derecho, hay que inculcarles durante la paz el respeto y el amor a ese derecho. — *Guillermo Ferrero*.

DIA DEL			3.ER MES (V)	SOL			LUNA			Edad
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	
1	D	60	s. RUDECINDO	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	días
2	L	61	s. Simplicio	5 42	12 6	18 31	12 5	17 29	22 49	6 6
3	M	62	s. Emeterio	5 43	12 6	18 29	13 0	18 16	23 30	☾
4	M	63	s. Casimiro	5 44	12 6	18 28	13 53	19 4	—	8 6
5	J	64	s. Adriano	5 45	12 6	18 26	14 42	19 52	0 14	9 6
6	V	65	s. Basilio	5 46	12 5	18 25	15 30	20 40	1 2	10 6
7	S	66	sto. Tomás de Aquino	5 47	12 5	18 23	16 13	21 28	1 52	11 6
8	D	67	s. JUAN DE DIOS	5 48	12 5	18 22	17 32	23 3	3 41	13 6
9	L	68	sta. Francisca R.	5 49	12 4	18 20	18 7	23 49	4 40	14 6
10	M	69	Los 40 mártires	5 49	19 4	18 19	18 42	—	5 37	☽
11	M	70	s. Eulogio	5 50	12 4	18 18	19 14	0 36	6 37	16 6
12	J	71	s. Gregorio	5 51	12 4	18 16	19 50	1 23	7 38	17 6
13	V	72	s. Nicéforo	5 52	12 3	18 15	20 20	2 11	8 39	18 6
14	S	73	sta. Matilde	5 53	12 3	18 13	21 4	3 1	9 42	19 6
15	D	74	s. LONGINO	5 54	12 3	18 12	21 46	3 52	10 47	20 6
16	L	75	s. Abraham	5 55	12 3	18 11	22 34	4 46	11 51	21 6
17	M	76	s. Patricio	5 55	12 2	18 10	23 28	5 43	12 55	☾
18	M	77	s. Gabriel Arcángel	5 56	12 2	18 9	—	6 41	13 55	23 6
19	J	78	s. JOSE	5 56	12 2	18 7	0 27	7 40	14 51	24 6
20	V	79	sta. Eufemia	5 57	12 1	18 6	1 31	8 38	15 42	25 6
21	S	80	s. Benito	5 58	12 1	18 5	2 37	9 35	16 28	26 6
22	D	81	s. OCTAVIANO	5 59	12 1	18 3	3 43	10 29	17 9	27 6
23	L	82	s. Victoriano	5 59	12 0	18 1	4 49	11 21	17 47	28 6
24	M	83	s. Agapito	6 0	12 0	18 0	5 53	12 11	18 22	☉
25	M	84	Anunciación	6 1	12 0	17 59	6 54	12 59	18 57	1 1
26	J	85	s. Manuel	6 2	12 0	17 57	7 56	13 47	19 32	2 1
27	V	86	s. Ruperto	6 3	11 59	17 56	8 54	14 34	20 8	3 1
28	S	87	s. Prisco	6 3	11 59	17 55	9 54	15 21	20 43	4 1
29	D	88	PASION	6 4	11 59	17 53	10 50	16 8	21 23	5 1
30	L	89	s. Juan Clímaco	6 4	11 58	17 52	11 43	16 56	22 7	6 1
31	M	90	sta. Balbina	6 5	11 58	17 51	12 34	17 44	22 53	7 1

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas.

Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 12 h 49 m el 1.º	C.O. ☾ el 2 a 8 h 7 m.
— — 11 46 el 31.	L.L. ☽ el 10 a 10 21
Disminuye en término medio 2 min. por 24 h.	C.M. ☽ el 17 a 13 22
Duración media del crepúsculo 29 minutos.	L.N. ● el 24 a 10 3

Es más fácil de adquirir el amor cuando no se tiene, que deshacerse de él cuando se tiene.
La Rochefoucauld.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (MARZO)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1923		1924		1923		1924		1923		1924		
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.
1	32°0	18°0	30°0	19°0	12	26°0	22°0	27°0	16°0	23	34°0	20°0
2	32°0	24°0	30°0	17°0	13	34°0	14°0	22°0	15°0	24	27°0	20°0
3	34°0	17°0	27°0	16°0	14	28°0	20°0	24°0	12°0	25	23°0	16°0
4	26°0	13°0	29°0	21°0	15	24°0	11°0	30°0	18°0	26	27°0	17°0
5	23°0	12°0	28°0	17°0	16	28°0	16°0	25°0	17°0	27	28°0	19°0
6	22°0	12°0	25°0	10°0	17	32°0	17°0	25°0	18°0	28	30°0	17°0
7	22°0	13°0	27°0	14°0	18	32°0	22°0	24°0	17°0	29	32°0	17°0
8	24°0	17°0	29°0	16°0	19	30°0	20°0	26°0	17°0	30	28°0	14°0
9	28°0	20°0	30°0	18°0	20	31°0	21°0	26°0	17°0	31	24°0	19°0
10	30°0	18°0	30°0	15°0	21	32°0	21°0	28°0	20°0	—	—	—
11	31°0	21°0	24°0	9°0	22	32°0	24°0	29°0	19°0	—	—	—

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1924)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral			Región Andina		
San Nicolás, Bs.	133	21-22	San Pedro, Jujuy	77	27-28
Gessler, S. Fe....	178	21-22	Esteco, Salta....	46	26-27
Viale, E. R.....	138	21-22	Belén, Cat.....	5	15-16
Sauce, Ctes.....	123	23-24	Chilecito, L. R....	39	16-17
Cardoso, Ch.....	34	27-28	Ramblón, S. J....	48	1-2
Kilóm. 53, Form.	82	27-28	Tunuyán, Mza....	19	29-30
Posadas, Mis.....	43	30-31	Reg. Patagónica		
Reg. Mediterránea			J. de Garay, R.N.	32	20-21
Palá-Palá, Tuc...	42	15-16	Las Lajas, Neuq..	16	29-30
Quimilí, Sgo.....	47	29-30	16 Octubre, Chub.	9	2-3
La Marosa, S. L.	60	30-31	Tehuelches, S. C.	15	20-21
S. Francisco, Obs.	90	21-22	Tierra del Fuego.	—	—
Mte. Nieves, Pam.	89	3-4	No hay datos de Los Andes.		

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 28 días; Santa Fe 18; E. Ríos 13; Corrientes 10; Chaco 4; Formosa 9; Misiones 6.

Mediterránea. — Tucumán 12 días; Sgo. del Estero 12; San Luis 10; Córdoba 18; Pampa 15.

Andina. — Jujuy 16 días; Salta 15; Catamarca 3; La Rioja 4; San Juan 4; Mendoza 13.

Patagónica. — Río Negro 13 días; Neuquén 7; Chubut 10; Sta. Cruz 6; T. del Fuego 0.

EL HIERRO

En los dos pueblos primeramente civilizados en Europa, Grecia e Italia, el empleo del bronce ha precedido al del hierro. Según Evans, la palabra con que los griegos designaban al hierro recuerda, probablemente, el origen metéorico de la primera forma conocida de este metal. La voz copta con que se designaba el hierro significa "piedra del cielo", lo cual quiere decir que en Egipto se reconocía también el origen metéorico de dicho metal.

El hierro es el metal que más abunda en la naturaleza, donde está repartido con profusión hasta el extremo de no haber ningún terreno que en más o menos cantidad carezca de él. Se le encuentra en diferentes estados, en el de óxido, en el de carbonato, sulfuro, silicato, etc., según la naturaleza de la roca en que está mezclado. Existe también en algunas aguas minerales, y se le encuentra al estado nativo en las piedras metéoricas. El hierro es de color gris azulado, y tiene ligero olor y sabor metálico. Es muy tenaz. Su fractura es granitosa, y cuanto más puro, su grano fino es más y más brillante; es dúctil y maleable. Es muy duro; el dulce, o sea el hierro puro, no se funde hasta los 1500°; posee la importante propiedad de soldarse consigo mismo mucho antes de llegar a su punto de fusión. Se puede forjar. Su densidad varía de 7,4 a 7,9. Es magnético. Generalmente el tratamiento de los diversos minerales de hierro se hace por dos métodos dife-



rentes: el "método catalán" y el "método de los altos hornos". En los dos se descompone el mineral de hierro por medio del carbón; sólo difieren uno del otro por la manera en que la ganga del mineral, ordinariamente compuesta de arcilla o de cuarzo, es separada del metal durante la operación. El "método de los altos hornos" es más ventajoso y con él se prepara actualmente casi todo el hierro empleado en la industria.

Cuando el hierro fundido, que de los altos hornos ha pasado a los moldes, se ha enfriado ya en parte, se rompe por medio de enormes martillos en lingotes de tamaño apropiado para su fácil manejo. El acero es una variedad del hierro que posee propiedades entre el hierro batido y el hierro colado. Puede ser templado y retiene el magnetismo. Hay muchas clases de acero y varios métodos para producirlo.

En los establecimientos industriales modernos donde se separa el hierro de la escoria se emplean métodos novísimos.

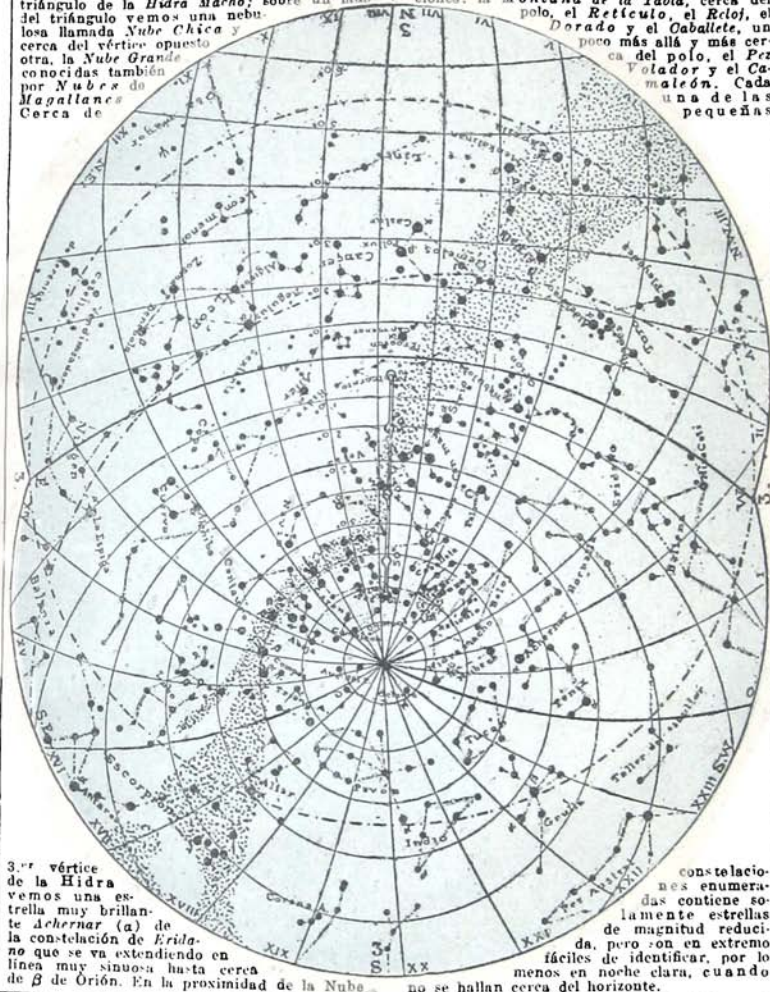
En nuestro país podemos decir que existe este metal en todas las montañas, en el subsuelo de la Pampa, en Misiones, en el Chaco, en la Patagonia; pero no hay en realidad una mina de hierro cuya explotación sea de gran rendimiento. El grabado reproduce unos extractos de mineral de hierro en el estado brasileño de Minas Geraes, uno de los yacimientos más importantes del mundo.

A las fingidas virtudes de los opresores, debemos oponer nuestra virtud verdadera.

Luis Vigil.

Un poco más allá el Tucán, el Fénix y el triángulo de la Hidra Marcho; sobre un lado del triángulo vemos una nebulosa llamada *Nube Chica* y cerca del vértice opuesto otra, la *Nube Grande* conocidas también por *Nubes de Magallanes*. Cerca de

Grande hallamos varias pequeñas constelaciones: la *Montaña de la Tabla*, cerca del polo, el *Retículo*, el *Reloj*, el *Dorado* y el *Caballito*, un poco más allá y más cerca del polo, el *Pez Volador* y el *Camaleón*. Cada una de las pequeñas



3.º vértice de la Hidra vemos una estrella muy brillante *Achernar* (α) de la constelación de *Eridano* que se va extendiendo en línea muy sinuosa hasta cerca de β de Orión. En la proximidad de la Nube

constelaciones enumeradas contiene solamente estrellas de magnitud reducida, pero son en extremo fáciles de identificar, por lo menos en noche clara, cuando no se hallan cerca del horizonte.

Visibilidad de los planetas durante el mes.

Mercurio ☿, invisible durante todo el mes, el 5 ☽ con ☾.

Venus ♀, prácticamente invisible durante este y el próximo mes.

Marte ♂, visible de 4 a 3 horas después de

la puesta del Sol en Aries, el 28 ☽ con Luna.

Júpiter ♃, visible de 3 a 4 horas antes de la salida del Sol en Sagitario, el 19 conjunción con Luna.

Saturno ♄, visible gran parte de la noche en la Balanza, el 14 ☽ con ☾.

La pluma del crítico debe ser un instrumento de precisión y de fuerza, apto para la delicada labor de analizar la trama oculta de la obra del pensamiento. — *Gustavo Gallinat*.

ALMANAQUE RURAL PARA MARZO

CHACRA.—Concluir la cosecha del arroz y del alforfón.—Empieza generalmente la cosecha del maíz.—Cosechar el ricino.—Continuar la cosecha del lúpulo y del girasol.—Recoger la segunda cosecha del ramio.—Se puede empezar a plantar colza y preparar la tierra para caña de azúcar y geranios.—Preparar el momento de guadañar los forrajes.—Continuar la preparación de los terrenos destinados a forrajes.—Empezar a sembrar alfalfa, esparceta, galega, trébol encarnado y cebada para forraje.—Seguir rompiendo la tierra de los rastrojos.—Tener limpias las sementeras de raíces y tubérculos.

HUERTA.—Se hará lo posible para la preparación de los cuadros para la siembra de otoño.—Continuar las escardas de los tablonos ya plantados.—Aporcar el apio, las papas y las remolachas.—Se puede todavía plantar cebollas para verdeo.—Plantar dientes de ajo.—Trasplantar las plantitas de los almácgos.—Sembrar arvejas, berro, perejil, perifolio.—Cosechar los zapallos.

JARDIN.—Se plantarán en los terrenos preparados en el mes anterior, las cabezas de azucenas, anémonas, junquillos, narcisos, fre-

sias, jacinatos, tulipanes, ixias, lirios, etc.; también pueden plantarse en macetas, que luego se entierran. En los macizos se plantarán plantas de adorno que resistan al frío.—Seguir repicando las plantitas sembradas en el mes anterior.—Multiplicar las plantas con gajos y división de matas.—Al aire libre se sembrarán las mismas clases que en el mes de febrero.—Los riegos se harán por la mañana y cuando la tierra esté seca.

MONTES Y FRUTALES.—Seguir preparando el terreno y abrir los hoyos para las plantaciones que se harán en otoño e invierno.—Empezar el trasplante de los coníferos y de los arbustos de hojas persistentes.—Plantar árboles criados en macetas.—Carpir las siembras y plantaciones del año.

VIÑA.—Continuar la vendimia.—Sembrar en surcos de almácgia las semillas de uvas elegidas.

Batata.—Es, entre los cultivos de tubérculos, uno de los más importantes. La variedad llamada camote, apte de tener mucha aceptación en el mercado, tiene también la ventaja de servir para alimento de los animales, especialmente para el cerdo. La preparación del suelo se efectúa lo mismo que para el cultivo de la papa y de la remolacha. La siembra se hace en agosto y septiembre.

El almácgio se prepara de la manera siguiente: veinte días antes de la siembra se entierran los tubérculos, juntos unos a otros, en tierra suelta y siempre húmeda. A los 20 días de plantados, salen los brotes, los cuales, cuando llegan a una altura de veinte a treinta centímetros, se extraen con toda suavidad y se trasplantan en el lugar a que están destinados. Los brotes se plantan a la distancia de ochenta centímetros a un metro, a todo viento; es decir, un metro u ochenta

EQUINOS.—Si el año es de seca se sigue dando agua a los animales; si ha llovido, si- gue la doma de potros.—En marzo, abril y mayo se suele sotar los padrillos mantenidos a pecebre con las yeguas.—Destete de los potrillos de la parición de noviembre.

VACUNOS.—Si ha llovido y el tiempo es bueno, reparar la hacienda y evitar que entren toros ajenos y las mesturas; si el año es de seca, seguir dando agua en abundancia y tratando de mover la hacienda lo menos posible, y siempre despacio.—Si hay epidemia, sacar los cueros con tiempo y tomar cuidado con el grano malo, que es peste que abunda en tiempo de seca.

OVINOS.—Según se quiera que la segunda parición empiece del 1.º al 15 de agosto o después del 1.º de septiembre, se echan los carneros padres a las majadas el 1.º o 15 de este mes, o el 1.º de abril.—Capar y descolar los corderos de la parición de la primavera, que se han señalado solamente por temor de los gusanos, en el mes de diciembre.—Los que tienen majadas grandes apartarán a las oves ya preñadas, en los primeros días de este mes. Esto es mucho más recomendable que ir las apartando a medida que paren.

CAPRINOS.—Este y los dos meses siguientes son más oportunos para hacer montar a las cabras. Si hay varios machos, elegir el que esté en las mejores condiciones de alimentación y con las señales más típicas de la raza que se anhela. Por experiencia se sabe que la mejor edad para la primera monta en la cabra, es de doce y aun de diez y seis meses.

CORRAL.—Cuando se acerca la estación de las lluvias, se dará una punteada con la pala al suelo del gallinero. El piso se aplanará bien. Por la noche, y sin perder de vista una suficiente ventilación, hay que tener las gallinas abrigadas contra el frío y la humedad.—Se dará a las aves comida abundante.—Para formar un buen plantel conviene calcular que para un gallo robusto se puede dar hasta veinte gallinas.—En el palomar se elegirán y juntarán las mejores palomas.

centímetros entre líneas y un metro u ochenta centímetros entre planta y planta. El trasplante se efectúa del mismo modo que si se tratara de repollos, con la diferencia de que las distancias entre las líneas son mucho mayores. Con un trasplantador de repollos y un palo que mida un metro u ochenta centímetros se puede realizar el trasplante uniforme. Si es posible, esto se hará siempre por la tarde, especialmente en días nublados. Los tubérculos se desarrollarán mejor si la tierra donde se efectúa el trasplante está muy mu- llida. Como este cultivo cubre totalmente la superficie del terreno, no necesita carpidas. Exige suelo muy bien preparado, profundo y mullido. Un almácgio de diez metros cuadrados alcanza para sembrar cinco hectáreas. La cosecha se puede efectuar con azada, una vez que las hojas comienzan a secarse, o con arado.

Juan Bautista Martini o Marino, famoso poeta, nació en Nápoles el 18 de octubre de 1569. Falleció el 25 de marzo de 1625. Estudió jurisprudencia que abandonó para dedicarse a la literatura. En Roma se relacionó con el cardenal Aldobrandini a Saboya. Obtuvo la cruz de San Mauricio y de San Lázaro. Sus principales obras son: "Rime amorose"; "L'Adone"; "La Murtolcida"; "Strage degli Innocenti".



Jacobo I. nació en Edimburgo el 19 de junio de 1566 y falleció el 27 de marzo de 1625. Era hijo de María Estuardo. Desde 1567 rey de Escocia, ocupó el trono de Inglaterra en 1603. Originó muchos descontentos por su conducta y por sus opiniones políticas y religiosas. A pesar de ser un erudito, careció de criterio. Escribió obras en latín, inglés y francés, en las que trata y estudia los más diversos asuntos.



ANIVERSARIOS

- San Juan se constituye en provincia, 1820. — Francisco Solano López + 1869. — Jorge Newbery + 1914. — Ruy Barbosa + 1923.
- Primera fundación de Mendoza, 1561. — José M. de Pereda + 1906.
- Alm. Guillermo Brown + 1857.
- Dr. Mariano Moreno + 1811.
- General Martín Rodríguez + 1845. — Naufragio del "Príncipe de Asturias", 1916.
- Volta + 1827. — José Amador de los Ríos, literato español, + 1878.
- Rafael Obligado + 1920.
- Batalla de Tacuarí, 1811.
- Esteban de Luca + 1824. — Mazzini + 1872.
- Toma del Cerro de Montevideo, 1843. — E. de Amicis + 1908.
- Presidente M. Quintana + 1906. — Revolución rusa, 1917.
- Gral. Juan M. de Pueyrredón + 1850. — Inaug. del Cristo de los Andes, 1904.
- Juan Manuel de Rozas + 1877 (n. 1793).
- Exp. Continental en Bs. Aires, 1882.
- Estatua de Mazzini, 1878 (Bs. Aires). — Rosario: Inaug. del primer congreso nacional de arquitectura, 1918.
- Santiago del Estero fundada, 1554. — Brown toma Martín García, 1814.
- Coronel Juan Pascual Pringles + 1831.
- Newton + 1727. — Florencio Varela asesinado en Montevideo, 1848. — Terremoto en Mendoza, 1861.
- Disolución de la República Centro Americana, 1847. — Rafael Hernández + 1903.
- Goethe + 1832.
- Sgo. de Chile: quinta conferencia Panamericana, 1923.
- Dr. Roque José Pérez + 1871. — Sarah Bernhardt + 1923.
- Vict. Martín de Moussy + 1869. — Inauguración de la Cárcel Penitenciaria, 1877.
- Cornelio Saavedra + 1829. — Juan José Viamonte + 1843.
- Santiago del Estero declara su autonomía provincial, 1820. — Dalmacio Vélez Sársfield + 1875 (n. 1801).

Hans Federico Gude, pintor, nació en Cristianía (Noruega) el 13 de marzo de 1825, falleció el 18 de agosto de 1903 en Berlín. Estudió en Düsseldorf y obtuvo la medalla de oro de la Academia de Berlín. Fue profesor en Carlsruhe y en Düsseldorf. Dirigió la escuela de paisajistas de la Academia de Berlín. Pintaba magistralmente los tipos y paisajes noruegos. Su notable obra "Lago de Chiem" se halla en la Academia de Viena.



CENTENARIOS

- 1/1825: N. el novelista español Ramón Ortega y Frías (+ 1883). — N. el poeta italiano Felipe Barattani.
- 4/1825: N. el filólogo alemán Luis Lange (+ 1885).
- 5/1625: N. María de Orleans-Longueville, duquesa de Nemours, princesa de Neuchâtel (+ 1707).
- 5/1825: N. Eusebio Castels y Serra, notable médico español.
- 8/1825: N. en Praga, el escritor Salomón Kohn. — + el helenista inglés Peter Elmsley (n. 1773).
- 10/1625: + el escritor y sacerdote español Juan Izquierdo y Aznar (n. 1562).
- 10/1825: + el marino español José de Bustamante y Guerra (n. 1759).
- 11/1825: N. el célebre poeta y autor dramático español Eulogio Florentino Sanz (+ 1881).
- 13/1825: N. el político y escritor español Francisco de Paula y Montemar (+ 1889). — N. el notable médico alemán Federico Alberto von Zenker (+ 1898).
- 17/1525: N. el escritor español Martín de Aragón y Gurrea Sarmiento (+ 1581).
- 17/1825: N. el político alemán Germán von Mittnacht (+ 1909).
- 18/1825: + Nicolás de Estrada, navegante español (n. 1749).
- 22/1825: N. el pintor español Angel Díaz Pinés (+ 1869).
- 23/1825: + el geógrafo francés Alejandro Batast, Francisco de Paula, barón de Baert (n. 1750).
- 26/1825: + el militar venezolano Leonardo Infante (n. 1795).
- 27/1625: + el historiador español Antonio de Herrera y Tordesillas (n. 1559).
- 27/1825: N. el célebre dibujante español Luis Madrazo y Kuntz (+ 1897).
- 29/1825: N. el grabador alemán Juan Leonardo Raab (+ 1899).
- 30/1825: N. el geólogo noruego Teodoro Kjerulf (+ 1888).

Roger Joan Schimmelpenninck, nació en Deventer (Holanda) el 31 de octubre de 1761, y falleció en Amsterdam el 25 de marzo de 1825. Ejerció la abogacía. Tomó parte en las revoluciones liberales de 1785 y 1786. Presidió la municipalidad de Amsterdam. Fue miembro de la Convención bástava; embajador en Francia, y "gran pensionario" de Holanda. Fue individuo de la primer Asamblea de los Países Bajos constituidos (1815).



LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 1 (1.º domingo de Cuaresma): *Jesús es tentado por el diablo* (San Mateo, IV, 1-11).
 El 8 (2.º domingo de Cuaresma): *Transfiguración de Jesús en la montaña* (San Mateo, XVII, 1-13).
 El 15 (3.º domingo de Cuaresma): *Jesús lanza un demonio mudo y contesta a los que le piden un prodigio en el cielo* (San Lucas, XI, 14-28).
 El 22 (4.º domingo de Cuaresma): *Jesús da de comer a cinco mil personas con cinco panes y dos peces* (San Juan, VI, 1-14).
 El 29 (Domingo de Pasión): *Los judíos dicen a Jesús que está endemoniado* (San Juan, VIII, 31-59).

Corales.—Los collares y adornos de coral se limpian hirviéndolos un momento en lejía jabonosa. Se enjuagan en agua clara y se secan.

Crema para conservar las manos blancas y suaves.—Se funden juntos en "baño de María" 60 gramos de manteca de cerdo y otro tanto de manteca de cacao. Aparte se calienta una mezcla de 2 cucharadas de crema de leche y 1 de glicerina pura, que luego se incorpora a las mantecas derretidas. Se revuelve hasta obtener una pomada bastante consistente y se conserva en tarros de porcelana con buen cierre. Se aplica por la noche en forma de masajes, después de lavar las manos en agua tibia. (Véase "Manos").

Cucarachas.—Una mezcla hecha con tres partes de jabón de palo pulverizado y siete partes de polvo insecticida común, empastada con un poco de melaza o miel da buenos resultados para destruirlas.

Cuero.—Para dar flexibilidad al cuero muy reseco, se recomienda de ablandar las fibras humedeciéndolo con una esponja empapada en agua. Cuando se haya ablandado y para conservarlo flexible, se le dará una buena mano de aceite de ballena.

Cuero de oveja.—Para curtir un cuero de oveja, se descarna primeramente muy bien, luego se estaca clavándolo sobre una tabla, con la lana para abajo. Hecho esto se pica con una aguja gruesa y se pasa varias veces por día con un cepillo empapado en una solución caliente de seis partes de alumbre y una de sal común, hasta observar que se encuentra curtido. Sin esperar que se seque, se sobará con yemas de huevo.

Cuerpos extraños.—Cuando se traga involuntariamente algún cuerpo duro que puede producir lesiones en el estómago o en los intestinos, hay quien aconseja de ingerir un poco de algodón hidrófilo. Para facilitar la deglución del algodón, se acompañará con un poco de leche o de alimbar. Después de una

o dos horas se dará al paciente, niño o adulto, una purga de aceite de ricino.

Cutis.—Para reducir los poros se harán abluciones diarias con una infusión de saúco a la que se agregan algunas gotas de benjuí y una bolsita de harina de avena. También son eficaces los masajes con la crema siguiente: 100 gramos de agua de rosas, 30 gramos de cera blanca, 30 gramos de aceite de almendras amargas, 20 gramos de jugo de bulbo de lis, 10 gramos de tintura de benjuí, 5 gramos de sulfato de alúmina, y 1 gramo de esencia de menta.

Dentífrico líquido.—Se mezcla y se conserva en frasco esmerilado 10 gramos de ácido fénico; 5 de salol; 1 de ácido tímico; 4 de esencia de menta, y un poco de tintura de cochinilla para dar color. Para usarlo vértase una cucharadita en medio vaso de agua.

Dentífrico rosado en polvo.—Se mezclan 300 gramos de magnesia calcinada; uno de sulfato de quinina en polvo; 6 gotas de esencia de menta; y cochinilla para colorear.

Al atravesar una calle, observe si se aproxima algún vehículo.

EL MERCADO

Carne.—Vaca, ternera, carnero, conejo, hígado, riñones, cabeza de ternera.

Aves.—Patos, gallinas, pavos, pollos, pichones.

Caza.—Mulitas, liebres.

Pescado.—Anchoa, raya, brótola, pejerrey, corvina, lisa, dorado, besugo, surubí, pescaditos, calamares.

Verdura.—Bruselas, repollos, cardo, arvejas, chauchas, porotos, tomates, ajíes, cebollas, puerros, remolachas, zapallo, espinaca, berenjenas, lechuga.

Fruta.—Duraznos, pelones amarillos, ciruelas, peras, manzanas, membrillos, uvas, bananas, almendras.

RECETAS PARA COCINA

Carbonadas belgas.—Se hace fundir en una cacerola un trozo de manteca del volumen de una nuez. Se agregan tres cebollas cortadas en pedacitos y algunas lonjitas de tocino. Cuando las cebollas hayan adquirido un color dorado bien subido, se echan las carbonadas, o pequeños bifes del espesor de dos dedos. Se dejan dorar bien antes de echarles sal, pimienta, un ramito de tomillo y laurel; hecho esto, se rocia la carne con cerveza hasta que el todo quede cubierto; se tapa y se dejan cocer a fuego suave. En el momento de servir se espesa la salsa con una cucharadita de harina, diluida en un poco de agua y vinagre.

Cardos.—Elíjanse cardos blancos y carnosos, mójense con cuidado cortándolos del tamaño de un dedo. A medida que se cortan se echarán en agua acidulada con vinagre para evitar que se pongan oscuros. Se cuecen en agua salada hirviendo. En la sartén

se prepara un picadito de tocino y perejil en el que se colocan los cardos cocidos; se añade un poco de caldo y jugo de carne y se dejan dorar durante veinte minutos. Al servir se agrega manteca fresca y queso rallado. Se rodean con pan frito.

Carne en "salmi".—Se coloca un trozo de carne magra en un adobo compuesto de cebolla, zanahorias, apio, tomillo, orégano, hojas de laurel, granos de pimienta, clavo de olor, y vino tinto hasta cubrir la carne. Al día siguiente se pone al fuego con un picadito de tocino y 4 pajaritos. Tapan la cacerola y dejan cocer y evaporar lentamente el líquido hasta que la carne comienza a tomar color. Cuando se ha dorado bien, se agregará un poco más de agua para terminar la cocción. Se pasa las verduras y el jugo por el tamiz. Los pajaritos se dejan con la carne. Se sirve rodeada de cebollitas hervidas y rociada con el jugo reducido.

MARZO

AGENDA

31 DIAS

1 Domingo (60—305; 9.ª Semana).

2 Lunes (61—304).

3 Martes (62—303).

4 Miércoles (63—302).

5 Jueves (64—301).

6 Viernes (65—300).

7 Sábado (66—299).

8 Domingo (67—298; 10.ª Semana).

9 Lunes (68—297).

10 Martes (69—296).

11 Miércoles (70—295).

12 Jueves (71—294).

13 Viernes (72—293).

14 Sábado (73—292).

15 Domingo (74—291; 11.ª Semana).

MEMENTO. — 14: La constitución de Rumania. — 17: Los irlandeses festejan hoy el día de *San Patricio*, patrón de Irlanda. — 19: Día feriado (*San José*). — 20: Principia el otoño. — 25: Independencia de Grecia. — 26: Fiesta nacional en Australia.

22

MARZO

22

16 Lunes (75—290).

17 Martes (76—289).

18 Miércoles (77—288).

19 Jueves (78—287).

20 Viernes (79—286).

21 Sábado (80—285).

22 Domingo (81—284; 12.^a Semana).

23 Lunes (82—283).

24 Martes (83—282).

25 Miércoles (84—281).

26 Jueves (85—280).

27 Viernes (86—279).

28 Sábado (87—278).

29 Domingo (88—277; 13.^a Semana).

30 Lunes (89—276).

31 Martes (90—275).



ABRIL

30 DIAS

DIA DEL			4.º MES (♈)	SOL			LUNA			Edad
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	
1	M	91	s. Valerio	h. m. 6 6	b. m. 11 58	h. m. 17 49	h. m. 13 23	h. m. 18 32	h. m. 23 42	☾
2	J	92	s. Francisco de Paula	6 7	11 57	17 47	14 8	19 20	—	☾ 9 1
3	V	93	s. Ricardo	6 8	11 57	17 46	14 50	20 8	0 35	☾ 10 1
4	S	94	s. Ambrosio	6 9	11 57	17 45	15 28	20 55	1 30	☾ 11 1
5	D	95	RAMOS	6 10	11 57	17 43	16 5	21 42	2 27	☾ 12 1
6	L	96	s. Celestino	6 11	11 56	17 42	16 38	22 28	3 25	☾ 13 1
7	M	97	s. Ciriaco	6 12	11 56	17 40	17 12	23 16	4 24	☾ 14 1
8	M	98	s. Dionisio	6 12	11 56	17 39	17 49	—	5 26	☾ 15 1
9	J	99	Jueves Santo	6 13	11 55	17 38	18 24	0 4	6 26	☾ 16 1
10	V	100	VIERNES SANTO	6 13	11 55	17 37	19 2	0 51	7 31	☾ 17 1
11	S	101	s. León	6 14	11 55	17 36	19 44	1 46	8 36	☾ 18 1
12	D	102	PASCUA	6 15	11 55	17 35	20 31	2 41	9 44	☾ 19 1
13	L	103	s. Hermenegildo	6 15	11 54	17 33	21 23	3 38	10 49	☾ 20 1
14	M	104	s. Tiburcio	6 16	11 54	17 32	22 21	4 36	11 50	☾ 21 1
15	M	105	sta. Anastasia	6 17	11 54	17 31	23 24	5 35	12 48	☾ 22 1
16	J	106	s. Toribio	6 18	11 54	17 30	—	6 34	13 41	☾ 23 1
17	V	107	s. Aniceto	6 19	11 53	17 28	0 27	7 33	14 28	☾ 24 1
18	S	108	s. Eleuterio	6 20	11 53	17 26	1 32	8 23	15 7	☾ 25 1
19	D	109	sta. EMMA	6 21	11 53	17 25	2 38	9 15	15 46	☾ 26 1
20	L	110	s. Teodoro	6 22	11 53	17 24	3 41	10 4	16 20	☾ 27 1
21	M	111	s. Anselmo	6 22	11 52	17 22	4 42	10 52	16 56	☾ 28 1
22	M	112	s. Cayo	6 23	11 52	17 21	5 42	11 39	17 30	☾ 29 1
23	J	113	s. Jorge	6 24	11 52	17 20	6 42	12 26	18 4	☾ 0 6
24	V	114	s. Fidel	6 25	11 52	17 19	7 40	13 13	18 40	☾ 1 6
25	S	115	s. Marcos	6 25	11 52	17 17	8 39	14 0	19 17	☾ 2 6
26	D	116	s. CLETO	6 26	11 51	17 16	9 34	14 48	20 0	☾ 3 6
27	L	117	s. Anastasio	6 27	11 51	17 15	10 37	15 37	20 46	☾ 4 6
28	M	118	s. Prudencio	6 28	11 51	17 14	11 17	16 25	21 34	☾ 5 6
29	M	119	s. Roberto	6 29	11 51	17 13	12 3	17 13	22 25	☾ 6 6
30	J	120	sta. Catal. de Sena	6 30	11 51	17 12	12 47	18 1	23 18	☾ 7 6

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas.

Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 11 h 43 m el 1.º.	C.C. ☾ el 1.º a 4 h 12 m.
— — 10 42 el 30.	L.L. ☽ el 8 a 23 33
Disminuye en término medio 2 min. por 24 h.	C.M. ☽ el 15 a 19 40
Duración media del crepúsculo 30 minutos.	L.N. ☽ el 22 a 22 28
	C.C. ☾ el 30 a 23 20

La política de las revoluciones es siempre necesariamente violenta y arrebatada.
Mariano de Vedia y Mitre.

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1923		1924		1923		1924		1923		1924		
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.
1	22°0	18°0	22°0	15°0	11	22°0	15°0	22°0	6°0	21	19°0	7°0
2	22°0	20°0	20°0	7°0	12	30°0	20°0	22°0	4°0	22	20°0	12°0
3	24°0	19°0	18°0	4°0	13	26°0	15°0	22°0	8°0	23	24°0	14°0
4	25°0	18°0	20°0	10°0	14	26°0	13°0	24°0	11°0	24	19°0	8°0
5	26°0	17°0	18°0	8°0	15	20°0	8°0	29°0	8°0	25	15°0	2°0
6	25°0	15°0	21°0	11°0	16	21°0	16°0	20°0	4°0	26	17°0	5°0
7	28°0	16°0	24°0	7°0	17	24°0	14°0	20°0	7°0	27	20°0	8°0
8	28°0	17°0	26°0	10°0	18	26°0	10°0	23°0	12°0	28	22°0	8°0
9	28°0	8°0	26°0	14°0	19	21°0	2°0	29°0	14°0	29	21°0	12°0
10	19°0	8°0	25°0	5°0	20	17°0	8°0	28°0	16°0	30	22°0	8°0

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1924)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral			Región Andina		
Energía, B. As...	103	-1	Yuto, Jujuy...	22	19-20
Lanteri, S. Fe...	106	9-10	Rivadavia, Salta...	80	19-20
Centenario, E. R.	56	-1	La Guardia, Cat...	96	19-20
Gral. Paz, Ctes...	134	9-10	La Rioja, L. R...	3	19-20
Barranqueras, Ch.	60	20-21	Ramblón, S. J...	7	19-20
Formosa, Form...	70	20-21	Mte. Comán, Mza.	56	20-21
C.de la Sierra, Mis.	41	1-2	Reg. Patagónica		
Reg. Mediterránea			Bariloche, R. N...	32	27-28
La Madrid, Tuc...	56	15-16	P. Indios, Neuqu...	6	-1
Nasaló, Sgo.	134	19-20	16 Octubre, Chub.	14	27-28
B. Esperanza, SL	83	-1	Santa Cruz, S. C.	10	20-21
Unquillo, Oba...	143	19-20	Tierra del Fuego.	—	—
Quetrequén, Pam.	91	-1	No hay datos de Los Andes.		

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 13 días; Santa Fe 11; Entre Ríos 4; Corrientes 11; Chaco 8; Formosa 11; Misiones 6.

Mediterránea. — Tucumán 7 días; Sgo. del Estero 9; San Luis 7; Córdoba 9; Pampa 6.

Andina. — Jujuy 7 días; Salta 8; Catamarca 5; La Rioja 1; San Juan 1; Mendoza 7.

Patagónica. — Río Negro 10 días; Neuquen 3; Chubut 9; Sta. Cruz 6; T. del Fuego 0.

EL PETROLEO.

Está muy difundido en la naturaleza; se presenta a veces como manantiales formando pequeñas lagunas, pero más generalmente en forma de "yacimientos" o napas subterráneas que bañan capas permeables limitadas por otras impermeables, y que obligan a efectuar perforaciones más o menos profundas, de donde surge el petróleo arriba del nivel de la superficie o hasta una altura menor, en cuyo caso se hace necesario el bombeo para su extracción.

Acuerda del origen del petróleo se han presentado varias teorías que go parecen igualmente aceptables: las que le atribuyen un origen mineral están ahora generalmente desechadas, aceptándose en cambio las que explican la formación por la descomposición y destilación subterránea de los vegetales marinos y de los animales que han existido en otras épocas. Hay partidarios del origen vegetal y otros del origen animal, con exclusión uno de otro.

Los yacimientos más importantes del mundo son los de Norte América, en Pensilvania. En la América del Sud se encuentra con más o menos abundancia en Méjico, Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Chile y Brasil. En la República Argentina se ha encontrado en algunos puntos de la faldas de las Cordilleras, en la laguna de la Brea, en Jujuy, en una extensa región de la provincia de Salta, entre Orán y Yacuiba, en la frontera boliviana; y en el cerro de Cacheuta, en Mendoza y en otros varios

lugares de la misma provincia; en San Cristóbal, en la provincia de Santa Fe; en la sierra Lotene, en el Neuquen; en el Chubut, en Comodoro Rivadavia, y en Santa Cruz.

Contrariamente a lo que pasa con la mayor parte de las substancias minerales en general, y en particular con el carbón, los yacimientos de petróleo no se hallan localizados en determinados terrenos y formaciones geológicas. Esto hace que sea difícil establecer la probabilidad de su existencia y su riqueza una vez encontrado. Algunos peritos sostienen que la formación petrolífera acompaña siempre la carbonífera, pero a juzgar por lo que se refiere a la América del Sud, por lo menos, esta teoría no parece confirmada.

Entre nosotros, los yacimientos se han descubierto, en la mayoría de los casos, haciendo perforaciones en busca de agua potable y sin que nada hiciera sospechar de la existencia de una napa petrolífera.

Generalmente los petróleos son tanto más livianos, fluidos y puros cuanto más profundo es el yacimiento, lo que hace creer que los que se hallan próximos a la superficie han perdido sus componentes más volátiles.

El refinamiento del petróleo bruto consiste en destilar el producto tal cual es extraído de los yacimientos en grandes alambiques de hierro, separando a distintas temperaturas los diversos productos, que se someten luego a varios tratamientos, para su utilización.



Cada periodo de la existencia de un pueblo tiene su clase de actividad peculiar.

Lucas Ayarragaray.

Entre este grupo de pequeñas constelaciones y la Cruz que volvemos a encontrar, puesto que hemos dado una vuelta alrededor del polo, hallamos una magnífica constelación muy extensa y compuesta de un gran número de estrellas de todas mag-

nitudes, el Nardo, en el que por su misma extensión se distinguen las diversas partes: la Carena más próxima a la Cruz en la que se distinguen η (Tseen She) variable, β (Miapacidus) y γ (Scuu-

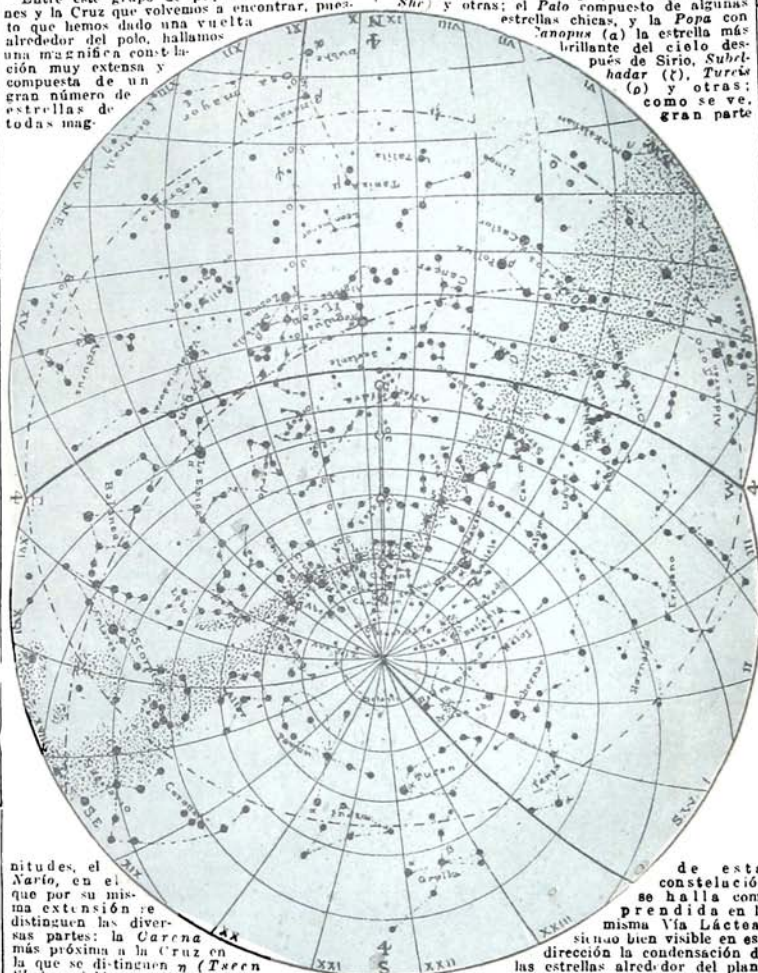
luz); las Velas con γ (Markeb), δ (Koo She) y otras; el Palo compuesto de algunas estrellas chicas, y la Popa con Anopus (a) la estrella más brillante del cielo después de Sirio, Subelhadar (ϵ), Turrah (ρ) y otras; como se ve, gran parte

de esta constelación se halla comprendida en la misma Vía Láctea, siendo bien visible en esa dirección la condensación de las estrellas alrededor del plano medio de la misma, o plano galáctico.

Visibilidad de los planetas durante el mes.
 Mercurio \odot , continúa invisible, el 18 \odot con \odot .
 Venus \ominus , también continúa invisible, el 23 \odot con \odot .
 Marte \circlearrowright , visible unas 2 horas después de

la puesta del Sol en Toro, el 26 conjunción con Luna.
 Júpiter ♃ , visible en la 2.ª mitad de la noche en Sagitario, el 15 \odot con \odot .
 Saturno ♄ , visible casi toda la noche en la Balanza, el 10 \odot con \odot .

Nada más peligroso que buscar disculpas al precepto bíblico: "No mutarás".
 Fernando Cermenozi.



CHACRA. — Preparar la tierra para trigo, cebada, avena y centeno. — Seguir recolectando el maíz. — Continuar la plantación de la colza. — Plantar caña de azúcar, húpulo y geranios. — Terminar la cosecha de mani, algodón, ricino y girasol. — Primera reja al terreno para el cáñamo. — Concluir la siembra de alfalfa, esparceta, galega, trébol encarnado y cebada para forrajes. — Último mes para cortes de pastos para secar. — Cosechar las papas de la segunda. — Sacar las batatas, aprovechando los días de buen tiempo. — Recolección de remolacha, turneps y zanahorias.

HUERTA. — Preparar y abonar la tierra. — Plantar dientes de ajo, tomillo, orégano, hierbabuena, alcauciles, dividiendo las matas viejas. — Plantar y escardar alcauciles y cardos. — Nuevos plántos de frutillas. — Sembrar cebollas en almácigo. — Cavar las fosas para plantar los espárragos. — Sembrar arvejas, habas, acelgas, lechuga, escarola, nabos, rabinos, espinacas, remolachas, zanahorias, salsifis, etc. — Cosechar las papas.

JARDIN. — Entrar en el invernáculo o colocar bajo vidrieras las plantas que sufren por los fríos. — Trasplante en viveros de las plantas sembradas en los meses anteriores. — Hacer colección de plantas, multiplicándolas con gajos y brotes que se plantarán provisoriamente en arena mezclada con resaca. — Terminar la plantación de bulbos en plena tierra. — Dividir y trasplantar las plantas perennes. — Modificar macizos y formar jardines nuevos.

MONTES Y FRUTALES. — Trasplante de coníferos y arbustos de hojas persistentes. — Preparar terrenos y hoyos para nuevas plantaciones. — Sembrar al aire libre en almácigos o en plena tierra o bien en terrinas: abedules, abetos, alerces, pinos, robles, almendros, avellanos, cerezas, ciruelos, damascos, duraznos, guindos, manzanos, nogales, perales, vides. — Estratificar las semillas que no puedan sembrarse, a fin de conservarlas mejor.

VINA. — Seguir sembrando en almácigos la semilla de uvas elegidas. — Repicar las plantas cuando tengan cuatro hojas. — Trasplan-

tar al criadero las plantas de un año. Estratificar las semillas que no se puedan sembrar.

EQUINOS. — Marcar las haciendas. — Pasados los grandes calores, se disminuye la ración de pasto verde y se aumenta la de pasto seco para los padrillos mantenidos a pesebre.

VACUNOS. — Si el año no es de epidemia se marcará en este mes. — Los toros de los pesebres no deben soltarse ya con las vacas hasta noviembre o diciembre.

OVINOS. — Si no se han soltado todavía los carneros padres a las majadas, debe hacerse sin falta el 1.º de este mes. La parición de otoño tiene lugar generalmente en este mes. Si no se han apartado las ovejas preñadas en el mes anterior, se hace a medida que paren. Lo mejor es soltar la majada, dejar en el corral las ovejas que han parido durante la noche y cuando la majada se ha retirado y los corderos caminan, se llevan con las madres a un potrero o quinta cerca del corral; a la tarde, cuando se trae la majada al corral, se dejan atrás las ovejas que han parido durante el día y se llevan al potrero después de encerrar la majada. Cada ocho días se juntan las ovejas del potrero con la majada. — Vigilar si los corderos se llenan.

Es muy conveniente el empleo de la fuerza motriz mecánica para trabajar la tierra. Con maquinaria, el número de labradores será menor, decreciendo, por lo tanto, los gastos de producción. A pesar de sus ventajas, pocos son los agricultores que han adoptado este sistema. A los que aun usen en sus trabajos animales de tiro y de carga, les recomendamos alimentarlos y atenderlos muy bien para que puedan prestar servicios de mayor importancia.

PORCINOS. — A la parición, vigilar a la chancha, pues puede matar a los chanchitos. Es mejor apartarlos conforme nacen, sobre cama de pasto seco, para devolverlos después de algunas horas. En todo caso, conviene no perderlos de vista. Se deja mamar a los

lechones durante ocho semanas.

CORRAL. — Pasada la crisis de la muda, incótese a las aves a la postura de huevos, por comidas substanciosas, variadas y algo tibias. Hacerles entrar temprano. Mantener en el gallinero la temperatura más alta posible. — Debe tratarse de que los pollos de otoño estén en buenas condiciones de alimentación para cuando llegue el invierno y para capar los que se destinan al engorde. — Se encierran los gansos para engorde. Hay que tener muy aseado el sitio donde duermen para que no desmerezcan las plumas del vientre.

Corte de maderas. — Conviene efectuarlo durante el estado de reposo vegetativo, desde la caída de las hojas hasta el brote de las primeras yemas. Está comprobado que la madera cortada en tiempo de invierno ofrece ventajas por la durabilidad y resistencia mayor a la rotura. El corte debe ser algo inclinado y en forma que la base del tronco tumbado quede del lado del sol, especialmente en las especies blandas o semi-duras que por su estructura son de más fácil descomposición. En tal forma la humedad no perdura en esa parte. La base del tronco debe de hacerse lisa. Cuando no se prorreda al descoroteamiento inmediato se tratará de dejarlo en forma que la corteza no se apoye en el suelo. En los árboles de poco diámetro conviene hacer el corte en un solo plano inclinado; y en los gruesos, en dos planos inclinados, hacia afuera.

Si se esperan renuevos, y a fin de que nazcan vigorosos y puedan las raíces prender cerca del tallo principal, se hará el corte de dos a tres centímetros del suelo. En los demás casos, los cortes se harán a diez centímetros. Antes de tumbiar un árbol prepárese, el "lecho de caída" y tómense las medidas necesarias para evitar que, al caer aquél, perjudique otras plantas. El "lecho de caída" se hará con ramas delgadas colocadas en forma que amortiguen el golpe.

Transportados los troncos o rollizos al lugar donde serán aserrados, se procederá a colocarlos en el carro mecánico, operación que exige práctica, porque de ella depende que se pierda mayor o menor cantidad de madera. El tronco debe quedar regularmente paralelo a la "circular" y a nivel, y si se trata de sierra de cinta, en escuadra a la "sin fin".

Mauricio de Nassau o de Orange, estadíder de Holanda, nació en Dilemburgo el 14 de noviembre de 1567. Continuó la guerra con España. Aseguró su reputación con la defensa de Ostende. Ambicionaba el poder absoluto y para lograrlo se hizo cruel; sublevó las pasiones religiosas y unió a los gomaristas contra los armínios. Después de una tregua de doce años con España, los triunfos de Espinola apremiaron su muerte. Falleció el 23 de abril de 1625.



los triunfos de Espinola apremiaron su muerte. Falleció el 23 de abril de 1625.

Fernando Lassalle, filósofo y sociólogo, nació en Breslau el 11 de abril de 1825. Falleció en Ginebra (Suiza) el 31 agosto de 1864. En política actuó en el partido democrático y en las agitaciones obreras. Su discurso "Programa de los obreros", aparecido en Berlín, fué la base del "despertar del proletariado". Publicó "La ciencia y los obreros"; "Los impuestos indirectos y la situación obrera"; "Capital y trabajo"; "La causa criminal de Lassalle"; y otros.



ANIVERSARIOS

1. Euztadio Díaz Vélez + 1856. — La atadura Bolland cruza los Andes, 1921.
2. Samuel Morse + 1872. (n. 1791). — Emilio Adolfo Behring + 1917.
3. Fundación de Corrientes, 1589. — Murrillo + 1682 (n. 1617).
5. Batalla de Maipú, 1818. — Batalla de Camacuá, 1827. — Gral. Mariano Necochea + 1849. — Inauguración oficial del túnel del F.C. Transandino, 1910. — William Crookes + 1919.
6. Rafael Sanzio + 1520 (n. 1483). — Cimiento de la Pirámide de Mayo, 1811.
7. Abdicación de don Pedro I, de Brasil, 1831. — Bs. As.: primera elección por el voto secreto obligatorio. 1912.
8. Arzobispo E. Pinosa + 1923.
10. Primer Congreso Pedagógico de la América Latina en Bs. Aires, 1882.
11. Urquiza asesinado, 1870. — Augusta Victoria, ex emperatriz de Alemania + 1921.
12. Estalla la guerra civil en Norte América, 1861. — Creación del Registro Nacional, 1862.
13. El Tte. L. C. Candelaria efectúa la travesía de los Andes en aeroplano, 1918.
14. Asesinato de Lincoln, 1865 (n. 1809). — Naufragio del "Titanic", 1912. — Inaug. de la Exposición de París, 1900. — Dr. M. Juárez Celman + 1909.
15. El Jockey Club fundado, 1882.
17. Fundación de Salta, 1582.
18. Darwin + 1882 (n. 1809).
19. Jujuy fundado, 1593. — P. Curie + 1906.
20. Bloqueo de Montevideo, 1814.
21. Principio de la guerra entre España y EE. UU., 1898. — Mark Twain + 1910.
22. Inaug. del F. C. a Campana, 1876. — El primer tranvía eléctrico en Bs. As., 1897.
23. Cervantes + 1616. — Shakespeare + 1616.
24. Saturnino Seguro + 1854. — Apertura del Colón primitivo, 1857.
26. Pablo Podestá + 1923.
27. Herbert Spencer n. 1820 (+ 1903).
29. Tomás Manuel Anchorena + 1847. — Inaug. del primer ferrocarril elevado en Nueva York, 1877. — Ferruccio Garavaglia + 1912.
30. Ferrocarril a Bahía Blanca, 1884.

CENTENARIOS

- 1/1825: Combate de Tumbala y + del brigadier Pedro Antonio Olañeta que luchó contra los patriotas.
- 4/1825: N. José Isidro Osorio y Silva Enriquez de Almansa, marqués de Alcañices y de los Balbases, duque de Alburquerque de Algete y de Sesto (+ 1909). — N. el filósofo servio Jorge Danicic (+ 1882).
- 6/1725: N. el pintor francés José Duplessis (+ 1802).
- 10/1825: + Pablo Luis Courier de Méré (Véase Índice).
- 11/1825: N. el dramaturgo español Antonio Hurtado (+ 1878).
- 12/1825: N. el pintor alemán Luis Thiersch.
- 14/1825: + el químico francés Francisco Antonio Enrique Descroizilles (n. 1745). — N. Carlos Ibáñez de Ibañez de Ibero, militar y matemático español (+ 1891).
- 15/1825: + el economista francés Pedro Carlos Martín, barón de Chasirón (n. 1753). — N. el médico y escritor español José María Velasco (+ 1863).
- 16/1825: N. el estadista dinamarqués Jacobo Brønnum Scavenius Estrup.
- 18/1825: + el naturalista suizo Marcos Augusto Pictet-Turretini (n. 1752).
- 20/1825: + el militar y escritor francés Domingo Aubertin (n. 1751).
- 22/1725: N. el juriconsulto y escritor español Joaquín Marín y Mendoza (+ 1782).
- 23/1625: + el pintor español Juan de las Ruelas (n. 1560).
- 23/1825: + Federico Müller, pintor, grabador y poeta alemán (n. 1749).
- 24/1825: N. Juan Francisco Robinet, médico y publicista francés (+ 1899).
- 25/1825: N. el musicógrafo y crítico belga Javier Victor von Elewyck (+ 1888).
- 29/1725: El gobernador de Bs. Aires, Zabala, repone las autoridades legales de la Asunción.
- 30/1825: N. el cardenal y arzobispo de Salzburg, Juan Haller (+ 1900).

Domingo Vivant Denón, notable grabador, nació el 4 de enero de 1747 en Châlons-sur-Saone (Francia). Falleció en París el 27 de abril de 1825. Ocupó cargos diplomáticos; fué director general de los museos franceses durante el primer imperio; y miembro de la Academia. Ejecutó los grabados de: "Viaje pintoresco a Nápoles y Egipto". Escribió y dibujó "Expedición de Egipto" y comenzó una "Historia de arte".



Sicilia". Escribió y dibujó "Expedición de Egipto" y comenzó una "Historia de arte".

Juan Jacobo Casanova de Seingalt, célebre aventurero, nació en Venecia el 2 de abril de 1725. Falleció en Dürer (Bohemia) en 1799. Estudió derecho. Viajó por toda Europa; fué publicista, predicador, abad, diplomático y aventurero. Estuvo varias veces en prisión. En Bohemia fué bibliotecario del conde de Waldstein. Escribió "Memorias"; una refutación a la "Historia de Venecia", por Amiot de Houssaye; etc.



LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 5 (Domingo de Ramos): *Entrada de Jesús en Jerusalén montado en una asna* (San Mateo, XXI, 1-11).
 El 12 (Domingo de Resurrección): *Resurrección de N. S. J. C.* (San Marcos, XVI, 1-7).
 El 19 (Cuasimodo): *Jesús aparece a sus discípulos y les enseña las manos y el costado* (San Juan, XX, 19-23).
 El 26 (2.º domingo después de Pascua): *El buen pastor sacrifica su vida por sus ovejas* (San Juan, X, 11-16).

Digestiones difíciles.—Las personas que padecen de la digestión deben evitar de beber agua en las comidas; pueden hacerlo media hora antes de sentarse a la mesa o una hora después de terminadas las comidas.

Electricidad.—Para reducir el consumo de corriente eléctrica es conveniente tomar las siguientes precauciones: adoptar lámparas de un mínimo de bujías para los corredores, cuartos de baño, vestíbulo, etc.; en las arañas en que se prenden varias luces a la vez, añorar algunas lamparillas y dar luz sólo con las indispensables; desear las lámparas que parezcan ahumadas, pues gastan más corriente que las nuevas y dan menos luz; apagar la luz inmediatamente que deje de necesitarse.

Engrudo para empapelar.—El engrudo que se emplea para empapelar paredes se prepara calentando a fuego suave y removiendo constantemente una solución de una parte de harina disuelta en doce de agua. Se conserva agregando alumbre.

Flores artificiales.—Para restaurarlas es conveniente exponerlas durante algunos minutos al vapor de agua hirviendo.

Flores frescas.—Se conservan muy bien colocándolas en una papa grande en la cual se practicarán agujeros para introducir los tallos, luego se coloca dentro de un recipiente opaco y se mantiene sumergida en el agua. Esta forma de conservar las flores es ventajosa, pues proporciona cierta facilidad para su arreglo.

Frutas conservadas.—Para que las frutas conservadas en tarros herméticamente cerrados recobren el sabor primitivo, deben sacarse del envase una o dos horas antes de servir las. El oxígeno del aire les devuelve el gusto. Otro procedimiento muy conveniente es el de darles un hervor, espumar bien el caldo, y agregar una cantidad regular de azúcar.

Fumadores.—Los fumadores de cigarrillos emplean generalmente boquillas para impedir la absorción excesiva de la nicotina. Se les aconseja de usar con preferencia boquillas

de émbur legítimo, de marfil y de madera de coco o de guindo. Pero es menester que estos adinificados sean sometidos de cuando en cuando a la más minuciosa limpieza, de otro modo su uso en vez de beneficiar sólo perjudicará al fumador. Se limpiarán interiormente con las escobillitas especiales que se venden en las cigarrerías. A falta de éstas se lavarán con agua y jabón.

Garganta.—El dolor de garganta se alivia haciendo cada hora gárgaras de agua tan caliente como se la pueda resistir. El escorzo que se debe a la excesiva acidez de la saliva disminuye agregando al agua un poco de bicarbonato de soda. Al mismo tiempo pueden hacerse tópicos con algún astringente; por ejemplo: ácido tánico, en glicerina. El dolor de garganta es casi siempre síntoma de alguna enfermedad. Puede ser originado por una faringitis, por una amigdalitis, por reumatismo de los músculos del cuello y por otras enfermedades. Es menester establecer bien la causa del mal antes de perder tiempo tratando de obtener una rápida cura sin eliminar el origen.

No tome personas de servicio sin referencias muy buenas y seguras.

EL MERCADO

Carne.—Vaca, ternera, carnero, conejo, hígado, cabeza de ternera, riñones, patitas de cerdo.

Aves.—Gansos, gallinas, pollos, pichones, pavos, patos.

Caza.—Perdices, martinetas, patos, becainas, batútes, pajaritos, chorlos, mulitas, liebres, gamo.

Pescado.—Ranas, lisa, anchoa, brótola, pejerrey, corvina, percañada.

Verdura.—Cardo, brúselas, repollo, arvejas, chauchas, porotos, papas nuevas, batatas, tomates, ajíes, cebollas de verde, zanahorias, zapallos, radicha, berenjenas, berro, lechuga.

Fruta.—Duraznos, peras, manzanas, membrillos, uvas, bananas, cocos, granadas.

RECETAS PARA COCINA

Crema chantilly para budines y merengues.—La crema chantilly de los merengues se prepara mezclando sin batir cuatro litros de crema de leche fresca con 250 gramos de azúcar tamizada. Una vez bien unidos estos ingredientes, se mezclan poco a poco con dos claras batidas a punto de nieve. Revuélvase sin batir.

Crema de almendras.—Se monda 1 ½ kilo de almendras, se escaldan para quitarles el pellejo, y luego se majan con un poco de agua. Se baten 2 claras de huevo con ½ litro de leche y 100 gramos de azúcar en polvo, se cuece a fuego moderado hasta reducirlo a la cuarta parte. Se agregan las almendras, se hierve un poco y se añade una cucharada de agua de azahar. Se vierte en una fuente y se deja enfriar.

Costillas "Soyer".—Se aderezan las costillas de ternera, se salan ligeramente, se pa-

san por huevo batido, se envuelven en un picadillo de jamón cocido y claras de huevo duro; luego se pasa nuevamente por huevo batido y pan rallado con perejil y pimienta y se frien en buena grasa. Se sirven con puré de espinacas o con berros.

Croquetas de langosta.—Se prepara un picadillo de langosta y setas cocidas, se unen con salsa blanca espesa, se agrega sal y pimienta. De esta pasta se toman cucharaditas, se forman las croquetas cubriéndolas con una capa espesa de papas deshechas mezcladas con queso rallado. Se pasan por harina, luego por huevos batidos y pan rallado, y se frien en aceite o manteca muy caliente.

Croquetas de repollo.—Se pica 1 repollito crepido cocido, se mezcla con 3 papas hervidas y deshechas, 1 ó 2 huevos, pan rallado y sal. Se forman las croquetas envolviéndolas en harina o pan rallado y se frien.

ABRIL

AGENDA

30 DIAS

1 Miércoles (91—274).

2 Jueves (92—273).

3 Viernes (93—272).

4 Sábado (94—271).

5 Domingo (95—270; 14.ª Semana).

6 Lunes (96—269).

7 Martes (97—268).

8 Miércoles (98—267).

9 Jueves (99—266).

10 Viernes (100—265).

11 Sábado (101—264).

12 Domingo (102—263; 15.ª Semana).

13 Lunes (103—262).

14 Martes (104—261).

15 Miércoles (105—260).

MEMENTO. — 5: *Domingo de Ramos*. — 8: Cumpleaños del rey Alberto de Bélgica (n. 1875). — 9-10: (*Jueves y Viernes Santos*). — 12: *Pascua de Resurrección*. — 19: Fiesta nacional en la Rep. del Uruguay (*los 33*). — 21: En el Brasil, fiesta nacional (*Tiradentes*). — 29: En El Salvador, aniversario de la revolución de Gutiérrez, 1894. — Fiesta del Animal.

22

ABRIL

22

16 Jueves (106—259).

17 Viernes (107—258).

18 Sábado (108—257).

19 Domingo (109—256; 16.^a Semana).

20 Lunes (110—255).

21 Martes (111—254).

22 Miércoles (112—253).

23 Jueves (113—252).

24 Viernes (114—251).

25 Sábado (115—250).

26 Domingo (116—249; 17.^a Semana).

27 Lunes (117—248).

28 Martes (118—247).

29 Miércoles (119—246).

30 Jueves (120—245).

El sufragio universal, en un país de analfabetos, sería un lirismo ingenuo, casi risueño, si no fuese un atentado peligro contra la recta naturaleza de las cosas y los dictados expresos de la lógica más elemental. — *Almafuerte.*

DIA DEL			5.º MES (II)	SOL			LUNA			Edad
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	
1	V	121	ss. Felipe y Santiago	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	días
2	S	122	s. Atanasio	6 31	11 51	17 11	13 26	18 47	—	8 6
				6 32	11 51	17 10	14 2	19 33	0 13	9 6
3	D	123	INV. DE LA S. CRUZ	6 32	11 50	17 9	14 36	20 19	1 10	10 6
4	L	124	sta. Mónica	6 33	11 50	17 8	15 10	21 "	2 8	11 6
5	M	125	Conv. S. Agustín	6 33	11 50	17 7	15 43	21 53	3 8	12 6
6	M	126	s. Juan Evangel.	6 34	11 50	17 6	16 18	22 42	4 9	13 6
7	J	127	s. Estanislao	6 35	11 50	17 5	16 56	23 34	5 13	14 6
8	V	128	Apar. del Arc. s. Mig.	6 36	11 50	17 4	17 36	—	6 19	☺
9	S	129	s. Gregorio Naz.	6 36	11 50	17 3	18 23	0 29	7 29	16 6
10	D	130	s. ANTONIO	6 37	11 50	17 3	19 15	1 27	8 37	17 6
11	L	131	s. Mamerto	6 38	11 50	17 2	20 12	2 27	9 41	18 6
12	M	132	sto. Domingo	6 39	11 50	17 1	21 15	3 28	10 44	19 6
13	M	133	s. Segundo	6 39	11 50	17 1	22 20	4 28	11 33	20 6
14	J	134	s. Bonifacio	6 40	11 50	17 0	23 25	5 26	12 28	21 6
15	V	135	s. Isidro	6 41	11 50	16 59	—	6 21	13 11	☾
16	S	136	s. Ubaldo	6 42	11 50	16 58	0 30	7 13	13 48	23 6
17	D	137	s. PASCUAL	6 42	11 50	16 57	1 33	8 2	14 23	24 6
18	L	138	s. Venancio	6 43	11 50	16 57	2 35	8 49	14 57	25 6
19	M	139	s. Pedro Celestino	6 44	11 50	16 56	3 34	9 35	15 30	26 6
20	M	140	s. Bernard. de Sena	6 44	11 50	16 56	4 33	10 21	16 3	27 6
21	J	141	ASCENSION	6 45	11 50	16 55	5 31	11 8	16 39	28 6
22	V	142	sta. Rita	6 46	11 50	16 54	6 29	11 55	17 16	☉
23	S	143	s. Desiderio	6 46	11 50	16 53	7 26	11 42	17 55	1 0
24	D	144	s. ROBUSTIANO	6 47	11 50	16 53	8 20	13 31	18 41	2 0
25	L	145	DIA PATRIO	6 48	11 50	16 52	9 11	14 10	19 27	3 0
26	M	146	s. Felipe de Neri	6 48	11 50	16 52	9 58	15 7	20 17	4 0
27	M	147	s. Juan, papa	6 49	11 50	16 51	10 43	15 55	21 9	5 0
28	J	148	s. Justo	6 50	11 51	16 51	11 24	16 42	22 4	6 0
29	V	149	s. Máximo	6 51	11 51	16 50	12 0	17 27	22 59	7 0
30	S	150	s. Fernando	6 51	11 51	16 50	12 36	18 13	23 55	☽
31	D	151	PENTECOSTES	6 52	11 51	16 49	13 9	18 58	—	9 0

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas.

Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 10 h 40 m el 1.º.	L.L. ☉ el 8 a 9 h 43 m.
— — 9 57 el 31.	C.M. ☽ el 15 a 11 46
Disminuye en término medio 1 ½ m por 24 h.	L.N. ☽ el 22 a 11 48
Duración media del crepúsculo 32 minutos.	C.C. ☽ el 30 a 16 4

Nuestra inteligencia tiene, en el orden de las cosas inteligibles el mismo puesto que nuestro cuerpo en la extensión de la naturaleza. — *Blaas Pascal.*

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (MAYO)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1923		1924		1923		1924		1923		1924				
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.
1	23°0	11°0	22°0	10°0	12	20°0	6°0	18°0	5°0	23	13°0	0°0	13°0	0°0
2	24°0	14°0	23°0	14°0	13	14°0	1°0	18°0	3°0	24	14°0	0°1	13°0	3°0
3	25°0	12°0	19°0	13°0	14	11°0	0°0	19°0	6°0	25	15°0	2°0	14°0	4°0
4	23°0	15°0	21°0	17°0	15	15°0	2°0	17°0	2°0	26	16°0	4°0	18°0	7°0
5	25°0	9°0	25°0	15°0	16	17°0	3°0	13°0	2°0	27	17°0	5°0	20°0	9°0
6	24°0	12°0	24°0	16°0	17	19°0	5°0	16°0	5°0	28	16°0	13°0	20°0	4°0
7	20°0	7°0	21°0	19°0	18	20°0	6°0	18°0	0°0	29	16°0	7°0	13°0	0°0
8	17°0	5°0	21°0	16°0	19	21°0	6°0	16°0	0°0	30	20°0	10°0	11°0	0°1
9	16°0	7°0	20°0	6°0	20	19°0	7°0	15°0	0°0	31	21°0	7°0	12°0	1°0
10	19°0	2°0	15°0	0°2	21	14°0	7°0	16°0	4°0	—	—	—	—	—
11	14°0	5°0	16°0	2°0	22	13°0	4°0	19°0	7°0	—	—	—	—	—

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1924)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral			Región Andina		
S. Sebastián, B.A.	188	6-7	San Pedro, Jujuy	8	19-20
Amenábar, S. Fe.	65	7-8	Caldera, Salta	10	19-20
Seguí, E. R.	42	8-9	Telaritos, Cat.	24	8-9
Concepción, Ctes.	112	27-28	La Rioja, L. R.	15	8-9
Resistencia, Ch.	12	27-28	Huaco, S. J.	5	8-9
Formosa, Form.	15	27-28	Tunuyán, Mza.	30	8-9
Posadas, Mis.	43	28-29	Reg. Patagónica		
Reg. Mediterránea			Reg. Patagónica		
Leales, Tuc.	23	9-10	Bariloche, R. N.	18	26-27
San Pedro, Sgo.	10	9-10	Chos Malal, Neuq.	14	1-2
Batavia, S. L.	12	1-2	16 Octubre, Chub.	12	26-27
Arias, Cha.	38	6-7	P. Desierto, S. C.	10	18-19
Cachirilo, Pam.	45	4-5	Tierra del Fuego	—	—
			No hay datos de Los Andes.		

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 18 días; Santa Fe 8; Entre Ríos 3; Corrientes 5; Chaco 1; Formosa 3; Misiones 5.

Mediterránea. — Tucumán 4 días; Sgo. del Estero 3; San Luis 5; Odrógoz 8; Pampa 8.

Andina. — Jujuy 4 días; Salta 5; Catamarca 3; La Rioja 2; San Juan 2; Mendoza 3.

Patagónica. — Río Negro 7 días; Neuquén 4; Chubut 6; Sta. Cruz 7; T. del Fuego 0.

EL COBRE

Con anterioridad a la época en que floreció la civilización de griegos y romanos, ya se conocían los productos de cobre y en todas las edades fueron muchos los obreros que se ocuparon en la explotación de este metal. Actualmente, la producción total en el mundo alcanza cifras asombrosas. El metal rojo, dúctil, maleable y muy tenaz, es uno de los mejores conductores del calor y de la electricidad. Su peso atómico es de 63.43, su gravedad específica 8.80 a 8.95 y su punto de fusión 1 000° a 1 200° C. Aleado con el estaño produce el bronce. Un fragmento de cobre puro recién cortado tiene un tinte rosado. Mediante el uso de maquinaria adecuada se convierte fácilmente en láminas, alambres, etc. Amartillándolo, su dureza aumenta, pero con el calor y una inmersión en agua fría adquiere nuevamente la suavidad que le caracteriza. Generalmente se presenta en venas, en depósitos y en masas irregulares lenticulares, y los métodos de trabajar y extraer el metal deben ajustarse al caso particular de que se trate. En las minas y en las plantas de reducción hay una gran cantidad de material de desperdicio que al principio se desprende de la masa del mineral; este tratamiento preliminar se denomina concentración. Existen diversos métodos para transformar el cobre de su estado primitivo a cobre comercial. A continuación describimos el procedimiento que se emplea en



Chuquicamata (Chile), probablemente el yacimiento cupífero más importante del mundo: El mineral se extrae empleando palas movidas a vapor y semejantes en clase y tamaño a las que se usaron para la construcción del Canal de Panamá, y se carga en carros giratorios de

descarga, los cuales lo transportan a los depósitos. De éstos, por medio de unos conductores de correa pasa a las rompientes, donde dos aparatos giratorios rompen la roca del mineral y lo arrojan a otro conductor que lo lleva a las trituradoras de las que sale casi en polvo. Se le conduce de allí al departamento de pruebas y luego a los tanques donde se le remete a un procedimiento de lixiviación, que consiste en tratarlo con ácido sulfúrico diluido, disolviendo el cobre en la solución. Este tratamiento dura más o menos 48 horas. Al cabo de este tiempo, la solución que contiene el cobre disuelto se recoge del tanque por medio de unas tuberías y se lanza a una planta cuyo objeto es depurar el mineral de las sustancias clorhídricas.

Los depósitos cupíferos del norte de Chile parecen extenderse hacia el este por los Andes hasta las provincias argentinas de Catamarca, La Rioja, etc., regiones en que se extrae abundante y rico mineral. En E. U. la producción ha alcanzado gran desarrollo. El grabado representa un aspecto de la minería del cobre al aire libre en Bolivia.

La mujer necesita derechos, necesita que el hombre no le cierre el paso; si esto consigue, será lo bastante. — *Condesa de Pardo y Bazán.*

EL CIELO AUSTRAL EL 1.º DE MAYO A LAS 21

2.º Constelaciones situadas entre las circumpolares y el Zodiaco. — Empezando cerca del origen de las ascensiones rectas, al S. de Aries y los Peces, vemos la Ballena con Menkar (a), Mira Ceti (e) y Deneb (B), al S. el Taller del Escultor la de muchas de sus componentes, las principales son: Betelgeuze (a), Rigel (B), Bellatrix (γ) y Saif (γ); en el centro de este cuadrilátero principal se ven las Tres Marías casi en línea recta: Mintakah (δ) (d), Alnilam (ε) y Aintak (ζ)

Hornalla y Eridano con Achernar (a) ya mencionada. Cursa (B) Zaurac (γ) y Acamar (r) (d). Junto a β Orión una de las más bellas constelaciones del cielo por el gran número como por la magnitud

Visibilidad de los planetas durante el mes.

Mercurio ☿, visible a la salida del Sol, aunque con dificultad, el 20.º con ☾.

Venus ♀, continúa invisible, como lo fué en los meses de marzo y abril.

Marte ♂, visible a la puesta del Sol, en Toro

(d), un poco al S., cerca de éstas, la Gran Nebulosa de Orión. Junto a Orión al S la Liebre con Arneb (a) y Nihal (B), después Paloma con Fod (a) y Wazn (B), entre la Liebre y Canopus.

al principio, y luego en los Gemelos, el 25.º con ☾. Júpiter ♃, visible gran parte de la noche en Sagitario, el 12.º con ☾. Saturno ♄, visible casi toda la noche en la Balanza, el 1.º 8 con ☾, el 7.º con ☾.

La verdad obedece a leyes absolutas, inmutables y toda condición de tiempo y lugar.

J. Ortega y Gasset.

ALMANAQUE RURAL PARA MAYO

CHACRA.—Concluir la cosecha del maíz. — Sembrar centeno. — En la última quincena empezar la siembra de cebada y avena. — Apresurar la preparación de los terrenos que se tienen destinados para los cereales de verano. — Seguir la plantación de caña de azúcar, colza y geranios. — Sembrar la pradera de Goetz, si no fué posible hacerlo en abril. — Concluir de cosechar papas, batatas, remolachas, turneps y zanahorias. — Primera jeja al terreno destinado a remolachas.

HUERTA.—Comenzar a trabajar los terrenos desocupados de las cosechas anteriores. — Desparramar y enterrar los abonos donde se necesiten. — Trasplante de las cebollas. — Repicar las plantas de los alcámigos. — Continuar el replanteo de las borduras y cercos, dividiendo las matas. — Seguir sembrando arvejas, habas, salsifios, zanahorias, nabos, berro, apio para verdeo, achicoria, acedera, acelga, espinaca, perejil.

JARDIN.—Empezar a forzar las plantas de invernáculo: primaverales de China, cinerarias, lilas, lirios del valle, etc. — Plantar en macetas o en jarras: jacinto, tulipanes, amarillos y otros bulbos. — Sembrar al aire libre: agrostis, campánulas, conejitos, clavellinas, pensamientos, primaverales, valeriana, margarita. — Abonar y puntear los canteros. — Tapar con paja al pie, las plantas delicadas que quedan en el suelo y cubrir las ramas con tolditos de lienzo.

MONTES Y FRUTALES.—Continuar la plantación de coníferos y de árboles de hojas persistentes. — Plantación de frutales y forestales en general. — Poda de forestales de adorno y frutales. — Podar y repoblar los cercos vivos. — Cortar los montes. — Sembrar en alcámigo las mismas clases que en el mes anterior; también castaños, nisperos, paraísos, laureles, hayas, ligustros.

VIÑA.—Cortar estacas de las cepas marcadas en febrero, conservándolas en arena hasta el momento de plantarlas. — Dar la segunda labor al terreno destinado a nuevas plantaciones. — Empezar la plantación de asiento de barBADOS y estacas. — Podar las cepas de uno y dos años. — Empezar los injertos.

Cueros.—La operación de secar los cueros es tan importante como la "desollada". Se procede de diferentes maneras, según las especies a que pertenecen y las comodidades de que se dispone. Vacunos: se empieza con el estaqueo, evitándose en lo posible los rayos solares, y se eliminan los cuerpos extraños que puedan tener, se envenenan, se doblan al medio con el pelo para afuera y se apilan en un lugar seco del galpón, de preferencia en alto, libre de todo contacto con la tierra y las paredes. Lanares: es indispensable secarlos a la sombra. El siguiente secadero es práctico y económico: en el lado mayor de un galpón se tiende un alambre a un metro y medio o dos de altura y a un metro de la pared; se cuelgan en él los cueros (lo mismo que se hace con la ropa, con perchas de braso), empleando un gancho de alambre que se pasa por los agujeros que corresponden a las ven-

EQUINOS.—Este mes y el de abril son los más convenientes para entablar alguna manada nueva. Lo mejor es amansar el padrillo de abajo y enseñarle a comer maíz y cuando esté en buen estado, se le encierra de noche con tres o cuatro yeguas. De día se da una ración de maíz al padrillo, se manejan las yeguas y se repara que otras yeguas no vengán a mezclarse con la nueva manada, y de noche se vuelve a encerrar en el corral. Al cabo de algunos días, cuando se ve que el padrillo ha tomado las primeras yeguas, se traen otras, que se acollaran con las primeras, que entonces sirven de madrinas. Antes de acollararlas se atan un día a los palcos del corral para hacerles afojar el pescuezo.

VACUNOS.—Empieza a producirse el pasto tierno y según su abundancia, debe moverse el ganado vacuno; aprovechando los días templados, para combatir los efectos purgativos: de ese pasto con un ejercicio moderado. Si no se han herrado los terneros en abril, debe hacerse sin falta en este mes. — Capar a los toros que hayan quedado sin capar. — Es la mejor estación para amansar bueyes.

OVINOS.—Se tendrán los carneros padres en las majadas. Sigue la parición. Se soltarán las majadas al salir el sol primeramente, y más tarde, cuando el pasto está abundante y el sol ha perdido su fuerza, se soltarán una hora después, según sea el estado del campo y de las ovejas, la cantidad de rocío caído durante la noche y la temperatura del día. Las mismas circun-

tancias determinan también la hora de traerlas al corral.

CORRAL.—Los pollus criados con los granos de toda clase que se pierden siempre alrededor de las chacras durante la cosecha, y que se han puesto bien gordos, se destinan a la venta. — Los buesos empiezan a escasear, se debe hacer lo posible por activar su producción por medio de alimentación eficaz. — Como reserva se seleccionan los mejores ejemplares para reproductores, ponedoras y empolladoras. — Se señala con una cinta de color subido a los pavos destinados para el cebo, con preferencia las hembras.

tanás de la nariz. El cuero es extendido por medio de dos alambres de acero (ovalado) en cuyas extremidades se hace un círculo de manera que queden cinco centímetros de punta libre, los que se clavan atravesados, una punta en la extremidad de un miembro anterior y la otra en la del posterior opuesto, de modo que los dos alambres se crucen en el medio del cuero formando una X. Las partes correspondientes a los miembros y a la cabeza se las extiende por medio de estaquitas. Déjese entre cuero y cuero un espacio de 20 centímetros. De esta manera, no sólo se evitan los inconvenientes del sol, sino también los que origina el rocío. Al sacarlos del secadero se observarán las mismas indicaciones que para los de vacunos. Dejar los cueros recién envenenados 4 ó 5 horas en contacto, carne con carne; si se dejan más puede desprenderse la lana. Se secan aisladamente.

Claudio Enrique de Rouvroy, conde Saint-Simón, filósofo, matemático y militar, nació en París el 17 de octubre de 1760. Falleció el 19 de mayo de 1825. Estuvo en América y viajó por Europa. En 1789, al estallar la revolución, se le encarceló. Creó la doctrina político-social de los "sansimonianos". Colaboró con Augusto Thierry en "Reorganización de la sociedad europea". Escribió: "Profesión de fe con motivo de la invasión del territorio francés por Napoleón", etc.



Antonio Salieri, genial compositor, nació en Legnano (Italia) el 19 de agosto de 1750. Falleció en Viena el 7 de mayo de 1825. En Viena presentó con éxito su primera ópera "Le donne letterate". Gluck le encargó la música de las "Danaides", con que triunfó en la Ópera de París. Compuso luego los "Horacios" y "Tararira". En Viena representó "Assur, rey de Ormuz". Salieri compuso música sacrada y alrededor de 50 óperas.



ANIVERSARIOS

2. Burmeister + 1892. — Inaug. del canino de las cumbres (Cba.), 1916.
3. El gobierno argentino recibe la declaración de guerra del Paraguay, fechada el 29 de marzo, 1865.
4. Osvado Magnasco + 1920.
5. Napoleón I + 1821. — Apertura de la Av. de Mayo, 1889.
6. José Mariano Iturbe ejecutado, 1852. — Humboldt + 1859. — Eduardo VII + 1910.
7. Entrada a Potosí, 1813.
9. Schiller + 1805.
10. Segundo censo nacional, 1895. — La Duma en Rusia, 1906.
11. El Himno Nacional adoptado, 1813.
12. Franc. de Paula Castañeda + 1832.
13. José Enrique Rodó + 1917. — Condesa de Pardo Bazán + 1921.
14. Federico VIII de Dinamarca + 1912.
15. Instituto Geográfico Argentino, 1879. — Samuel Smiles + 1904.
16. Cnel. Santiago Albarracín + 1867.
17. Pedro Goyena + 1892.
18. Batalla de las Piedras (Uruguay), 1811.
19. Gladstone + 1898.
20. Colón + 1506. — La Rioja fundada, 1591.
22. Ricardo Wágner nació, 1813 (+ 1883). — Víctor Hugo + 1885.
23. Enrique Ibsen + 1906.
24. Copérnico + 1543 (n. 1473). — Victoria I nació, 1819 (+ 1901). — Bs. Aires: inaug. de la torre de los ingleses, 1916. — Bs. As.: se inaug. el monumento a Bernardo Montenegro, 1918. — Amado Nervo + 1919 (n. 1870).
25. Demolición de la Recova Vieja, 1883. — Bs. As.: inaug. del monumento a Sarmiento, 1901. — Inaug. del Teatro Colón, 1908.
26. Violinista Paganini + 1840.
28. Pacto de paz entre Chile y la República Argentina, 1902. — Batalla naval de Tsushima, 1905. — Roberto Koch + 1910. — Bs. Aires: monumento a Pueyrredón, 1911. — + el aviador B. Matienzo, 1919.
30. Tratado de París, 1814. — Inaug. oficial de los canales del Delta, 1913.
31. Paz de Pretoria, 1902.

CENTENARIOS

- 1/1825: N. el pintor americano Jorge Inness (+ 1894).
- 5/1825: + Federico III, "El Sabio", elector de Sajonia (n. 1463).
- 7/1725: N. el filósofo jesuita José Pío Miralles (+ 1795).
- 9/1825: N. el pintor español Luis Muriel y Amador (+ 1877). — El congreso de las Provincias Unidas del Río de la Plata decreta el envío de una embajada a Alto Perú (Bolivia) para tratar con Bolívar sobre asuntos americanos.
- 10/1825: N. el marino y escritor alemán Reinoldo von Werner (+ 1909).
- 11/1825: N. el comediógrafo alemán Gustavo de Moser (+ 1903).
- 12/1725: N. el duque Luis Felipe de Orleans (+ 1785).
- 13/1825: N. el compositor sueco, Beng Vilhelm Hallberg (+ 1883).
- 14/1825: N. Federico Uhl, escritor alemán (+ 1906).
- 17/1825: N. el geógrafo suizo Juan Jacobo Egli (+ 1896).
- 20/1725: N. el emperador otomano Abd-ul-Hamid I (+ 1789).
- 20/1825: N. el astrónomo Jorge Phillips Bond. — N. el pintor francés Carlos Camille Chazal (+ 1875).
- 24/1825: N. el historiador y crítico alemán Augusto de Eye (+ 1896).
- 25/1625: + el físico y matemático inglés Guillermo Barlow.
- 26/1825: + el jesuita español Pedro Ceris y Gilabert (n. 1743).
- 27/1625: N. Félix Falcón de Belochaga, estadista español (+ 1715).
- 27/1825: N. Luis Gabriel Galderic Aubaret, orientalista francés (+ 1894).
- 29/1825: Consagración de Carlos X, rey de Francia.
- 30/1725: + Juan Bautista Renato de Froullay, conde de Tessé (Véase Índice).
- 31/1825: + el escritor inglés Jorge Chalmers (n. 1742).

Carlos Maratta o Maratti, eximio pintor, nació en Camerano (Italia) el 13 de mayo de 1625 y falleció en Roma el 15 diciembre de 1718. En vida gozó de gran celebridad. Fué superintendente de la pintura del Vaticano: restauró los frescos de Rafael. Se le concedió el título de caballero de la Orden de Cristo, y Luis XIV, rey de Francia, le nombró pintor de cámara. Maratta pintó especialmente telas sobre asuntos religiosos.



tor de cámara. Maratta pintó especialmente telas sobre asuntos religiosos.

Tomás Enrique Huxley, célebre naturalista inglés, nació el 4 de mayo de 1825 y falleció el 29 de junio de 1895. Fué cirujano de la armada, profesor de Historia Natural y de Fisiología. Rector de la Universidad de Aberdeen, dirigió la colección Hunter y perteneció a la Sociedad Real de Londres. Entusiasta defensor de las teorías de Darwin, escribió sobre ciencias naturales y acerca de lo que el hombre es y representa en la Naturaleza.



LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 3 (3.º domingo después de Pascua): *Explicación de estas palabras: "Dentro de poco ya no me veréis"* (San Juan, XVI, 16-22).
- El 10 (4.º domingo después de Pascua): *Jesús anuncia a sus discípulos que se va al Paraiso* (San Juan, XVI, 5-14).
- El 17 (5.º domingo después de Pascua): *Cuánto pidierais al Padre en mi nombre os lo concederá* (San Juan, XVI, 23-30).
- El 24 (Domingo de la octava de la Ascensión): *Jesús anuncia a sus discípulos que dará testimonio de él* (San Juan, XV, 26-27, y XVI, 1-14).
- El 31 (Padre de Pentecostés): *Jesús dice: Si alguno me ama, guardará mi palabra; y mi Padre le amará* (San Juan XIV, 23).

Gimnasia casera.—Los ejercicios gimnásticos que contribuyen eficazmente al desarrollo físico y moral de los niños pueden ejecutarse dentro de los límites del hogar. Proporcionarán un motivo de esparcimiento útil y agradable a la vez. Pueden llevarse a cabo con medios tan sencillos que están al alcance de todos. Entre los ejercicios que más se recomiendan figura el de "echarse a muerto". Consiste en que el niño o la niña se tienda en el suelo, boca arriba, con el cuerpo rígido—esto requiere un esfuerzo que obra sobre sus nervios y músculos. Luego se le coloca una mano bajo la nuca o ambas manos bajo los hombros y se le va alzando—el cuerpo siempre rígido—hasta que se afirma en los pies. La dificultad de este ejercicio estriba en que el niño conserve la rigidez hasta ser puesto de pie, pues generalmente tiende a doblarse hacia adelante. La segunda parte del ejercicio consiste en que vuelva a la primera posición con el apoyo de las manos que lo levantaron, dejándose caer hacia atrás. Al principio vacilará; pero poco a poco efectuará el ejercicio con confianza y seguridad. Este juego puede también hacerse con un pañuelo o servilleta que el niño tendido en el suelo tomará fuertemente por una punta hasta quedar de pie de un golpe. Es conveniente colocar en el suelo una alfombra o acolchado a fin de amortiguar el golpe en caso de que el niño se soltara de la servilleta. Otro ejercicio muy sencillo se efectúa del modo siguiente: el padre sienta al niño sobre uno de sus muslos haciéndole poner los pies debajo del otro. En seguida le deja ir echándose hacia atrás mientras lo sostiene con un brazo hasta tocar el suelo con la cabeza; y le hace volver poco a poco a la posición primitiva, levantándose por sus propias fuerzas. Estos ejercicios acrobáticos hacen al niño ágil y valiente. En la gimnasia casera pueden utilizarse algunos enseres domésticos

como ser el rodillo, las planchas de la ropa, etc. El primero sustituye muy bien a las clavijas y las segundas se pueden emplear en vez de pesas y manubrios.

Grasa para ejes de carros.—Se prepara convenientemente con grasa de oveja, de la riñonada. Se funde agregando para 2 kilos de grasa derretida 500 gramos de cenizas de leña tamizadas, y 100 gramos de biqueo.

Horno.—Cuando el horno en que se asa o cuece alguna comida está demasiado caliente, se colocará en él un pequeño recipiente con agua fría, el vapor que se desprende evitará de que la comida se quemé. En los hornos a gas es siempre conveniente poner una tacita con agua fría. El grado de calor se comprueba introduciendo un pedazo de papel blanco, que después de un momento se sacará más o menos tostado.

No deje valores en una habitación donde haya ventanas abiertas.

EL MERCADO

Carne.—Lechón, cerdo, vaca, ternera, riñones de cerdo, sesos de cordero, cabeza de cerdo, cabecitas de cordero.

Aves.—Pichones, patos, gallinas, gansos, pavos.

Caza.—Perdices, martinetas, patos, becazinas, batutés, chorlos, pajaritos, mulitas, liebres, gamo.

Pescado.—Merluza, brótola, pejerrey, corvina, anchoa, sardina, pescadilla, ostras, almejas, mejillones, calamares, caracoles, ranas.

Verdura.—Coliflor, repollo, col roja, bréculas, cardo, chauchas, batatas, apios, cebollas, puerros, zanahorias, remolacha, espinacas, escarolas, achicoria, lechuga, berro.

Fruta.—Chirimoya, kaki, manzanas, uvas, peras francesas, nisperos, bananas, naranjas, cocos, granadas.

RECETAS PARA COCINA

Churros.—La masa se prepara echando en una cacerola medio litro de agua con un terrón de azúcar, una pizca de sal y dos cucharadas de manteca. Se pone al fuego y en cuanto hierve se le incorpora, poco a poco, revolviendo rápidamente un kilo de harina. Hay que evitar que forme grumos. Estará lista cuando se asemeje a una papilla uniforme. Se retira del fuego y se deja enfriar, luego se vierte en la "churrera" y se fríe en aceite bien caliente. Se doran bien y se polvorean con azúcar.

Dulce de corteza de toronjas.—Se cortan las cortezas de toronjas en cascos y se colocan en agua fría, en que se ponen a calentar sin dejarlas hervir. Esta operación se repite tres o cuatro veces más cambiando el agua cada vez, entonces habrán perdido el exceso amargo natural. Se dejan escurrir y se cuecen luego por un almíbar bien espeso o de alto punto, a fuego lento, hasta que se

pongan transparentes. Luego se dejan en un recipiente enlozado durante 2 ó 3 días. Se ponen nuevamente al fuego y se hacen hervir hasta que se azucaren. Después se dejan secar a la sombra y se guardan en tarros de vidrio bien cerrados.

Ensalada de carne hervida a la parisiense.—Se cuecen en agua y sal de 6 a 8 papas pequeñas de igual tamaño, se pelan y se cortan en rebanaditas finas. Estando aún calientes se sazonan con sal, pimienta, una copita de buen vino blanco y una cucharada de aceite. Una vez que se hayan chupado el condimento se colocarán en forma de pirámido en el centro de una fuente ovalada, luego se rodearán con la carne cortada en tajaditas y rebanadas de tomates adornadas con cebollas picaditas. En el momento de servir se rocíará todo con una mezcla de aceite, vinagre, sal, pimienta y una cucharada de perejil picado.

Siendo los hombres más bajos e ignorantes los que se sienten más inclinados a oprimir, la opresión debe ser siempre funesta. — Carlos N. V. rrgara.

MAYO

AGENDA

31 DIAS

1 Viernes (121—244).

2 Sábado (122—243).

3 Domingo (123—242; 18.^a Semana).

4 Lunes (124—241).

5 Martes (125—240).

6 Miércoles (126—239).

7 Jueves (127—238).

8 Viernes (128—237).

9 Sábado (129—236).

10 Domingo (130—235; 19.^a Semana).

11 Lunes (131—234).

12 Martes (132—233).

13 Miércoles (133—232).

14 Jueves (134—231).

15 Viernes (135—230).

MEMENTO. — 1: *La Fiesta del Trabajo.* — 2: Independencia española (1808). — 13: Brasil: anivers. de la libertad de los esclavos (1889). — 14: Indep. del Paraguay (1811). — 17: Fiesta nacional en Noruega. — Cumpleaños de Alfonso XIII. — 21: *Ascensión.* — 25: Día patrio (*Descanso dominical*).

22

MAYO

23

16 Sábado (136—229).

17 Domingo (137—228; 20.^a Semana).

18 Lunes (138—227).

19 Martes (139—226).

20 Miércoles (140—225).

21 Jueves (141—224).

22 Viernes (142—223).

23 Sábado (143—222).

24 Domingo (144—221; 21.^a Semana).

25 Lunes (145—220).

26 Martes (146—219).

27 Miércoles (147—218).

28 Jueves (148—217).

29 Viernes (149—216).

30 Sábado (150—215).

31 Domingo (151—214; 22.^a Semana).



JUNIO

30 DIAS

DIA DEL			6.º MES (☉)	SOL			LUNA			Edad
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	
1	L	152	s. Pánfilo	h.m. 6 53	h.m. 11 51	h.m. 16 49	h.m. 13 40	h.m. 19 43	h.m. 0 54	días 10 0
2	M	153	s. Marcelino	6 53	11 51	16 49	14 15	20 31	1 52	11 0
3	M	154	sta. Paula	6 54	11 51	16 49	14 49	21 20	2 54	12 0
4	J	155	s. Francisco Carac.	6 54	11 51	16 48	15 27	22 13	3 58	13 0
5	V	156	s. Nicanor	6 55	11 52	16 48	16 11	23 10	5 5	14 0
6	S	157	s. Norberto	6 56	11 52	16 48	17 0	—	6 15	15 0
7	D	158	TRINIDAD	6 56	11 52	16 48	17 58	0 10	7 24	16 0
8	L	159	s. Salustiano	6 57	11 52	16 48	18 59	1 13	8 29	17 0
9	M	160	ss. Primo y Feliciano	6 57	11 52	16 48	20 6	2 15	9 29	18 0
10	M	161	sta. Margarita	6 58	11 53	16 48	21 14	3 17	10 24	19 0
11	J	162	CORPUS CHRISTI	6 58	11 53	16 48	22 22	4 15	11 10	20 0
12	V	163	s. Onofre	6 58	11 53	16 48	23 27	5 9	11 50	21 0
15	S	164	s. Antonio de Padua	6 59	11 53	16 47	—	6 0	12 27	24 0
14	D	165	s. BASILIO	6 59	11 53	16 47	0 29	6 48	13 0	23 0
15	L	166	s. Vito	6 59	11 54	16 47	1 29	7 34	13 33	24 0
16	M	167	s. Francisco Regis.	7 0	11 54	16 48	2 28	8 20	14 6	25 0
17	M	168	s. Manuel	7 0	11 54	16 48	3 27	9 6	14 40	26 0
18	J	169	s. Ciriaco	7 0	11 54	16 48	4 23	9 52	15 16	27 0
19	V	170	s. Gervasio	7 0	11 54	16 48	5 20	10 39	15 54	28 0
20	S	171	s. Silverio	7 1	11 55	16 49	6 15	11 27	16 37	29 0
21	D	172	s. LUIS GONZAGA	7 1	11 55	16 49	7 7	12 15	17 22	30 0
22	L	173	s. Paulino	7 1	11 55	16 49	7 56	13 3	18 11	1 4
23	M	174	sta. Agripina	7 1	11 55	16 49	8 41	13 51	19 3	2 4
24	M	175	s. Juan Bautista	7 2	11 56	16 50	9 23	14 38	19 56	3 4
25	J	176	s. Guillermo	7 2	11 56	16 50	10 2	15 24	20 51	4 4
26	V	177	s. Pelayo	7 2	11 56	16 50	10 86	16 9	21 48	5 4
27	S	178	s. Zeilo	7 2	11 56	16 50	11 9	16 53	22 43	6 4
28	D	179	sta. IRENE	7 2	11 56	16 50	11 41	17 38	23 41	7 4
29	L	180	ss. PEDRO Y PABLO	7 3	11 57	16 51	12 14	18 23	—	8 4
30	M	181	s. Marcial	7 3	11 57	16 51	12 47	19 10	0 39	9 4

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas. Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 9 h 56 m el 1.º.
 — — 9 48 el 21.
 — — 9 48 el 30.
 Duración media del crepúsculo 30 minutos.

L.L. ☉ el 6 a 17 h 48 m.
 C.M. ☽ el 13 a 8 44.
 L.N. ☽ el 21 a 2 17.
 C.C. ☾ el 29 a 5 43.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (JUNIO)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1923			1924			1923			1924					
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.
1	13°0	9°0	15°0	7°0	11	16°0	8°0	16°0	2°0	21	12°0	2°0	13°0	8°0
2	16°0	12°0	16°0	10°0	12	18°0	11°0	16°0	3°0	22	9°0	3°0	14°0	4°0
3	18°0	14°0	18°0	10°0	13	16°0	11°0	14°0	12°0	23	17°0	5°0	14°0	4°0
4	20°0	14°0	19°0	7°0	14	18°0	8°0	22°0	5°0	24	18°0	6°0	14°0	3°0
5	21°0	8°0	15°0	9°0	15	13°0	10°0	16°0	5°0	25	17°0	7°0	12°0	0°1
6	16°0	4°0	14°0	12°0	16	15°0	10°0	16°0	5°0	26	18°0	2°0	13°0	2°0
7	17°0	5°0	14°0	4°0	17	14°0	12°0	12°0	2°0	27	11°0	0°0	16°0	2°0
8	10°0	5°0	10°0	1°0	18	16°0	8°0	12°0	3°0	28	13°0	2°0	18°0	5°0
9	15°0	8°0	10°0	0°1	19	17°0	5°0	11°0	6°0	29	13°0	4°0	15°0	7°0
10	18°0	6°0	13°0	2°0	20	14°0	2°0	15°0	7°0	30	14°0	9°0	19°0	6°0

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1924)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral			Región Andina		
Kilóm. 98, B. As.	54	5-6	Jujuy, Jujuy	1	7-8
C. Florencia, S.F.	75	5-6	Salta	—	—
La Capilla, E. R.	50	5-6	Catamarca, Cat.	2	7-8
Mercedes, Ctes.	86	5-6	La Rioja	—	—
Cotelay, Ch.	56	5-6	San Juan	—	—
Laishi, Form.	68	18-19	Pam. Tigre, Mza.	14	6-7
C.de la Sierra, Mis.	25	19-20	Reg. Patagónica		
Reg. Mediterránea			Bariloche, R. N.	38	29-30
Ramada, Tuc.	2	25-26	Chos Malal, Neuq.	17	15-16
Chilca, Sgo.	12	4-5	16 Octubre, Chub.	47	19-20
Pranga, S. L.	25	6-7	P. Truncado, S.C.	18	27-28
Gruz Alta, Cba.	25	5-6	Tierra del Fuego.	—	—
Agustoni, Pam.	40	5-6	No hay datos de Los Andes.		

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 13 días; Santa Fe 12; E. Ríos 6; Corrientes 14; Chaco 7; Formosa 10; Misiones 10.

Mediterránea. — Tucumán 1 día; Sgo. del Estero 5; San Luis 3; Córdoba 7; Pampa 11.

Andina. — Jujuy 1 día; Salta 0; Catamarca 1; La Rioja 0; San Juan 0; Mendoza 4.

Patagónica. — Río Negro 20 días; Neuquén 8; Chubut 14; Sta. Cruz 3; T. del Fuego 0.

EL AZUFRE

Cuerpo simple, conocido desde la más remota antigüedad. En el reino mineral existe libre ("azufre nativo") en cristales transparentes de color de ámbar o amarillo de limón, y en masas cristalinas, opacas, de color amarillo. Se le encuentra también en materias vegetales y animales.

El azufre es ordinariamente muy frágil y presenta una estructura compacta. Es mal conductor del calor y de la electricidad. Comienza a fundirse a 114° S, transformándose a 120° en un líquido amarillo claro, muy fluido y menos denso que el azufre sólido; a medida que la temperatura aumenta, el líquido va adquiriendo color más obscuro y su fluidez disminuye. A 450° entra en ebullición, produciendo un vapor espeso de color anaranjado; este vapor se condensa por enfriamiento en un polvo amarillo ("flor de azufre").

El azufre se combina con casi todos los cuerpos directo o indirectamente. Su peso atómico es 32 y su peso molecular 64. Para extraerle de las tierras azufradas que le contienen nativo, se forman con ellas montones y se las prende fuego. El calor que se produce funde al que no arde, que va por un canal practicado en el suelo a reunirse en los depósitos de donde se recoge. El producto obtenido por estos medios es muy impuro; se extrae más puro poniendo las tierras azufradas en vasijas de barro de poco diámetro y bastante altura, que tienen junto a su cuello un

tubo por el que se comunican con otras de igual forma situadas en la parte exterior del horno en el que se calientan aquéllas. El azufre se extrae de las vasijas exteriores por tubos situados cerca de su fondo, recogiendo en moldes de formas diversas, constituyendo el llamado azufre en bruto, porque aun contiene 2 a 10 % de substancias térreas. Existe otro procedimiento, que consiste en someter las tierras azufradas a la acción del vapor de agua a una presión de 4 atmósferas.



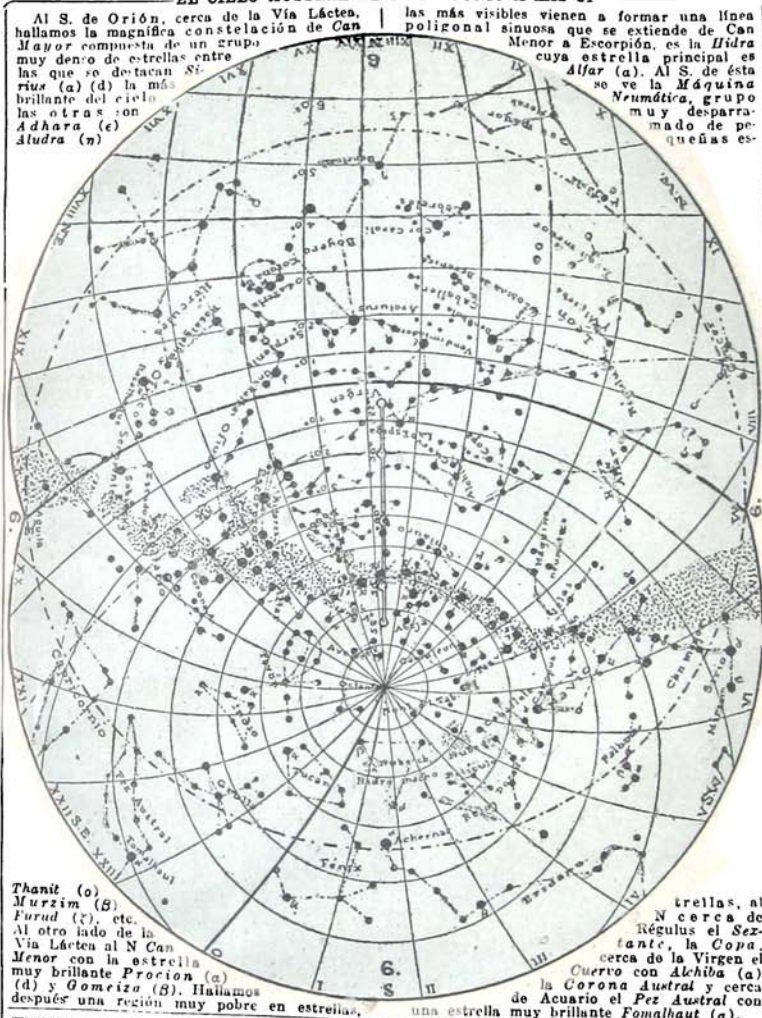
El azufre y algunos de sus compuestos tienen una gran aplicación industrial; se les utiliza en la fabricación de explosivos, abonos, medicinas, etc. Aunque conocido y empleado de diferentes maneras en tiempos remotos, sólo llegó a tener considerable demanda a partir de la época de la invención de la pólvora. Por espacio de más de tres siglos, los yacimientos de Sicilia (Italia) suministraron

una cantidad de azufre equivalente al 95 % del consumo universal. En 1913 comenzaron a explotarse las minas de azufre de Luisiana, y desde entonces ha quedado reducida al 50 % la producción de Sicilia. También se encuentra este mineral en Méjico, Chile, Perú, Ecuador, Islandia y Nueva Zelandia, donde se explota en pequeñas cantidades. En Chile la industria del azufre tiene más o menos un siglo. En el grabado aparece una de las fallas del monte Ollagüe, en el cual se halla una de las solfataras más activas de los Andes.

EL CIELO AUSTRAL EL 1.º DE JUNIO A LAS 21

Al S. de Orión, cerca de la Vía Láctea, hallamos la magnífica constelación de **Can Mayor** compuesta de un grupo muy denso de estrellas entre las que se destacan **Sirius (a)** (d) la más brillante del cielo, las otras (e) **Adhara** (e) **Atudra** (m)

las más visibles vienen a formar una línea poligonal sinuosa que se extiende de **Can Menor** a **Escorpión**, es la **Hidra** cuya estrella principal es **Alfar** (a). Al S. de ésta se ve la **Máquina Neumática**, grupo muy desparejado de pequeñas es-



Thanit (o)

Murzim (B)

Furud (r), etc.

Al otro lado de la

Vía Láctea al N **Can**

Menor con la estrella (a)

muy brillante **Procion**

(d) y **Gomeiza** (B). Hallamos

después una región muy pobre en estrellas.

Visibilidad de los planetas durante el mes.

Mercurio ♀, visible sólo los 1.ºs días, aun-

que con dificultad, el 20 ☉ con ☉, el 21

☉ con ☉.

Venus ♀, visible en los últimos días a la

puesta del Sol en los Gemelos, el 22 ☉ con ☉.

Marte ♂, visible a la puesta del Sol en los

Gemelos, el 23 ☉ con ☉.

Júpiter ♃, visible casi toda la noche en Sa-

gitario, el 9 ☉ con ☉.

Saturno ♄, visible gran parte de la noche

en la Balanza, el 4 ☉ con ☉.

estrellas, al

N cerca de

Régulus el **Sz-**

tante, la **Copa**,

cerca de la **Virgen** el

Cuervo con **Alchiba** (a)

la **Corona Austral** y cerca

de **Acuario** el **Pez Austral** con

una estrella muy brillante **Fomalhaut** (a).

ALMANAQUE RURAL PARA JUNIO

CHACRA.—Sembrar el trigo.—Continúa la siembra de avena, cebada y centeno.—Empezar a sembrar el lino en la última quincena.—Seguir la plantación de caña de azúcar.—Sembrar los almácigos de tabaco.—Se puede empezar a cortar la cebada para forraje verde, sembrada en marzo.—Primera reja al terreno destinado a remolachas, turneps y arroz, si no se ha hecho en el mes anterior.

HUERTA.—Remover la tierra para ventilarla tan pronto como se desocupe de otros plantíos.—Seguir los trasplantes.—Cortar las esparragueras y aplanar y abonar el cantero.—Sembrar bajo vidriera: ajíes, berenjena, tomates, pepinos, zapallitos, melones.—Sembrar al aire libre: arvejas, habas, lentejas, salsifíes, zanahorias, nabos, lechugas.

JARDÍN.—Podar árboles y arbustos.—Cortar cercos y borduras.—Arrancar las plantas que no se quiere conservar.—Limpiar.—Perseguir las larvas de los insectos que abundan en los arbustos y matas.—Seguir la remoción de la tierra.—Dejar expeditos los desagües.—Sembrar en almácigos al aire libre: resedá, aléi, pensamientos, amapola, conejito, campánula, silene, no me olvides, nemófila, espuela de caballero, jazmín.

MONTES Y FRUTALES.—Continuar la poda.—Seguir las nuevas plantaciones en los terrenos ya preparados.—Plantar de estaca: álamos, sauces, membrillos, madrevelas, rosales, sauces, mimbres.—Seguir sembrando en almácigos las mismas clases que en mayo.—Continuar el corte de los montes.

VÍÑA.—Continuar la segunda labor de la tierra para las nuevas plantaciones.—Plantación de barbados y estacas.—Empezar la poda de las vides.—Continuar los injertos.

EQUINOS.—Si el tiempo es bueno, continuarán los trabajos empezados en el mes anterior. De cada manada se puede también atar dos o tres yeguas a los palos del corral por la mañana y a la tarde se acollarán en su manada. A los 8 ó 10 días se sueltan y se vuelven a acollarar otras, siguiendo así mientras lo permite el tiempo.—Los padrillos son

Fiebre aftosa.—Damos a continuación unas breves indicaciones para combatirla.

Localización en la boca: lavajes abundantes y frecuentes con solución de vinagre al 50 por ciento, o con emulsiones de creolina, acaroína u otro antiséptico semejante, al 2 por ciento. Usar jeringa de pera o irrigador.

Es muy conveniente distribuir pedazos de sal de roca en los potreros, de manera que los animales puedan lamerlos a voluntad. Suministrar a los animales más seriamente afectados, 500 gramos de sulfato de soda (si se trata de vacunos grandes), disolviendo esta sal en un litro de agua tibia. Para los animales de tamaño mediano, novillitos y vaquilloncitas, bastan 250 gramos. Para los terneros, de 50 a 80 gramos. Tratar que los enfermos tengan forrajes verdes y agua.

Localización en las pezuñas: lavar a la salida de un corral o de una manga, una

atacados a menudo, durante el invierno, de postemas a la garganta, que revientan después de madurar. Esta enfermedad no es peligrosa. El tratamiento más racional es abrir la postema cuando está madura, y untar la llaga con aceite cuando va secando.

VACUNOS.—Con buen tiempo y a las horas de sol se seguirá moviendo el ganado. Si no se encierra de noche, no debe recogerse las madrugadas de helada sino cuando la helada está bien derretida.—Cuando no hay barro en el corral se puede palanquear y acollarar algunos novillos.

OVINOS.—El 1.º de este mes se deben sacar los carneros padres de las majadas para no tener corderos después del 31 de octubre.—La parición del otoño ha debido cesar el 31 de mayo. Se aprovecha un lindo día para señalar los corderos, caparlos y descolarlos. A las hembras se corta la cola entera, a los machos sólo la mitad.—Cuando han sanado de la caps, se aprovecha de los primeros días de lluvia para desvasar las ovejas. Hágase esta operación una vez por año, como mínimo, y con la mayor prolijidad. La época más conveniente es el invierno. El mejor instrumento para desvasar es la navaja encorvada que usan los jardineros.

PORCINOS.—Al tener un mes de edad, los chanchitos pueden salir al pastoreo.—Activar hasta concluir el engorde de los cerdos. Estos, al fin del celo, llegan a pesar de 150 a 250 kilogramos.—Debe cuidarse especialmente que el chiquero esté resguardado contra los grandes fríos.

CORRAL.—Tener abrigadas las gallinas por la noche en el gallinero, y por la mañana dejarlas salir solamente cuando esté alto el sol. Cuidándolas mucho y con alimentos substanciosos se puede conseguir que no interrumpen la producción de huevos.—Se continúa el engorde de aves viejas para la venta.—A los pavos se da doble ración suplementaria: una a mediodía y otra a la tarde.—Se continúa el cebo de los patos con maíz y harina amasada con agua o leche.—Concluir el cebo de los gansos.

zanjita de unos 15 cm. de profundidad, llenarla con lechada de cal al 10 por ciento o con solución de sulfato de cobre al 2 por ciento y hacer pasar por ella a los animales, dos veces por día, por lo menos. La zanjita deberá ser suficientemente ancha para que los animales no puedan saltarla. Si los enfermos están muy mocosos o rengos, se evitará de moverlos, y se les dará baños locales.

Localización en su comienzo, lavar frecuentemente y con suavidad la ubra con emulsión tibia de creolina o de acaroína al 2 por ciento, o con otro antiséptico semejante. Las llagas o ampollas lavarlas con la misma emulsión y aplicar luego glicerina iodada. Para que la leche no se estacione, ordeñar suavemente dos veces por día, por lo menos. No dejar mamar a los terneros. En caso de duda, consultar a un veterinario.

El medioro se obtiene más en una idea fija que el hombre de talento, porque sabe que en la obstinación está la única posibilidad de su éxito.—*Assis de Chateaubriand.*

Honorato de Urfé, nació en Marsella el 11 de febrero de 1568 y falleció en Villafranca el 1.º de junio de 1625. Abrazó el partido de la Liga y se unió al duque de Nemours que le nombró teniente general. Fué hecho prisionero en Feurs. Diésuelta la Liga, se retiró a Saboya. Pasó a Niza y escribió la novela pastoral "Astrea" que tuvo verdadero éxito. Además: "Cartas morales" y los poemas "La Sirena" y "La Silvanira".



Florimond Rongé Hervé, músico y compositor, nació en Houdain (Francia) el 30 de junio de 1825. Falleció en París el 4 de noviembre de 1892. Fué organista en diversas iglesias; dirigió la orquesta del teatro "Palais Royal". Fundó las "Folies-concertantes" (teatro de bulvar), donde representó las primeras operetas que escribió y compuso. Hervé ha sido el creador de la opereta francesa. Fué también sainetero y cancionista.



ANIVERSARIOS

1. Avellaneda: inauguración del Hospital Fiorito, 1913. — Tercer censo nacional, 1914.
2. Garibaldi + 1882.
3. Harvey + 1650. — Gral. Belgrano nació 1770. — Bizet + 1875.
4. Sucre asesinado, 1830. — Batalla de Magenta, 1859. — Javier Santero + 1923.
5. Bernardo Vélez Gutiérrez + 1862. — Kitchener + 1916. — Eduardo Sforzi + 1918.
7. "La Gaceta de Bs. Aires" fundada por Moreno, 1810. — Separación de Suecia y Noruega, 1905. — Bs. As.: monumento de los suizos, 1914.
9. Gaspar Núñez de Arce + 1903. — M. Sundt + 1911 (fundador del ALMANAQUE DEL MENS JERO). — Luis María Drago + 1921.
10. Ampere + 1876. — Arrigo Boito + 1918 (n. 1842).
13. Fundación de San Juan, 1562.
14. Manuel Ruiz Zorrilla + 1895.
15. Juana Manuela Gorriti nació 1818. — Es. As.: monumento a Colón, 1921.
17. Gral. Güemes + 1821.
18. Batalla de Waterloo, 1815. — Alberdi + 1884. — Lafone Quevedo + 1920.
19. Blaise Pascal, n. 1623. — Querétaro: ejecución de Maximiliano, 1867. — Bs. Aires: monumento a Gavielano, 1904.
20. Manuel Belgrano + 1820.
21. Inaug. Canal Kaiser Wilhelm, 1895.
22. Domingo Cullen ejecutado, 1839. — Ruedecino Alvarado + 1872.
23. Toma de Montevideo por Alvear, 1814.
24. Batalla de Carabobo, 1821. — Batalla de Solferino, 1859. — Carnot asesinado, 1894. — Travesía de los Andes en globo (Bradley-Zuloaga), 1916.
25. Fundación de Concepción del Uruguay, 1783.
26. Pizarro + 1541. — B. Mitre nació, 1821.
27. Primera invasión inglesa, 1806.
28. Segunda invasión inglesa, 1807. — Dr. Manuel Ferraz de Campo Salles, + 1913. — Se firma en Versalles el tratado de paz entre Alemania y las potencias aliadas, 1919. — Elicsio Sanjuan + 1923. — Emilio Frers + 1923.
30. Lucio D. Correa Morales + 1923.



Juan Domingo Cassini, célebre astrónomo italiano, nació el 8 de junio de 1625, falleció el 14 de septiembre de 1712. Fué profesor de la Universidad de Bolonia. Publicó las "Efemérides" de los satélites de Júpiter. Descubrió la luz zodiacal, cuatro satélites de Saturno, y halló que el eje de la Tierra no es perpendicular a la eclíptica. En París organizó el Observatorio. Sus obras se publicaron con el título de "Opera astronómica".

CENTENARIOS

- 1/1825: + el diplomático portugués José María de Souza Botelho (n. 1758).
- 2/1825: + el poeta alemán Carlos Guillermo Salice-Contessa (n. 1777).
- 4/1825: + en Bs. Aires Domingo French, militar y político argentino. Perteneció a la asociación de los "Chisperos", iniciadora de la revolución de 1810. — N. el religioso escritor alemán Mauro Wolter (+ 1890).
- 5/1825: N. el pintor español Joaquín Sigüenza y Chavarrieta.
- 6/1825: N. el ingeniero Otto Baensch, constructor del canal "Kaiser Wilhelm" (+ 1898).
- 9/1825: + María Paulina Bonaparte, princesa de Borghese (n. 1780). — N. el novelista inglés Ricardo Doddridge Blackmore (+ 1900).
- 11/1725: N. el poeta y guerrero alemán Otto Cristóbal Schonaich (+ 1807).
- 14/1825: N. el inventor y militar francés Alfonso Francisco Eugenio Mangin (+ 1885).
- 16/1825: N. el arqueólogo alemán Julio Braun (+ 1869).
- 17/1025: + Mohamed III, Califa de Córdoba (España) (n. 988).
- 20/1825: N. el marino español Florencio Montojo y Trillo (+ 1896).
- 21/1825: N. el historiador inglés Guillermo Stubbs (+ 1901). — N. el literato alemán Jacobo Falke (+ 1897).
- 26/1825: N. José María Escrivá de Román, Marqués de Montistol (+ 1890).
- 27/1825: N. el conde Fernando de Trauttmansdorff, estadista austriaco (+ 1896).
- 28/1725: N. el pintor y escritor español Antonio Ponz (+ 1792).
- 29/1825: N. el gral. español Pedro Esteban y Herrera (+ 1875). — N. el orientalista alemán Cristóbal Krehl (+ 1901).
- 30/1825: + el navegante español Felipe Jado Cajal (n. 1749). — N. el naturalista alemán Fernando Müller.

Carlos Chaplin, pintor y grabador, nació el 8 de junio de 1825 en Andelys (Francia). Falleció en París el 29 de enero de 1891. Pintó paisajes, interiores y retratos. Entre sus cuadros figuran: "San Sebastián"; "Montañeses"; "Pastores"; "Interiores de Auvernia"; "La Lotería"; "El castillo de naipes"; "Las pompas de jabón"; "Las primeras flores"; etc. Fué retratista famoso. Grabó al agua fuerte copias de sus cuadros.



El hombre de Estado no se improvisa, sino que se forma paulatinamente. — Jack La Bolina.

LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 7 (Domingo de Trinidad): *La misión de los discípulos de J. C.* (San Mateo, XXVIII, 18-20).
 El 14 (2.º domingo después de Pentecostés): *Parábola de los convidados que se excusaron* (San Lucas, XIV, 16-24).
 El 21 (3.º domingo después de Pentecostés): *La oveja perdida* (San Lucas, XV, 1-10).
 El 28 (4.º domingo después de Pentecostés): *La pesca milagrosa* (San Lucas, V, 1-11).

Incendios. Causas que los ocasionan y algunos consejos para evitarlos.—Las lámparas a petróleo han dado más de una vez origen a un incendio. Se debe evitar de colocar las lámparas encendidas sobre mesitas especiales, porque casi todas se tumban fácilmente. Las mesas con carpeta presentan el mismo peligro, pues al pasar junto a ellas es fácil tironearla para arreglarla o por descuido y ocasionar el vuelco de la lámpara. Es conveniente preparar las lámparas a la luz del día, pues al limpiarlas por la noche a la luz de una vela, puede arder el petróleo. Al apagar la lámpara se bajará la mecha y se soplará de abajo o se ahogará la luz tapando el tubo con un cartón, etc. No se soplará por encima del tubo, pues puede incendiarse el depósito y estallar. Si a pesar de todas las precauciones se vuelca la lámpara, se tratará de recoger la alfombra o carpeta sobre las llamas y apretarla lo posible para extinguirlas. Cuando se trate de incendio por petróleo, no se recurra al agua, pues sólo servirá para desparramar el fuego. Si se tiene a mano arena, unos cuantos puñados bastarán para sofocarlo. Las personas que leen en la cama a la luz de una vela, deben tener la precaución de colocar el candelero dentro de un recipiente con agua. Si una persona se prende fuego en los vestidos, debe echarse a rodar por el suelo o cubrirse con una manta gruesa. En caso de escape de gas se abrirá la puerta o ventana de par en par. Si proviene de un plico es fácil detenerlo y si proviene de la cañería se tapaná el agujero con jabón, pero en seguida que se pueda se tapaná con plomo. No se enciendan fósforos donde se presume que haya escape de gas. Si arde el bollín de la chimenea, échese sal en el fogón (la sal corta la llama y detiene la corriente de aire). Cuando los incendios ocurren de noche, no hay que olvidar de calzarse para huir. El humo es más peligroso que el fuego mismo: para no sofocarse hay que atarse a la boca un pañuelo empapado, o envolverse en una manta sobre la cual se derrama el agua que se tenga a mano. En caso de que el

humo sea muy denso, será necesario echarse a andar a gatas. Si hubiera que escapar por los balcones, se anudarán las sábanas y se fijarán a una pata de la cama para usarlas como cuerdas. En el sitio donde estalla el fuego es menester cerrar las puertas y ventanas a fin de aislarlo, impidiendo que las corrientes de aire lo propague. Se arrancará todo lo que sea fácil de arder: cortinas, papeles, etc. y se procurará de sofocarlo del modo que venimos indicando por medio de mantas o con agua, según el caso. En todo momento trátese siempre de contener la seriedad. Si se tienen en la casa aparatos matafuego, se mantendrán siempre listos.

Jardines.—Las tapias o muros que rodean los jardines presentan intersticios que favorecen el crecimiento de toda clase de larvas de insectos. Para destruirlas y para que el follaje y los frutos de los árboles se desarrolen mejor es conveniente dar a las tapias una mano de alquitrán mineral caliente y cuando está bien seca, otra mano de pintura negra al óleo.

Una boca sucia y una mala dentadura, son indicio de desaseo o descuido y una amenaza para la salud.

EL MERCADO

Carne.—Vaca, carnero, ternera, cerdo, lechón, patitas de cerdo, hígado de ternera, raciones de cordero, mondongo.

Aves.—Patos, gallinas, pichones, gansos. **Caza.**—Perdices, martinetas, patos, becarios, pajaritos, charlos, liebre.

Pescado.—Caracoles, ranas, mejillones, almejas, ostras, anguilas, pescadilla, merluza, cortina, brótola, pejerrey.

Verdura.—Repollos, coliflor, cardo, batatas, apios, cebollas de verdeo, puerros, zanahorias, remolacha, zapallo, hinojos, salsifis, escarola, lechuga, berro.

Fruta.—Naranjas, bananas, mandarinas, chirimoyas, kaki, níspero, cocos, granadas.

RECETAS PARA COCINA

Ensalada de lentejas a la rusa.—Se remojan 300 gramos de lentejas, de un día para otro; se escurren y ponen al fuego en agua fría; después de cinco minutos se arrojará la primera agua, se cubren con agua caliente y sal y se cocen hasta que se ablanden, sin deshacerse. Aparte se sacocochan 500 gramos de remolacha y se pelan y se cortan en láminas. Se colocan como lecho sobre la fuente y encima se echan las lentejas. Sobre todo se vierte una salsa que se prepara con cuatro cucharadas de aceite, una cucharada de vinagre, sal y pimienta, tres huevos cocidos duros bien picaditos y una cucharada de perejil también picado. Puede servirse fría o caliente.

Ensalada de papas a la americana.—Se pelan 6 papas, se cocuen en un poco de agua y se cortan en pedazos. Luego se hace un picadillo con un ramo de estragón, un poco de apio, perejil, un puñado de berros, tres

cebollitas blancas, varias echalotes y se mezcla bien con las papas. Para sazonalas se bate en una taza una yema de huevo, mostaza, sal y pimienta con tres cucharadas de aceite y una de vinagre. Se revuelve todo muy bien antes de servirlo.

Gelatina de leche.—Para 1 litro de leche se toman 6 hojas de gelatina blanca (cola de pescado), 6 cucharadas azúcar molido, 1 copa de ron o de coñac, y un poco de canela en rama. Se mezcla todo muy bien a fuego lento, y se agita suavemente hasta que comienza a hervir. Se pone entonces en un molde humedecido previamente y se deja enfriar muy bien durante varias horas, en la heladera si es posible. Se sirve con crema de leche o con jugo de alguna fruta. La crema se prepara haciendo hervir ½ litro de leche fresca con un pedacito de vainilla. En cuanto hierve se le añade una yema batida aparte con azúcar y chufno diluido en leche fría.

JUNIO

AGENDA

30 DIAS

1 Lunes (152—218).

2 Martes (153—212).

3 Miércoles (154—211).

4 Jueves (155—210).

5 Viernes (156—209).

6 Sábado (157—208).

7 Domingo (158—207; 23.^a Semana).

8 Lunes (159—206).

9 Martes (160—205).

10 Miércoles (161—204).

11 Jueves (162—203).

12 Viernes (163—202).

13 Sábado (164—201).

14 Domingo (165—200; 24.^a Semana).

15 Lunes (166—199).

MEMENTO. — 2: En Italia se celebra el día del Estatuto. — 3: Natalicio de Jorge V (1865). — 5: En Dinamarca, fiesta de la Constitución. — 11: Feriado (*Corpus Christi*). — 14: Fiesta de la adopción del pabellón estrellado de los Estados Unidos. — 16: Cumpleaños de Gustavo V, rey de Suecia. — 21: Invierno. — 29: *San Pedro y San Pablo*.

22

JUNIO

23

16 Martes (167—198).

24 Miércoles (175—190).

17 Miércoles (168—197).

25 Jueves (176—189).

18 Jueves (169—196).

26 Viernes (177—188).

19 Viernes (170—195).

27 Sábado (178—187).

20 Sábado (171—194).

28 Domingo (179—186; 26.ª Semana).

21 Domingo (172—193; 25.ª Semana).

29 Lunes (180—185).

22 Lunes (173—192).

30 Martes (181—184).

23 Martes (174—191).

Así como el marino busca el mar abierto que lo aleje del peligro de los arrecifes, así también los pueblos buscan en el mar abierto de sus ideales el rumbo seguro que les aleje de la intranquilidad y los peligros capaces de turbar indefinidamente las rutas de su progreso y bienestar. — *Arturo Alessandri.*



JULIO

31 DIAS

DIA DEL			7.º MES (♋)	SOL			LUNA			Edad
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	
1	M	182	s. Secundino	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	días
2	J	183	Visitación	7 3	11 57	16 52	13 22	20 0	1 41	10 4
3	V	184	s. Jacinto	7 2	11 57	16 53	14 46	21 50	2 45	11 4
4	S	185	s. Laureano	7 2	11 58	16 53	15 39	22 51	3 51	12 4
5	D	186	sta. FILOMENA	7 2	11 58	16 54	16 38	23 55	6 7	14 4
6	L	187	s. Lucía	7 2	11 58	16 54	17 45	—	7 12	☺
7	M	188	s. Fermín	7 2	11 58	16 55	18 53	0 59	8 10	16 4
8	M	189	sta. Isabel	7 2	11 58	16 55	20 4	2 0	9 2	17 4
9	J	190	DIA PATRIO	7 1	11 58	16 56	21 13	2 59	9 47	18 4
10	V	191	sta. Amalia	7 1	11 59	16 56	22 19	3 53	10 26	19 4
11	S	192	s. Pío	7 1	11 59	16 57	23 22	4 44	11 1	20 4
12	D	193	s. JUAN GUALB.	7 1	11 59	16 57	—	5 32	11 36	☾
13	L	194	s. Eugenio	7 0	11 59	16 58	0 21	6 18	12 9	22 4
14	M	195	s. Buenaventura	7 0	11 59	16 58	1 19	7 4	12 42	23 4
15	M	196	s. Enrique	7 0	11 59	16 59	2 18	7 50	13 17	24 4
16	J	197	N. S. del Carmen	6 59	11 59	16 59	3 15	8 37	13 55	25 4
17	V	198	s. Alejo	6 59	11 59	17 0	4 10	9 24	14 35	26 4
18	S	199	s. Federico	6 58	11 59	17 0	5 3	10 12	15 20	27 4
19	D	200	s. VIC. DE PAUL	6 54	12 0	17 1	5 52	11 0	16 8	28 4
20	L	201	s. Elías	6 57	12 0	17 2	6 39	11 48	16 59	☉
21	M	202	s. Víctor	6 57	12 0	17 3	7 28	12 36	17 52	0 8
22	M	203	sta. M.ª Magdalena	6 56	12 0	17 4	8 8	13 22	18 45	1 8
23	J	204	s. Apolinario	6 56	12 0	17 5	8 38	14 7	19 41	2 8
24	V	205	sta. Cristina	6 55	12 0	17 5	9 13	14 52	20 37	3 8
25	S	206	Santiago Apóstol	6 55	12 0	17 6	9 45	15 36	21 34	4 8
26	D	207	s. ANA	6 54	12 0	17 6	10 15	16 20	22 32	5 8
27	L	208	s. Pantaleón	6 53	12 0	17 7	10 46	17 5	23 30	6 8
28	M	209	s. Inocencio	6 53	12 0	17 8	11 20	17 52	—	☽
29	M	210	sta. Marta	6 52	12 0	17 8	11 56	18 42	0 30	8 8
30	J	211	s. Rufino	6 51	12 0	17 9	12 37	19 35	1 34	9 8
31	V	212	s. Ignacio de Loyola	6 50	12 0	17 10	13 24	20 38	2 39	10 8

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas.

Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 2 h 49 m el 1.º.

— — 10 20 el 31.

Aumenta en término medio 1 min. por 24 h.

Duración media del crepúsculo 30 minutos.

L.L. ☉ el 6 a 0 h 54 m.

C.M. ☽ el 12 a 17 34

L.N. ☿ el 20 a 17 40

C.C. ♄ el 28 a 16 23

Toda nación quiere ser dueña de sus destinos, aunque para ello tenga que sufrir en su vida, cosa que prefiere a sufrir en su independencia. — René Ficiani.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (JULIO)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1922		1923		1922		1923		1922		1923				
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.
1	10°0	6°0	14°0	0°2	12	21°0	14°0	7°0	0°1	23	15°0	10°0	10°0	2°0
2	13.0	6.0	13.0	2.0	13	24.0	15.0	8.0	0.2	24	14.0	9.0	12.0	5.0
3	14.0	3.0	14.0	5.0	14	23.0	14.0	9.0	0.0	25	13.0	10.0	11.0	7.0
4	15.0	5.0	18.0	4.0	15	19.0	8.0	11.0	6.0	26	16.0	13.0	12.0	8.0
5	16.0	9.0	11.0	9.0	16	14.0	2.0	16.0	7.0	27	17.0	9.0	10.0	1.0
6	13.0	9.0	20.0	12.0	17	11.0	4.0	11.0	7.0	28	19.0	14.0	12.0	2.0
7	15.0	10.0	22.0	13.0	18	16.0	6.0	9.0	6.0	29	21.0	15.0	10.0	0.0
8	19.0	8.0	24.0	6.0	19	13.0	11.0	9.0	4.0	30	22.0	17.0	13.0	1.0
9	19.0	13.0	15.0	7.0	20	15.0	10.0	8.0	4.0	31	24.0	14.0	15.0	3.0
10	19.0	12.0	13.0	4.0	21	17.0	9.0	8.0	2.0	—	—	—	—	—
11	18.0	14.0	11.0	1.0	22	16.0	11.0	7.0	0.0	—	—	—	—	—

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1923)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral			Región Andina		
El Tejar, B. As.	77	9-10	San Pedro, Jujuy.	2	18-19
D. Alvear, S. Fe.	60	9-10	Rivadavia, Salta.	1	17-18
Colón, E. R.	47	8-9	Catamarca	—	—
P. de Patria, Ctes.	82	9-10	La Rioja	—	—
Cardoso, Ch.	26	9-10	San Juan, S. J.	2	17-18
Kilóm. 34, Form.	40	19-20	Canalejas, Mza.	14	19-20
Posadas, Mis.	23	19-20	Reg. Patagónica		
Reg. Mediterránea			Bariloche, R. N.	40	4-5
Tucumán, Tuc.	1	17-18	Chos Malal, Neuq.	18	6-7
Añatuya, Sgo.	1	18-19	C. Sarmiento, Chb.	6	2-3
N. Escocia, S. L.	15	16-17	Koluel Kayke, SC	20	-1
Vivero, Cba.	36	9-10	Tierra del Fuego.	—	—
Trenel, Pam.	30	17-18	No hay datos de Los Andes.		

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 12 días; Santa Fe 9; Entre Ríos 5; Corrientes 8; Chaco 3; Formosa 7; Misiones 4.

Mediterránea. — Tucumán 2 días; Sgo. del Estero 1; San Luis 8; Córdoba 9; Pampa 7.

Andina. — Jujuy 2 días; Salta 1; Catamarca 0; La Rioja 0; San Juan 2; Mendoza 5.

Patagónica.—Río Negro 14 días; Neuquen 10; Chubut 5; Sta. Cruz 4; T. del Fuego 0.

EL ESTAÑO

Conocido desde la más remota antigüedad, debido posiblemente a la facilidad con que se extrae de sus yacimientos, es un metal casi tan blanco como la plata y de un reflejo ligeramente amarillento. Es muy maleable y puede ser reducido a hojas delgadas por medio del martillo o del laminador. Su ductilidad y tenacidad son débiles. Se funde a 228°; su densidad es de 7.29. Este metal se halla rara vez nativo en la naturaleza; se le encuentra en general en estado de protosulfuro y de bióxido o ácido estannico. En la mayor parte de los casos los yacimientos de estaño son muy superficiales, pero a veces su profundidad llega hasta cerca de 300 metros. El ancho de las vetas o filones es variable. En algunas vetas el mineral resulta cañerita casi pura, y en otras se encuentra en granos o nódulos cristalinos en una matriz de arcilla muy dura o en una masa ferruginosa.

La extracción del estaño de sus minerales es sumamente fácil, sobre todo cuando procede de terrenos de aluvión. Basta escoger y machacar los cantos rodados o granos; lavar el polvo en unas mesas movilizadas o en grandes gamellas para separar las materias terrosas; mezclarlo con carbón de madera y colocarlo en un horno compuesto de una cuba de granito (que descansa sobre una base de mampostería de gneis) y de un recipiente o anticrisol, hacia el que se halla inclinada la piedra que constituye el

fondo del horno, y que comunica por medio de un conducto con una caldera de hierro destinada a recibir el metal fundido. A veces este horno suele estar constituido por un cilindro vertical de 3 metros de altura, recubierto de arcilla. El mineral se dispone por capas en este horno con el carbón de madera, y a veces con escorias ricas de una operación anterior, agregando de tiempo en tiempo una pequeña carga de mineral y carbón a fin de que esté siempre el horno casi lleno.

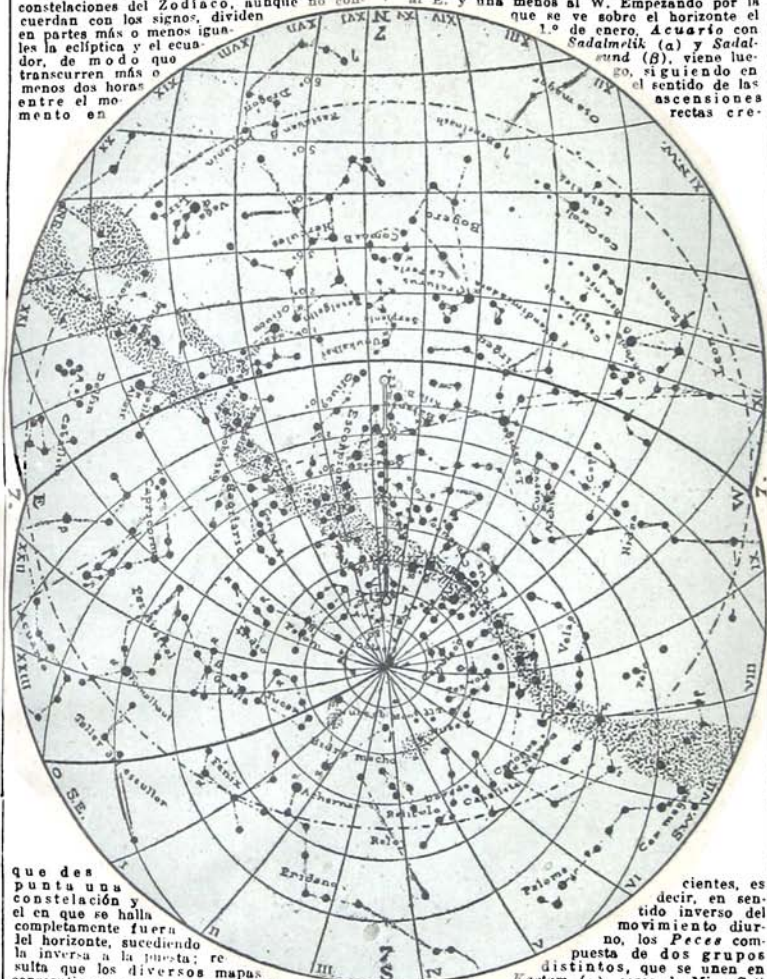
El estaño es un mineral bastante difundido; se le encuentra en Inglaterra, Australia, Sajonia, España, China, Persia, India, Chile, Perú, Méjico, islas de Banca y Biliton, Norte América, Bolivia (donde existe en gran cantidad), etc. En varios lugares de nuestro país se le ha encontrado: en Tinogasta existen yacimientos considerables; en La Rioja, al norte de Chilecito, se han descubiertos valiosísimos filones superficiales y cerca del límite con Catamarca se ha explotado con muy buen resultado, si bien en pequeñas cantidades.

El estaño tiene varios usos que pueden clasificarse en 3 grupos principales: 1.º, como metal sin aleación; 2.º, como liga del cobre, del cinc, del antimonio, del plomo y de otros metales; 3.º, como elemento para laminar el hierro, el acero, el cobre, etc. El grabado presenta a un obrero dando principio a una nueva galería en una mina de estaño.



EL CIELO AUSTRAL EL 1.º DE JULIO A LAS 21

Las constelaciones zodiacales. — Las 12 en 2 horas, contendrán en general una más constelaciones del Zodíaco, aunque no con- al E. y una menos al W. Empezando por la cuerdan con los signos, dividen que se ve sobre el horizonte el en partes más o menos igua- 1.º de enero, Acuario con Sadalmelik (a) y Sadal- les la eclíptica y el ecua- sund (β), viene lue- dor, de modo que go, siguiendo en transcurren más o el sentido de las menos dos horas ascensiones entre el mo- mento en ascensiones rectas cre-



que des- pta una constelación y el en que se halla completamente fuera del horizonte, sucediendo la inversa a la puesta; resulta que los diversos mapas consecutivos que son el aspecto del ciclo de 2

Visibilidad de los planetas durante el mes.
 Mercurio ☿, visible a la puesta del ☉, el 10 ó con ♀ y ♂, el 23 ó con ♄, el 30 ó con ♀.
 Venus ♀, visible como el anterior a la puesta del Sol en Cáncer, el 10 ó con ♀ y ♂, el 22 ó con ♄, el 30 ó con ♀.

cientos, es decir, en sentido inverso del movimiento diario, los Pecees con- puesta de dos grupos distintos, que se unen en Kastam (a), cerca de Mira Ceti y de Menkal de la Ballena.

Marte ♂, visible en las mismas condiciones que los anteriores, el 10 ó con ♀ y ♀, el 22 ó con ♄.
 Júpiter ♃, visible toda la noche, el 6 ó ♄.
 Saturno ♄, visible en la 1.ª mitad de la noche en la Balanza, el 1.º y 28 ó con ♄.

El recordar una determinada imagen no es sino echar de menos un determinado instante.
 Marcelo Prout.

CHACRA.—Concluir de sembrar trigo, cebada y avena.—Sembrar los almácgos de arroz.—Preparar terreno para el maíz.—Seguir la plantación de caña de azúcar.—Preparar tierra para ramio, yute, rubia y azafraán.—Concluir los almácgos de tabaco.—Preparar la tierra para alfalfa y esparceta.—Seguir el corte de cebada para forraje.—Preparación de la tierra para papas, remolachas, zanahorias, topinambures y mandioca.

HUERTA.—Preparar los terrenos para las plantaciones de primavera.—Preparar las casillas para sembrar tomates, zapallitos de tronco, pepinos y melones tempranos.—Sembrar en casillas tapadas con vidrios: porotos de 40 días.—Sembrar al aire libre arvejas y demás clases indicadas para el mes de junio.—Aporcar y enramar las arvejas.

JARDIN.—Sembrar los céspedes nuevos, recorrer los viejos recortando las borduras y sacando los yuyos.—Escardar al pie de las plantas aisladas o agrupadas.—Continuar la poda de los árboles y arbustos.—Este es el mejor mes para la plantación de árboles.—Hacer almácgos al aire libre o bajo vidriera de las plantas florales que se trasplantarán a los macizos en agosto y septiembre.

MONTES Y FRUTALES.—Continuar la plantación y la poda de los árboles de hojas caducas.—Terminar el corte de los montes y la extracción de las maderas.—Plantar de estacas: álamos, sauces, mimbres, membrillos.—Limpiar los talares y preparar terreno para los arbolitos criados en maceta.—Injertar de púa los frutales.—Sembrar en almácgos las mismas clases que en los meses anteriores.

VINA.—Concluir la poda y la plantación; después de la poda se dará la primera labor con azadón o arado.—Componer los parrales, rdrigones y alambres.

EQUINOS.—Encerrar la yeguada cuando está helando de un modo seguido. De noche se le echa un poco de pasto seco; si no se tiene a mano y si la yeguada está demasiado fiaca para encerrarla, se tendrá cuidado de no re-

Habas.—Leguminosa no muy exigente respecto del clima, puede cultivarse en terrenos de cualquier naturaleza; pero los que más le convienen son los arcillo-silíceos y los arcillo-calcareos provistos de humus. En nuestro país le son favorables el clima y suelo de las provincias andinas, centrales, del norte y del litoral. Las habas necesitan buenas labores preparatorias; el terreno debe ser removido profundamente, desmenuzándolo bien. En cultivo extensivo se efectúa en verano una labor superficial con el arado y en otoño se pasa una segunda reja, a mayor profundidad. Si las tierras son sueltas y libres de malezas, basta una arada. Después de arado el terreno, pasar la rastra para sacar los yuyos y emparejarlo. Los hoyos se hacen con la azada, en los cultivos pequeño: para la siembra a golpes. En los extensivos se hacen surcos con el arado o con el aporcarador para

cogerla por la mañana, sino cuando se ha derretido la helada.

VACUNOS.—Se continuarán los mismos trabajos del mes anterior; con mal tiempo, sujetar el ganado antes que se desparrame, y si las lluvias son seguidas y el piso helado, los que no encierran de noche deben limitarse a repuntar la hacienda, sin recogerla, para no echar a perder el campo; se aprovecharán los días templados y las horas de sol para mover la hacienda de vez en cuando.

OVINOS.—Si no se ha desvasado en junio, se aprovechará de algunas lluvias de este mes para hacerlo.—Si no se ha señalado y capado todavía la parición del otoo, es preciso hacerlo durante este mes.—Cuando ha helado de noche, no se soltarán las majadas hasta después de bien derretida la helada, y cuando huela muy seguido es preciso encerrarlas temprano. En los temporales se procurará pastorear las ovejas en las partes más abrigadas del campo; cuando amanece lloviendo con fuerza, es inútil soltar las majadas antes que afoje la lluvia, a no ser que dure mucho.

CAPRINOS.—Si se quiere guardar los cabritos, hay que alimentarlos bien. Durante los cuatro primeros días dejar que teten cinco y seis veces, y después tres o cuatro veces al día, siempre a la misma hora. El dote comienza a los dos meses, y concluye a los tres, dejando mamar al chivito, después del ordeño, primero tres veces, después dos y una vez por día, hasta que finalmente se le deja mamar solamente un día por medio. Suministrarle alimentos en forma de pastas de harina, o en líquido por biberón.

PORCINOS.—Se aprovecha de los días claros y de frío seco, para faenar los cerdos engordados. Preparar toda clase de facturas y conservas.

CORRAL.—Las polladas que se sacan en este mes son muy delicadas, deben vigilarse sin descuido, preservándolas de los fríos y de la humedad del piso.—En este mes se harán las mejoras de los corrales.

la siembra a chorrillo. En la rotación, las habas ocupan casi siempre el primer lugar, siguiéndole el trigo. La época de la siembra es variable: se puede comenzar en abril y seguir durante el otoño e invierno, y en primavera si se trata de variedades primaverales. Se hace de dos modos: en líneas distanciadas de 50 a 60 cms., y en hoyos, a golpes, a 40 cms. cada uno, en todo sentido. En el primer caso se ponen de 2 a 3 semillas cada 20 ó 30 cm., y en el segundo, de 3 a 5 semillas en cada hoyo. No conviene hacer la siembra muy tupida. La semilla no debe ser enterrada demasiado; la profundidad no pasará de 5 a 8 cm. o 10, como máximo, si el terreno es suelto y la semilla grande. Si antes que aparezcan las plantitas se hubiese endurecido la superficie del suelo, conviene dar una escarda. Las habas se cosechan cuando las vainas comienzan o ennegrecen.

Hace falta temperamento para ser escritor, pero no es posible dominar un arte sin tener la maestría del instrumento.—B. Sanin Cano.

Julio Oppert, célebre asirólogo, nació en Hamburgo el 9 de julio de 1825. Estudió matemática, derecho y filología. En París fué profesor de asiriología y miembro de la Academia de Inscripciones. Falleció el 21 de agosto de 1905. Publicó: "Estudios asirios"; "Expedición científica de Francia a Mesopotamia"; "Las inscripciones cuneiformes descifradas por segunda vez"; "Gramática sánscrita"; etc.

ANIVERSARIOS

1. Leandro N. Alem + 1896.
2. J. J. Rousseau + 1778 (n. 1712). — Gerónimo Antonio Posadas + 1833.
3. Norberto de la Riestra + 1879. — Mchedem V + 1918 (n. 1844).
4. Juan Schiaparelli + 1910.
5. Terceira fundación de Catamarca, 1683. — Miguel Cané + 1863 (n. 1812).
6. Capitulación del ejército invasor inglés en Buenos Aires, 1807. — Martín Alzaga ejecutado, 1812. — Delmira Agustini + 1914.
8. Bs. As.: inauguración del monumento a Brown, 1919.
9. Naufragio de la "Rosales", 1892.
10. Mariano Galé + 1922.
11. Luis José de Chorroarín + 1823 (n. 1757). — Quintino Bocayura + 1912 (n. 1836).
12. Paz de Villafranca, 1859.
13. Paz de Utrecht, 1713. — José Manuel Estrada nació, 1842.
14. Fray Francisco Solano + en Lima, 1610.
15. Juan Felipe Ibarra + 1851. — Elías Metchnikoff + 1916.
16. Josué Reynolds, n. 1723 (+ 1792). — Independencia de Nueva Granada, 1813. — Carlos Pellegrini + 1906 (n. 1846). — Nicolás II + trágicamente, 1918.
17. Capitulación de Sgo. de Cuba, 1898.
18. Petrarca + 1374. — Don Carlos de Borbón + 1909. — Guillermo Battaglia, + 1913.
19. Guerra franco-prusiana, 1870.
20. Arzobispado de Ocharcas, 1609. — Creación del Correo de Buenos Aires, 1767.
23. Tratado de límites con Chile, 1881.
24. Lausana: paz turco-griega, 1923.
25. Carlos Guído y Spano + 1918 (n. 1827). — Juan Carlos Gómez n. 1820. — Servicio militar obligatorio en Chile, 1900. — Blieriot atraviesa la Mancha en aeroplano, 1909.
26. Revolución de la Unión Cívica, 1890.
28. Rawson fundada, 1865. — Arzobispo Escalada + 1870 (n. 1799).
29. La Haya: clausura de la primera conferencia de la paz, 1899. — Humberto I asesinado, 1900.
31. Juan Jaurés asesinado, 1914.

Antonio Sáenz, nació en Buenos Aires el 6 de junio de 1780 y falleció el 25 de julio de 1825. Su nombre figuró en la matrícula de abogados de la Real Audiencia de Charcas. Tomó parte en el "cabildo abierto" de 1810. Desempeñó importantes cargos públicos. Fué miembro del Congreso de Tucumán de 1816, y redactor del manifiesto de la Asamblea. Iniciador de la creación de la Universidad de Bs. Aires, fué su primer rector y cancelario.



Emilio Ollivier, nació en Marsella el 2 de julio de 1825. Falleció el 20 de agosto de 1913. Estudió derecho y tuvo fama como abogado. Ocupó diversos cargos públicos. Fué varias veces diputado; y primer canciller de Napoleón III. Dimitió a causa del estallido de la guerra franco-prusiana y se retiró a Italia hasta 1873. Fué miembro de la Academia Colaboró en la "Revista" práctica del derecho francés. Escribió diversas obras históricas.



CENTENARIOS

- 1/1725: N. el mariscal francés Jean Bautista Donaciano de Vimeur, conde de Rochambeau (+ 1807).
- 2/1825: N. el político alemán Jorge Arbo-gast de Franckenstein (+ 1890). — N. el poeta norteamericano Ricardo Enrique Stoddard (+ 1903).
- 4/1825: N. el compositor español Laureano Fuentes y Matos.
- 7/1825: N. el filólogo alemán Federico Zarn-ko (+ 1891).
- 10/1525: N. el prelado y escritor español Francisco Sarmiento Mendoza o Sarmiento Pesquera (+ 1595).
- 10/1825: + el cantor (bajo) alemán Luis Fischer (n. 1745).
- 11/1625: N. el célebre estadista francés Juan Herault, Sr. de Gourville (+ 1703).
- 11/1825: Francia reconoce la independencia de Haití.
- 13/1825: N. el literato e historiador suizo Juan Jacobo Honegger (+ 1896). — N. en Fraga el historiador y crítico de arte, Antonio Enrique Springer (+ 1891).
- 15/1725: + el religioso mercedario español Fray José Comes.
- 16/1825: + el político francés barón Antonio José Baltasar Dandré (n. 1759).
- 20/1825: N. el orientalista austriaco Otokar María de Schlechta (+ 1894).
- 22/1825: + el político y estadista francés Juan Francisco Germain del Jura.
- 23/1825: N. el compositor holandés Ricardo Hol (+ 1904).
- 24/1825: + el matemático y físico francés Nicolás Mauricio Chompré (n. 1750). — + el notable marino español José Ramón de Obregón.
- 25/1825: + el gral. venezolano Pedro Zarza.
- 27/1825: N. el teólogo y escritor norteamericano Ciro Thomas.
- 29/1525: Rodrigo de Bastidas funda Santa Marta (Colombia).
- 30/1725: + el sabio italiano Juan Cristóbal Battelli (n. 1658).

Juan Bautista Renato de Froullat, conde de Tessé, nació en 1650. Falleció en los Camaldulos el 30 de mayo de 1725. Híbil militar francés, inició la carrera en 1669; en 1688 se le designó mariscal de campo y caballero del Espíritu Santo, y en 1703 recibió el bastón de mariscal. Tomó parte en la campaña del Palatinado. Se constituyó intermediario entre el duque de Saboya y Luis XIV. Tuvo gran actuación en España.



LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 5 (5.º domingo después de Pentecostés): *La verdadera justicia* (San Mateo, V, 20-24).
 El 12 (6.º domingo después de Pentecostés): *Otra multiplicación de los panes* (San Marcos, VII, 1-9).
 El 19 (7.º domingo después de Pentecostés): *Los falsos profetas* (San Mateo, VII, 15-21).
 El 26 (8.º domingo después de Pentecostés): *Parábola del mayordomo que había dissipado los bienes de su amo* (San Lucas, XVI, 1-9).

Leche de glicerina para el tocador.—Se prepara diluyendo 80 gramos de almidón con 12 gramos de glicerina, y calentándolo en "baño de María", se remueve sin cesar hasta que adquiere consistencia gelatinosa. Después se añaden otros 80 gramos de almidón, y en seguida, sin dejar de agitarlo, 400 gramos de agua destilada. Se perfuma con 20 gramos de benjuí.

Lentes de color.—Las personas que pasan una larga o corta temporada a orillas del mar no deben descuidar sus ojos. Es conveniente llevar consigo un par de anteojos o lentes ahumados con que resguardarse del reflejo excesivo que a la vez que irrita, debilita la vista.

Licor de carozos de duraznos.—Se hace un litro y medio de alimbar y en el primer hervor se le echan algunas docenas de carozos de duraznos, que tengan adherida un poco de la pulpa. Se retira la cacerola del fuego y cuando está frío se añade un litro de grapa o aguardiente de uvas. Se coloca en tarros de vidrio durante dos o tres meses, y después se filtra y se embotella.

Licor de naranja.—Téngase durante dos meses en infusión en dos litros de alcohol, 200 gramos de corteza de naranja; agréguense luego 2 kilogramos de azúcar desleída en dos litros de agua. Se puede disminuir o aumentar la fuerza alcohólica incorporando más o menos cantidad de líquido azucarado.

Limas usadas, su renovación.—Ampliando la receta que apareció en el Almanaque para 1924, damos a continuación otro procedimiento para renovar limas usadas. Consiste en frotarlas con un cepillo duro y desgrasarlas por medio de una solución concentrada de soda cáustica; después se ponen en un plato lleno de agua, apoyando los extremos en dos alambres, para que toda la superficie quede en contacto con el líquido. A esta agua se agrega ¼ de ácido nítrico concentrado, se mezcla bien y se deja obrar durante 25 minutos. Se retiran las limas, se lavan en agua pura, se repellan y se sumergen nuevamente en el baño al que se ha agregado 1/16 de

ácido sulfúrico concentrado. Después se lavan sucesivamente en agua y en una lechada de cal para quitarles el resto del ácido, y se secan bien.

Linoleum.—Se limpia lavándolo con una mezcla en partes iguales de leche y agua. Después de perfectamente seco se frota con una solución de 100 gramos de cera y 100 de barniz en 300 gramos de esencia de trementina.

Madera pintada.—Nada hay mejor que el agua de te para quitar el polvo de las puertas y muebles pintados. Se prepara con las hojas usadas de te, que se juntan y echan en un recipiente y se vierte sobre ellas agua hirviendo. El líquido obtenido se cuele por un paño. Se emplea casi frío.

Manchas de humo en el mármol blanco.—Se quitan aplicando una pasta compuesta de dos partes de sosa, una de yeso y una de piedra pómez, pulverizados, que se pasa a través de un tamiz fino y se unen con un poco de agua. Se frota energicamente el mármol y luego se lava con agua fría y jabón.

La costumbre de respirar por la boca tiene muchos inconvenientes para la salud. Es preferible respirar por la nariz.

EL MERCADO

Carne.—Cerdo, lechón, vaca, carnero, cabrito, mondongo, patitas de carnero, cabeza de cerdo, lengüitas de cordero.

Aves.—Gansos, gallinas, pichones.

Caza.—Patos, perdices, martinetas, becazinas, pajaritos, palomas, martines, chorlos.

Pescado.—Pejerrey, corvina, merluza, pescadilla, anguila, ostras, almejas, mejillones, caracoles.

Verdura.—Salsifios, zanahorias, puerros, cebollas de verdeo, apio, batatas, cardo, coliflor, bruselas, repollos, escarola, achicoria, berro, lechuga.

Frutas.—Nísperos de invierno, ananás, bananas, naranjas, mandarinas, chirimoyas, kaki, cocos.

RECETAS PARA COCINA

Habichuelas.—Las habichuelas blancas frescas, pueden prepararse con jugo de carne, con crema y con diversas salsas. Se sirven especialmente con carne asada, de ternera o de carnero. También se pueden preparar del modo siguiente: se cuecen en agua hirviendo con sal y un poco de manteca y en cuanto empiezan a hervir se modera el fuego y se dejan cocer lentamente, agregando medio vaso de agua fría. Cuando están tiernas se echan en un colador, y luego se hacen freír con 125 gramos de manteca por cada litro de habichuelas, un puñadito de perejil y cebollita muy bien picados y sazonados con sal y pimienta. En el momento de servir se le añaden tres yemas batidas a las que se agregan algunas gotas de vinagre o una cucharadita de jugo de limón.

Higado de ternera a la chacarera.—Un litro trozo de hígado de ternera se mecha con mucho tocino y se dora en manteca. Se cuece

lentamente durante hora y media agregando cebolla, laurel, tomillo, ajo, perejil, pimienta en grano, especias y sal. Luego se añaden tomates deshechos y un poco de vino blanco y tinto por partes iguales. Cuando está listo se saca el trozo de hígado y la salsa, que resultará bastante espesa, se desengrasa y se pasa por el tamiz. Se sirve cortado en pedazos, rodeado con papas saltadas, y cubierto con la salsa.

Hongos frescos.—Se limpian bien, se cortan en pedazos y se lavan hasta quitarles toda la tierra. Se dejan 15 minutos en agua fría. Después se escurren y se ponen en una cacerola con un poquito de sal y una cebollita, se dejan cocer hora y media bien tapados; al cabo de este tiempo el agua que sueltan al principio se habrá consumido. Antes de servirlos se agrega un trozo de manteca y un poco de perejil picado. Es menester saber distinguir los hongos comestibles.

JULIO

AGENDA

31 DIAS

1 Miércoles (182—183).

2 Jueves (183—182).

3 Viernes (184—181).

4 Sábado (185—180).

5 Domingo (186—179; 27.ª Semana).

6 Lunes (187—178).

7 Martes (188—177).

8 Miércoles (189—176).

9 Jueves (190—175).

10 Viernes (191—174).

11 Sábado (192—173).

12 Domingo (193—172; 28.ª Semana).

13 Lunes (194—171).

14 Martes (195—170).

15 Miércoles (196—169).

MEMENTO. — 4: Independencia de EE. UU. (1776). — 5: Indep. de Venezuela (1811). — 9: Día patrio (*Desarrase dominical*). — 11: Fiesta nacional en el Brasil. — 14: Fiesta nacional de los franceses. — 16: Fiesta nacional en Bolivia. — 18: Fiesta nacional en el Uruguay. — 20: Fiesta nacional en Colombia (1810). — 21: Fiesta nacional en Bélgica.

Cada minuto es un tránsito en que la vida pasa de una a otra forma. — José M.ª Salaverría.

22

JULIO

28

16 Jueves (197—168).

17 Viernes (198—167).

18 Sábado (199—166).

19 Domingo (200—165; 29.ª Semana).

20 Lunes (201—164).

21 Martes (202—163).

22 Miércoles (203—162).

23 Jueves (204—161).

24 Viernes (205—160).

25 Sábado (206—159).

26 Domingo (207—158; 30.ª Semana).

27 Lunes (208—157).

28 Martes (209—156).

29 Miércoles (210—155).

30 Jueves (211—154).

31 Viernes (212—153).



AGOSTO

31 DIAS

DIA DEL			8.º MES (mp)	SOL			LUNA			Edad
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	
				h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	días
1	S	213	s. Félix	6 49	12 0	17 10	14 19	21 34	3 45	11 8
2	D	214	N. S. de los ANGEL.	6 49	12 0	17 11	15 21	22 37	4 50	12 8
5	L	215	s. Esteban	6 48	12 0	17 12	16 29	23 40	5 51	13 8
4	M	216	sto. Dom. de Guzm.	6 47	12 0	17 13	17 39	—	6 48	☺
5	M	217	N. S. de las Nieves	6 46	11 59	17 13	18 51	0 41	7 36	15 8
6	J	218	Transfiguración	6 45	11 59	17 14	19 59	1 39	8 20	16 8
7	V	219	s. Cayetano	6 44	11 59	17 14	21 5	2 32	8 58	17 8
8	S	220	s. Ciriaco	6 43	11 59	17 15	22 9	3 23	9 31	18 8
9	D	221	s. ROMAN	6 42	11 59	17 16	23 11	4 12	10 9	19 8
10	L	222	s. Lorenzo	6 41	11 59	17 17	—	5 0	10 43	20 8
11	M	223	sta. Susana	6 40	11 59	17 18	0 9	5 46	11 17	☾
12	M	224	sta. Clara	6 39	11 59	17 18	1 7	6 33	11 54	22 8
13	J	225	s. Hipólito	6 38	11 58	17 19	2 4	7 21	12 34	23 8
14	V	226	s. Eusebio	6 37	11 58	17 19	2 58	8 9	13 18	24 8
15	S	227	ASUNCION	6 36	11 58	17 20	3 49	8 57	14 5	25 8
16	D	228	s. ROQUE	6 35	11 58	17 21	4 37	9 45	14 54	26 8
17	L	229	sta. Juliana	6 34	11 58	17 21	5 22	10 33	15 47	27 8
18	M	230	sta. Elena	6 32	11 57	17 22	6 5	11 20	16 41	28 8
19	M	231	s. Donato	6 31	11 57	17 23	6 39	12 5	17 36	☉
20	J	232	s. Bernardo	6 30	11 57	17 24	7 14	12 50	18 33	1 1
21	V	233	sta. Juana de Cham.	6 29	11 57	17 24	7 47	13 35	19 30	2 1
22	S	234	s. Timoteo	6 27	11 56	17 25	8 17	14 19	20 27	3 1
23	D	235	s. CRISTOBAL	6 26	11 56	17 26	8 49	15 3	21 24	4 1
24	L	236	s. Bartolomé	6 25	11 56	17 27	9 22	15 49	22 22	5 1
25	M	237	s. Luis, rey	6 24	11 55	17 28	9 56	16 37	23 24	6 1
26	M	238	s. Ceferino	6 22	11 55	17 28	10 34	17 28	—	7 1
27	J	239	s. José de Calasanz	6 21	11 55	17 29	11 17	18 22	0 28	☽
28	V	240	s. Agustín	6 20	11 55	17 30	12 7	19 20	1 31	9 1
29	S	241	Degoll. de S. J. B.	6 18	11 55	17 31	13 3	20 20	2 35	10 1
30	D	242	sta. ROSA DE LIMA	6 17	11 54	17 31	14 8	21 22	3 36	11 1
31	L	243	s. Ramón Nonato	6 16	11 54	17 32	15 15	22 22	4 34	12 1

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas. Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 10 h 21 m el 1.º.

— — 11 16 el 31.

Aumenta en término medio 2 min. por 24 h.

Duración media del crepúsculo 31 minutos.

L.L. ☉ el 4 a 7 h 59 m.

C.M. ☽ el 11 a 5 11

L.N. ☿ el 19 a 9 15

C.C. ♄ el 27 a 0 46

Más sentido práctico hay en prever lo indispensable para el futuro que en concretarse sólo a las necesidades del presente. — Julio Dormat.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS (AGOSTO)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1922			1923			1922			1923			1922			1923		
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.
1	19°0	10°0	17°0	4°0	12	15°0	6°0	12°0	11°0	23	16°0	9°0	16°0	10°0	23	16°0	9°0
2	15.0	11.0	14.0	2.0	13	13.0	8.0	14.0	12.0	24	11.0	6.0	13.0	7.0	24	11.0	6.0
3	14.0	6.0	10.0	0.0	14	17.0	11.0	15.0	6.0	25	16.0	6.0	16.0	9.0	25	16.0	6.0
4	12.0	0.2	12.0	6.0	15	21.0	14.0	10.0	5.0	26	18.0	7.0	19.0	13.0	26	18.0	7.0
5	12.0	2.0	16.0	8.0	16	19.0	8.0	17.0	8.0	27	17.0	7.0	17.0	12.0	27	17.0	7.0
6	15.0	7.0	22.0	14.0	17	14.0	10.0	14.0	3.0	28	18.0	9.0	16.0	6.0	28	18.0	9.0
7	18.0	11.0	26.0	13.0	18	21.0	8.0	13.0	7.0	29	15.0	4.0	9.0	4.0	29	15.0	4.0
8	17.0	9.0	22.0	7.0	19	14.0	2.0	16.0	0.0	30	9.0	6.0	11.0	8.0	30	9.0	6.0
9	13.0	7.0	17.0	14.0	20	16.0	7.0	11.0	0.0	31	10.0	9.0	12.0	3.0	31	10.0	9.0
10	13.0	8.0	17.0	6.0	21	17.0	10.0	14.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—
11	18.0	6.0	17.0	10.0	22	16.0	12.0	17.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1923)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral			Región Andina		
Moll. B. As.	135	11-12	Jujuy	—	—
Fuentes, S. Fe.	108	6-7	Salta	—	—
Colón, E. R.	88	12-13	Catamarca	—	—
Bella Vista, Ctes.	55	26-27	La Rioja, L. R.	2	29-30
Barranqueras, Ch.	15	27-28	Huaco, S. J.	7	29-30
Kilóm. 34, Form.	40	27-28	G. Campos, Mza.	30	27-28
Posadas, Mis.	43	20-21	Reg. Patagónica		
Reg. Mediterránea			Bariloche, R. N.	35	13-14
Tucumán	—	—	Las Lajas, Neuq.	7	4-5
Chilca, Sgo.	28	6-7	Gaimán, Chub.	9	12-13
Fortuna, S. L.	15	12-13	Koluel Kayke, SC.	30	26-27
Canals, Cba.	40	13-14	Tierra del Fuego.	—	—
Agustoni, Pam.	92	30-31	No hay datos de Los Andes.	—	—

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 21 días; Santa Fe 16; E. Ríos 15; Corrientes 13; Chaco 3; Formosa 5; Misiones 8.

Mediterránea. — Tucumán 0 días; Sgo. del Estero 4; San Luis 6; Córdoba 9; Pampa 11.

Andina. — Jujuy 0 días; Salta 0; Catamarca 0; La Rioja 1; San Juan 2; Mendoza 5.

Patagónica.—Río Negro 20 días; Neuquén 10; Chubut 9; Sta. Cruz 3; T. del Fuego 0.

LA MICA

Ampliamente esparcida por el mundo, la mica no es un mineral simple, sino un grupo de minerales de composición química en extremo diferente. Entre los minerales clasificados en el grupo se cuentan la moscovita o vidrio de Moscovia, que es una mica potásica; la paragonita, o sea una mica de sodio; la lepidolita, o mica litinífera; la biotita, o mica ferrífera magnesiánica; la flogopita, o mica magnesiánica; la euflita, o mica potásica; la celadita, o mica de vanadio. La mica es uno de los elementos primarios y esenciales de las rocas ígneas y a la vez un producto de la transformación de varios silicatos metálicos. El principal rasgo físico característico de la mica es su estructura laminar, y a esto se debe que industrialmente se reuna en un solo grupo substancias de tan diferentes propiedades químicas y se dé al conjunto un solo nombre. La mica se fracciona en delgadas láminas muy elásticas y resistentes.



La moscovita es un ácido potásico ortosilícico que se encuentra en manojos, escamas y escasas y raras veces en cristales bien caracterizados. Sus escamas, resistentes y elásticas, son nacaradas y de color verde oscuro o rojizo. Se la encuentra especialmente junto con el granito o los esquistos. Su peso específico es de 2,8, casi igual al de la flogopita. Es la clase de mica que más frecuentemente se explota en todo el mundo. La flogopita es un ácido potásico-magnésico-alumínico-ortosilícico que contiene algún hierro y fluorina. Se presenta en forma de cristales, en láminas delgadas y en masas laminadas; de color bronceado, amarillo oscuro o verde. Se la encuentra en las piedras calizas cristalinas o mezclada con anfíbol, serpiente, etc.

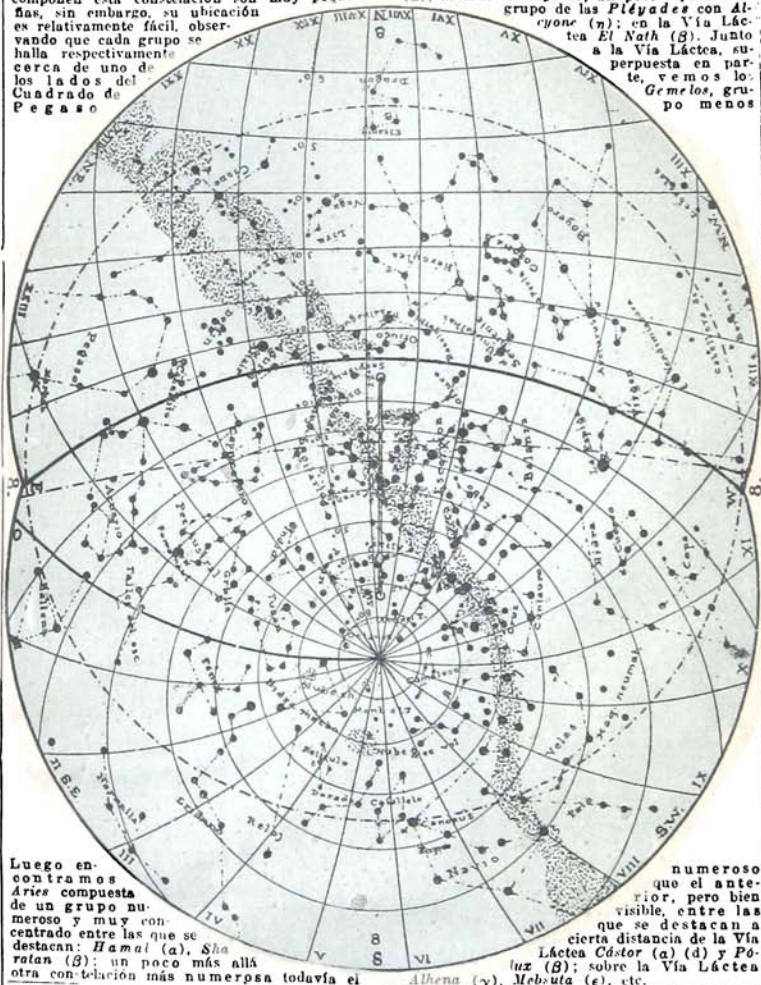
Aunque nada puede decirse acerca de quienes fueron los primeros que explotaron este mineral, se sabe empero que fué usado por los pueblos antiguos como objeto de adorno. Aparentemente, la primera explotación en gran escala se hizo en la India. La moderna vid industrial de la mica comenzó en Europa como vidrio moscovita (se traía al continente por la vía de Rusia con el nombre de vidrio de Moscovia, de donde viene la denominación de moscovita. En Rusia se la usó, como se hacía en la India, para fabricar vidrios de ventanas. Posteriormente empezó su empleo en la fabricación de estufas, hornos, tubos de lámparas y faroles, cubiertas para objetos de arte y de instrumentos delicados. La mica de pequeñas láminas se usa en grandes cantidades en la fabricación de diaframas sonoros. Actualmente, el principal empleo que tiene la mica en lámina es el de aislador.

En nuestro país se ha explotado durante los últimos años en la provincia de Córdoba. El grabado reproduce una lámina de moscovita.

El pueblo que honra la memoria de sus grandes hombres se coloca por eso mismo a la altura dignificante del homenaje que tributa. — *Francisco Medina.*

Salvo esta última, todas las estrellas que componen esta constelación son muy pequeñas, sin embargo, su ubicación es relativamente fácil, observando que cada grupo se halla respectivamente cerca de uno de los lados del Cuadrado de Pegaso

Toro, en cuyo centro se destaca Aldebarán (α), al lado las Hyades, un poco separado el grupo de las Pléyades con Alcyone (η); en la Vía Láctea El Nath (δ). Junto a la Vía Láctea, superpuesta en parte, vemos los Gemelos, grupo menos



Luego encontramos Aries compuesta de un grupo numeroso y muy concentrado entre las que se destacan: Hamal (α), Sha ratan (β); un poco más allá otra constelación más numerosa todavía el

Visibilidad de los planetas durante el mes.
Mercurio ☿, visible en la 1.ª mitad del mes, a la puesta del Sol en León, el 19 ☿ con ♄ y ♃, el 25 ☿ con ☉.
Venus ♀, visible un rato a la puesta del Sol en León, el 22 ☿ con ♃.

numeroso que el anterior, pero bien visible, entre las que se destacan a cierta distancia de la Vía Láctea Córstor (α) (d) y Pórtuz (β); sobre la Vía Láctea Alhena (γ), Móbata (ε), etc.

Marte ♂, invisible, excepto los primeros días, el 19 ☿ con ♀, el 20 ☿ con ♃.

Júpiter ♃, visible casi toda la noche en Sagitario, el 2 y 29 ☿ con ♃.

Saturno ♄, visible de 5 a 3 y ½ horas después de la puesta del ☉, el 25 ☿ con ♃.

El bien ni mo, sin libertad, se convierte en mal, y en la libertad el mal mismo tiene enfeñanzas y se convierte en bien. — Cuelo: N. Vergara.

ALMANAQUE RURAL PARA AGOSTO

CHACRA.—Sembrar avena si no se ha podido hacer en el mes anterior.—Concluir los almácgos de arroz y preparar la tierra para el trasplante de septiembre.—Seguir preparando tierra para maíz, mijo y alpiste.—A fines de este mes se puede sembrar mañí.—Seguir la plantación de caña de azúcar.—Plantar rubia y azafrán.—Concluir de preparar la tierra para el cáñamo y empezar la preparación de la que se destina a sisal.—Cosecha de caña de azúcar.—Seguir el corte de la cebada para forraje.—Sembrar alfalfa y esparceta.—Sembrar remolachas, zanahorias, topinambures y mandioca.—Las papas de primera cosecha se siembran en la segunda quincena.

HUERTA.—Concluir los trabajos de remoción de tierra y de desagües.—Terminar la plantación de borduras y cercos.—Descubrir las casillas en los días de buen tiempo, tapándolas luego al anochecer.—Trasplantar las plantitas de los almácgos, cubriéndolas de noche con paja o macetas.—Binar el frutillar y la esparaguera.—Plantar alcucías, espárragos, ruibarbo.—Plantar las papas de la primera cosecha.—Sembrar bajo vidriera almácgos de ajíes y tomates.—Sembrar al aire libre: arvejas, lentejas, zanahorias, nabos y escarola.

JARDIN.—Concluir los trabajos de remoción de tierra, limpieza, recorte de las borduras y la poda.—Terminar la plantación de árboles y arbustos.—Concluir la siembra de los céspedes.—Cuidar los almácgos: conservar la humedad y reparar las plantitas.—Plantar en los macizos las plantas perennes que se han formado en otoño por multiplicación de gajos y división de matas.—Sembrar en almácgos las plantitas de primavera y de verano si no se ha hecho ya en el mes anterior.—Se puede comenzar la plantación de dalias.

MONTES Y FRUTALES.—Se concluirá la plantación y poda de árboles y arbustos de hojas caducas, y la plantación de estacas de cáñamo y sauce.—Trasplantar eucaliptos, pinos, casuarinas, cipreses, cedros, naranjos, limones, magnolias.—Continuar los injertos de púa

en hendidura en los árboles que no están todavía en vegetación.—Empezar los injertos de púa en corona y de aproximación.—Sembrar en almácgos las mismas clases que en los meses anteriores.—Binar y escardar las plantaciones.

VINA.—Es una de las épocas más favorables a la plantación de barbados en las regiones del Sur; deben cortarse dejando una o dos yemas fuera de la tierra.—Continuar la primera labor de limpieza con azadón o arado.—Pulverizar con solución de sulfato de cobre.

EQUINOS.—Si hay mucho cardo, se aprovechará de las noches de helada para hacerlo pisar de madrugada por la yeguada, abriendo camino que servirá para recoger la hacienda cuando el cardo esté alto.—Si hay mucho pasto en el campo, se aprovecharán algunos días templados para mover los animales en las horas de sol; este ejercicio debe ser moderado.—A los padrillos que están en pesebre se les aumentará la ración de maíz para prepararlos para la monta; si están gordos, se les hará hacer ejercicio y se les disminuirá la ración de pasto, pero no la de agua. A los reproductores se les debe tener en buenas carnes, pero se evitará que engorden.

VACUNOS.—Sujetar el ganado en los temporales; en los días de buen tiempo, si el pasto es abundante, empezar a mover la hacienda para preparar el engorde, es decir, de un modo más activo que cuando se trata solamente de neutralizar el efecto del pasto tierno. Al recogerlo, se trae de

calope. Se suelta a la madrugada para que el ganado tenga tiempo de comer, y como a las 10 más o menos, se trae al corral. Allí se tranquea, hasta que se note el vapor de la transpiración de los animales, entonces se sueltan al campo. Se repite esta operación cada dos o tres días, si hay mucho pasto, y sólo cada tres o cuatro días si el campo no pasa de regular, pero siempre aprovechando días buenos. En tiempo frío, esa operación es perjudicial.

PORCINOS.—Aprovechar los días fríos para faenar cerdos y preparar salazones.—Destetar los lechones nacidos en el otoño.

Lagarta rosada.—Es el peor enemigo que tiene el algodón, puesto que destruye hasta un 50 % de los capullos. Este insecto pasa el invierno en estado de larva, en el interior de la semilla, y llegada la primavera reanuda su desarrollo. Se recomienda, como prevención, además del empleo de semilla sana, no establecer algodoneros a una distancia menor de 25 kilómetros de la zona atacada. Medios destructivos: En cuanto sea posible, cortar y amontonar los tallos viejos y quemarlos con las hojarascas y basuras, cuidando de no dejar nada que pueda servir de abrigo a las larvas. El corte y amontonamiento se harán cuando las plantas aun se encuentren verdes. Terminada esta operación, arar, a fin de enterrar las larvas que no hubieran sido destruidas por el fuego. Si es posible, inundar el campo durante el invierno. Cuando, por cualquier causa, no ha sido

posible efectuar las operaciones que mencionamos, se debe permitir que los animales coman en los campos. Este procedimiento tiene la ventaja de que los capullos son pisoteados y muchos de ellos enterrados.

Las fábricas de aceite, los establecimientos desmotadores y los depósitos de semilla y algodón, deben ser sometidos a una escrupulosa limpieza una vez por año. Los residuos que se encuentren en ellos serán tratados para destruir las larvas, o quemados. Un procedimiento recomendable consiste en colocar los residuos en una bordelesa o recipiente adecuado en el cual se hace pasar vapor.

La difusión de la lagarta rosada se efectúa por medio de la distribución de algodón o productos que puedan llevar semillas invadidas por las larvas. Las variedades de maduración temprana son preferibles en las zonas invadidas por esta plaga.

El tiempo es como un río, cuya rápida corriente arrastra todo lo que lleva consigo.

Marco Aurelio.

Juan Bautista Greuze, notable pintor, nació en Tournay (Francia) el 21 de agosto de 1725 y falleció en París el 21 de marzo de 1805. Estudió en París. Viajó por Italia. Sus cuadros, que inspiraron al abate Aubert una serie de cuentos morales, están hábilmente compuestos y poseen un encanto especial. Entre ellos figuran: "Un padre explicando la Biblia a sus hijos"; "El paralítico servido por sus hijos"; "La maldición paterna"; "El niño culpable"; etc.



Tomás Cornielle, poeta dramático, nació en Ruán el 20 de agosto de 1625. Falleció el 9 de diciembre de 1709. Hermano del gran trágico, se dedicó a escribir comedias y tragedias que tuvieron gran aceptación. Entre sus obras figuran: "Timócrates"; "Hércules"; "Cómodo"; "Etilión"; "Ariadna"; "El conde de Essex"; "Diccionario de términos de artes y ciencias". Fue miembro de las Academias de Ciencias y de Incripciones.



ANIVERSARIOS

1. Conflagración europea, 1914.
2. Matanza de presos patriotas en Quito, 1810.
4. Guillermo Udaondo + 1922.
5. Alarcón + 1832. — Gral. Antonio González Balcázar + 1819. (n. 1774).
6. Batalla de Junín, 1824. — Ameghino + 1911. — Ricardo Palma + 1919.
7. Velázquez + 1660. — Bs. As.: Casa de Expositos, 1779. — Batalla de Boyacá, 1819.
8. Creación del virreinato de Bs. Aires, 1776. — Cánovas del Castillo acausado, 1897.
9. Roque Sáenz Peña + 1914.
10. El Registro Civil principia, 1886.
11. Andrés Carnegie + 1919.
12. La Reconquista, 1906.
13. Sipe Sipe, 1811. — José Rivera Indarte n. 1814. — Juan Crisóstomo Lafaur + 1824.
14. Inaug. primera sección F. C. S. (Buenos Aires-Chascomús), 1865.
16. Terremoto en Valparaíso, 1906.
17. José de San Martín + en Boulogne-sur-Mer (Francia), 1850 (n. 1778). — Belisario Roldán + 1922.
18. Balzac + 1850. — Lima (Perú), inaug. de la Escuela Superior de Guerra, 1913.
19. Facundo Zuviria + 1861. — Pío X + 1914.
20. W. Booth + 1912 (n. 1829).
21. Combate de Caraguatay, 1869.
23. Eduardo Azevedo + 1862.
24. Primer tranvía en Bs. Aires, 1868. — La Haya (Holanda): inaug. del Palacio de La Paz, 1913. — Bs. As.: 31.ª conferencia de la International Law Association, 1922.
25. James Watt + 1819 (n. 1736). — Catamarca se constituye prov., 1821. — Inaug. del teatro Solís de Montevideo, 1856.
26. Liniers fusilado, 1810.
27. El gobierno argentino y bra el año ponen término a la guerra y reconocen la independencia de la provincia Oriental del Uruguay, 1828.
28. Tolstoi nació 1828 (+ 1910). — Pablo Mantecaza + 1910.
30. Inauguración del F. C. Oeste (el primer F. C. en la Rep. Argentina), 1857.
31. Tenor Francisco Tamagno + 1905.



Juan Fletcher, nació en 1579 en Rye (Inglaterra). Falleció en Southwark el 28 de agosto de 1625. Estudió en Cambridge. En colaboración con Francisco Beaumont compuso gran número de comedias y tragedias. Las obras de Fletcher se distinguen por la viveza del diálogo y por la ingeniosa pintura de las costumbres de aquel tiempo. Entre ellas figuran: "Valentiniano"; "El fatuo"; "El enemigo de las mujeres".

CENTENARIOS

- 1/1825: N. Federico I. "el Victorio" elector palatino del Rhin (+ 1476).
- 3/1825: N. el político inglés Enrique "Thustan Holland, visconde Knutsford".
- 4/1825: N. el político chileno Domingo Santa María (+ 1889).
- 6/1825: "La República de Bolívar" declara su independencia como estado soberano constituido en 10 julio 1825.
- 9/1825: N. en Lisboa el escritor Luis Augusto Palmeirim (+ 1893).
- 10/1825: N. el patriota húngaro y militar italiano Esteban Tarr (+ 1908).
- 11/1825: + el político alemán conde Luis Federico Víctor Juan von Bülow (n. 1774).
- 12/1825: + el viajero inglés Juan Dundas Cochrane (n. 1780).
- 19/1825: + el célebre guerrillero español Juan Martín Díaz "El Empecinado". Nació en Castrillo en 1775. Se distinguió en las luchas contra los ejércitos de Bonaparte. Actuó en la revolución liberal de 1823. Huyó a Portugal. De nuevo en España, sufrió dos años de reclusión y vejámenes y fué ajusticiado.
- 20 1825: En la Florida se instala la primera legislatura del Estado Oriental del Uruguay. El día 25 se jura el act. de la independencia. — N. el filólogo alemán Bernardo Julz (+ 1886).
- 21/1825: N. el escritor mejicano, autor del "Diccionario de mejicanismos", Joaquín García Icazbalceta (+ 1894).
- 22/1825: + el general y político español Barón de Eroles (n. 1785). — N. el geógrafo alemán Augusto Guthe (+ 29 enero 1874).
- 23/1725: N. el notable militar alemán Federico Guillermo Gaudi (+ 1783).
- 24/1825: + Juan José Cordero, militar americano (n. 1783).
- 27/1825: N. el explorador inglés William Balfour Baikie (+ 1864). — + la poeta americana Lucrecia María Davidson (n. 1808).

Julio Schulhof, pianista y compositor, nació en Praga el 2 de agosto de 1825. Falleció en Berlín el 15 de marzo de 1898. Estudió en Dresde y en Leipzig. En París se perfeccionó bajo la dirección de Chopin. Realizó brillantes giras por las principales ciudades europeas, donde adquirió fama por su ejecución. Compuso: "Canto de los pastores"; "Sonata en fa menor"; "Fantasía sobre los cantos populares de Bohemia"; y otros.



Lo que da valor a la vida es la intensidad con que se la vive. — Leopoldo Lugones.

LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 2 (9.º domingo después de Pentecostés): *Jesús predice la destrucción de Jerusalén* (San Lucas, XIX, 41-44).
 El 9 (10.º domingo después de Pentecostés): *El fariseo y el publicano* (San Lucas, XVIII, 9-14).
 El 16 (11.º domingo después de Pentecostés): *Jesús cura a un hombre sordomudo* (San Marcos, VII, 31-37).
 El 23 (12.º domingo después de Pentecostés): *El buen samaritano* (San Lucas, X, 30).
 El 30 (13.º domingo después de Pentecostés): *Jesús cura a diez leprosos* (San Lucas, XVII, 11-19).

Manchas de tinta.—Se quitan de la ropa blanca humedeciéndolas con leche, luego se cubren con sal común y antes de lavarlas se frotan con un poco de limón. Para quitar manchas de tinta de los objetos de cuero, se harán varias aplicaciones de ácido oxálico. Se aplica con un pincel de pelo. Se cuidará de no poner el ácido en contacto con las manos.

Manos.—Para conservar la suavidad de las manos y evitar que se ajen, se untan mañana y tarde con una mezcla de partes iguales de espermaceti, cera virgen, aceite de almendras y azúcar candé, que se funden en "baño de María" a calor suave. (Véase "Crema para conservar las manos blancas y suaves").

Mecheros de acetileno.—La obstrucción de los mecheros de acetileno proviene casi siempre del polvo que se encuentra en las cañerías y que, arrastrado por el gas, tapa los orificios de salida. Este inconveniente se evita con facilidad, si se coloca en el portamechero o en la base del mismo mechero, un pequeño tapón de algodón en rama. El algodón detiene por filtración el polvo contenido en el gas e impide la obstrucción. Es menester tener cuidado de no apretar el algodón, pues dificultaría el paso del gas.

Moscas.—Para matar moscas se pueden emplear convenientemente las pulverizaciones con una solución de formol al 10 %.

Niños.—Hasta los seis meses se deben criar con la leche de la madre únicamente. En caso de que la madre no pueda hacerlo, consultará un médico, que le indicará la clase de alimento más conveniente, la cantidad y la forma de dárselo. La leche debe ser fresca, hervida o esterilizada y conservada en frío. Los biberones y jarras deben estar siempre muy limpios. Las personas que cuidan de los niños y les preparan los alimentos se lavarán las manos a menudo y observarán gran higiene personal. Se evitará que los niños se lleven a la boca toda clase de objetos.

Los biberones se lavarán a menudo. Mientras duermen se resguardarán de las moscas y mosquitos, por medio de un tul o mosquitero. Se preservarán del calor excesivo: Se bañarán diariamente en agua templada. Se les dará agua hervida o fría, si no se tiene filtrada, pues en verano hasta los niños de pecho tienen mucha sed.

Ojos.—Para las personas cuyas ocupaciones requieren el uso constante de la vista, se recomienda dar de cuando en cuando un poco de descanso a los ojos. Apenas se sienta escozor o debilidad, hay que retirarse a un sitio apartado o más bien obscuro y mantener los ojos cerrados durante algunos minutos. Este intervalo de descanso permitirá renovar el trabajo sin dificultad. En general se recomienda lavarse todas las noches los ojos con una solución de ácido bórico, a fin de librarlos de las impurezas que puedan haberse depositado en ellos durante el día.

Papas.—Tanto en invierno como en verano se puede conservar papa recién cosechada, colocándola en un sótano o galpón bien ventilado en capas desde 50 cms. de espesor.

No se lleve a la boca objetos extraños ni se humedezca los dedos con saliva.

EL MERCADO

Carne.—Cabruto, vaca, carnero, cerdo, rifones de carnero, sesos y lengua de vaca, hígado de cerdo.

Aves.—Gallinas, pichones.

Caza.—Palomas, patos, perdices, martinetas, becazinas, chorlos.

Pescado.—Pescadilla, pejerrey, dorado, besugo, almejas, mejillones, caracoles, lisa.

Verdura.—Espárragos, coliflor, salsifios, nabos, brócoli, repollos, apios, cebollas, puerros, hinojos, lechuga, escarola, berro.

Fruta.—Bananas, ananás, naranjas, mandarinas, cocos.

RECETAS PARA COCINA

Huevos escalfados.—En una cacerola baja se pone a hervir mitad y mitad agua y vinagre, agregándole sal; se retira del fuego y se rompen en ella uno por uno los huevos que se quieran estrellar, cuidando de que no se quiebren. Cuando las claras se han cuajado se sacan uno por uno y se ponen en agua fría. Se sirven sobre tajadas de pan frito en manteca, con un guiso de espinacas o en caldo, colocando uno en cada plato.

Lomo a la reina.—Se prepara un adobo compuesto de ajo machacado, clavo de olor, pimienta, canela, azafrán, sal, laurel, cebolla picada y vino blanco en el cual se coloca el trozo de carne y se deja bien tapado durante varias horas. Después se saca la carne y se pone a dorar en un poco de aceite bien caliente, se agregan tomates pelados y picados y se cuece a fuego lento.

Manteca verde.—Sustituye en la cocina a los colorantes verdes artificiales. Para prepa-

rarla se pisa un kilo de espinacas crudas y se extrae el jugo exprimiéndolas en una servilleta. Se hace coagular el jugo en "baño de María" y se mezcla con igual peso de manteca. Se tamiza y se conserva al fresco.

Matambre en asado.—Se adoba bien un matambre gordo y tierno, se arrolla sobre el lado o la faz gruesa, se ata con piolín fino, se envuelve en papel untado con aceite y se asa en la parrilla, dándole vuelta de cuando en cuando. El "matambre de barro", de la antigua cocina criolla, se prepara del mismo modo; pero se le pone doblemente papel, se ata nuevamente con piolín grueso y se revoca con una capa espesa de barro de tierra negra muy bien batido. Se coloca en el asador y se apoya como más convenga sobre un fuego de leña, de manera que las llamas lo rodeen. Se volverá de vez en cuando el asador y después de una hora estará listo y cocido en su propio jugo.

AGOSTO

AGENDA

31 DIAS

1 Sábado (218—152).

2 Domingo (214—151; 31.^a Semana).

3 Lunes (215—150).

4 Martes (216—149).

5 Miércoles (217—148).

6 Jueves (218—147).

7 Viernes (219—146).

8 Sábado (220—145).

9 Domingo (221—144; 32.^a Semana).

10 Lunes (222—143).

11 Martes (223—142).

12 Miércoles (224—141).

13 Jueves (225—140).

14 Viernes (226—139).

15 Sábado (227—138).

MEMENTO. — 1: Fundación de la Confederación Suiza (1291). — 3: Natalicio de Hankon VII de Noruega (1872). — 6: Fiesta nac. en Bolivia. — 10: Indep. del Ecuador. — 15: Día feriado (*Asunción*). — 25: Fiesta nacional en el Uruguay. — 30: Día feriado (*Santa Rosa de Lima*). — 31: Cumpleaños de la reina Guillermina de Holanda.

22

AGOSTO

28

16 Domingo (228—137; 33.ª Semana).

24 Lunes (236—129).

17 Lunes (229—136).

25 Martes (237—128).

18 Martes (230—135).

26 Miércoles (238—127).

19 Miércoles (231—134).

27 Jueves (239—126).

20 Jueves (232—133).

28 Viernes (240—125).

21 Viernes (233—132).

29 Sábado (241—124).

22 Sábado (234—131).

30 Domingo (242—123; 35.ª Semana).

23 Domingo (235—130; 34.ª Semana).

31 Lunes (243—122).



SEPTIEMBRE

30 DIAS

DIA DEL			9.º MES (L)	SOL			LUNA			
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	Edad
1	M	244	s. Gil	h.m. 6 15	h.m. 11 54	h.m. 17 33	h.m. 16 26	h.m. 23 21	h.m. 5 24	13 1
2	M	245	s. Máximo	6 14	11 53	17 33	17 36	—	6 9	☺
3	J	246	sta. Eufemia	6 13	11 53	17 34	18 45	0 17	6 50	15 1
4	V	247	sta. Rosalía	6 12	11 53	17 35	19 51	1 10	7 27	16 1
5	S	248	s. Lorenzo Justiniano	6 10	11 52	17 36	20 54	2 1	8 4	17 1
6	D	249	s. EUGENIO	6 8	11 52	17 36	21 56	2 50	8 38	18 1
7	L	250	sta. Regina	6 6	11 52	17 37	22 57	3 38	9 14	19 1
8	M	251	Natividad de N. S.	6 5	11 51	17 37	23 56	4 27	9 51	20 1
9	M	252	s. Gregorio	6 4	11 51	17 38	—	5 15	10 30	☾
10	J	253	s. Nicolás de Tol.	6 2	11 51	17 39	0 51	6 3	11 13	22 1
11	V	254	s. Jacinto	6 1	11 50	17 40	1 44	6 52	11 59	23 1
12	S	255	s. Vicente	5 59	11 50	17 41	2 33	7 40	12 48	24 1
13	D	256	s. EULOGIO	5 58	11 50	17 42	3 19	8 28	13 39	25 1
14	L	257	Exalt. de la S. C.	5 56	11 49	17 42	4 1	9 15	14 33	26 1
15	M	258	s. Emiliáno	5 55	11 49	17 43	4 40	10 2	15 29	27 1
16	M	259	s. Cornelio	5 54	11 49	17 44	5 14	10 47	16 26	28 1
17	J	260	sta. Columba	5 52	11 48	17 45	5 48	11 32	17 23	29 1
18	V	261	s. Venancio	5 51	11 48	17 45	6 19	12 16	18 20	☽
19	S	262	s. Jenaro	5 50	11 48	17 46	6 51	13 1	19 17	1 5
20	D	263	s. EUSTAQUIO	5 48	11 47	17 46	7 24	13 47	20 17	2 5
21	L	264	s. Mateo	5 47	11 47	17 47	7 58	14 35	21 19	3 5
22	M	265	s. Mauricio	5 46	11 47	17 48	8 31	15 25	22 21	4 5
23	M	266	s. Lino	5 45	11 46	17 49	9 16	16 18	23 25	5 5
24	J	267	N. S. de las Merc.	5 43	11 46	17 49	10 3	17 13	—	6 5
25	V	268	s. Anacarsis	5 41	11 45	17 50	10 56	18 11	0 26	☾
26	S	269	s. Cipriano	5 39	11 45	17 51	11 55	19 10	1 27	8 5
27	D	270	s. COSME	5 38	11 45	17 51	12 58	20 9	2 23	9 5
28	L	271	s. Wenceslao	5 37	11 44	17 52	14 6	21 7	3 16	10 5
29	M	272	s. Miguel Arcángel	5 35	11 44	17 53	15 15	22 3	4 2	11 5
30	M	273	s. Jerónimo	5 34	11 44	17 54	16 28	22 56	4 43	12 5

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas.
Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 11 h 18 m el 1.º.
— — 12 20 el 30.
Aumenta en término medio 2 m. por 24 h.
Duración media del crepúsculo 30 minutos.

L.L. ☽ el 2 a 15 h 53 m.
C.M. ☽ el 9 a 20 12
L.N. ☽ el 18 a 0 12
C.C. ☽ el 25 a 7 51

Toda cosa es nacida para tener un trágico destino y girar y girar en remolino en torno del sepulcro. Esta es la vida. — Ramón de Campoamor.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (SEPTIEMBRE)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1922		1923		1922		1923		1922		1923		
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.
1	11°0	8°0	8°0	4°0	11	18°0	12°0	17°0	13°0	21	19°0	10°0
2	14°0	5°0	11°0	5°0	12	17°0	7°0	16°0	10°0	22	18°0	6°0
3	16°0	8°0	12°0	7°0	13	22°0	13°0	14°0	4°0	23	22°0	11°0
4	18°0	6°0	11°0	7°0	14	17°0	10°0	16°0	8°0	24	18°0	5°0
5	19°0	11°0	19°0	10°0	15	17°0	11°0	13°0	3°0	25	19°0	4°0
6	22°0	6°0	24°0	11°0	16	19°0	12°0	14°0	5°0	26	17°0	10°0
7	18°0	2°0	24°0	8°0	17	21°0	16°0	17°0	6°0	27	21°0	10°0
8	15°0	5°0	15°0	8°0	18	21°0	9°0	17°0	10°0	28	19°0	10°0
9	16°0	11°0	14°0	11°0	19	19°0	8°0	18°0	2°0	29	14°0	8°0
10	19°0	13°0	15°0	12°0	20	22°0	10°0	21°0	13°0	30	18°0	13°0

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1923)				Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:			
Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha		
Región Litoral				Región Andina			
Uribelarrea, B.As.	125	26-27	Perico, Jujuy ...	1	11-12	Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 20 días; Santa Fe 17; E. Ríos 9; Corrientes 10; Chaco 3; Formosa 6; Misiones 6.	
Rueda, S. Fe. ...	98	26-27	Salta, Salta ...	8	-1	Mediterránea. — Tucumán 1 día; Sgo. del Estero 2; San Luis 8; Córdoba 9; Pampa 12.	
A. Brasileria, E.R.	85	10-11	Andalgá, Cat. ...	1	12-13	Andina. — Jujuy 1 día; Salta 3; Catamarca 1; La Rioja 0; San Juan 0; Mendoza 2.	
Bella Vista, Ctes.	52	19-20	La Rioja ...	—	—	Patagónica. — Río Negro 15 días; Neuquén 5; Chubut 13; Sta. Cruz 3; T. del Fuego 0.	
Cotelay, Ch. ...	90	18-19	San Juan ...	—	—		
Kilóm. 53, Form.	45	18-19	C. Nacional, Mza.	12	25-26		
C.de la Sierra, Mis.	13	19-20	Reg. Patagónica				
Reg. Mediterránea				Los Menucos, RN. 30 9-10			
Río Seco, Tuc. ...	15	11-12	Arroyito, Neuq. ...	3	6-7		
Añatuya, Sgo. ...	45	8-9	A. Verde, Chub. ...	40	25-26		
Navia, S. L. ...	25	-1	P. Truncado, S. C.	10	3-4		
Gral. Roca, Cba. ...	70	26-27	Tierra del Fuego.	—	—		
Quehué, Pam. ...	45	25-26	No hay datos de Los Andes.				

EL SALITRE DE CHILE.

Se encuentra en la región septentrional de Chile en donde no llueve y no existe vegetación alguna. La materia prima de donde se extrae el salitre, llamada "caliche" está constituida ordinariamente por una masa compuesta de nitrato de sodio mezclado con cloruros y sulfatos y, además, con ciertas substancias terrosas y pétreas. El "caliche" se encuentra en forma de yacimientos a manera de mantos que descansan sobre rodados sueltos y que miden desde pocos centímetros hasta varios metros de espesor. El color varía según las materias extrañas que contiene (hierro, manganeso, etc.).

Por regla general, bajo la capa principal de "caliche" hay otras dos, llamadas congo y coba, y a veces bajo esta última otra llamada banco. El mejor "caliche" contiene de 40 a 70 % de nitrato (a veces más); el mediano de 30 a 40 %, y el tercero de 18 a 30 por ciento. El "caliche" tiene sabor salino y es soluble en agua.

Los "caliches" se sacan del terreno mediante explosivos y se transportan a la máquina donde se les tritura para luego llevarlos al hervidero. Durante el enfriamiento el producto se precipita y cristaliza en varios recipientes, en forma de cloruro de sodio y de nitrato. Después de 24 a 40 horas, o más, la temperatura de la solución se reduce a la del ambiente. El nitrato aparece entonces cristalizado en las paredes y en el fondo de las cubas. El licor madre de los tanques de cristalización se saca

por medio de bombas y se recoge el nitrato para secarlo. El nitrato cristalizado se coloca en secadores durante 3 ó 4 días para que escurra. Se pasa después a la cancha (una superficie lisa), en donde permanece hasta secarse por completo. Queda así listo para el embarque. El salitre comercial, de 95 por ciento, se usa como fertilizante; el nitrato refinado, de 96 por ciento, se aplica a usos industriales.

Según datos oficiales recientes, el volumen del área catenada en las salitreras chilenas se estima en 290 300 000 toneladas de salitre, de las cuales sólo se han extraído unos 50 millones, lo que deja un saldo de 240 300 000 que, sobre la base de producción actual, representa material suficiente para 100 años. Como la región inexplorada es 34 veces mayor que la demarcada, puede con seguridad afirmarse que contenga por lo menos doble cantidad de nitrato; en consecuencia, la zona salitrera de Chile puede explotarse durante 3 siglos, por lo menos.

El salitre chileno tiene mucha aplicación en la elaboración de explosivos y como abono de alta calidad, exclusivamente azoado. Entre los de esta categoría ocupa el primer lugar, y su aplicación a los cultivos es sumamente sencilla. El salitre presenta el aspecto de la sal común.

En el grabado se ven montones de "caliche" ya listo para ser transportado a las máquinas que lo triturarán.



Lo recordado pequeño: tienen la virtud de borrar los recuerdos grandes.

Augusto Rodríguez Larreta.

Próximo a los Gemelos hallamos el Cáncer, grupo de estrellas muy pequeñas, luego el León con Régulus (α), Denebola (β) Algiba (γ) (δ) y Zosma (δ); la Virgen grupo muy extenso con la Espiga (α) (β), la Vendimiadora (ε) y Porrina

(δ), Girtab (γ), Alngot (γ), Wzi (ε), etc.; al otro lado de la Vía Láctea el Sagitario, grupo numeroso en el que se destacan Kaus A (ε), Nunki (α), Arila (β) (δ), etc. Un poco más allá, y volviendo nuevamente al punto de partida, hallamos el

(γ) (δ). Más lejos la Balanza, grupo más reducido y menos brillante, con Kifa A (α) y Kifa B (β); muy próxima a ésta el Escorpión poco antes de cruzar la Vía Láctea, con Antares (α), Scaula (λ)

Capricornio, grupo reducido no muy fácil de identificar directamente, que viene a formar una especie de triángulo curvilíneo, con Dabih (β) (δ) y Denebalgedi (δ) y veiremos al punto de partida.

Visibilidad de los planetas durante el mes.

Mercurio ♀, visible en los primeros días, a la salida del Sol en León, el 16 ♂ con ♄, el 29 ♂ con ♄.
Venus ♀, visible un rato a la puesta del Sol, el 21 ♂ con ♄, el 26 ♂ con ♄.

Marte ♂, invisible, el 13 conjunción con ☉.
Júpiter ♃, visible gran parte de la noche en Sagitario, el 26 ♂ con ♄.
Saturno ♄, visible de 3 y $\frac{1}{2}$ a 2 horas después de la puesta del Sol en la Balanza, el 21 ♂ con ♄, el 26 ♂ con ♄.

Algunas cosas aparentemente imposibles, se hacen cosas muy positivas y muy grandes.
Manuel Dominguez.

ALMANAQUE RURAL PARA SEPTIEMBRE

CHACRA. — Sembrar maíz, sorgo, alpiste, y mijo. — Se puede comenzar el trasplante del arroz. — Escardar las sementeras de trigo, cebada y avena si tienen muchos yuyos. — Seguir la siembra del maní. — Sembrar cañamo, ramio, ricino, madia y girasol. — Sigue la cosecha de caña de azúcar; es el último mes que conviene para plantarla. — Comenzar la cosecha del ramio. — Se planta lúpulo y sisal. — Se trasplanta tabaco. — Concluir de sembrar alfalfa y espartera. — Sembrar trébol común, sufla y teosinto; también sorgo y maíz para forraje. — Plantar caña de Castilla y pencas de la tuna de higos. — Se puede seguir plantando papas. — Continuar la plantación de mandiocas, topinambures y remolachas.

HUERTA. — Sembrar al aire libre acelga, albahaca, berro, escarola, espinaca, lechuga, perejil, perifoneo. — Sembrar porotos, maíz para chochos, melones, sandías, zapallos, pepinos. — Terminar la plantación de papas. — Plantar las batatas. — Trasplantar las plantitas de repollo, brócoli, tomates, ajíes. — Aporear y enramar las arcejas. — Escardar frecuentemente las plantaciones. — Regar las plantaciones teniendo las siempre húmedas. — Seguir haciendo almácigos. — Conviene proteger las plantas delicadas contra los fríos de la noche.

JARDIN. — Trasplantar a los macizos las plantas formadas en las almácigos y viveros que hayan alcanzado el tamaño conveniente: cinerarias, a liles, pensamientos, fiox, lobelia, clavellinas, resedá, miosotis, amapolas, etc. — Plantar amarilis, begonias, dalias, azucenas. — Sembrar de asiento: a liles de Mahon, buenos días, buenas noches, capuchinos, girasol. — Sembrar en almácigos: amarantos, siempre vivas, brinco, verbena. — Seguir repicando en los viveros las plantitas de las siembras anteriores. — Cuidar de la humedad de los almácigos. — Cambiar la tierra de las tinas.

MONTE Y FRUTALES. — Concluir la siembra y plantación de coníferos. — Continuar los injertos de púa en corona y de aproximación. — Sujetar con tutores los brotes de los injertos. — Trasplantar en las almácigos las plantitas de coníferos y de hojas persistentes. — Cortar los árboles taníferos para descortezarlos.

Maní. — Planta de clima cálido, requiere un suelo de consistencia media, arenoso-arcilloso, rico en humus, permeable, con subsuelo de idéntica composición física, dispuesto en forma de no permitir el estancamiento de las aguas de lluvia. La excesiva humedad perjudica notablemente el desarrollo del fruto. El maní, como todas las oleaginosas, si se cultiva varios años sobre el mismo terreno, le empobrece por completo. El buen éxito de este cultivo depende en gran parte de la preparación del suelo: trabajar la tierra lo más profundamente posible, y con la suficiente anticipación. Un mes antes de verificar la siembra se dará una reja al terreno: 15 cm. de profundidad, y a los 15 días se rastrea una o dos veces, para que quede mullido, igualando su superficie hasta dejarlo uniforme y parejo. La siembra se verifica depositando la semilla en el fondo de los surcos y

VINA. — Sembrar en almácigos las semillas estratificadas. — Trasplantar al criadero las plantas de un año. — Empezar a regar los viñedos, siguiendo hasta que empiece la floración; después de cuajado el fruto se volverá a regar, hasta que haya desarrollado.

EQUINOS. — Los que hacen la monta en mano aprovecharán las horas de poco sol para traer las yeguas al padrillo antes de darles de comer. Si se hace hacer la monta en libertad, se suelta al padrillo algunas horas de la madrugada en el potrero de la manada. A la tarde se vuelve a potrero y se trae al anochecer. — En el cuarto menguante de este mes, capar los potrillos de la parición anterior.

VACUNOS. — Se sigue tranquendo el ganado los días de buen tiempo. Se procede a capar los terneros que se marcaron en abril. Los toros se castran a cuchillo, y no hay que dejarlos tomar agua el día de la operación. — En este mes el trébol hace mucho daño. Soltar temprano y pastorear el ganado un par de horas antes que entre el sol, para ladearlo de los trebolares, moverlo y reparar si se hinchaban los animales, especialmente del lado izquierdo; cuando eso se note, se les hace trotar, y si alguno se cae, lo mejor es degollarlo para aprovechar la carne. Si a pesar de todas las precauciones muriesen animales, será preciso encerrarlos dos o tres horas antes de la puesta del sol.

OVINOS. — La parición está ahora en toda su fuerza. Si hay mucho trébol, hacerlo comer y pisotear en las horas que no hace daño; vigilar las ovejas un par de horas antes de la puesta del sol y traer la majada al corral; si algún animal se enfermase, se debe entonces hacerlo trotar para que expela los gases, y si cae al suelo, lo mejor es degollarlo.

CORRAL. — Este mes es el más favorable para la postura y empolladura; se cuidarán las cluecas y cada pollada se llevará aparte para darle los alimentos necesarios. — A los pichones de ganso nacidos a fines de agosto se les alimenta cuatro o cinco veces por día con rebacilla y papas cocidas amasadas, agregando ortigas picadas, escarola o lechuga.

tapándola con el pie o con el aporador. Los surcos se habrán trazado a 60 cm. de distancia unos de otros, y a 15 ó 18 cm. de profundidad, valiéndose para esto de un aporador. La época de la siembra está subordinada al clima de la región. Las carpidas, riegos y aporaduras son indispensables. El ciclo vegetativo de esta oleaginosa dura de 150 a 180 días. La cosecha se efectúa cuando las plantas presentan un tinte amarillento en toda parte aérea, las ramas se inclinan hacia el suelo y las hojas están secas, casi quebradizas. Una vez arrancadas las plantas, se procede a su desecación. El maní para el mercado deberá permanecer en curación en pilas o parvas por lo menos tres o cuatro semanas. No exponerlo al agua ni a la humedad.

En nuestro país se cultiva especialmente en las provincias de Corrientes, Santa Fe y Entre Ríos.

Enrique Bernier, poeta, nació en Lunel (Francia) el 25 diciembre de 1825. Falleció el 27 de enero de 1901. Estudió derecho. Fue secretario y luego administrador de la Biblioteca del Arsenal de París. Escribió algunos dramas, entre los que figuran: "El juego de las virtudes"; "Un primo de paso"; "El hijo de la Tierra"; "El matrimonio de Lutero"; "Mohamed"; "Dante y Beatriz", etc. También publicó una colección de poesías.



Mariano Acosta, nació en Buenos Aires el 8 de septiembre de 1825. Unitario, emigró durante el gobierno de Rosas. Vuelto al país, actuó en política, vicepresidente de la Convención provincial (1870); gobernador de Buenos Aires (1872-74); vicepresidente de la República, en la presidencia de Avellaneda (1874-80). Inició las obras de saneamiento de Bs. Aires, ciudad en la que falleció el 17 de septiembre de 1893.



ANIVERSARIOS

2. Rivadavia + en Cádiz, 1845 (n. 1780).
3. Crónwell + 1658. — Paz de Versailles, 1783. — Bs. Aires: incendio del teatro San Martín, 1891.
4. Caída del Imperio y proclamación de la República en Francia, 1870.
5. Dr. Santiago Derqui + 1867. — Rodolfo Virchow + 1902. — Paz ruso-japonesa, 1905. — Miguel Cané + 1905 (n. 1851).
6. Valentín Alsina + 1869 (n. 1802).
7. Exposición Rural en Rosario 1902.
8. Toma de Sebastopol, 1855. — Inag. de la escuela de aviación en El Palomar, 1912.
10. Corrientes declarado estado argentino, 1814. — Isabel de Austria asesinada, 1898. — Aparicio Saravia + 1904.
11. Sarmiento + 1888.
12. Juan Ignacio Molina + 1829. — Bs. As.: monumento a Pellegrini, 1914.
14. Dante Alighieri + 1321. — Inaug. del primer F.C. en Chile, 1862. — Mc Kinley asesinado, 1901. — José Echegaray + 1916.
15. Primer censo nacional, 1869. — Dr. Eduardo Wilde, + 1913.
16. Mariano de Acha ejecutado, 1841.
17. A. L. Bréguet, + 1823 (n. 1747). — P. vón, 1861.
18. Independencia de Chile, 1810. — Inaug. del monumento a O'Higgins, en Bs. As., 1918.
19. Llegó a un río de la población de Buenos Aires, 1905. — Río de Janeiro: llegada de los reyes de Bélgica, 1920.
20. Dr. Francia + 1840. — Ocupación de Roma por las tropas italianas, 1870.
21. España reconoce la independencia argentina, 1863.
23. Artigas + en Paraguay, 1850. — Chávez atraviesa los Alpes, 1910.
24. Batalla de Tucumán, 1812. — Inauguración del monumento al general Belgrano en la plaza de Mayo, 1873.
25. Johan Strauss (padre) + 1849.
26. Balboa descubre el Pacífico, 1513.
27. Adelina Patti + 1919.
28. Servicio militar obligatorio en la Rep. Argentina, 1905.
29. Primera fundación de Tucumán, 1665.

Roberto Clive, general y fundador de poderío británico en la India, nació en Stycbe (Inglaterra) el 29 de septiembre de 1725. Falleció en Londres el 22 de noviembre de 1774. Debido a su carácter indomable, se le envió como empleado de la Compañía de las Indias, en Madrás. En la guerra de dominación entre Inglaterra y Francia, obtuvo victorias favorables al dominio británico. En recompensa de estos servicios se le confiaron altos cargos en el gobierno de la India.



CENTENARIOS

- 2/1725: N. el estadista alemán, conde Ewald Federico de Hertberg (+ 25 de mayo de 1795).
- *4/1825: + el poeta polaco Francisco Karpiński (n. 1741).
- 5/1725: + el diplomático y escritor alemán Cristián Wernicke (n. 1661).
- 7/1725: N. el químico francés Jean Darcet (+ 1801).
- 8/1425: + Carlos III "El Noble", rey de Navarra (n. 1361).
- 9/1825: Combate de Las Leñas (San Juan), el gral. don Félix Aldao derrota a los revolucionarios y repone las autoridades legales.
- 10/1625: + el escritor español Gabriel de Peralta.
- 10/1825: N. el economista y político americano Enrique Carey Baird.
- 11/1825: + el literato alemán Cristián Jacobo Salice-Contessa (n. 1767). — N. Eduardo Hanslick, músico checo (+ 1904).
- 13/1825: N. el pintor alemán Rodolfo Henneberg (+ 1876).
- 16/1725: + Antonio IV, duque de Grammont, mariscal de Francia (n. 1672).
- 16/1825: N. el estadista suizo Simón Bavier (+ 1896).
- 18/1625: + el P. Antonio de Sousa, poeta y escritor portugués (n. 1591).
- 19/1825: N. el publicista americano Enrique Carlos Lea. — N. el pintor y dibujante alemán Luis Burger (+ 1884).
- 20/1825: N. el pintor alemán Germán Willicenus (+ 1899).
- 25/1825: Se establece la primera capilla protestante en Buenos Aires.
- 27/1825: Inauguración del primer ferrocarril del mundo, línea Stockton-Darlington (Inglaterra). 41 km.
- 28/1825: N. el presidente de la República de Colombia Rafael Núñez (+ 20 de septiembre de 1894). — N. el pintor italiano Juan Fattori (+ 1908). — + del publicista francés Andrés de Arbelles (n. 1770).

Florencio Cartón Dancourt, poeta dramático, nació en Fontainebleau (Francia) el 19 de noviembre de 1661. Falleció en Conzelles-le-Roi (Berry) el 9 de diciembre de 1725. Estudió derecho; pero se dedicó al teatro como actor y escritor y tuvo éxitos que le dieron fama. Entre sus comedias figuran: "El caballero a la moda"; "El jardinero galante"; "Las tres primas"; "Las aldeanas a la moda"; etc. Muy anciano, tradujo los Salmos de David.



El nivel de la política solamente se eleva y dignifica cuando entra a actuar con eficacia la opinión pública decente. — *Lucas Avarroparay*.

LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 6 (14.º domingo después de Pentecostés): *Ninguno puede servir a dos señores* (San Mateo, VI, 24-33).
 El 13 (15.º domingo después de Pentecostés): *Jesús resucita al hijo de la viuda de Naim* (San Lucas, VII, 11-16).
 El 20 (18.º domingo después de Pentecostés): *Jesús cura a un hombre hidrópico en el día del sábado* (San Lucas, XIV, 1-6).
 El 27 (17.º domingo después de Pentecostés): *El mandamiento principal de la ley* (San Mateo, XXII, 34-36).

Papel en las paredes.—Para poder lavar el papel de las paredes se barniza antes o después de colocado. Este barniz se prepara con 300 gramos de goma laca en escamas, 300 gramos de bórax y 2 litros de agua caliente. Se disuelve el bórax y la laca en el agua y se pasa por un lienzo o tamiz fino. Se da varias manos al papel, dejando secar bien entre cada mano y alisándolo con un cepillo blando. El papel sometido a este tratamiento adquiere mucho brillo y puede lavarse con agua y jabón sin temor de perjudicarlo. Si el tono del papel es claro se sustituirá la goma laca por sandráca.

Papel atrapa-moscas.—Sobre papel fuerte se extiende una capa espesa de la composición preparada con una decocción fuerte de cuasia a la que se agrega una mezcla de 1.500 gramos de trementina, 750 gramos de aceite de adormidera y 30 gramos de miel de abejas.

Papel perfumado.—Para perfumar el papel de cartas es suficiente colocar en la caja que lo contiene, una capa delgada de algodón en el que se hayan vertido algunas gotas de esencia de rosas, lilas, violetas, etc. Se envuelve con fino papel de seda blanco o de color, pegado en los extremos con un poco de goma.

Párpados.—El mejor remedio contra el enrojecimiento de los párpados es untarlos cada noche con un poco de aceite de ricino. La inflamación producida por la luz demasiado intensa, por corrientes de aire o por el viento, desaparece lavando varias veces al día el borde exterior y el ángulo interno de los párpados con un algodón mojado en una infusión templada de manzanilla. Esta se prepara con un poco de manzanilla que se echa en agua hirviendo, dejándolo cocer durante cinco minutos. El algodón debe renovarse en cada lavaje. Si la inflamación es muy intensa se aplicarán compresas calientes empapadas en la misma decocción. Las compresas se dejarán durante 15 minutos por lo menos y

se conservará una temperatura constante. Debe evitarse el uso del ácido bórico, porque si bien es muy útil en ciertas circunstancias, es perfectamente inocuo en este caso.

Pescado.—Para quitar el gusto de cieno o de barro a los pescados, se les echa por la boca, estando aún vivos, una cucharada de vinagre, cuidando de apretarle las agallas. A los pescados muertos se les aplica igual procedimiento antes de escamarlos y destriparlos. La cantidad de vinagre depende del tamaño del animal.

Pieles.—Para dar brillo a las pieles se emplea la esencia de petróleo. Se aplica frotando en el sentido del pelo con un paño embebido en la esencia.

Pisos de madera.—Para lusturar los pisos viejos, que no han sido nunca encerados, se comienza por fregarlos y dejarlos secar perfectamente. Luego se les da una mano con aceite de linaza; y para quitar el exceso de aceite y suavizar la madera se frotará en seguida con aserrín. Hecho esto, se aplicará la cera como de costumbre y después se pulimentará con trapos blandos.

Porcelana fina.—Para evitar que las porcelanas finas, se quiebran o estropeen al limpiarlas, se colocará en el fondo del lebrillo o tacho una toalla doblada tres o cuatro veces.

No juegue con fósforos, ni los lleve sueltos en los bolsillos.

EL MERCADO

Carne.—Vaca, carnero, cordero, cabrito, lengua de vaca, patitas y cabezitas de cordero.

Aves.—Pollitos, pichones.

Pescado.—Corvina, pesodilla, congrio.

Verdura.—Brócoli, repollos, coliflor, alcauziles, espárragos, habas, arvejas, puerros, salsi, nabos, hinojos, achicoria, lechuga, berro.

Fruta.—Frutillas, nísperos, bananas, naranjas, ananás.

RECETAS PARA COCINA

Mollejas de ternera fritas.—Las mollejas bien lavadas se ponen a cocer con agua, sin sazón alguna. (A buen fuego se cuecen en 15 a 20 minutos). Se sacan de la cacerola, se dejan escurrir y se ponen en un adobo de 60 gramos de manteca amasada con una cucharada pequeña de harina y derretida la mezcla en medio decilitro de vinagre un poco tibio, un picado de hierbas finas, sal y pimienta. Después se retiran del adobo, rebosan con harina y se frien con aceite o manteca de cerdo. Se sirven guarnecidas con perejil frito.

Noquis de harina.—Disuélvase 200 gramos de harina en $\frac{1}{2}$ litro de buena leche fría, póngase al fuego cuidando de remover continuamente y hágase hervir 5 minutos; agréguese sal, pimienta, nuez moscada, y una cucharada de queso rallado. Viértase la masa en una fuente y extiéndase del espesor de un dedo, cuando está fría se corta en cuadradi-

tos. Se sirven en una fuente con una salsa en la que se calientan un rato.

Noquis de verdura.—Se preparan con acelgas o espinacas finamente picadas, que se amasan con papas cocidas, deshechas, harina y huevos. Se trabajan suficientemente, se forman los fiocuos y se hierven en caldo gordo.

Papas a la catalana.—En una cacerola se echa mitad aceite y mitad manteca, en lo que se doran cebollas y ajos picados, luego se añaden tomates pelados y desmenuzados y pimentón. Cuando todo está bien frito se agregan las papas peladas y cortadas en pedazos y el agua necesaria para cocerlas. Se sazonan con sal y pimienta.

Papas fritas con salvia.—Se cortan las papas en pedazos iguales, se lavan y se ponen a freír en manteca o aceite en una sartén con tapa. A mitad de la cocción se agrega 1 ó 2 dientes de ajo y algunas hojas de salvia fresca. Se sazan cuando están listas.

SEPTIEMBRE

AGENDA

30 DIAS

1 Martes (244—121).

2 Miércoles (245—120).

3 Jueves (246—119).

4 Viernes (247—118).

5 Sábado (248—117).

6 Domingo (249—116; 36.ª Semana).

7 Lunes (250—115).

8 Martes (251—114).

9 Miércoles (252—113).

10 Jueves (253—112).

11 Viernes (254—111).

12 Sábado (255—110).

13 Domingo (256—109; 37.ª Semana).

14 Lunes (257—108).

15 Martes (258—107).

MEMENTO. — 7: Fiesta de la independencia del Brasil. — 8: Natividad de la Santísima Virgen. — 15: Fiesta de la independencia en Guatemala. — 16: Méjico: proclamación de la independencia (1810). — 21: Día del estudiante. — 23: Principia la primavera. — 26: Natalicio de Cristián X, rey de Dinamarca (1870).

21

SEPTIEMBRE

22

16 Miércoles (259—106).

17 Jueves (260—105).

18 Viernes (261—104).

19 Sábado (262—103).

20 Domingo (263—102; 38.ª Semana).

21 Lunes (264—101).

22 Martes (265—100).

23 Miércoles (266—99).

24 Jueves (267—98).

25 Viernes (268—97).

26 Sábado (269—96).

27 Domingo (270—95; 39.ª Semana).

28 Lunes (271—94).

29 Martes (272—93).

30 Miércoles (273—92).

La civilización encierra en sus orígenes un problema de indumentaria. Progresar es crear-se nuevas necesidades, más o menos superfluas. Al adelanto en el vestir corre paralelo un desarrollo gradual y paralelo de la psiquis. — *Juan Carlos Dávalos.*



OCTUBRE

31 DIAS

DIA DEL			10.º MES (m)	SOL			LUNA			
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	Edad
1	J	274	s. Remigio	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	días
2	V	275	ss. Angeles Cust.	5 32	11 43	17 55	17 31	23 48	5 21	13 5
3	S	276	s. Gerardo	5 31	11 43	17 55	18 36	—	5 58	☺
4	D	277	s. FRANC. DE ASIS	5 30	11 43	17 56	19 39	0 38	6 34	15 5
5	L	278	s. Plácido	5 29	11 43	17 57	20 41	1 27	7 8	16 5
6	M	279	s. Bruno	5 27	11 42	17 58	21 42	2 16	7 45	17 5
7	M	280	s. Sergio	5 26	11 42	17 58	22 41	3 6	8 24	18 5
8	J	281	sta. Brígida	5 24	11 42	17 59	23 35	3 55	9 6	19 5
9	V	282	s. Eleuterio	5 23	11 41	17 59	—	4 44	9 51	20 5
10	S	283	s. Luis Beltrán	5 22	11 41	18 0	0 26	5 33	10 40	☾
11	D	284	s. NICASIO	5 21	11 41	18 1	1 14	6 22	11 31	22 5
12	L	285	N. S. del Pilar	5 19	11 40	18 2	1 57	7 9	12 24	23 5
13	M	286	s. Eduardo, rey	5 18	11 40	18 3	2 38	7 56	13 18	24 5
14	M	287	s. Calixto	5 16	11 40	18 4	3 14	8 41	14 14	25 5
15	J	288	sta. Teresa	5 15	11 40	18 5	3 47	9 26	15 11	26 5
16	V	289	s. Galo	5 13	11 40	18 5	4 19	10 11	16 9	27 5
17	S	290	sta. Eduvigis	5 12	11 39	18 6	4 52	10 56	17 6	28 5
18	D	291	s. LUCAS	5 11	11 39	18 7	5 24	11 42	18 7	☺
19	L	292	s. Pedro de Alcántara	5 10	11 39	18 8	5 57	12 30	19 10	0 9
20	M	293	sta. Irene	5 9	11 39	18 9	6 33	13 20	20 13	1 9
21	M	294	sta. Ursula	5 8	11 39	18 10	7 13	14 13	21 18	2 9
22	J	295	sta. María Salomé	5 6	11 38	18 11	7 59	15 9	22 22	3 9
23	V	296	ss. Pedro y Pascual	5 5	11 38	18 12	8 51	16 7	23 24	4 9
24	S	297	s. Rafael Arcángel	5 4	11 38	18 13	9 48	17 5	—	5 9
25	D	298	s. GABINO	5 3	11 38	18 14	10 51	18 4	0 20	☾
26	L	299	s. Evaristo	5 1	11 38	18 14	11 56	19 1	1 14	7 9
27	M	300	sta. Sabina	5 0	11 38	18 15	13 2	19 55	2 1	8 9
28	M	301	ss. Simón y Judas	4 59	11 38	18 16	14 9	20 43	2 40	9 9
29	J	302	s. Narciso	4 57	11 37	18 17	15 14	21 38	3 19	10 9
30	V	303	s. Marcelo	4 56	11 37	18 18	16 19	22 23	3 54	11 9
31	S	304	s. Quintín	4 55	11 37	18 19	17 22	23 17	4 30	12 9
				4 54	11 37	18 20	18 26	—	5 4	☺

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.
 Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas.
 Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 12 h 23 m el 1.º.

— — 13 26 el 31.

Aumenta en término medio 2 m. por 24 h.

Duración media del crepúsculo 30 minutos.

L.L. ☺ el 2 a 1 h 23 m.

C.M. ☺ el 9 a 14 34

L.N. ☺ el 17 a 14 6

C.C. ☺ el 24 a 14 38

L.L. ☺ el 31 a 13 17

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS (OCTUBRE)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1922			1923			1922			1923			1922			1923		
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.
1	20°0	12°0	20°0	10°0	12	16°0	4°0	19°0	7°0	23	16°0	6°0	16°0	10°0	24	17°0	8°0
2	20°0	10°0	19°0	6°0	13	18°0	10°0	20°0	9°0	24	17°0	8°0	16°0	9°0	25	21°0	9°0
3	20°0	8°0	16°0	10°0	14	18°0	9°0	17°0	5°0	25	21°0	9°0	16°0	4°0	26	22°0	10°0
4	18°0	9°0	15°0	11°0	15	21°0	14°0	12°0	4°0	26	22°0	10°0	14°0	9°0	27	23°0	15°0
5	20°0	8°0	18°0	12°0	16	21°0	12°0	13°0	5°0	27	23°0	15°0	19°0	9°0	28	27°0	14°0
6	18°0	9°0	19°0	12°0	17	21°0	13°0	18°0	9°0	28	27°0	14°0	24°0	12°0	29	23°0	10°0
7	18°0	6°0	21°0	14°0	18	21°0	14°0	19°0	12°0	29	23°0	10°0	20°0	8°0	30	22°0	8°0
8	13°0	5°0	18°0	15°0	19	22°0	6°0	22°0	12°0	30	22°0	8°0	23°0	6°0	31	17°0	7°0
9	12°0	4°0	23°0	14°0	20	17°0	5°0	17°0	5°0	31	17°0	7°0	19°0	6°0	—	—	—
10	14°0	5°0	20°0	6°0	21	18°0	11°0	14°0	5°0	—	—	—	—	—	—	—	—
11	16°0	9°0	14°0	9°0	22	19°0	8°0	17°0	6°0	—	—	—	—	—	—	—	—

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1923)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral			Región Andina		
Arzerich, B. As.	75	8-9	Huacalera, Juj. . .	33	17-18
Constancia, S. Fe.	100	19-20	Salta, Salta	21	15-16
Alcaraz, E. R.	70	19-20	Recreo, Cat.	9	2-3
Buena Vista, Ctes	72	7-8	La Rioja	—	—
Cotelay, Ch.	59	9-10	O. Honda, S. J.	1	2-3
Kilóm. 34, Form.	57	19-20	Ovejería, Mza.	41	21-22
C.de la Sierra, Mis.	38	7-8	Reg. Patagónica		
Reg. Mediterránea			P. Mahuida, R. N.	42	7-8
Monteros, Tuc.	31	8-9	Neuquen, Neuq.	35	2-3
Añatuya, Sgo.	25	6-7	Gaimán, Chub.	54	9-10
La Maroma, S. L.	46	2-3	Las Heras, S. C.	10	9-10
Washington, Cba.	60	27-28	Tierra del Fuego.	—	—
Boeuf, Pam.	54	18-19	No hay datos de Los Andes.		

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 27 días; Santa Fe 22; E. Ríos 15; Corrientes 14; Chaco 11; Formosa 14; Misiones 8.

Mediterránea. — Tucumán 8 días; Sgo. del Estero 12; San Luis 19; Córdoba 22; Pampa 21.

Andina. — Jujuy 6 días; Salta 9; Catamarca 2; La Rioja 0; San Juan 1; Mendoza 15.

Patagónica. — Río Negro 20 días; Neuquen 13; Chubut 10; Sta. Cruz 6; T. del Fuego 0.

EL TUNGSTENO

Descubierto en 1781 y producido como metal dos años más tarde, se encuentra en muchos minerales, de entre los cuales los más usados en la producción son el volfram, o sea un tungstato de manganeso y de hierro; la hubnerita, o sea un tungstato de manganeso; la ferberita, o sea un tungstato de hierro, y la scheelita, o sea un tungstato de calcio. En ocasiones, el volfram, la hubnerita y la ferberita no se distinguen fácilmente entre sí, usándose por esta causa la palabra "volfram" en sentido genérico.

El tungsteno tiene una densidad muy alta, lo cual quiere decir que es un metal muy pesado (unas 2 1/2 veces más pesado que el hierro). Resiste hasta el más alto grado los efectos de la oxidación. Su dureza que varía de 4, 5 a 8, es mayor que la del cuarzo y en flexibilidad es superior al mejor acero. La dureza de los cuerpos se mide con la llamada escala de Mohs, en la cual el talco está representado por 1, mientras que el diamante, que es la substancia conocida más dura, lo está por 10. El tungsteno se mezcla con facilidad con otros metales, especialmente con el hierro, y en parte le suministra a la aleación sus propiedades de dureza, de elevado grado de fusión y gran flexibilidad.

La dureza de este mineral si se le compara con el del hierro y la suma dificultad de reducirlo y trabajarlo, hacen creer que nunca

podrá suplantar al acero. Por lo demás, esta suplantación no sería tampoco posible, porque si bien un instrumento de tungsteno puro es más duro, fuerte y resistente que uno de acero, es en cambio muy costoso, no sólo en razón del elevado precio del metal mismo, sino también por el gran costo de la fabricación del instrumento. Como el tungsteno es casi infundible, no se puede moldear; es muy difícil de forjar, necesitando de una rueda de corundum o polvo de diamante para afilarlo. El empleo mayor que tendrá el tungsteno en el futuro será el de producir aleaciones con otros metales, principalmente con el hierro; pero el empleo del metal en estado más o menos puro será también importante.

Hoy día el metal puro se emplea casi exclusivamente en la fabricación de filamentos para lámparas eléctricas incandescentes. La primera lámpara incandescente que se puso en el mercado, y que fué inventada por Thomas A. Edison, estaba provista de un filamento de carbón.

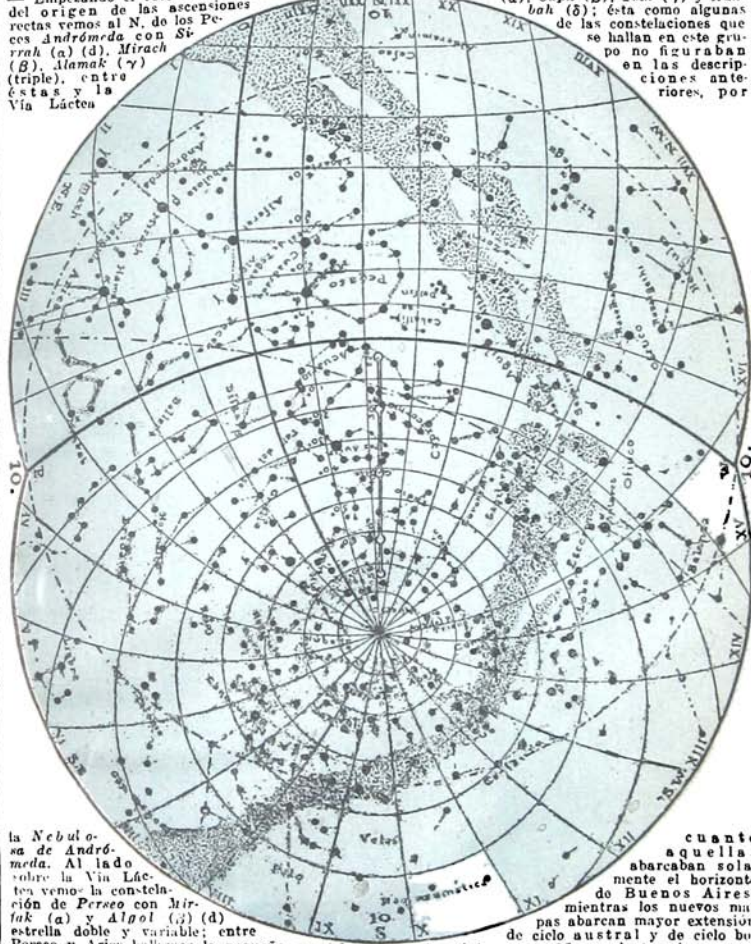
El descubridor del método para producirlo maleable es el Dr. William D. Coolidge.

El tungsteno se produce en casi todo el mundo, generalmente como volfram. En nuestro país se le encuentra en varias provincias. El grabado que publicamos en esta página reproduce una muestra de scheelita (tungstato de calcio).



Constelaciones situadas al N. del Zodíaco. — Empezando el recorrido nuevamente cerca del origen de las ascensiones rectas vemos al N. de los Perseos Andrómeda con Sirrah (α) (δ), Mirach (β), Almak (γ) (triple), entre éstas y la Vía Láctea

ción del Triángulo. Al N. de Andrómeda se ve Casiopea sobre la Vía Láctea con Schedir (α), Caph (β), Tiah (γ) y Rukbah (δ); ésta como algunas de las constelaciones que se hallan en este grupo no figuraban en las descripciones anteriores, por



la Nebulosa de Andrómeda. Al lado sobre la Vía Láctea vemos la constelación de Perseo con Mirak (α) y Algol (β) (δ) estrella doble y variable; entre Perseo y Aries hallamos la pequeña constela-

cuanto aquellas abarcan solamente el horizonte de Buenos Aires, mientras los nuevos mapas abarcan mayor extensión de cielo austral y de cielo boreal; próximamente 25 por ciento más.

Visibilidad de los planetas durante el mes.

Mercurio ♀, invisible. El 7 ♂ con ☉.
Venus ♀, visible después de la puesta del Sol en la Balanza, al principio, y luego en Escorpión, el 20 ♂ con ☉.
Marte ♂, continúa invisible.

Júpiter ♃, continúa visible en la primera mitad de la noche en Sagitario, el 23 conjunción con Luna.

Saturno ♄, visible un rato después de la puesta del Sol en la Balanza, el 19 conjunción con Luna.

CHAORA. — Terminar de sembrar sorgo, alpiste y mijo; seguir la siembra de maíz y el trasplante del arroz. — Escardar trigo, lino, avena y cebada si tiene muchos yuyos. — Carpir y aporcar el maní. — Se puede plantar lúpulo y sisal. — Escardar lino y tabaco. — Continuar la cosecha de caña de azúcar. — Primera recogida de hojas de geranio. — Principiar a fines de mes la cosecha de la colza. — Cuando sea el momento oportuno, hacer el primer corte de alfalfa, trébol común, sulla, galega y esparceta y de la pradera Goetz. — Cortar el trébol encarnado a fines de mes. — Aporcar las papas. — Plantación de batatas. — Sembrar turneps todo el mes.

HUERTA. — Si hay ocasión, aporcar las papas. — Seguir las escardas y riegos, manteniendo los tablones limpios de yuyos y siempre húmedos. — Continuar el trasplante de tomates, ajíes y demás plantas de las alcámigos. — Sembrar maíz para choclos, porotos, zapallos, melones, sandías, pepinos. — Concluir la plantación de batatas. — Sembrar en alcámigo: apio, repollo y pueros para replantar en el próximo mes. — Sembrar al aire libre hortalizas de verano. — Establecer el sistema de riego.

JARDIN. — Escardar a menudo los macizos. — Reponer las plantas que faltan en los canteros. — Regar por la tarde. — Seguir plantando dalias, amarillos, gladiolos. — Cuidar los alcámigos de las plantas de adorno que sucederán a la floración primavera. — Injertar de escudeta los rosales de vegetación temprana.

MONTES Y FRUTALES. — Continuar los injertos de púa en corona y de aproximación. — Seguir la plantación de los eucaliptos, acacias y casuarinas criados en macetas. — En los frutales suprimir las ramas inútiles y depuntar los brotes que convienen. — Sembrar en viveros o macetas: acacias, aromos, eucaliptos, casuarinas, morales.

VINA. — Aplicar el azufrado (60 kilogramos por hectárea). — A fines de mes se dará la segunda labor de limpieza. — Empezar la poda en verde. — Cusajado el fruto se regarán los viñedos si lo precisan. — Se procederá a

Máquinas. — Los peligros que encierra el uso de los motores a vapor en la agricultura podrían eliminarse casi por completo si se confiaran las máquinas únicamente a personas de reconocida competencia. El gobierno nacional, considerando que los accidentes se producen en gran parte debido a la impericia de los conductores, ha reglamentado, por decreto de 18 de septiembre de 1923, el uso de motores a vapor en agricultura. De acuerdo con dicha reglamentación, todo motor a vapor portátil o tractor acoplado a trilladoras, deschapa o documento que compruebe la inspección de un técnico acreditado. En cuanto al manejo, sólo podrán encargarse personas mayores de edad y que posean un certificado de idoneidad que los acredite capacitados para dicho puesto. El certificado de competencia será expedido durante los dos primeros años

repicar las plantitas del alcámigo cuando tengan cuatro hojas.

EQUINOS. — Estando la parición en toda su fuerza, es preciso repararla con cuidado lo mismo que la entrada a las manadas de padrillos ajenos. — Si se quiere pasar una yegua a otra manada, el momento más favorable es cuando el potrillo tiene tres o cuatro días. — Se sigue soltando los padrillos de pebre con las yeguas. — Sigue la doma de los potros. — Si no se ha aprovechado el cuarto menguante de septiembre para capar a los potrillos, debe hacerse sin falta este mes. — Mover a las yeguas para acelerar el engorde; con el mismo fin se trabajará los caballos, galopándolos en las horas de sol hasta hacerlos sudar, cada dos o tres días. En la primavera se tratará de hacer engordar a todos los caballos para que peleen bien: un caballo que no pelee bien en la primavera queda como aniquilado todo el año, y sólo engorda con una manutención especial.

VACUNOS. — Este es el último mes en que se debe mover el ganado para hacerlo engordar. En noviembre el pasto está sazonado ya,

Nuestro país se encuentra en excelentes condiciones para la explotación del cerdo; pero es poco lo que se hace. La producción porcina, si se la encorrala de acuerdo con las exigencias de los mercados consumidores, puede constituir una de las fuentes más importantes de la riqueza pecuaria. A los chacareros, tamberos, ganaderos y agricultores les conviene criar e invernar muchos cerdos, pero a base de buen campo, alimentación nutritiva y completa higiene.

y el reposo es más favorable para el engorde de la hacienda. — Si no se han capado los terneros en el cuarto menguante de septiembre, se aprovechará el de este mes. Después son de temerse los gusanos. — Reparar con cuidado a la hacienda, porque la parición sigue activa. Cuidar el estado de los toros de pebre. Para que un toro esté bien preparado para la monta, se precisa que esté en buenas carnes, pero no gordo; que haga ejercicios y tenga una alimentación nutritiva. — El trébol hace daño todavía durante este mes: con este motivo hay que vigilar especialmente a la hacienda, observar los mismos cuidados que indicamos en el mes anterior.

OVINOS. — Los carneros padres se soltarán el 1.º de este mes para que la parición de otoño pueda empezar el 1.º de marzo. — Sigue la parición de primavera. — El 1.º de este mes puede empezar la esquila. No esquilhar, por ningún motivo, cuando se note humedad en la lana.

por los mismos encargados de inspeccionar los motores. En lo sucesivo los certificados de idoneidad serán otorgados previo examen. Damos a continuación el "Decálogo para el maquinista": 1.º Conserve el motor lo más limpio posible, externa e internamente. 2.º No permita que nadie maneje o juegue con el motor. 3.º No arrime el motor a las parvas sin tener el para-chispas en su sitio. 4.º Al momento de poner en marcha y al parar el motor abra los robinetes de purga. 5.º Avise siempre con pito antes de poner en marcha o parar el motor. 6.º Abra despacio la palanca de puesta en marcha. 7.º No pierda de vista un solo momento el nivel del agua en la caldera. 8.º Cuida la lubricación y evite el recalentamiento de las piezas. 9.º No pida al motor más de lo que puede dar. 10.º Conserve siempre su serenidad aun en circunstancias difíciles y sea sobrio con las bebidas.

Bernardo Gormán Esteban de Lavilla, conde de Lacopade, nació en Arcen (Francia) el 26 de diciembre de 1756 y falleció en St. Denis el 6 de octubre de 1825. Apasionado por la música, compuso algunas óperas, sinfonías y sonatas. Publicó "Poética de la Música". Sobresalió como naturalista. Actuó en la Revolución, fue diputado y presidente de la Asamblea. Perteneció al Instituto. Fue senador, ministro y Gran Canciller de la Legión de Honor.



Pablo Kruger, presidente de la república sudáfricana del Transvaal, nació en Rastenburg (Colonia del Cabo) el 10 de octubre de 1825. Pastor y agricultor, actuó en política. En 1881 fue electo presidente y se le reelegió cuatro veces. En 1898 sobretuvo el conflicto anglo-boer y en 1900 Kruger se dirigió a Europa, donde en vano trató de conseguir ayuda para su país. Falleció en Clarens (Suiza) el 14 de julio de 1904.



ANIVERSARIOS

1. Corneille + 1684. — Victorino de la Plaza + 1919.
2. Incorporación a Italia de los dominios del Papa, 1871.
3. Avellaneda, degollado, 1841.—Emilio Berisso + 1922.
5. A. E. Fayé, nació, 1814.—Flores y Belgrano incorporados a Buenos Aires, 1887.
6. Inauguración de la iglesia rusa en Bs. Aires, 1901. — Lucio V. Mansilla + 1913.
7. Primer viaje del vapor de Fulton de Nueva York a Albany, 1807.
9. Lavalle + 1841 (n. 1797).
10. Vicente López + 1856 (n. 1785). — Andrés Bello + 1865 (n. 1780).
12. Juan J. Castelli + 1812 (n. 1766).
13. Ejecución de Francisco Ferrer, 1909.—Evaristo Carriego + 1912.
15. Calendario Gregoriano, 1582. — Primera Expos. Nac. Argentina en Córdoba, 1871.
17. Desaparición del "Tampero", 1908.
18. Paz Italo-turca, 1912.
19. César Lombroso + 1909. — Inaug. del servicio ferroviario argentino-paraguayo, 1912. — Carlos Tellier + 1913.—Gral. Julio A. Roca + 1914.
20. Fundación de Gualaguaychú, 1783. — Félix de Azara + 1821.
21. Batalla de Trafalgar y muerte de Nelson, 1805.—José Hernández + 1894.—Diego Fernández Espiro + 1912.
22. Listz nació, 1811. — Gral. José María Paz + 1854. — Lorenzo Stecchetti + 1916.
23. Nazario Benavidez asesinado, 1858. — Batalla de Cepeda, 1859.
24. Paz de Westfalia, 1648. — Observatorio de Córdoba inaugurado, 1871.—O'Higgins + 1842 (n. 1780).
25. Pronunciamiento del Ecuador, 1808. — Dr. José Evaristo Uriburu + 1914.
26. Pasteur descubre el suero antirrábico, 1884. — Salta: monumento a Arcañales, 1919.
27. B. Ar.: monumento a Echeverría, 1907.
29. Washington: 1.ª Conferencia Internacional del Trabajo, 1919.
31. Fallo arbitral sobre límites chileno-argentinos, 1902.



Carlos Marcial Allemand Lavigerie, prestigioso prelado, nació en Bayona el 31 de octubre de 1825. Falleció en Argel el 26 de noviembre de 1892. Doctor en Teología, fue profesor de Historia eclesiástica en París; obispo de Nancy y arzobispo de Cartago y Argel. Ocupó cargos honoríficos en la corte pontificia. En 1882 se le nombró cardenal. Fundó el orden religioso de los monjes del Sahara, o de hermanos de armas del Sahara.

CENTENARIOS

- 1/1825: N. Luis de Martos y Potestad Castillo y Aché, militar español (+ 1892).
- 2/1825: N. el poeta y político italiano Desseado Chiaves (+ 1895).
- 4/1825: + en Puebla de los Angeles (Méjico) el notable poeta y escritor don José Antonio Miralla (n. en la Rep. Argentina).
- 9/1825: + en Bs. Aires el canónigo doctor don Manuel Antonio Acevedo (n. 1770). — N. el escritor y político bohemio José Jirecek (+ 1888). — + Dimitrij Stepanovitch Bortmansky, músico ruso (n. 1751).
- 11/1825: N. el poeta suizo Conrado Fernando Meyer (+ 1898).
- 12/1825: Batalla de Sarandí.—En la sala de representantes de Buenos Aires se declara "la libertad de cultos".
- 13/1825: + José Maximiliano I, primer rey de Baviera (n. 1756).
- 15/1825: N. el literato francés Francisco Anatólio Gruyer (+ 1911).—N. el pintor alemán Máximo Hess (+ 1868).
- 16/1725: N. el mariscal austriaco conde Francisco Mauricio Lascy o Lacy (+ 1801).
- 18/1825: N. la novelista alemana Clara v. Gümer (+ 1906).
- 19/1825: N. Alfonso Balzico (Véase Índice). — + el diplomático alemán marqués Jerónimo Luchisini (n. 1751).
- 20/1825: N. el historiador inglés José Archer Crowe (+ 1896).
- 24/1725: + en Nápoles el compositor italiano, fundador de la escuela napolitana, Alejandro Scarlatti (n. 1649).
- 25/1825: N. del filólogo americano Francisco Andrew March. — N. el literato y poeta italiano Fabio Nannarelli.
- 26/1725: N. Juan Pedro de Beaulieu, gral. austriaco (+ 1819).
- 27/1825: N. el gral. francés Francisco Augusto Rogerot (+ 1918).
- 28/1825: + el obispo mejicano Juan Francisco de Márqués Castañiza (n. 1756).

Juan Strauss, compositor, nació el 25 de octubre de 1825 en Viena, donde falleció el 3 de junio de 1899. Organizó una orquesta con la cual realizó giras por las principales ciudades de Europa y estuvo en América. Alcanzó ruidosos éxitos con sus valse que se hicieron muy populares, especialmente "El Danubio azul". Compuso también infinidad de óperetas, entre las cuales figuran: "Indigo"; "El carnaval de Roma"; "El murciélago"; "Cagliostro"; etc.



LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 4 (18.º domingo después de Pentecostés): *Jesús cura a un paralítico y le perdona sus pecados* (San Mateo, IX, 1-8).
- El 11 (19.º domingo después de Pentecostés): *En el reino de los cielos acontece lo que a cierto rey que celebró las bodas de su hijo* (San Mateo, XXII, 1-14).
- El 18 (20.º domingo después de Pentecostés): *Jesús cura en Captharnum al hijo de un señor de la Corte* (San Juan, IV, 46-53).
- El 25 (21.º domingo después de Pentecostés): *Jesús enseña que es preciso tener compasión de sus compañeros* (San Mateo, XVIII, 23-35).

Quemaduras.—El dolor que producen las quemaduras se quita aplicando una pomada de alumbre en polvo mezclada con agua. Se coloca directamente y se venda con una tira de tela blanca suave y blanda.

Queso de Limburgo.—Se prepara de la siguiente manera: Se hace coagular la leche a la temperatura ambiente, y luego se retira la cuajada, que se pone bajo prensa para eliminar el suero. Se incorpora un poco de sal a la masa y se desparra una tupidid sobre ella una mezcla de perejil, ajos tiernitos de verdeo y estragón, muy finamente picados, en proporción de una fuerte pulgarada por cada 500 gramos de queso. Se amasa, luego, como para que la mezcla sea perfecta. Se divide entonces la pasta en porciones de más o menos 1 kilogramo, que se colocan en un molde, dejándolas en éste por espacio de 48 horas. Después se acomodan los quesos cubiertos de pajas largas, sobre zarzos, y se exponen al secadero o al sol. Al cabo de 8 días aproximadamente, se polvorea con sal, y se depositan los zarzos en el sótano. A medida que se eria moho en las costuras, se le saca, frotándolo con un cepillo mojado en agua salada. Los quesos quedarán maduros a los tres meses de permanencia en el sótano.

Batas y ratones.—Para extirparlos es muy recomendable el arsénico mezclado al queso fresco. Para 1 kilogramo de queso mézclase 100 gramos de arsénico. Se aplica sobre pan y se coloca en sitios que no ofrezcan peligro para otros animales, pues es venenoso y les ocasionaría la muerte.

Recipientes de gas acetileno.—Para limpiarlos con facilidad, evitando que la cal pastosa de los residuos se adhiera a las paredes del depósito, se revisten éstas y el fondo de la caja del carburo con papel fuerte de empaquetar. Así al agotarse la carga, la cal de los residuos queda pegada al papel y no hay más que levantar éste para que el depósito quede limpio.

Sal.—Entre las muchas propiedades que

tiene la sal, está la de servir también para dar brillo al cabello. Al efecto, al acostarse se frota el cuero cabelludo con un poco de sal molida y se ata la cabeza con un pañuelo. Por la mañana se cepilla muy bien. Después de algunas aplicaciones el cabello se pondrá brillante.

Shampooing.—Se prepara un excelente shampooing para lavado de la cabellera, disolviendo 30 gramos de jabón negro en un litro de agua de jabón de palo o infusión de quillay caliente.

Sed.—La sensación excesiva de sed se mitiga sumergiendo las manos en agua fresca durante algunos minutos.

Sillones.—Los sillones tapizados con cretona se limpian muy bien con afrocho caliente. Se toma un puñado y se frota circularmente con la palma de la mano hasta que la cretona quede bien limpia. El afrocho se calienta en el horno.

Tabaco.—El medio menos nocivo de fumar es el de usar cigarrillos pobres en nicotina, envueltos en papel blanco de lino sutil y guardándolos entre los labios el menor tiempo posible, tirándolos cuando se hayan consumido aproximadamente hasta la mitad.

Recuerde siempre que los niños imitan "todo" lo que ven y repiten "todo" lo que oyen.

EL MERCADO

Carne.—Cordero, carnero, vaca, cabrito, riñones de cordero, lengüitas, mondongo, patitas de carnero.

Aves.—Pollos.

Pescado.— Raya, corvina, pejerrey, dorado, surubi.

Verduras.— Arvejas, habas, espárragos, rabanitos, alcauicis, brócoli, repollos, zapallitos, chauchas, cebollas de verdeo y de cabeza, espinacas, nabos, hinojos, lechuga, berro.

Fruta.— Frutilla, nisperos, bananas, naranjas.

RECETAS PARA COCINA

Pasta cenicienta.— 200 gramos de azúcar cernida, 3 huevos enteros, 4 yemas, 4 claras batidas a nieve, 100 gramos de cacao, 200 gramos de harina. Se baten juntos los 3 huevos, las yemas y el azúcar por espacio de 15 minutos; se incorpora el cacao en polvo, las claras batidas y al fin la harina colada. Se vierte en un molde untado con manteca y polvoreado con harina y se cuece en horno regular durante media hora, o tres cuartos de hora, según el espesor de la pasta. Se deja enfriar y se polvorea con azúcar a la vainilla.

Picles.—Para prepararlos se sancochan separadamente cebollitas, pepinillos, zanahorias, coliflores, chauchas, etc., dándoles un ligero hervor, proporcionado a la consistencia de cada una; se las cubre después, dos o tres veces consecutivas con vinagre caliente, por último se las sumerge en vinagre blanco fuerte, agregando un ají picante, pimienta en grano, hojas de laurel, etc., para aromati-

zarlos. Para conservarlos se guardan en frascos herméticamente cerrados.

Pichones en salsa.— Se limpian bien, se extraen los menudíos y se frien con un poco de aceite o de manteca caliente; cuando se han dorado, se agrega un poco de agua y caldo, tomates deshechos y los menudíos picaditos con especias, ajo y miga de pan desmenuzado. Se dejan cocer una media hora sazonados con sal y pimienta molida.

Pisto manchego.—En una cacerola se frien con manteca, cebollas picadas, y rebanadas de jamón. Cuando empiezan a dorarse se agregarán zapallos pelados y cortados en tajadas finitas y se mezcla bien; se añaden tomates pelados y picados con cuchillo, y al fin algunos pimientos pelados, fritos y cortados en trozos. Se humedece con caldo y se termina de cocer a fuego lento, sazonándolo con un poco de sal. Antes de servirlo se desengrasa.

OCTUBRE

AGENDA

31 DIAS

1 Jueves (274—91).

2 Viernes (275—90).

3 Sábado (276—89).

4 Domingo (277—88; 40.^a Semana).

5 Lunes (278—87).

6 Martes (279—86).

7 Miércoles (280—85).

8 Jueves (281—84).

9 Viernes (282—83).

10 Sábado (283—82).

11 Domingo (284—81; 41.^a Semana).

12 Lunes (285—80).

13 Martes (286—79).

14 Miércoles (287—78).

15 Jueves (288—77).

MEMENTO. — 2: Día de los niños pobres. — 5: Rep. de Portugal (1910). — 10: República de China (1912). — 12: Descubrimiento de América (1492). — Nuestra Señora del Pilar. — 26: En Colombia se conmemora el aniversario de Bolívar "el Libertador". — 31: *Vigilia de Todos los Santos*. — Día de los muertos por la Patria.

La afrenta es madre del rencor que empuja los pueblos al desquite. — *Alberto Insúa*.



16 **Viernes** (289—76).

.....

.....

17 **Sábado** (290—75).

.....

.....

18 **Domingo** (291—74; 42.^a Semana).

.....

.....

19 **Lunes** (292—73).

.....

.....

20 **Martes** (293—72).

.....

.....

21 **Miércoles** (294—71).

.....

.....

22 **Jueves** (295—70).

.....

.....

23 **Viernes** (296—69).

.....

.....

24 **Sábado** (297—68).

.....

.....

25 **Domingo** (298—67; 43.^a Semana).

.....

.....

26 **Lunes** (299—66).

.....

.....

27 **Martes** (300—65).

.....

.....

28 **Miércoles** (301—64).

.....

.....

29 **Jueves** (302—63).

.....

.....

30 **Viernes** (303—62).

.....

.....

31 **Sábado** (304—61).

.....

.....



NOVIEMBRE

30 DIAS

DIA DEL			11.º MES (✓)	SOL			LUNA			Edad
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	
			h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	días	
1	D	315	TODOS LOS SANT.	4 53	11 37	18 21	19 27	0 6	5 40	14 9
2	L	306	Difuntos	4 52	11 37	18 22	20 27	0 55	6 18	15 9
3	M	307	s. Huberto	4 52	11 37	18 23	21 25	1 45	6 58	16 9
4	M	308	s. Carlos Borromeo	4 51	11 37	18 23	22 19	2 35	7 43	17 9
5	J	309	s. Zacarías	4 50	11 37	18 24	23 8	3 25	8 31	18 9
6	V	310	s. Leonardo	4 49	11 37	18 25	23 53	4 14	9 21	19 9
7	S	311	s. Florencio	4 48	11 37	18 26	—	5 2	10 13	20 9
8	D	312	s. SEVERO	4 47	11 37	18 27	0 35	5 49	11 7	☾
9	L	313	s. Teodoro	4 46	11 37	18 28	1 13	6 35	12 2	22 9
10	M	314	s. Andrés Avelino	4 45	11 37	18 29	1 47	7 20	12 59	23 9
11	M	315	s. MARTIN	4 45	11 38	18 30	2 19	8 4	13 55	24 9
12	J	316	s. Diego	4 44	11 38	18 31	2 49	8 48	14 53	25 9
13	V	317	s. Eugenio	4 43	11 38	18 32	3 21	9 33	15 52	26 9
14	S	318	s. Clementino	4 43	11 38	18 33	3 55	10 21	16 55	27 9
15	D	319	s. LEOPOLDO	4 42	11 38	18 34	4 29	11 10	17 58	28 9
16	L	320	s. Edmundo	4 42	11 38	18 35	5 8	12 3	19 4	☉
17	M	321	sta. Victoria	4 41	11 38	18 36	5 53	13 0	20 12	1 4
18	M	322	s. Román	4 41	11 39	18 37	6 43	13 58	21 15	2 4
19	J	323	sta. Isabel	4 40	11 39	18 38	7 40	14 59	22 17	3 4
20	V	324	s. Félix de Valois	4 39	11 39	18 39	8 44	15 59	23 12	4 4
21	S	325	Present. de N. S.	4 39	11 39	18 39	9 49	16 57	—	5 4
22	D	326	sta. CECILIA	4 38	11 39	18 40	10 55	17 52	0 0	☾
23	L	327	s. Clemente	4 38	11 40	18 41	12 1	18 45	0 43	7 4
24	M	328	s. Juan de la Cruz	4 37	11 40	18 42	13 6	19 35	1 22	8 4
25	M	329	sta. Catalina	4 37	11 40	18 44	14 9	20 23	1 56	9 4
26	J	330	s. Alejandro	4 37	11 41	18 45	15 12	21 11	2 30	10 4
27	V	331	s. Facundo	4 36	11 41	18 46	16 13	21 59	3 4	11 4
28	S	332	s. Gregorio III	4 36	11 41	18 47	17 13	22 47	3 39	12 4
29	D	333	ADVIENTO	4 35	11 42	18 48	18 14	23 36	4 15	13 4
30	L	334	s. Andrés	4 35	11 42	18 49	19 14	—	4 52	☉

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas.

Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 13 h 28 m el 1.º.
 — — 14 14 el 30.
 Aumenta en término medio 1½ m. por 24 h.
 Duración media del crepúsculo 32 minutos.

C.M. ☽ el 8 a 11 h 13 m.
 L.N. ☽ el 16 a 2 58
 C.C. ☽ el 22 a 22 6
 L.L. ☽ el 30 a 4 11

Las minorías hacen las revoluciones; siempre fué así. Pero el día mismo del triunfo tienen que empezar a ser mayorías. — Felco Testena.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (NOVIEMBRE)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1922		1923		1922		1923		1922		1923				
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.
1	26°0	4°0	22°0	10°0	11	23°0	14°0	22°0	12°0	21	27°0	20°0	20°0	11°0
2	21.0	6.0	24.0	12.0	12	22.0	14.0	25.0	13.0	22	26.0	14.0	24.0	10.0
3	24.0	15.0	24.0	15.0	13	21.0	18.0	24.0	15.0	23	22.0	8.0	20.0	7.0
4	28.0	14.0	21.0	12.0	14	24.0	17.0	23.0	9.0	24	22.0	13.0	20.0	9.0
5	28.0	18.0	27.0	12.0	15	26.0	17.0	22.0	12.0	25	25.0	18.0	21.0	14.0
6	30.0	19.0	29.0	12.0	16	24.0	18.0	24.0	15.0	26	28.0	17.0	23.0	14.0
7	27.0	18.0	23.0	15.0	17	25.0	16.0	26.0	16.0	27	30.0	17.0	20.0	13.0
8	20.0	11.0	29.0	7.0	18	23.0	19.0	22.0	15.0	28	38.0	12.0	26.0	14.0
9	25.0	15.0	29.0	11.0	19	23.0	16.0	22.0	13.0	29	22.0	9.0	27.0	21.0
10	22.0	11.0	20.0	7.0	20	28.0	19.0	22.0	12.0	30	25.0	12.0	31.0	19.0

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1923)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral			Región Andina		
Arrecifes, B. As.	113	17-18	Calilegua, Jujuy.	12	9-10
Manucho, S. Fe.	130	17-18	R. de los Llanos, Sa.	27	23-24
Britos, E. R.	127	27-28	San Antonio, Cat.	61	16-17
Esquina, Ctes.	76	12-13	La Rioja, L. R.	5	8-9
Horquilla, Ch.	147	27-28	Ramblón, S. J.	20	22-23
Kilóm. 109, Form.	86	27-28	Col. Alvear, Mza.	35	25-26
Pósadas, Mis.	29	13-14			
Reg. Mediterránea			Reg. Patagónica		
Tacanas, Tuc.	70	16-17	Nahuel Niyeu, R.N.	70	25-26
Loreto, Sgo.	117	16-17	Neuquen, Neuq.	25	25-26
S. Francisco, S.L.	42	16-17	Gaimán, Chub.	22	25-26
Arias, Cba.	77	29-30	P. Truncado, S. C.	11	25-26
Quetruquén, Pam.	56	1-2	Tierra del Fuego.	—	—

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 25 días; Santa Fe 18; E. Ríos 12; Corrientes 11; Chaco 7; Formosa 11; Misiones 7.

Mediterránea. — Tucumán 14 días; Sgo. del Estero 11; San Luis 14; Córdoba 21; Pampa 14.

Andina. — Jujuy 5 días; Salta 8; Catamarca 7; La Rioja 2; San Juan 4; Mendoza 10.

Patagónica. — Río Negro 12 días; Neuquen 6; Chubut 10; Sta. Cruz 5; D. del Fuego 0.

EL PLATINO

Fue encontrado por primera vez en la América Central. En un principio se desconoció su utilidad, y se le arrojaba al mar para que no adulterase la plata. El sabio marino y distinguido matemático don Antonio de Ulloa, durante el viaje que hizo a América "para medir algunos grados de meridiano terrestre, y venir por ellos en conocimiento de la verdadera figura y magnitud de la Tierra", encontró este cuerpo del cual publicó en 1748 una detallada descripción. Pero tanta en ésta como en la que Watson publicara en 1750, no se hizo un estudio serio del metal. Los primeros trabajos en los que se encuentra alguna precisión se deben a Scheffer, químico sueco, Lewis, Marggraf y Baumé se ocuparon de él, sin llegar, sin embargo, a conocer la manera de trabajarlo. El primero que ideó el medio de manejarlo fue el francés Chabaneau, profesor de química en España.

El platino se encuentra nativo bajo la forma de pepitas o granos diseminados en las arenas y en los terrenos de aluviones antiguo, que contienen casi siempre oro y a veces diamantes. Donde primero se descubrió fue en la América Central, como decimos arriba, y después en Colombia, en Brasil, en Santo Domingo y en Rusia. En España se le encontró en las minas de plata de Guadalcanal, donde está combinado con el arsénico. En la actualidad se le encuentra también, en mayor o menor cantidad, en Canadá, Columbia Británica,

Nueva Gales del Sud, Australia, Nueva Zelanda, Borneo, Sumatra, Méjico, etc.

El platino es un metal de color blanco argentino (intermedio entre el estaño y la plata), es inodoro e insípido, de densidad que varía entre 21.50 cuando ha sido fundido y 21.70 después de forjado; su dureza se representa por el número 4,5 de la escala de Mohs; es muy maleable, tenaz y extraordinariamente dúctil. Es fusible a una temperatura de 2.000°, según Deville. La metalurgia del platino tiene un carácter completamente diferente de todas las demás. El primer método empleado para extraer el mineral platino utilizable fue ideado por Aclard y seguido por Janetty, y consistía en separar la arena del mineral por medio de una corriente de agua y luego en fundir dicho mineral así purificado en un crisol, mezclado con dos veces su peso de anhídrido arsénico o la

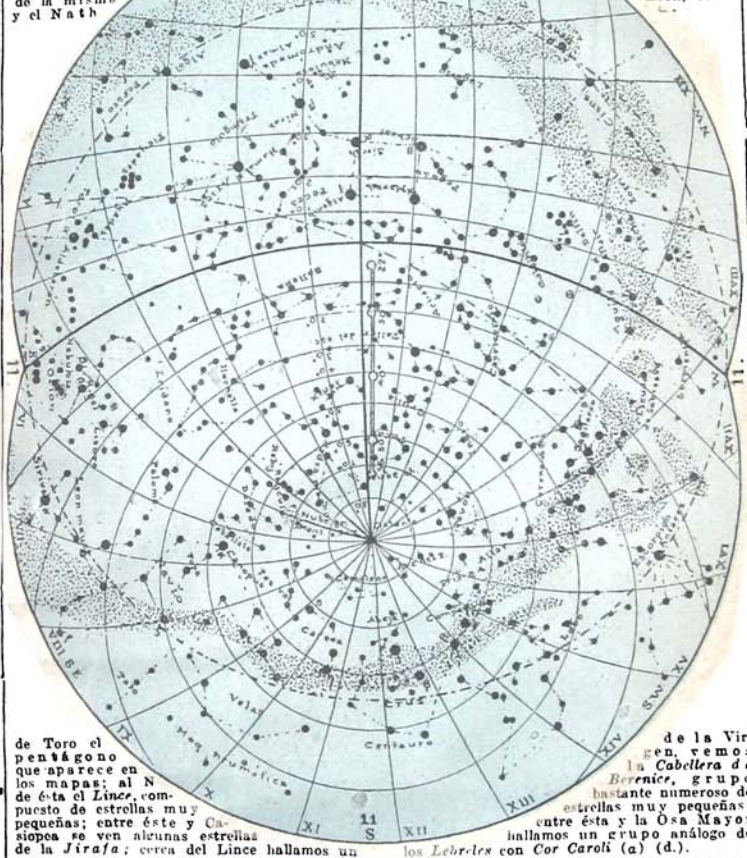
mitad de su peso de potasa refinada. Se trata de un procedimiento deficiente, pues la mayoría de los metales unidos al platino no se separan, quedando un producto que en realidad es una aleación. Actualmente se emplean diversos procedimientos cuya descripción no damos porque requeriría mayor espacio del que le ponemos para estas notas. En el grabado que ilustra esta página se reproduce, a mitad de su tamaño, la pepita de platino más grande que se ha encontrado en América del Sur (800 gramos).



Hombre: ama tu idea — sin temor a la herida. — siempre causa una herida el tener una idea. — Ernesto Mario Barreda.

Del otro lado de la Vía Láctea y en parte sobre la misma, frente al Toro, hallamos la constelación del *Cochero*, cuyas estrellas principales son *Capella* (α) (δ), *Menkalinan* (β) (δ), *Altair* (γ), que forman con otra estrella de la misma y el *Nath*

grupo de estrellas pequeñas el *León Menor* y al N. de ésta la *Osa Mayor*, la clásica constelación del hemisferio Norte, de la que se ve solamente la parte austral, con *Dubhe* (α), *Mirak* (β), *Tamara* (γ), etc. En frente del *León*, cerca



de *Toro* el pentágono que aparece en los mapas; al N. de ésta el *Lince*, compuesto de estrellas muy pequeñas; entre éste y *Casiopea* se ven algunas estrellas de la *Jirafa*; cerca del *Lince* hallamos un

de la *Virgen*, vemos la *Cabellera de Berenice*, grupo bastante numeroso de estrellas muy pequeñas; entre ésta y la *Osa Mayor* hallamos un grupo análogo de los *Lebrides* con *Cor Caroli* (α) (δ).

Visibilidad de los planetas durante el mes.

Mercurio ♀, visible a la puesta del Sol, con dificultad. El 17 ♀ con ☾.
Venus ♀, visible después de la puesta del Sol, en Escorpión primero, y luego en Sagitario, el 19 ☽ con ☾, el 26 ☽ con ♀.

Marte ♂, visible a la salida del Sol en la *Virgen*, y en la *Balanza*, el 14 ☽ con ☾.

Júpiter ♃, visible de 4 a 3 horas después de la puesta del Sol en Sagitario, el 20 ☽ con ☾, el 26 ☽ con ♀.

Saturno ♄, invisible. El 9 ☽ con ☾.

El hombre crea siempre con el instinto y con la lucha, pero luego regulariza con la inteligencia y con el acuerdo. — *Olindo Malagoli*.

CHACRA.— Si el verano es de mucha lluvia se puede todavía sembrar maíz. — Empezar la cosecha de la cebada. — Aporcar el maíz. — Trasplantar pelitre. — Carpir algodón y maíz. — Limpiar las plantaciones de tabaco. — Concluir la cosecha de caña de azúcar. — Empezar la cosecha de lino en seguida que esté maduro. — Cosechar la colza. — Seguir el corte del trébol encarnado para pasto verde. — Reparar el momento de guañar los forrajes para pasto seco. — Carpir remolachas, turneps, y mandiocas. — Escardar batatas y zanahorias. — Seguir aporcando papas.

HUERTA.— Aporcar y enamorar tomates y chauchas. — Despuntar melones y zapallos. — Continuar los trasplantes de los almázcigos, debiendo hacerse por la tarde. — Sembrar cada 15 días rabanitos y verduras para ensalada y verdeo y las hortalizas de la estación que pasan pronto. — Sembrar todavía maíz, para choclos, y porotos. — Se tapizará con pasto o paja los canteros de frutillas. — Continuar las escardas y la destrucción de los yuyos. — Regar diariamente. — Recoger semillas, tratando siempre de elegir para eso las de las mejores plantas. — Puntear y abonar la tierra que se descupa.

JARDIN.— Continuar los trabajos del mes anterior. Reponer con plantitas del vivero las plantas que hayan pasado de flor; escardar; regar a la tarde; cortar los céspedes a menudo. — Aporcar, despuntar y recortar las plantas en los macizos. — Podar los arbustos que han concluido su floración.

— Sacar de tierra y guardar los bulbos tan pronto como sequen las hojas. — Ouidar los viveros de plantas decorativas que pronto entrarán en estación. — Injertar de escudete los rosales. — Sembrar en almázcigo: aster, belis, dianthus, fiox, violetas.

MONTES Y FRUTALES. — Podar las lilas y aromas cuando hayan terminado la floración. — Podar y limpiar naranjos, chirimoyos, cafetos. — Sembrar en macetas: eucalipto, aromas, casuarinas. — Plantar los ombúes. — Escardar y limpiar las plantaciones.

VINA. — Concluir la poda en verde. — Con-

cluir el removido de la tierra. — Aplicar el azufrado por tercera vez. — Olavar las estacas y atar los brotes. — Escardar los plantíos nuevos. — Trabajar los terrenos destinados a nuevas plantaciones.

EQUINOS.— Sigue la parición; se continúa soltando a los padrillos de pesebre con las yeguas. — Sigue la doma de los potros y a fines de mes se puede empezar a enfrenar los que están bien criados antes de tiempo. — Se cuidará el engorde de los caballos y yeguas que se tienen para vender, pero no con ejercicios, sino con el descanso, repasando de madrugada para que no se pongan ariscos los caballos destinados para la venta.

VACUNOS.— Los trabajos de este mes consisten principalmente en atender la parición. — El pasto está ya sazonado y la hacienda necesita descanso y tranquilidad. Si se nota que algunos animales no engordan, es preciso sangrarlos, aunque sea seruchándoles las puntas de las astas. — Es necesario reparar las agudas y tenerlas listas.

El cultivo de la papa puede hacerse en cualquier región de nuestro país. Esta solanácea tiene un gran poder natural de adaptación. Si se pueden elegir las tierras, preféranse las livianas, areno-humíferas, bien drenadas y profundas. La difusión de la papa se debe a su mucho rendimiento, valor alimenticio y relativamente fácil conservación. Para obtener buenas cosechas es indispensable seleccionar la semilla, realizar buenos trabajos culturales y combatir plagas y enfermedades.

OVINOS.— Se continúa soltando los carneros padres. — Sigue la parición de la primavera. — Soltar las majadas de madrugada y encerrarlas de tarde, aunque las ovejas estén gordas. En campo donde hay trébol, se tratará siempre de esquivar las ovejas en octubre, antes que se despegue la carretilla. — Se pueden bañar las ovejas que han sido esquiladas

en octubre; siempre es bueno dejar pasar un mes después de la esquila antes de bañarlas.

CAPRINOS.— Para limpiar a las cabras de pelo corto, pasarles un cepillo a contrapelo primero y después en la misma dirección de aquél; para las de pelo largo se usará peine de metal. Las partes sucias se lavarán, con esponja.

CORRAL.— Prestar preferente atención a la producción de huevos. — Seguir la empolladura y el engorde de capones y pollas. Capar los pollos tempranos. — Vigilar los gallos y sustituirlos cuando se noten cansados.

Sarna de los vacunos.— La sarna sólo se adquiere por contagio. Cuando los parásitos son pocos, las primeras manifestaciones de la enfermedad son notadas a veces después de cuatro a seis semanas; pero, en otras ocasiones, se advierten claramente al cabo de unos quince días. Si la cantidad de enfermos es grande, conviene hacer uso de los baños. Los sarnifugos empleados para combatir la sarna ovina, son eficaces contra la sarna de los vacunos. Un baño de fácil preparación en las estancias es el de azufre y cal. Puede ser preparado con 10 kilos de cal, 20 kilos de azufre y 100 litros de agua. Calentar en un tacho de latón 25 ó 30 litros de agua, hasta que esté tibia, echando entonces la sal poco a poco. Cuando hierve, se echa el azufre. Remover bien y dejar hervir una hora, agregando luego la cantidad de agua necesaria para completar los 100 litros. Una vez ter-

minado, agregar 900 litros de agua y se tendrá un baño de 1 000 litros. La mezcla sulfúrica se preparará cada vez que se necesita bañar. La mezcla vieja no tiene eficacia.

Cuando los enfermos son pocos, bastará lavar prolijamente las partes atacadas, con agua y jabón amarillo, frotoando muy bien con los dedos y con un cepillo, empleando el mismo jabón. Luego se vuelve a lavar y friccionar con una emulsión de creolina y acroína (25 gramos por litro de agua). Esta operación se repite dos veces en la primera semana y una vez en la segunda. Antes de empezar el tratamiento es indispensable tener la certeza de que los enfermos están verdaderamente atacados de sarna, porque si se tratara de otra enfermedad, los sarnifugos serían inútiles. La sarna suele comenzar en la base de la cola o también, aunque menos frecuentemente, en el pescuzco.

Adolfo Guillermo Bouguereau, pintor notable, nació en la Rochela (Francia) el 30 noviembre de 1825, donde falleció el 19 de agosto de 1905. Estudió en París y obtuvo el gran premio de Roma. Ejecutó el decorado de muchos palacios. Entre sus cuadros figuran: "El amor fraternal"; "La bacante"; "Fano y bacante"; "El baile"; "La fortuna"; "El día de difuntos"; "La noche"; "La primera discordia"; "Ninfas y sátiros"; "Codicia"; y otras.



Juan Martín Charcot, célebre neurópata, nació en París el 29 de noviembre de 1825. Falleció en Morván (Francia) el 16 de agosto de 1893. Practicó en los hospitales de París. Como médico titular de la Salpêtrière congregó a su alrededor gran número de discípulos. Fué profesor de la Facultad de Medicina, miembro de la Academia, y recibió la cruz de la Legión de Honor. Colaboró en la "Gaceta de los hospitales", en los "Archivos de fisiología", etc.



ANIVERSARIOS

2. Gral. Alvear y Nueva York, 1853.
3. Ley de los famosos Bancos Garantidos, 1887. — Independencia de Panamá, 1903.
4. Mendelssohn y 1847.
5. Pedro N. Arata y 1922.
6. El Congreso argentino aprueba la paz con España, 1863.
7. Suipacha, 1810. — Del Riego y Núñez, ahorcado, 1823. — Pedro Castelli, degollado, 1839. — Florencio Sánchez y 1910.
8. Bretón de los Herreros y 1873. — Dr. Beniamín Paz y 1902.
9. Gral. José Ignacio Gorriti y 1835. — Combate de Chascomús, 1839.
10. Lutero nació, 1483 (y 1546). — Manuel Alejandro Pueyrredón y 1865.
11. Primer matrimonio judaico en Bs. As., 1860. — Inaug. del Parque 3 de Febrero, 1875. — Paraná: monumento a Urquiza, 1920.
12. Juan Ramón Balcarce y 1836.
13. Rossini y 1868.
14. Ayohuma, 1812. — R. L. Falcón y Alberto Lartigau, asesinados, 1909.
15. Fundación de Santa Fe, 1573. — Köppler y 1630. — León Tolstói y 1910.
16. Batalla de Lützen y muerte de Gustavo Adolfo, 1632. — Fundación de Curuzú-Cuatí, 1810. — Enrique Sienkiewicz y 1916.
17. Hilario Ascasubi y 1875. — Augusto Rodin y 1917.
18. Jujuy se constituye provincia, 1834. — Rondonau y en Montevideo, 1845 (n. 1773).
19. Fernando de Lesseps nació, 1805.
20. Gral. Máximo Taíes y 1912. — Tte. gral. Rufino Ortega y 1917.
21. Voltaire nació, 1694. — Francisco José emp. de Austria y rey de Hungría, y 1916.
22. Spinoza nació, 1632.
23. Nicolás Avellaneda y 1885 (n. 1837).
27. Gral. Eudoro J. Balsa y 1922.
28. Batalla de Oaaguazú, 1841. — Washington Irving y 1850. — Carolina Invernizio y 1916. — Emilio Verhaeren y 1916.
29. Primera carta de ciudadanía otorgada en el país, 1811. — Ventura de la Vega y 1865 (n. 1807).
30. Simón de Iriondo y 1883.

Juan Luis Carlos Garnier, notable arquitecto, nació en París el 6 de noviembre de 1825 y falleció en la misma ciudad el 3 de agosto de 1898. Cursó la Escuela de Dibujo y la de Bellas Artes. Obtuvo el gran premio de Arquitectura y una pensión, que utilizó para viajar y completar su instrucción artística. Fué arquitecto de la ciudad de París y se le encargó la construcción de la nueva Opera, trabajo al cual debe su celebridad.



CENTENARIOS

- 2/1825: N. el gral. y estadista ruso conde Miguel Tarielovich Loris-Melikoff (y 1888).
- 4/1825: N. el pintor español José Galle y Beltrán. — N. el escultor alemán Mauricio Schulz (y 1905).
- 6/1825: N. el estadista y escritor italiano marqués Joaquín Napoleón Pépoli (y 1881).
- 7/1225: y Engelbert I "El Santo", arzobispo de Colonia (n. 1185).
- 8/1825: y el notable marino español José Justo Salcedo (n. 1754). — N. en Madrid el pintor Francisco García Ibáñez. — N. el escritor y pedagogo alemán Guillermo Herbst (y 1882).
- 9/1825: N. el notable gral. americano Ambrosio Powell Hill (murió el 2 de abril de 1865).
- 14/1825: y el literato, crítico e historiador alemán Juan Pablo Richter (Jean Paul) (n. 1763). — N. el compositor alemán Augusto Reissmann (y 1903).
- 18/1825: N. el poeta húngaro José Levay. — Rendición del castillo de San Juan de Ulloa, último baluarte de la dominación española en México. — Se iza por vez primera la bandera independiente de la república mejicana.
- 19/1825: N. el general italiano José Govoni (y 1872).
- 20/1625: N. Pablo Potter (Véase Índice).
- 21/1725: N. el anatomista italiano Leopoldo Marco Antonio Caldani (y 1813).
- 24/1825: y en Viena el actor (Carlos Feliciero Hensler (n. 1761).
- 26/1825: N. el veterinario español Juan Antonio Sainz y Rozas (y 1899).
- 29/1825: N. el político y literato portugués José Maria Latino Coelho (y 28 de ago to de 1891). — N. la escritora danesa Paulina Federica Worm (y 1883).
- 30/1825: N. el pintor dinamarqués Juan Julio Exner.

Maximiliano Sebastián Foy, militar y político, nació en Ham (Francia) el 3 de febrero de 1775. Falleció en París el 28 de noviembre de 1825. Sirvió en Alemania, Italia, Portugal y España, donde se distinguió en Sabamanca (1812). Fué herido en Tolosa y en Waterloo. Tuvo a su cargo la inspección del ejército. Fué diputado. Sobresalió como orador de gran talento; defendió los principios constitucionales y los sentimientos patrióticos y luchó contra los Borbones.



LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 1 (22.º domingo después de Pentecostés): *Dad al César lo que es del César y a Dios lo que es de Dios* (San Mateo XXII, 15-21).
- El 8 (23.º domingo después de Pentecostés): *Jesús cura a una mujer y resucita a la hija del jefe de la Sinagoga* (San Mateo, IX, 18-26).
- El 15 (24.º domingo después de Pentecostés): *El reino de los cielos comparado a un grano de mostaza y a la levadura* (San Mateo, XIII, 31-35).
- El 22 (25.º y último domingo después de Pentecostés): *Jesús predice los prodigios del fin del mundo y anuncia el Juicio final* (San Mateo, XXIV, 15-35).
- El 29 (Domingo de Adviento): *Cuando aparecen los brotes, por vosotros mismos conocéis que el verano se acerca* (San Lucas, XXI, 30).

Tapón para frascos de boca ancha.—Algunas conservas y específicos están contenidos en frascos de boca ancha y cerrados con un corcho ancho y chato que encaja hasta el nivel del borde ocasionando gran molestia cada vez que se quieren destapar. Para sacarlo fácilmente se hacen dos agujeros verticales separados a una distancia conveniente uno de otro y por éstos se pasa una cinta o trencilla de algodón que se anuda en la parte superior formando un ojal que sirve para tirar cuando se destapa. El corcho se cubre con papel, impidiendo así que caigan residuos del mismo en el contenido del frasco.

Tarros.—Para quitar la tapa muy apretada de un tarro de lata o de un recipiente análogo, una caja de betún, por ejemplo; se pone una cuerda fuerte alrededor de la boca del tarro, precisamente debajo del borde de la tapa y por medio de un clavo se da vuelta hasta ajustarla muy bien. De este modo la tapa se quita con suma facilidad.

Teléfono.—El teléfono, tan útil en la vida moderna, puesto que economiza tiempo y acorta las distancias, puede presentar un peligro para la salud por el contacto inmediato con los auriculares o receptores. Para evitarlos se aconseja que al hablar por teléfono, la persona se coloque de forma que desde su boca a la placa transmisora haya la mayor distancia posible. Antes y después de cada comunicación se lavará la placa transmisora con una solución de formol al 3 por mil, así se destruirán los gérmenes infecciosos que la placa pueda contener. Los auriculares se lavarán con solución de sublimado al uno por mil. Es conveniente interponer entre el auricular y la oreja un papel de seda. Estas precauciones son necesarias y debieran practicarse en los teléfonos públicos de los clubs, establecimientos industriales, oficinas, etc.

Tintura de yodo.—La tintura de yodo, tan útil en muchos casos, se prepara disolviendo

5 gramos de yodo cristalizado en 60 gramos de alcohol puro.

Toallas.—Para poder utilizar las toallas que por el uso se han puesto demasiado finas y no absorben más la humedad, se pueden juntar de a dos uniéndolas por medio de una costura.

Tónico para el cabello.—Se prepara disolviendo una cucharadita de alcanfor pulverizado y otra de bórax mezclados en un litro de agua hirviendo y se deja reposar. Se aplica diariamente con una esponja o con un pedazo de algodón untando el cuero cabelludo. Su uso es a la vez tónico y agradable.

Tópico para curar las manchas blancas de las uñas.—Se compone de una mezcla de 15 gramos de esencia de trementina con 15 gramos de resina pulverizada, una cucharada de vinagre y 15 gramos de flor de azúfre.

Tos y catarro.—Para la tos y el catarro se prepara un jarabe que se toma por cucharadas, una por la mañana y otra por la noche. Se prepara del modo siguiente: se raspan 30 gramos de regaliz (orozuz) y se hierven con 500 gramos de agua hasta reducirlo a la mitad. Se cuela por una tela y se agregan 100 gramos de azúcar candi. Se hierve nuevamente hasta adquirir punto de jarabe.

No eche petróleo en la hornilla para avivar la lumbre.

EL MERCADO

Carne.—Vaca, carnero, corderito, conejo, sesos de vaca, riñones de carnero, hígado de cordero, vacacitas, lengüitas.

Aves.—Pollitos.

Verduras.—Habas, arvejas, chauchas, alcáuciles, espárragos, espinacas, zapallitos, papas nuevas, repollos, nabos, lechuga, berro.

Fruta.—Frutillas, damascos, cecezas, duraznos americanos y pавas.

RECETAS PARA COCINA

Banas adobadas y fritas.—Las ranas limpias y bien preparadas se colocan en una fuente y se adoban durante dos horas con sal, cebolla, limón, perejil y aceite. Se sacan y se enjugan con un paño. Se pasan por harina y huevo batido y se doran muy bien en aceite, a fuego regular. Se sirven con perejil frito.

Bavioles de "ricotta".—Hiérvese un atado de aceugas, exprímase y píquense bien finas. Pásese por el cedazo 500 gramos de "ricotta", agréguese sal, pimienta, nuez moscada y queso rallado. Mézclase con la aceuga, 1 huevo y dos yemas. Extiéndase la mezcla sobre una fuente y córtese en pequeños cuadrados de un dedo de espesor. Luego se pasan uno a uno por harina. Se cuecen 10 minutos en agua hirviendo, se sacan con la espuumadera para escurriéndolos. Se sirven con queso rallado y manteca derretida o con buena salsa de tomates.

Restos de "rosbif" a la cazadora.—Se corta la carne asada en rebanadas muy finas, se acomodan en una fuente caliente, y se cubren con la siguiente salsa: se tuestan juntas una cucharadita de manteca y otra de harina, se deslien con una taza de agua caliente en la que se ha disuelto una cucharada de extracto de carne, se agregan setas y cebollas desmenuzadas saltadas en aceite, un poco de puré de tomates, sal, pimienta y ½ vaso de vino blanco. Se deja cocer despacito y antes de servir se le agrega una cucharada de manteca fresca y otra de perejil picado.

Risotto a la veneciana.—Se cuece con manteca, sin tostar, una cebolla desmenuzada y pedacitos de panceta. Se agregan 200 gramos de arvejas frescas y un poco de agua. Cuando las arvejas están cocidas se añade agua caliente o mejor caldo de hierbas y 400 gramos de arroz. Se cuece por 20 minutos.

NOVIEMBRE

AGENDA

30 DIAS

1 Domingo (305—60; 44.ª Semana).

2 Lunes (306—59).

3 Martes (307—58).

4 Miércoles (308—57).

5 Jueves (309—56).

6 Viernes (310—55).

7 Sábado (311—54).

8 Domingo (312—53; 45.ª Semana).

9 Lunes (313—52).

10 Martes (314—51).

11 Miércoles (315—50).

12 Jueves (316—49).

13 Viernes (317—48).

14 Sábado (318—47).

15 Domingo (319—46; 46.ª Semana).

MEMENTO.—1: Día feriado (*Todos los Santos*).—2: Conmemoración de los difuntos.—11: Día feriado (*San Martín*).—15: Natalicio de Víctor Manuel III (1869).—15: En el Brasil, la fiesta nacional de la república (1889).—25: En el Paraguay, aniversario de la Constitución.—29: 1.º domingo de Adviento.

Todo pueblo encuentra en su pasado razones de vida presente y de vida futura.
Jack La Botina.

21

NOVIEMBRE.

22

16 Lunes (320—45).

.....

17 Martes (321—44).

.....

18 Miércoles (322—43).

.....

19 Jueves (323—42).

.....

20 Viernes (324—41).

.....

21 Sábado (325—40).

.....

22 Domingo (326—39; 47.^a Semana).

.....

23 Lunes (327—38).

.....

24 Martes (328—37).

.....

25 Miércoles (329—36).

.....

26 Jueves (330—35).

.....

27 Viernes (331—34).

.....

28 Sábado (332—33).

.....

29 Domingo (333—32; 48.^a Semana).

.....

30 Lunes (334—31).

.....

Los déspotas las más de las veces no han pensado serlo, no han querido serlo, y no lo hubieran sido, sin el error de los que se inspiraban sólo en sus pasiones políticas, la criminal abyección de muchos y la ignorancia de la plebe engañada y mal dirigida. — *Horacio Becar Varla.*



DICIEMBRE

31 DIAS

DIA DEL			12.º MES (♄)	SOL			LUNA			Edad
Mes	Semana	Año		Salida	Paso	Puesta	Salida	Paso	Puesta	
1	M	335	s. Máriano	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	días
2	M	335	sta. Elisa	4 35	11 42	18 50	20 9	0 26	5 35	15 4
3	V	337	s. Francisco Javier	4 35	11 43	18 50	21 2	1 16	6 22	16 4
4	J	338	sta. Bárbara	4 35	11 43	18 51	21 48	2 6	7 11	17 4
5	S	339	s. Anastasio	4 35	11 43	18 51	22 32	2 55	8 3	18 4
6	D	340	s. NICOLAS DEBARI	4 35	11 44	18 53	23 46	4 29	9 52	20 4
7	L	341	s. Ambrosio	4 35	11 45	18 54	—	5 14	10 48	21 4
8	M	342	INM. CONCEPCION	4 35	11 45	18 55	0 18	5 57	11 42	☾
9	M	343	sta. Leocadia	4 35	11 46	18 56	0 50	6 41	12 38	23 4
10	J	344	sta. Eulalia	4 35	11 46	18 57	1 20	7 25	13 36	24 4
11	V	345	s. Dámaso	4 36	11 46	18 58	1 51	8 10	14 33	25 4
12	S	346	N. S. de Guadalupe	4 36	11 47	18 58	2 23	8 57	15 37	26 4
13	D	347	sta. LUCIA	4 37	11 47	18 59	3 0	9 48	16 43	27 4
14	L	348	s. Nicasio	4 37	11 48	18 59	3 41	10 43	17 50	28 4
15	M	349	s. Eusebio	4 37	11 48	19 0	4 30	11 42	18 58	☼
16	M	350	s. Valentín	4 37	11 49	19 1	5 25	12 43	20 2	0 9
17	J	351	s. Lázaro	4 38	11 49	19 1	6 28	13 46	21 2	1 9
18	V	352	Expect. de N. S.	4 38	11 50	19 2	7 35	14 47	21 55	2 9
19	S	353	s. Nemésio	4 38	11 50	19 2	8 41	15 46	22 43	3 9
20	D	354	s. JULIO	4 39	11 51	19 3	9 51	16 41	23 23	4 9
21	L	355	sto. Tomás	4 39	11 51	19 3	10 59	17 32	23 58	5 9
22	M	356	s. Demetrio	4 40	11 52	19 4	12 4	18 22	—	☾
23	M	357	sta. Victoria	4 41	11 52	19 4	13 5	19 10	0 33	7 9
24	J	358	s. Gregorio	4 41	11 53	19 5	14 6	19 56	1 8	8 9
25	V	359	NAVIDAD	4 41	11 53	19 5	15 7	20 44	1 39	9 9
26	S	360	s. Esteban	4 42	11 54	19 6	16 6	21 32	2 16	10 9
27	D	361	s. JUAN EVANG.	4 42	11 54	19 6	17 5	22 20	2 52	11 9
28	L	362	Los ss. Inocentes	4 43	11 55	19 7	18 2	23 10	3 31	12 9
29	M	363	sta. Eleonora	4 43	11 55	19 7	19 56	—	4 16	☼
30	M	364	s. Sabino	4 44	11 56	19 8	19 44	0 0	5 4	14 9
31	J	365	s. Silvestre	4 45	11 56	19 8	20 28	0 49	5 56	15 9

Las horas son de tiempo legal y se refieren, respectivamente, al meridiano y al horizonte de Buenos Aires.

Para las horas de salida, paso y puesta en cualquier otro lugar, ver Nociones astronómicas.

Para corregir el reloj, véase la nota del mes de febrero.

El día dura 14 h 15 m el 1.º.

— — 14 24 el 22.

— — 14 23 el 31.

Duración media del crepúsculo 34 minutos.

C.M. ☾ el 8 a 8 h 11 m.

L.N. ☼ el 15 a 15 5

C.C. ☽ el 22 a 7 8

L.L. ☽ el 29 a 22 1

Cultivar la memoria en detrimento de la iniciativa, es dar más importancia al pasado que al porvenir. — Manuel Ugarte.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (DICIEMBRE)

Temperatura Máxima y Mínima en la Capital Federal

1922		1923		1922		1923		1922		1923				
Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Días	Máx.	Mín.		
1	30°0	17°0	28°0	17°0	12	28°0	18°0	29°0	12°0	23	26°0	14°0	30°0	18°0
2	25°0	17°0	27°0	18°0	13	30°0	16°0	24°0	17°0	24	30°0	18°0	30°0	18°0
3	24°0	18°0	23°0	18°0	14	27°0	11°0	23°0	13°0	25	30°0	23°0	32°0	16°0
4	33°0	18°0	28°0	19°0	15	25°0	18°0	28°0	15°0	26	34°0	15°0	28°0	22°0
5	30°0	17°0	24°0	14°0	16	23°0	12°0	27°0	11°0	27	35°0	17°0	28°0	21°0
6	28°0	20°0	21°0	8°0	17	31°0	12°0	22°0	14°0	28	27°0	10°0	31°0	14°0
7	27°0	19°0	24°0	9°0	18	25°0	13°0	22°0	17°0	29	26°0	12°0	30°0	14°0
8	22°0	13°0	17°0	4°0	19	29°0	12°0	24°0	9°0	30	25°0	12°0	30°0	10°0
9	27°0	11°0	19°0	3°0	20	30°0	18°0	22°0	14°0	31	25°0	14°0	22°0	16°0
10	24°0	14°0	23°0	13°0	21	29°0	16°0	22°0	14°0	—	—	—	—	—
11	27°0	8°0	27°0	19°0	22	25°0	10°0	27°0	16°0	—	—	—	—	—

Lugares en que ha caído mayor cantidad de lluvia (1923)

Lugar	Mm.	Fecha	Lugar	Mm.	Fecha
Región Litoral			Región Andina		
María Lucila, B.A.	95	2-3	Jujuy, Jujuy	47	12-13
Lehmann, S. Fe.	180	2-3	Arenal, Salta	101	24-25
Alcaraz, E. R.	192	2-3	Recreo, Cat.	80	2-3
P. de la Patria, Ctes	155	25-26	Chilecito, L. R.	75	26-27
Horquilla, Ch.	87	12-13	San Juan, S. J.	—	—
Kilóm. 34, Form.	40	18-19	Goico, Mza.	58	2-3
Posadas, Mis.	54	5-6	Reg. Patagónica		
Reg. Mediterránea			J. de Garay, R. N.	20	30-31
Siete de Abril, T.	63	2-3	Arroyito, Neuq.	8	19-20
Tintina, Sgo.	90	12-13	Gaimán, Chub.	33	12-13
Renca, S. L.	50	2-3	Santa Cruz, S. O.	12	5-6
Cotagaita, Cba.	95	23-24	Tierra del Fuego.	—	—
Conhelo, Pam.	85	23-24	No hay datos de Los Andes.		

Sólo consignamos los días en que ha llovido en zonas extensas:

Litoral. — Llovió en: Bs. Aires (prov.) 27 días; Santa Fe 20; E. Ríos 14; Corrientes 21; Chaco 11; Formosa 10; Misiones 11.

Mediterránea. — Tucumán 14 días; Sgo. del Estero 15; San Luis 15; Córdoba 16; Pampa 21.

Andina. — Jujuy 22 días; Salta 19; Catamarca 7; La Rioja 2; San Juan 0; Mendoza 10.

Patagónica. — Río Negro 12 días; Neuquen 5; Chubut 6; Sta. Cruz 9; T. del Fuego 0.

EL RADIO

En 1895 el profesor Henri Becquerel, de la Universidad de París, inició un estudio para averiguar si algunos metales, después de haber estado expuestos a la luz solar, brillaban en la oscuridad, y, en caso de que brillasen, si podría esa luz, y, en los rayos X, tener la facultad de pasar a través del papel de prueba grueso y delgado. El profesor Becquerel advirtió que el uranio despide rayos y que obra idénticamente con la luz solar. El uranio es conocido desde hace más de cien años; pero fué una verdadera sorpresa saber que posee la facultad de emitir rayos de potente penetración. Se hicieron experimentos especiales para descubrir la causa, y el profesor Becquerel invitó a María Skłodowska, más tarde señora de Curie, a emprender el estudio e investigación del problema, tarea que ella aceptó, comenzando por visitar las minas de las cuales se había extraído el mineral que produjo el uranio utilizado por Becquerel. Ese mineral (la uranita) era descartado depués que se le extraía el uranio. Examinado, se encontró que producía rayos cuatro veces más intensos que los descubiertos por Becquerel, lo que hizo suponer que en ese desecho había algo hasta entonces desconocido. El profesor Curie, su esposa trabajaron durante años hasta alcanzar el éxito deseado. El descubrimiento se debió a la aplicación de métodos que constituyen el más extremo límite de la delicadeza alcanzado

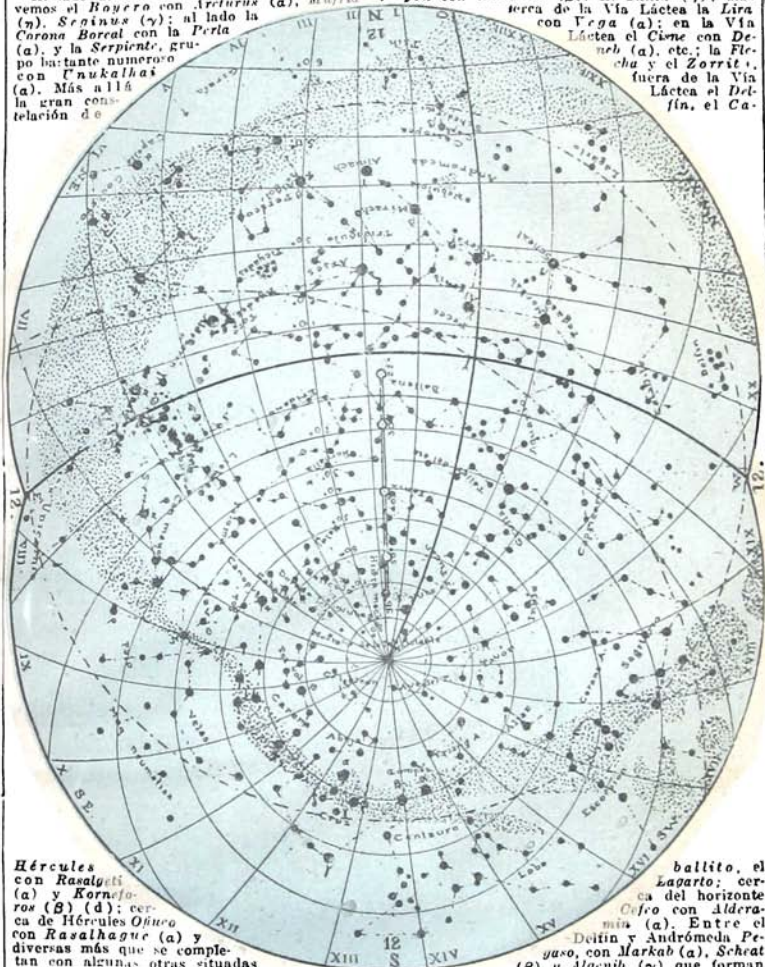


por la ciencia en la medición de pequeñas cantidades, casi imperceptibles. Después de muchas investigaciones obtuvieron el polonio, materia 400 veces más activa que el uranio. Poco después obtuvieron el radio. Este fué el resultado de sus años de trabajo, de sacrificios, de afanes y de experimentos hechos en toneladas de mineral.

El radio, que emite radiaciones aun más activas que el polonio, introdujo una nueva concepción en los problemas fundamentales de la existencia. Se demostró que en tres cuartos de hora un gramo de radio (lo que cabe en un dedal) despide calor suficiente para elevar una cantidad de agua, de igual peso, desde el punto de congelación al de ebullición. Este hecho atrajo la atención del mundo científico, porque si bien la luz y el calor pueden ser obtenidos por varios medios, es como completamente nueva encontrarlos producidos por una substancia, como lo es por el radio, año tras año, sin aparente interrupción o disminución y sin que la substancia se consuma o altere en manera alguna. Los hombres de ciencia han llegado a la conclusión de que el radio dura por miles de años. Estados Unidos es el principal país productor del radio; en los minerales de Colorado hay 3 gramos de radio por cada 500 ó 600 toneladas. En el grabado se ve un recipiente que contiene 2 gramos de radio. Tal como aparece en el fondo del recipiente, se asemeja a la sal de cocina.

Al lado de los Lebreles y de la Cabellera, vemos el *Bouero* con *Arcturus* (a), *Mufriá* (γ), *Scainus* (γ); al lado la *Corona Boreal* con la *Pelta* (a), y la *Serpiente*, grupo bastante numeroso con *Enkathar* (a). Más allá la gran constelación de

Orion con *Sobiraki*. Al N. de *Hércules* el *Dracon* con *Rastaban* (β). El *Tanin* (γ); más cerca de la *Vía Láctea* la *Lira* con *Tega* (a); en la *Vía Láctea* el *Cisne* con *Deinob* (a), etc.; la *Fénix* y el *Zorrit*, fuera de la *Vía Láctea* el *Delphin*, el *Ca-*



Hércules con *Rasalgeti* (a) y *Korneforos* (β) (d); cerca de *Hércules Onuro* con *Rasalague* (a) y diversas más que se completan con algunas otras situadas cerca de *Erección*; en la *Vía Láctea* el *Es-*

Visibilidad de los planetas durante el mes.

Mercurio ☿, visible sólo en los últimos días, en buenas condiciones, el 11 ☿ con ☉, el 15 ☿ con ☾.

Venus ♀, visible unas 3 horas después de la puesta del Sol en Capricornio, el 22 ☿ con ☾.

ballito, el *Zagarto*; cerca del horizonte el *Cefeo* con *Aldera-* *mia* (a). Entre el *Deifin* y *Andrómeda* *Pegaso*, con *Markab* (a), *Schra* (β) y *Alpenib* (γ) que forman con *Sirrah* el Cuadrado de *Pegaso*.

Marte ♂, visible un rato antes de la salida del Sol, el 13 ☿ con ☾, el 15 ☿ con ☾.

Júpiter ♃, visible después de la puesta del Sol en Sagitario, el 17 ☿ con ☾.

Saturno ♄, visible antes de la salida del Sol en la *Balanza*, el 13 ☿ con ☾, el 15 ☿ con ☾.

CHACRA.—Concluir la cosecha de cebada y lino.—Empezar la cosecha del trigo y de la avena.—Kecoger el mijo y el sorgo.—Cosechar cáñamo, yute, madia y sésamo.—Empezar a cosechar el tabaco.—Reparar el momento oportuno para guadañar alfalfa y demás forrajes.—Empezar el corte del maíz y del sorgo sembrados para forrajes verdes.—Comenzar a arrancar las papas de la primera cosecha.

HUERTA.—Escardar los plantíos y cubrir los cuadros con una capa de estiércol mezclada con paja menuda para conservar la tierra húeta y húmeda.—Reponer los tabloncillos desocupados con las plantitas de los almácigos.—Sembrar verduras para ensalada de verdeo.—Arrancar las papas de la primera cosecha.—Aporcar y enramar los porotos y demás plantaciones que lo necesiten.—Los apios se trasplantarán a principios de este mes.—Regar de tarde o de noche.

JARDIN.—Arrancar las plantas primaverales cuya floración ha pasado y preparar los macizos para llenarlos de plantas de hojas de adorno: amarantos, begonias, cinerarios, centaurea, echeverrias, etc.—Continuar a escardar, binar, limpiar, cortar los céspedes y las borduras.—Seguir la poda de los arbustos desfloridos.—Regar de tarde solamente, y los céspedes de noche, tanto que el agua penetre hasta las raíces más hondas.

Montes y Frutales.—Colocar puntales a las ramas muy cargadas de fruta.—

Entresacar las frutas que están demás.—Continuar los injertos en los árboles y arbustos de vegetación temprana.—Despuntar los brotes de los frutales.—Tener el terreno limpio de malezas, que son criaderos de bichos dañinos.

VINA.—Despuntar los sarmientos fructíferos, dejándolos de 60 cm. de largo; suprimir los inútiles para la poda de invierno. Atar verticalmente los que se destinan a brotes fructíferos de la próxima poda para favorecer su desarrollo y colocar los que tengan racimos en la posición más conveniente para su maduración.—Seguir preparando el terreno.—Disminuir los riegos de pie.

Topinambur.—La labor de la tierra debe ser lo más profunda posible, y se realizará a base de dos rejas con sus correspondientes cruzadas. Este cultivo puede dar producto durante dos y hasta tres años.

Tiene la facultad de expandirse, bastando que quede un pedacito del tubérculo con una yema en el suelo, para dar lugar a una nueva planta. El cerdo puede detener esta expansión si se le permite hozar en el cultivo. La siembra se efectúa en septiembre y en otoño empieza la cosecha. El tubérculo debe enterrarse a ocho centímetros, y la cantidad que se emplea es de 1 500 a 1 600 kilogramos por hectárea. Puede hacerse el cultivo de la siguiente manera: en el surco trazado con el arado se colocan las semillas (tubérculos enteros) distanciadas treinta o cuarenta centímetros una de otra sobre el mismo surco. Unos sesenta o setenta centímetros

EQUINOS.—Puede considerarse terminada la parición.—No conviene soltar a los padrillos durante este mes. Retirando los padrillos de las manadas, se debe disminuir la ración de grano y aumentar la de pasto verde. Se puede enfrenar los redomones casillado en septiembre y octubre.

VACUNOS.—Durante este mes precisan agua y reposo para completar su engorde.—El alboroto de las vacas está en toda su fuerza; reparar la entrada de los toros ajenos. Esa vigilancia será difícil en los campos de cardo, si no se ha tenido el cuidado de trillar caminos en las madrugadas de las noches de heladas en invierno.—Soltar los toros finos con las vacas.

OVINOS.—Se sigue soltando los carneros en la majada durante este mes.—La parición de primavera ha de haber cesado en noviembre a más tardar. Se señalan los corderos, pero se dejan enteros y coludos con motivo de la mosca, para caparlos y descolarlos cuando haya pasado la estación de los gusanos.—Dar agua a las ovejas y madrugar con las majadas es el modo más seguro de tenerlas en buen estado.—Algunos hacen la esquila de las borregas en este mes; otros la hacen en febrero. El primer sistema permite a las borregas pasar los grandes calores alivadas de su vellón.—Lo que no han bañado todavía sus ovejas, deben hacerlo.

CAPRINOS.—Cuando se quiere comprar una cabra para la lactancia de niños, hay que fijarse bien que sea de una raza domesticada o casera. Averigüese también que la cabra no esté preñada, sino al contrario, de reciente parición. Una cabra buena lechera se distingue por la forma angulosa, que nada tiene que ver con el estado de enflaquecimiento, las patas finas, el cuello largo, el dorso recto y el bazo ancho. Naturalmente, lo principal es el gran volumen de la ubre.

PORCINOS.—Continúa el pastoreo de los cerdos nuevos. Se les dará los desechos de las legumbres. Desde los dos meses en adelante, hasta los seis, se debe verificar la castración de los cerdos que se cebarán.

será la distancia de un surco a otro. En cuanto aparece la plantita sobre el suelo, se da una rastreada enérgica. Es una planta que resiste mucho las enfermedades. Si se cultiva varios años seguidos en el mismo suelo, lo agotará por completo. Para evitar esto, hay que sembrar al año siguiente otro vegetal. Se emplea como alimento para los cerdos, y cortado y mezclado con paja de heno menuda, conviene en la alimentación de otros animales, especialmente en la de los ovinos. Crudo y en pequeña cantidad, es aprovechado por las vacas lecheras. Los tallos secos sirven para quemar. Como decimos más arriba, este vegetal tiene la facultad de expandirse, de modo que, si después de cosecharse no se pasa el arado para destruir sus raíces, en la época propicia volverá a reproducirse. La conservación del topinambur se obtiene por medio de parva-silos.

Pedro II, último emperador del Brasil, nació en Río de Janeiro el 2 de diciembre de 1825. En 1831 sucedió bajo regencia. Se hizo cargo del gobierno en 1840 y fue coronado en 1841. Propendió al desarrollo comercial y naviero del país. Abolió el comercio de negros (1850), y decretó la emancipación de los esclavos (1871). Visitó su vasto imperio, Europa y E. U. U. Proclamada la república, se le desterró. Se radicó en Francia, donde falleció el 5 de diciembre de 1891.



Alejandro I, emperador de Rusia, nació en 1777, sucedió en 1801 y falleció en Tangaroc el 1.º de diciembre de 1825. Introdujo reformas sociales y políticas. Creó el Consejo del imperio, fomentó la instrucción, las artes, el comercio y las industrias. Luchó contra Napoleón I, que le derrotó en Austerlitz, Friedland y Eylau y con quien se reconcilió en Tilsit. En 1812 se declaró contrario a Napoleón. Concibió la Santa Alianza y ayudó a la reposición de los Borbones.



ANIVERSARIOS

1. Travesía aérea del Plata por Fels, 1912. — Inaug. oficial del primer tranvía subterráneo de Bs. As., 1913.
2. Hernán Cortés + 1547. — José Mármol nació 1817 (+ 1871). — Edmond Rodat + 1918 (n. 1868).
4. Richelieu muerto, 1642. — Gral. Arenales + 1831. — Gral. Marcos Balcarac + 1832. — Inaug. de la basílica de Lujan, 1910.
5. Mozart + 1791.
6. Buenos Aires declarada capital de la República Argentina, 1880. — Londres: el rey firma la proclama de la instalación del Estado Libre de Irlanda, 1922.
7. Bolsa de Comercio de Bs. Aires inaugurada, 1885.
8. Córdoba: monum. al Deán Funes, 1911.
9. Van Dyck + 1641. — Milton nació, 1608.
10. Batalla de Ayacucho, 1824. — Explosión del polvorín del Retiro, 1864.
10. Alfredo Nobel + 1896. — Paz de Paris (E. U. y España), 1898. — Mariscal Oyama + 1916.
12. Travesía de los Andes por Dagoberto Godoy, 1918.
13. Dorrego fusilado, 1828. — Valentín Videla asesinado, 1872.
14. Washington + 1799 (n. 1732). — Primera ascensión del Aconcagua, 1902. — Agustín Quercel + 1909. — Amundsen llega al Polo Sur, 1911.
15. Gumersindo de Azcárate + 1917.
16. Berna: monumento de la Unión Postal Universal, 1922.
17. Bolívar + 1830 (n. 24 julio 1783).
18. Bernardo de Irigoyen nació, 1822. — Bs. As.: monumento a Lavalle, 1887.
19. Miguel de Azcuénaga + 1833 (n. 1754).
20. Rosario: monumento a Sarmiento, 1911.
21. Inauguración del telégrafo sin hilos entre Inglaterra y Canadá, 1902.
24. Muerte de Valdivia, 1553.
26. Joaquín Suárez + 1868 (n. 1781).
28. Olavo Bilac + 1918 (n. 1865).
29. Adolfo Alsina + 1877 (n. 1829).
31. Batalla de Cerroito, 1812. — Bs. Aires: Museo de Historia Natural, fundado 1823.

CENTENARIOS

2. 1825: + el teólogo español cardenal Dionisio Bardaxi y Azara (nació el 9 de octubre de 1760).
- 4/1625: N. en París el orientalista Bartolomé de Herbelot de Morainville (+ 1695).
- 4/1825: N. José Moreno Mazón, prelado español. — N. el teólogo alemán Francisco Enrique Reuch (+ 1900).
5. 1825: N. Eugenia John, "E. Marlitt", novelista alemana (+ 1887).
- 6/1725: + Florencio Carton Dancourt (Véase Índice).
6. 1825: + Antonio Alejandro Barbier, bibliógrafo francés (n. 1765).
10. 1825: El Brasil declara la guerra a las Prov. Unidas del R. de la Plata.
17. 1825: N. del teólogo alemán Carlos Teodoro Keim (+ 1878).
- 18/1725: N. el alquimista alemán Juan Salomón Semler (+ 1791).
- 21/1825: N. en Memel el ingeniero y escritor James Federico Ludolfo Hobrecht (+ 1902).
- 22/1725: + el teólogo francés Jacques Basnage (n. 1653).
- 23/1725: N. el célebre oculista belga Enrique Grandjean (+ 1802).
24. 1825: N. el escritor y crítico francés Carlos Aubertin.
25. 1825: N. Enrique Bornier (Véase Índice). — N. el ingeniero y escritor español Manuel Fernández Castro (+ 1895).
26. 1825: + el general ruso Miguel Miloradovitch (n. 1770). — N. el biólogo y químico alemán Félix Hoppe-Seyler (+ 1895). — El gral. Simón Bolívar es nombrado presidente vitalicio del Perú, jurándose en Lima el "Código boliviano".
- 27/1725: N. el notable médico ruso Enrique Bacheracht.
- 28/1825: + el geógrafo francés Juan Denis Barbié de Bocage (n. 1760).
- 30/1825: N. el diplomático ruso príncipe Alejandro Borissovitch Lobanow Ro towskij (+ 1896).

Jacobo Luis David, celeberrimo pintor, nació el 31 de agosto de 1748 en Paris. Falló en el destierro, en Bruselas, el 29 de diciembre de 1825. Estudió con los mejores pintores. Obtuvo la pensión de Roma. Fue diputado de la Convención. Durante la Revolución desempeñó la dirección de las Artes. Fue pintor de Napoleón I. Regenerador del arte francés, fue el primer artista de su época en Francia.



Francisco Brioschi, ilustre matemático, nació en Milán el 22 de diciembre de 1825, donde falleció el 13 de diciembre de 1897. Fue autor de numerosas obras científicas de gran mérito, entre las que figura "La teoría de los determinantes", que lleva su nombre. Ocupó la secretaría de instrucción, fue senador, y luego presidente de la Academia dei Lincei. Fundó y dirigió el renombrado Instituto técnico superior de Milán.



La civilización se constituye por los esfuerzos y experiencias de las generaciones. Sin ello no hay patriotismo nacional. — *Lucas Ayaraguaray*.

LOS EVANGELIOS DE TODOS LOS DOMINGOS DEL MES

- El 6 (2.º domingo de Adviento): *Juan, oyendo en la prisión la obra de Cristo, le envía dos de sus discípulos* (San Mateo, XI, 2-6).
- El 13 (3.º domingo de Adviento): *Contestación de Juan a los sacerdotes y levitas* (San Juan, I, 19-28).
- El 20 (4.º domingo de Adviento): *Juan predica un bautismo de penitencia por la remisión de los pecados* (San Lucas, III, 1-6).
- El 27 (1.º domingo después de Navidad): *Infancia de Cristo, Simeón le bendice* (San Lucas, II).

Transpiración.—Durante los meses de verano sucede muy a menudo que los sacos destiñen y dejan sobre las blusas y ropas interiores manchas en forma de círculos azules, verdes y amarillos. El procedimiento para limpiarlas depende de la clase y resistencia de las telas. El sudor intenso desgasta a veces la tela de tal modo que se rompe; habrá que sustituirla con un pedazo nuevo. Los forros se quitan y se limpian aparte. Las blusas y vestidos blancos de telas lavables con manchas de color se limpian con la siguiente pasta: se disuelve jabón de Marsella sobre el fuego añadiendo agua hasta formar una especie de pomada que puede extenderse con facilidad. Se deja calentar hasta que hierva, entonces se va esparciendo sobre el género. Luego se lava y enjuaga con agua tibia. Para limpiar las telas o sedas blancas, por finas que sean, bastará lavar la parte manchada en una solución de 1 % de hipoclorito de soda.

Turquesas.—Muchas piedras finas pierden con el tiempo el brillo y el color. Las turquesas, azules cuando se adquieren, al cabo de algunos años empiezan a palidecer y se vuelven amarillentas y casi verdes, perdiendo por lo tanto su valor y belleza. Para devolverles su color primitivo basta sumergirlas en una solución de carbonato de sosa.

Ungüento para quemaduras.—Para calmar los dolores producidos por una quemadura se cubre con el siguiente unguento, que también puede aplicarse en forma de cataplasma. Se prepara haciendo cocer lentamente yemas de huevos cocidos duros en un poco de aceite de olivas y que se remueve continuamente hasta obtener una papilla oscura. (Véase "Quemaduras").

Valjería.—Las valijas y artículos de cuero se limpian frotándolos con la parte interior de una cáscara de banana. Para sacarles brillo se frota con un trapo suave y seco. También puede emplearse para sustrarlos una mezcla de 130 gramos de alcohol de 40 gra-

dos, 40 gramos de goma laca, 20 de colofonia, 5 de álces, 3 de caucho disuelto y 3 de gutapercha.

Vendas.—Para desinfectar las vendas, que por su costo conviene conservar, se lavarán en una fuerte lejía de jabón y agua caliente y se enjuagarán en agua también caliente. Luego se plancharán, humedeciéndolas previamente, con planchas muy calientes. En caso de estar manchadas con sangre se remojarán primero en agua fría. Si se quieren lavar con desinfectantes, se aconseja el empleo de una solución acuosa de sulfato cúprico de 50 gramos por litro. También conviene un baño formulado de 20 gramos de formol de 40 por 100 en 1 litro de agua. La disolución de 1 gramo de sublimado corrosivo y 10 gramos de sal por cada litro de agua proporciona otro gran desinfectante. Siempre será menester lavar las vendas antes de someterlas a la acción de los desinfectantes en los cuales se dejarán sumergidas varias horas.

Verrugas.—Para hacer desaparecer las verrugas de las manos se aconseja de frotarlas diariamente con un trocito de soda común previamente humedecida con agua caliente.

Hay que enjuagarse muy bien la boca siempre que se tome cualquier alimento, aunque sea líquido.

EL MERCADO

Carne.—Carnero, vaca, cordero, lechón, conejo, lengua, sesos de cordero, mondongo, cabecitas.

Aves.—Pavos, pollitos.

Pescado.—Pejerrey, raya, dorado, surubí, pescaditos, camarones, calamares.

Verdura.—Pepinos, tomates, ajíes, zapallitos, choclos, cebollas, porotos de manteca, chauchas, arvejas, espárragos, alcacilces, repollos, lechuga.

Fruta.—Frutillas, damascos, cerezas, guindas, duraznos paviás, ciruelas, peras.

RECETAS PARA COCINA

Salchichón crudo a la italiana.—Se quitan los tendones, nervios y membranas de una cantidad de carne de cerdo y se mezcla con tocino blanco y fresco, en la proporción de uno a dos. Se pica todo convenientemente, se adoba con pimienta molida y en grano, sal molida, y salitre, una parte por 15 de sal, más o menos. Luego se cuelgan las carnes en un paño atado para que escurran durante un día entero, después de lo cual se llenan con ellas los intestinos de vaca, limpios y preparados. Se punzan con un alfiler grueso para que salga el aire a medida que se va llenando y apretando bien el contenido. Se atan las dos extremidades de las tripas, en el largo que se quiera, y se echan los salchichones en salmuera cocida y enfriada, durante 8 días. Después de escurridos se mantienen al humo hasta que se seque la corteza externa. Debe tenerse mucho cuidado al salar la carne picada, pues con el baño de salmuera los sala-

mes resultarán demasiado salados. Se cuelgan en sitio seco muy bien ventilado.

Sopa caseña.—Se escaldan y se pican apios, repollos, zanahorias, habas y puerros, se echan en una cacerola y se cocuen a fuego lento con sal y pimienta. Se agrega hígado de pollo cortado en trozos pequeños y un poco de caldo. Se sirve con macarrones cocidos y queso rallado.

Sorbeto de yemas.—Se hierve un litro de leche con 500 gramos de azúcar molida y cuando está casi fría se le incorporan 12 yemas bien batidas, y se ponen a helar.

Tortilla endiabada.—Bátanse 6 huevos, las yemas y las claras por separado, mézclense luego agregando sal, pimienta, y una cucharada de pan remojado en leche. Hágase freír en manteca, y cuando está ligeramente cuajada, agréguesele jamón del diablo, luego se arrolla y se sirve. Debe hacerse con mucha rapidez a fin de que no se recueza.

DICIEMBRE

AGENDA

31 DIAS

1 Martes (835—30).

2 Miércoles (836—29).

3 Jueves (837—28).

4 Viernes (838—27).

5 Sábado (839—26).

6 Domingo (840—25; 49.^a Semana).

7 Lunes (841—24).

8 Martes (842—23).

9 Miércoles (843—22).

10 Jueves (844—21).

11 Viernes (845—20).

12 Sábado (846—19).

13 Domingo (847—18; 50.^a Semana).

14 Lunes (848—17).

15 Martes (849—16).

MEMENTO. — 8: *Concepción de la S. V.* —
 10: *Nuestra Señora de Loreta*, patrona
 de los negros. — 13: *Santa Lucía*, nlo. adn
 do los ciegos; fiestas parroquiales en Bañra
 cas. — 22: Principia el verano. — 24: Misa
 de Gallo en la Catedral. — 25: Día feriado
 (*1.^a Natividad de N. S. J.*). — 28: Lo San-
 tos Inocentes.

22

DICIEMBRE

23

16 Miércoles (350—15).

17 Jueves (351—14).

18 Viernes (352—13).

19 Sábado (353—12).

20 Domingo (354—11; 51.ª Semana).

21 Lunes (355—10).

22 Martes (356—9).

23 Miércoles (357—8).

24 Jueves (358—7).

25 Viernes (359—6).

26 Sábado (360—5).

27 Domingo (361—4; 52.ª Semana).

28 Lunes (362—3).

29 Martes (363—2).

30 Miércoles (364—1).

31 Jueves (el 365.º y último día del año).

LOS ESTADOS DEL MUNDO

En esta reseña consignamos los nombres de los jefes de estado en 1924 y datos sobre la superficie, población, razas y religiones, monedas, medidas, principales ciudades, comercio, etc., de cada país. Algunos de los Estados que figuran en esta reseña han sufrido cambios de importancia, tanto en su régimen político como en situación internacional. Los datos que corresponden a cada nación son los últimos que nos ha sido posible obtener.

(Las ciudades marcadas con un * son puertos; las cifras que siguen indican los millares de habitantes.—Los datos de finanzas, importación y exportación están expresados en pesos oro.)

AMERICA

ANTILLAS FRANCESAS

Comprenden Guadalupe, Martinica, San Pedro, y Miquelón.—Superficie: 2 767 km². Población (censo 1921): 478 179 hab.—Razas: europeos, indios, negros y mestizos.—Religión: católica romana.

Ciudades: Basse-Terre * 8.3, Pointe-a-Pitre * 27.6, Port de Francia * 26.4, San Pedro * 2.0. Productos de exportación: azúcar, ron, café, tabaco, algodón, cacao.

ANTILLAS HOLANDESES

Comprenden las islas de Curacao, Bonaire, Aruba y la mitad de San Martín.—Superficie: 1 129 km²—Población 1920: 53 702 h.

—Capital: Willemstad, 12.5.—Comercio 1921: import. \$ 7.9, export. \$ 5.6 millones.—Productos de exportación: azúcar, ron, café, cacao, sal, cañasa, fosfatos.

ANTILLAS INGRESAS

Islas Bahamas o Lucayas, archipiélago compuesto de 20 islas habitadas y de ininidad de islotes.—Superficie: 11 402 km².—Población 1921: 50 031 hab.—Razas: negros y mestizos.—Capital: Nassau * 12.0.

Finanzas (1921): rentas, pesos 2.4, gastos pesos 1.3; deuda pública \$ 0.187 millones.—Comercio: import. \$ 5.5, exp. \$ 2.0 millones.—Productos de exportación: esponjas, frutas, coral.

Barbados: Superficie: 430 km².—Población 1921: 156 812 hab.—Capital: Bridgetown * 13.4.—Finanzas 1922-23: rentas pesos 2.6, gastos \$ 2.0; deuda pública \$ 3.3 millones.—Comercio 1922-23: import. \$ 12.5, export. \$ 6.3 millones.—Movimiento portuario en 1922: 2 285 759 tons.—Productos de exportación: azúcar, ron, algodón.

Bermudas: Superficie: 48 km².—Población 1922: 20 410 hab. (7 001 blancos y el resto de color).—Capital: Hamilton * 2.5.—Finanzas 1922: rentas \$ 1.1, gastos \$ 1.1; deuda pública \$ 0.428 millones.—Comercio: import. \$ 6.3, export. \$ 1.2 millones.—Productos de exportación: cebollas, papas, legumbres, bulbos de flores.

Jamaica: Superficie: 11 521 km². Población 1921: 858 118 hab.—Razas: blancos, negros, mestizos y chinos.—Ciudades: Kingston (capital) * 62, Española * 8, Montego * 7, Puerto Antonio * 7.—Ferrocarriles: 322 km.—Finanzas 1922-23: rentas \$ 10.3, gastos \$ 9.8; deuda pública \$ 20.2 millones.—Comercio 1922: import. \$ 24.8, export. \$ 23.3 millones.—Productos de exportación: fruta, café, azúcar, caena.

Caímanos (dependencia de Jamaica): Superficie: 583 km²—Población 1921: 5 253 hab.—Capital: Georgetown * 1.0.

Islas de Sotavento: Superficie: 1 824 km².

—Población censo 1921: 122 242 h.—Comprende: Antigua (sede del gobernador gen.) con Barbuda y Redonda (440 km², con hab. 29 767); San Cristóbal y Nevis con Anguilla (396 km² con 38 214 hab.); Dominica (754 km² con 37 000 h.); Montserrat (85 km² con 12 120 hab.), y las Islas Virgenes (150 km², con 5 082 h.).—Ciudades: San Juan *. Basseterra *, Charlestown *, Roseau *, Portsmouth *, Plymouth *. Roadtown *.

Finanzas 1921-22: rentas \$ 1.3, gastos pesos 1.4; deuda pública \$ 0.957 millones.—Comercio: import. \$ 5.2, export. \$ 4.9 millones. Productos de export.: algodón, azúcar, tamarindos, fosfatos, café, cacao, frutas.

Islas de Barlovento: Superficie: 1 316 km².

—Población calculada 1921: 162 254 hab.—Comprende: Grenada (sede de gobierno), San Vicente y Santa Lucía.—Ciudades: San Jorge *, Castries *. Kingstown.—Finanzas 1922: rentas \$ 1.1, gastos \$ 1.3; deuda pública \$ 1.9 millones.—Comercio: import. \$ 2.9, export. \$ 2.8 millones.—Productos de export.: ron, cacao, algodón, azúcar, goma, café, especias.

Trinidad y Tobago: Superficie: 4 906 km².—Población, censo 1921: 365 913 h.—Ciudades: Puerto España * 61 (capital), San Fernando 10, Princetown 4, Arima 4.—Ferrocarriles: 199 km.—Finanzas 1922: rentas \$ 8.3, gastos \$ 9.7; deuda pública \$ 17.3 millones.—Comercio: import. \$ 23.1, export. \$ 21.3 millones. Product. de export.: asfalto, azúcar, ron, melaza, bitters, cacao, cocos, copra, petróleo y aceites lubricantes.

ARGENTINA

República federal formada por 14 provincias, 10 territorios nacionales y 1 distrito federal. Presidente (1922-28): Dr. MARCELO T. DE ALVEAR, ascendido 12 octubre de 1922 para el período 1922-28.

Superficie 2 893 667 km². Población (censo junio de 1914): 7 905 502 hab. = 2.6 por km². Calculada (dic. 31 de 1923): 9 548 992 hab.—Raza: argentinos (1914: 2 357 952 extranjeros).—Religión: católica-romana.

Moneda: 1 Peso nacional (oro) a 100 centavos (=5 francos); 1 Peso papel = 0.44 oro. (1 Peso oro = \$ 2.27 papel).—Pesas y medidas métricas.

Ciudades (censo 1914): Buenos Aires * 1 575, La Plata * 90, Avellaneda 46, Bahía Blanca * 44, Santa Fe * 59, Rosario * 222, Paraná * 36, Corrientes * 28, Córdoba 104, San Luis 15, Sgo. del Estero 23, Tucumán 91, San Juan 16, Mendoza 58, La Rioja 8, Catamarca 13, Salta 28, Jujuy 7.—Princip. prod. de export.: cereales, lana, carne cueros, manteca, quesos, sebo, minerales.—Los demás datos se tratan en páginas especiales.

La anécdota es una historia concentrada, un retrato en un rasgo, la esencia misma de un espíritu.—Mariano de Vedia.

ESTADOS DEL MUNDO

BOLIVIA, República

Presidente (1921-25): Dr. BAUTISTA SAAVEDRA.

Superficie: 1 568 241 km². Población (calculada): 2 825 439 = 2.2 por km². — Razas: blancos, indígenas y mestizos. — Religión: católica-romana.

Moneda: 1 Boliviano (Peso nacional) de plata a 100 cents. (según el precio de plata), actualmente = \$ 0.40 oro. — Pesas y medidas métricas.

Ciudades: La Paz, capital 150, Cochabamba 50, Sucre 50, Potosí 40, Oruro 28, Tarija 25, Santa Cruz 25, Trinidad 15, Tora 10. — Ferrocarriles: 2 254 km. — Telégrafos: 8 794 km. Correos: oficinas 12 principales, 172 subadministraciones, 248 receptorías.

Finanzas: rentas \$ 9.0; deuda públ. 1922: \$ 33.2 millones. — Comercio 1922: import. \$ 21.3, export. \$ 37.9 millones. — Productos principales: caucho, coca, café, cacao, tabaco, quina, arroz, pieles finas, plumas, estaño, cobre, bismuto, antimonio, volfram, plata, oro, tungsteno.

Bandera: rojo, amarillo y verde en franjas horizontales.

BRASIL (Estados Unidos do Brasil)

República federal de 20 Estados

Presidente: Dr. ARTURO BERNARDES, (1922-26), ascendió 15 noviembre 1922.

Superficie: 2 500 000 km². Población según censo 1920: 30 635 605 = 3.6 por km². — Razas: blancos 40, mestizos 32, negros y mulatos 15, indios 10 %. — Religión: católica-romana.

Moneda: 1 Milreis a 1 000 reis = \$ 0.56 oro arg. 1 Conto de reis = 1 000 milreis = \$ 566 oro arg. 1 Milreis papel, según el cambio, \$ 0.32 oro arg. = 16 peniques. — Pesas y medidas métricas.

Ciudad: Río de Janeiro *, capital 1 250, Sao Paulo 570, San Salvador * 283, Belem * 236, Recife * 238, Porto Alegre * 179, Santos * 102, Niteroy 86. — Ferrocarriles 1922: 29 214 km. — Telégrafos: 79 791 km. de alambres; 725 oficinas, 17 est. radiotelegráficas. — Correos: 3 969 oficinas.

Presupuesto 1923 (cálculo): rentas \$ 303.5, gastos \$ 297.4; deuda públ. (nov. 30, 1922): \$ 2 124 millones. — Comercio 1923: import. \$ 251.1, export. \$ 368.8 millones. — Prod. de export.: café, caucho, cueros, yerba mate, cacao, tabaco, pieles, azúcar, oro, manganeso, algodón, carne, afrecho, arena monasita, anhídrido (fibra para celulosa).

Marina mercante 1923: 50 veleros con 23 127 tons, y 349 vapores con 469 444 tons. En 1921 entraron en los puertos: vapores y veleros con un total de 23 113 156 tons. Colores nacionales: verde y amarillo.

CANADA

(Dominio británico)

Gobernador general: Gral. Lord BYNG OF WIMY (ascendió 11 agosto 1921).

Superficie: 9 509 700 km². Población (censo 1921): 8 787 483 = 0.9 por km². — Razas: canadienses, europeos y aborígenes. — Inmigración (1922): 89 999. — Religión: católicos, protestantes e israelitas. — Monedas y medidas americanas.

Ciudad: Federal, Ottawa * 107. Comprende las provincias de Alberta (capital Edmonton

59), Colombia Británica (Victoria * 38), Manitoba (Winnipeg * 180), Nueva Brunswick (Fredericton 8), Nueva Escocia (Halifax * 58), Ontario (Toronto * 522), Isla Príncipe Eduardo (Charlottetown * 12), Quebec (Quebec * 95), Saskatchewan (Regina 34), Territorio de Yukón (Dawson * 3), Territorio del Noroeste (Ottawa * 107), Ciudades principales: Montreal * 618, Vancouver * 117, Hamilton * 141, St. John * 47, Calgary * 63, Kitchener 22. — Ferrocarriles 1922: 63 995 km. — Telégrafos: 84 884 km. 11 882 est. radiotelegráficas (9 956 receptorías privadas). — Teléfonos: 902 900. — Correos: 12 247 oficinas.

Finanzas 1923: recursos \$ 406.4, gastos \$ 345.2; deuda pública 1923: \$ 2 527.3 millones. — Comercio 1923: importac. \$ 826.4, export. \$ 959.3 millones. Productos de export.: maderas, minerales, carbón, cereales, frutas, carne, cueros, ganados, papas, pescado.

Marina mercante 1922: 929 buques con un total de 1 200 425 tons. En 1922, el movimiento portuario fué de 41 870 166 tons.

Colores nacionales: rojo, azul y blanco.

COLOMBIA, República

Presidente: General PEDRO NEL OSPINA (1922-26), ascendió 7 agosto 1922.

Superf. 1 203 209 km². Población censada en julio 1918: 5 855 077 hab. = 4 por km². — Razas: mestizos, blancos, negros, mulatos, zambos, indios. — Religión, católica-romana.

Moneda: Peso oro a 100 cts. = 1 Peso oro. 100 Pesos papel = 1 Peso oro. — Pesas y medidas métricas.

Bogotá (capital) 160, Medellín 79, Barranquilla 64, Cartagena * 51, Cali 45, Cucuta 29, Bucaramanga 24. — Ferrocarriles: 1 450 km. — Telégrafos 22 000 km. — Correos: 885 oficinas y 12.5 millones de piezas postales.

Finanzas 1923 (calculado): rentas \$ 21.9, gastos \$ 21.5; deuda pública, junio 1922: \$ 19.3 millones. — Comercio 1922: importac. \$ 42.8, export. \$ 52.2 millones. Productos de exportación: café, oro, plata, cobre, tabaco, caucho, cacao y tagua.

Bandera: 3 franjas horizontales en amarillo, azul y rojo.

COSTA RICA, República federal

Presidente: Sr. RICARDO JIMENEZ OREAMUNO (8 mayo 1924-28).

Superficie: 48 650 km². Población (censo 31 dic. 1922): 485 049 = 10 por km². — Razas: predomina la blanca. Religión católica-romana.

Moneda: 1 Colón, oro, a 100 cents. = pesos 0.42 oro arg. — Pesas y medidas métricas.

Ciudades: San José, capital 40, Heredia 18, Alajuela 11, Cartago 17, Limón * 10. — Ferrocarriles: 652 km. — Telégrafos: 2 960 km. — Correos: 299 oficinas, 5 585 084 piezas postales; 147 oficinas telegráficas (1 inalámbrica).

Finanzas 1922: rentas \$ 7.7 (gastos \$ 7.1; deuda pública (interna y externa): \$ 28.7 millones. — Comercio import. \$ 8.6, export. \$ 14.4 millones. Prod. de export.: café, bananas, cacao, maderas, azúcar, perlas y oro.

Movimiento de puertos: en 1922 entraron 601 buques con 848 775 tons.

Bandera: 5 franjas horizontales, en azul, blanco, rojo, blanco y azul (la franja roja doble más ancha que las demás).

CUBA, República

Presidente: Dr. ALFREDO ZAYAS (1921-25), ascendió 20 mayo 1921.
Superficie: 114 377 km². Población 1923: 3 143 210 = 27 por km². — Razas: blancos, 30 % de color. — Religión: católica-romana.
Moneda: Dólar (\$) de E.E. U.U. — Pesas y medidas métricas e inglesas.

Ciudades: Habana, capital 432. Santiago * 70, Matanza * 62, Camagüey 98. Cienfuegos * 95. Sta. Clara 63. Pinar del Río 47. — Ferrocarriles: 5 792 km. — Telégrafos: 9 654 km. — Correos: oficinas 521.
Finanzas 1923: rentas \$ 68.5, gastos pesos 61.6; deuda pública 31 dic. 1923: \$ 116.1 millones. — Comercio 1922: import. \$ 180.2, export. \$ 323.9 millones. Productos de exportación: azúcar, mieles, aguardiente, tabaco, hierro, cobre, maderas, frutas, cueros.

Marina mercante: 49 vapores y 16 veleros con 62 677 tons. bruto.

Bandera: azul y blanca en 5 franjas horizontales con un triángulo rojo y estrella plateada al lado del asta.

CHILE

República (23 provincias y 1 territorio)

Junta de Gobierno presidida por el Gral. ALTAMIRANO.

Superficie: 757 666 km². Población junio 1923: 3 843 951 = 5.0 por km². — Razas: blancos, mestizos, indios. — Religión católica.
Moneda: 1 Peso (chileno) = 18 peniques. 1 Peso papel chileno = 19 a 20 cts. oro arg. = 11 ½ a 12 peniques. — Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Santiago, capital, 507. Valparaíso * 182. Concepción * 67. Talca 43, Iquique * 48, Chillán 43, Antofagasta * 56, Viña del Mar 35, Punta Arenas * 13. — Ferrocarriles: 9 500 km. — Telégrafos 1922: 30 174 km. — Telefonos: 79 305 km. — 32 estas. (12 terrestres) radiotelegráficas. — Correos: 986 oficinas.

Finanzas: rentas \$ 79.6, gastos \$ 82.9; deuda pública \$ 250.3 millones. — Comercio 1922: import. \$ 86.6, export. \$ 123.6 millones. — Prod. de export.: salitre, plata, cobre, trigo, cueros, lanas, leguminosas, frutas, vinos.

Marina mercante 1922: 101 vapores con 66 790 tons., 26 veleros con 9 252 tons. — En 1922 entraron en los puertos 3 019 buques del exterior con 9 512 903 tons. y 14 000 embarcaciones de cabotaje con 6 609 365 tons.

Bandera: blanco y rojo en franjas horizontales; cerca del asta un cuadrado azul con estrella blanca.

ECUADOR, República

Presidente: Dr. GONZALO S. CORDOBA, (1924-28), ascendió 1.º septiembre 1924.

Superficie 307 243 km² (con las islas Galápagos). Población calculada: 2 100 000 = 5 por km². — Razas: blancos y mestizos, indios, negros y mulatos. — Religión: católica-romana; la iglesia separada del estado.

Moneda: 1 Cóndor a 10 Sucre = \$ 5.04 oro arg. = 1.24. 1 Sucre a 100 cts. = \$ 0.514 oro arg. — Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Quito, capital 95. Guayaquil * 94. Riobamba 25. Cuenca 20. Ambato 15. Barras 18. Latacunga 10. Loja 12. — Ferrocarriles: 664 km. — Telégrafos: 7 050 km. d. h. — Correos. 224 oficinas; 204 oficinas de telégrafos y telefonos.

Finanzas 1922: rentas \$ 8.8, gastos \$ 10.2; deuda pública: \$ 34.7 millones. — Comercio

1922: import. \$ 16.2, export. \$ 22.4 millones. Productos de export.: cacao, tagua (marfil vegetal), caucho, cundurango, vainilla, café, sombreros, paja toquilla, oro.

Bandera: 3 franjas horizontales en amarillo, azul y rojo (la franja amarilla doble más ancha que las otras dos).

EL SALVADOR

Presidente (1923-27): Dr. ALFONSO QUIÑONEZ MOLINA; ascendió marzo 1.º 1923.

Superficie: 34 126 km². — Población 1922: 1 525 926 = 37 por km². — Raza: blanca. — Religión: católica. — Moneda: Colón o peso de plata = \$ 0.51 oro arg. — Pesas y medidas métricas.

Ciudades: San Salvador, capital 80, Santa Ana 60, San Miguel 30, Nueva San Salvador 23, San Vicente 26, Sonsonate 15. — Puertos principales: Acunajut, La Libertad y La Unión. — Ferrocarriles: 450 km. — Telégrafos: 254 oficinas con 4 827 km. de líneas. — Correos: 120 oficinas.

Finanzas: rentas \$ 5.9, gastos \$ 6.3; deuda pública \$ 14.7 millones. — Comercio 1922: import. \$ 7.8, export. \$ 16.7 millones. Productos de export.: café, indigo, bálsamo, azúcar, cueros, tabaco.

Movimiento portuario en 1921: entraron 476 vapores con 762 942 tons.

Bandera: roja, blanca y azul en franjas horizontales.

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

(United States of America)

República federal

Presidente (1923): CALVIN COOLIDGE, n. 4 julio de 1872.

Superficie: 9 692 087 km². Población (censo 1920): total 117 859 358 h. En E.E. U.U. 105 710 620 hab. — Razas 1920: blancos 94.8, negros 10.4 millones. — Religión: protestantes 60, católicos 35 %, ortodoxos-griegos, judíos.
Moneda: 1 Dólar (\$) a 100 cts. (c.) = 1.03 oro arg. — Pesas y medidas inglesas y métricas.

Estados y territorios de la Unión (entre paréntesis las capitales): Alabama (Montgomery), Alaska (Juneau), Arizona (Phoenix), Arkansas (Little Rock), California (Sacramento), Colorado (Denver), Connecticut (Hartford), Delaware (Dover), Dist. de Colombia (Washington), Florida (Tallahassee), Georgia (Atlanta), Idaho (Boise), Illinois (Springfield), Indiana (Indianapolis), Iowa (Des Moines), Kansas (Topeka), Kentucky (Frankfort), Luisiana (Baton Rouge), Maine (Augusta), Maryland (Annapolis), Massachusetts (Boston), Michigan (Lansing), Minnesota (St. Paul), Mississippi (Jackson), Missouri (Jefferson City), Montana (Helena), Nebraska (Lincoln), Nevada (Carson City), Nueva Hampshire (Concord), Nueva Jersey (Trenton), Nueva México (Santa Fe), Nueva York (Albany), Carolina del Norte (Raleigh), Dakota del Norte (Bismarck), Ohio (Columbus), Oklahoma (Oklahoma C.), Oregon (Salem), Pennsylvania (Harrisburg), Rhode Island (Providence), Carolina del Sur (Columbia), Dakota del Sur (Pierre), Tennessee (Nashville), Texas (Austin), Utah (Salt Lake City), Vermont (Montpelier), Virginia (Richmond), Washington (Olympia), Virginia del Oeste

Los países con mucha capacidad de iniciativa y de renovación pueden contar con milenios y seguirán siendo jóvenes. — *Alberto Palcos.*

ESTADOS DEL MUNDO

(Charleston). Wisconsin (Mádison), Wyoming (Cheyenne).

Ciudades: Wáshington *, capital 438, Nueva York * 5 621, Chicago 2 702, Filadelfia * 1 823, Detroit 993, Cleveland 797, St. Louis 773, Boston * 748, Baltimore * 734, Pittsburg 588, Los Angeles 577, San Francisco * 508, Búfalo 507, Cincinnati 401, Nueva Orleáns 387, Mineápolis 380, Kansas City 324, Indianápolis 314, Jersey City 298, Dénver 256, Toledo 243, Providencia 237, Atlanta 200. Ferrocarriles 1922: 422 433 km.; eléctricos 70 689 km.—Correos 51 613 oficinas; piezas de correspondencia 22 578 894 140.—Telégrafos: 398 000 km.—Teléfonos 1922: 13 847 752 con 44 762 092 km. de alambres.

Finanzas 1923: rentas \$ 4 127.3, gastos \$ 3 808.3; deuda pública \$ 23 392.3 millones.—Comercio 1923: import. \$ 3 894.4, export. \$ 4 075.7 millones.—Productos de exportación: algodón, cereales, carne, frutas secas y frescas, petróleo, maquinarias, cobre, maderas, cueros, pieles, papel, aceites minerales, automóviles.

Dependencias	Km ²	Poblac.
Puerto Rico	9 330	1 299 809
Filipinas	297 802	10 350 640
Zona Canal de Panamá	1 036	23 757
Hawai, Guam, Samoa, etc.	17 443	475 435

Total... 325 611 12 149 641

Marina mercante 1923: 1 149 veleros con 1 260 576 tons., 4 217 vapores con 15 623 229 tons.—Entraron en los puertos 66 888 096 tons., salieron 66 601 435 tons.

Inmigración y emigración 1923: llegaron 522 919 y salieron 81 450 personas.

Bandera: en franjas horizontales rojas y blancas, cerca del asta 49 estrellas blancas sobre fondo azul.

GROENLANDIA

(Posesión dinamarquesa)

Superf. 88 100 km².—Población (censo oct. 1.º de 1921): 14 355 hab.—Razas: esquimales, europeos.—Religión: luterana.—Poblaciones: Sydproven, Godthaab, Godhavn, Upernavick, Julianehaab, Frederiksdal.—Comercio 1921: total import. y export. \$ 1.9 millones.—Productos: de la pesca de la ballena, pieles de focas y lobos marinos, plumón.

GUATEMALA, República

Presidente (1922-26): Gral. JOSE MARIA ORELLANA, ascendió marzo 1922.

Superficie: 124 000 km². Población (censo 1921): 2 004 900=18 por km².—Razas: indios 65, ladinos 35 %.—Religión: católica-romana.

Moneda: 1 Peso a 100 cents.= \$ 1.00 oro arg. Moneda corriente: 1 Peso papel= (aproximadamente) \$ 0.15 oro.—Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Guatemala, capital 92, Quezaltenango 80, Cobán 23, San José *.—Ferrocarriles 1 000 km.—Telégrafos 7 310 km. y 262 oficinas.—Teléfonos: 252 oficinas; red telefónica 700 km.—Correo: 323 oficinas.

Finanzas 1922: rentas \$ 6.9, gastos \$ 8.0; deuda pública \$ 14.6 millones.—Comercio 1922: import. \$ 11.0, export. \$ 12.0 millones. Producto de exportación: café, cueros, maderas, bananas.

Bandera: 3 franjas verticales en azul, blanco y azul.

GUAYANAS

Guayana Inglesa.—Gobernador: Sir G. THOMSON.—Superf. 233 715 km².—Población 1922: 297 817 h. (13 000 indígenas) = 1.3 por km².—Razas: blancos, nativos, chinos, negros, mestizos.—Capital: Georgetown * 55.—Ferrocarriles 153 km.—Hay 260 km de líneas.—Correos: 75 oficinas.—Finanzas 1922: rentas \$ 4.5, gastos \$ 5.5; deuda pública \$ 12.1 millones.—Comercio: import. \$ 11.5, export. \$ 13.8 millones.—Productos de export.: azúcar, ron, diamantes, maderas, balata, arroz.

Guayana holandesa (Surinam), 129 050 km² con 113 181 hab.=0.6 por km².—Capital: Paramaribo 50.—Ferrocarriles: 188 km.—Comercio: import. \$ 3.9, export. \$ 2.1 millones. Productos de exportación: azúcar, café, cacao, bananas, oro, maderas, materia colorantes.

Guayana francesa (colonia de penados). Superficie: 88 240 km², con 44 202 hab.=0.5 por km².—Capital: Cayena * 10.—Ferrocarriles 16 km.—Correos: 21 oficinas.—Prod. de exportación: azúcar, ron, nueces, especias y colorantes.

HAITI (Republique de Haïti)

Presidente JOSE LUIS BORNO (1922-26), ascendió 15 mayo 1922.

Superficie 28 676 km². Población (enero 1924): 2 028 000=90 por km².—Razas: negros 90, mulatos 10 %.—Religión: católica-romana.

Monedas: 1 Gourde oro a 100 cts.= \$ 1.00 oro arg. 100 Gourde oro=400 Gourde papel.—Pesas y medidas antiguas francesas.

Ciudades: Port au Prince *, capital 120, Cap Haitien * 45, Les Cayes * 45, Gonaïve * 40.—Ferrocarriles 250 km.—Telégrafos 1 500 km.—Correos: oficinas 14.

Finanzas: rentas \$ 4.8, gastos \$ 4.8; deuda pública \$ 34.0 millones.—Comercio 1922: import. \$ 12.6, export. \$ 11.0 millones.—Productos de exportación: café, cacao, miel, algodón, maderas, tintóreas, pieles de cabra.

Bandera: 2 franjas horizontales en rojo y azul.

HONDURAS, República

Presidente: General VICENTE TOSTA (provisional).

Superficie: 114 670 km². Población (censo 1922): 678 408=5.9 por km².—Razas: mestizos, indios, negros, blancos.—Religión: católica-romana.

Moneda: 1 Dólar a 8 reales a 100 cts.= \$ 1.00 oro arg. Dólar plata (1905)= \$ 0.45.—Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Tegucigalpa, capital, 40, San Pedro Sula 8, Trujillo * 5, La Ceiba * 3, Rosatan * 3, Puerto Cortés * 2, La Esperanza 2, Amapala * 3, Omoa *.—Ferrocarriles 895 km.—Telégrafos y teléfonos: 1 990 km.—Correo: 278 oficinas.

Finanzas 1923: rentas \$ 4.6, gastos \$ 4.8; deuda interna \$ 3.7, deuda externa \$ 28.7 millones.—Comercio 1922: import. \$ 12.8, exportación \$ 5.4 millones. Productos de exportación: plata, bananas, cacao, balata, indio.

Bandera: tres franjas horizontales en azul, blanco y azul con 5 estrellas azules en la franja blanca.

Los soldados son hombres. En la paz, nadie lo duda; en la guerra, nadie lo cree.
Constantino O. Vigil.

HONDURAS INGLESA

(Colonia de la corona)

Gobernador: EYRE HUTSON.
Superf. 19 811 km². Poblac. 1921: 45 317 = 2 por km².—Capital: Belice * 12.—Finanzas 1922-23: rentas \$ 1.1, gastos \$ 1.0; deudas pública 1922: \$ 1.0 millones.—Comercio da pública 1922: \$ 2.8 millones.—1920: import. \$ 3.3, export. \$ 2.8 millones. Productos principales: maderas de construcción, caoba, azúcar, cacao, frutas.

ISLAS MALVINAS O DE FALKLAND

(Colonia británica con gob. propio)

Gobernador: JOHN MIDDLETON.
Superf. 16 800 km² con 2 094 h. (1921) = 0.1 por km². (Dependencias: Sudgeorgia. 2 589 km² con 1 000 hab. Orcadas del Sud. Sud Irland. Sandwich y Tierra de Graham).—Capital: Port Stanley *.—Finanzas: rentas \$ 0.359, gastos \$ 0.265 millones.—Comercio: import. \$ 1.6, export. \$ 158 millones. Productos de exportación: lana, guano, sebo, cueros, aceite de ballena.

ISLAS VIRGENES DE LOS EE. UU.

(Desde 31 de marzo, 1917)

Superf. 368 km². Población: 26 051 (Sta. Cruz 14 901, Sto. Tomás 10 191, y San Juan 959).—Razas: blancos 7.4, negros 74.9 %.—Ciudades: Carlota Amalia * (capital) 7.7, Christsted 4.6, Frederiksted 3.1.—Comercio: import. \$ 3.0, export. \$ 1.0 millones. Productos de exportación: azúcar, ron, cueros, café, tabaco.

MEJICO (Estados Unidos Mejicanos)

República federal

Presidente (1920-24): Gral. ALVARO OBREGON, ascendió el 1.º dic. 1920.
Presidente electo para 1924-28: Gral. PLUTARCO ELIAS CALLES.

Superficie 1 987 201 km². Población 1923: 14 189 879 = 7 por km².—Razas: blancos, mestizos, negros e indios.—Religión: católica-romana.

Moneda: 1 Peso oro a 100 cts.= \$ 0.51 oro argentino.—Pesos y medidas métricas.

Ciudades: Méjico, capital 615, Guadaluajara 120, Puebla 96, Monterrey 95, Tampico * 80, S. Luis Potosí 70, Aguas Calientes 66, León 60, Mérida 60, Querétaro 50, Oaxaca 50, Morelia 47, Guanajuato 45, Orizaba 40, Zacatecas 40, Durango 40, Toluca 36, Veracruz * 35, Torreón 35, Chihuahua 35, Yajalapa 30, Guaymas * 30, Saltillo 30, Hermosillo 28.—Ferrocarriles: 25 672 km.—Telégrafo: 87 117 km.—Teléfonos: 1 900 km.—2 638 oficinas de correos, 566 telegráficas, 8 telefónicas y 29 radiotelegráficas.

Finanzas: gastos (presupuesto 1923): pesos 176.9; deuda pública 1923: \$ 259.1 millones.—Comercio 1922 (cálculo): import. \$ 69.0, export. \$ 153.0 millones. Productos de exportación: metales, yute, café, tabaco, sisal, drogas, goma (chicle y guayule), petróleo, perlas, nácar.

Bandera: verde, blanca y roja en tres franjas verticales.

NICARAGUA, República federal

Presidente: BARTOLOMEO MARTINEZ, vica en ejercicio (1921-25), ascendió el 16 octubre 1923.

Superficie: 128 340 km². Población (censo 1920): 638 119 = 6 por km².—Razas: hispano-americanos y mestizos.—Religión: católica-romana.

Moneda: El córdoba = \$ 1.03 oro arg.—Pesos y medidas métricas.

Ciudades: Managua, capital 60, León 47, Matagalpa 32, Granada 22, San Juan del N. o Greytown *, Maaya, Corinto *, Chivandaya, San Jorge *, Ynotega.—Ferrocarriles: 235 km.—Telégrafos: 4 023 km.—Teléfonos: 1 995 km.—Oficinas de correos: 151.

Finanzas: rentas \$ 3.4, gastos \$ 2.8; deuda pública (31 marzo 1923): \$ 9.3 millones.—Comercio 1922: import. \$ 5.1, exportación \$ 7.9 millones. Productos de export.: café, cacao, bananas, azúcar, tabaco, algodón, oro, plata, maderas.

Bandera: azul, blanco y azul en franjas horizontales con las armas de la república en la franja blanca.

PANAMA, República

Presidente: Dr. BELISARIO PORRAS (1920-24), ascendió 1.º octubre 1920.

Superficie 88 500 km². Población 446 098 hab. (cen. o oct. 1923)=4.5 por km².—Razas: mestizos.—Religión: católica-romana.

Moneda: 1 Balboa = \$ 1.03 oro argentino.—Pesos y medidas métricas.

Ciudades: Panamá, capital 66, Colón * 31, Bocas del Toro 11, David 16.—Ferrocarriles 400 km.—Correos: 96 oficinas.

Finanzas: rentas \$ 6.6, gastos \$ 4.1; deuda pública \$ 7.3 millones.—Comercio 1922: importación \$ 10.3, export. \$ 2.4 millones. Productos de exportación: cocos, cueros, Carey, cacao, balata, tagua.

Bandera: Dividida en 4 cuartos: blanco con estrella azul, rojo, azul y blanco con estrella roja.

Zona del Canal. (Posesión de los EE. UU. desde 1904).—Gobernador: Cnel. JAY J. MORROW.—Superficie 1 036 km². Población (cen. o 1921): 23 757 hab.—Durante el año que terminó el 30 de junio de 1923, pasaron por el canal 3 967 buques con un tonelaje de 19 507 875 tons., de 2 240 lb. c/u. Durante los 9 años que trabaja (15 agosto 1914-23) han surcado el canal 19 802 buques con toneladas 74 671 519.

PARAGUAY, República

Presidente: Dr. ELIGIO AYALA, ascendió agosto 15 de 1924.

Superficie 443 533 km². Poblac. 1 050 000 = 1.8 por km².—Razas: blancos y mestizos, pocos indios.—Religión católica-romana.

Moneda: 1 peso a 100 c. oro = \$ 1.00 oro arg. Moneda corriente: 1 Peso papel de curso legal de valor variante.—Pesos y medidas métricas.

Ciudades: Asunción *, capital 100, Villarrica 35, Concepción 20, Encarnación * 18, Luque 14, Pilar 12, Villa Hayes 30.—Ferrocarriles 470 km.—Telégrafos: 3 551 km. y 4 est. radiotelegráficas.—Correos: oficinas 385; 5 028 896 piezas de correspondencia.

Finanzas: entradas \$ 8.5, gastos \$ 3.9; deuda pública, diciembre 31 de 1922: \$ 8.9 millones.—Comercio 1923: importación \$ 8.6, export. \$ 12.5 millones. Productos de exportación: cueros, yerba mate, tabaco, frutas, extracto de quebracho.

Bandera: rojo, blanco y azul en franjas horizontales.

PERU, República

Presidente: Dr. AUGUSTO B. LEGUIA (1924-29), reelecto 12 octubre 1924.

Superficie: 1 760 600 km².—Población (calculada 1921): 5 550 000 = 5 por km².—Razas: blancos, indios, mestizos, negros, mulatos y chinos.—Religión: católica-romana.

Moneda: 1 libra (oro) a 10 soles = 1 $\frac{1}{2}$ esterlina = \$ 5.04 oro arg. 1 sol. (de plata) a 10 dineros a 10 cents. (legalmente) = 2 sh. = \$ 0.504 oro arg. — Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Lima, capital 176, Callao * 52, Arequipa 80, Cuzco 40, Trujillo * 30. — Ferrocarriles 3 192 km.—Telégrafos 14 995 km. con 307 oficinas, 18 estac. radiotelegráficas. — Correos: 726 oficinas.

Finanzas 1922: rentas \$ 36.1, gastos pesos 36.0; deuda pública \$ 51.4 millones.—Comercio 1923: import. \$ 71.2, export. \$ 120.4 millones. Productos de export.: azúcar, algodón, lana, cueros, pieles, caucho, petróleo, cobre, plata, oro, vanadio, tungsteno.

Marina mercante: 30 vapores y 44 veleros con 101 209 tons.

Bandera: rojo, blanco y rojo en tres franjas verticales.

PUEBTO RICO

(Territ. de los EE. UU. desde oct. 18, 1898)

Gobernador: H. M. TOWNER (1923).

Superficie 9 330 km². Población (censo 1920): 1 299 809 hab. = 128 por km². — Razas: 61 % de color y 38 % blancos. — Religión: católicos. — Monedas y med. das americanas y españolas. — San Juan (capital) * 71, Ponce * 41, Mayaguez * 19, Arcebo * 10, Bayamo 10, Caguas 12. — Ferrocarriles 740 km. — Telégrafos 950 km. — Comercio 1922: import. \$ 66.0, export. \$ 74.2 millones. Productos principales: azúcar, café, cigarros, frutas. — En 1921-22 entraron en los puertos 2 592 buques con 6 907 646 tons.

REPUBLICA DOMINICANA

Presidente: Gral. HORACIO VAZQUEZ (1924-28); ascendió 12 julio 1924.

Superficie 48 577 km². Población calculada: 897 405 = 13.8 por km². — Razas: blancos, mulatos, pocos negros. — Religión: católica-romana.

Moneda: Peso (dólar de EE. UU.); la moneda corriente es papel. — Pesas y medidas españolas; también las métricas.

Ciudades: Santo Domingo *, capital 45. Concepción de la Vega 58, Puerto Plata * 26, Santiago de los Caballeros 71, San Pedro de Macoris * 25. — Ferrocarriles: 657 km. — Telégrafos 2 056 km., 3 estaciones inalámbricas. — Correos: oficinas 105.

Finanzas 1922: rentas \$ 11.6, gastos pesos 11.6; deuda pública \$ 15.3 millones. — Comercio 1922: import. \$ 14.3, export. \$ 15.2 millones. Productos de exportación: azúcar, cacao, tabaco, café, bananas.

Bandera: roja y azul con cruz blanca.

TERRANOVA CON LABRADOR

(Colonia británica)

Gobernador: Sir W. LAMOND ALLARDY. (C. F. (1922)).

Superficie: 128 670 km². Población 1921: 259 317 hab. = 1.9 por km². — Ciudades: San Juan * (capital) 38, Harbour Grace 4, Carbonear 8, Bonavista 8.9, Nain * 0.3. — Ferro-

carriles: 1 454 km. — Telégrafos: 7 401 km. — Teléfonos: 1 553 km. (alambres). — Correos: 847 oficinas y 7.7 millones de piezas postales. Finanzas 1922: rentas \$ 8.2, gasto \$ 9.1; deuda pública \$ 55.1 millones. — Comercio 1921-22: import. \$ 18.2, export. \$ 19.4 millones. — Productos de exportación: lacania, aceite de bacalao y de foca, pasta de papel y papel, arenques, langosta en conserva, cobre, y otros minerales.

Marina mercante: 3 326 veleros y 136 vapores con un total de 171 402 tons.

Labrador, dependencia de Terranova, tiene 310 680 km² de superficie y 3 621 habitantes de raza esquimal. Posee 1 368 km. de costas. No tiene pueblos, sino núcleos de misiones en Maggovik, Hopedale, Nain, Okak, Hebron y Killinek. Posee valiosos recursos en la pesca del bacalao, arenque, trucha y salmón.

URUGUAY

(República Oriental del Uruguay)

Presidente: Sr. JOSE SERRATO (1923-1927).

Superficie: 186 926 km². Poblac. 1 603 000 hab. = 8.3 por km². — Raza: blanca. — Religión católica. — Moneda: 1 Peso oro = 100 cént. = \$ 1.07 oro arg. — Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Montevideo * capital (1923): 418, Salto * 30, Fray Bentos * 20, Paysandú * 26, San José 14, Colonia * 20, Mercedes * 30. — Ferrocarriles: 2 661 km. — Telégrafos: 7 804 km. — Teléfonos: 30 634 km. — Correos: oficinas 995; 101.6 millones piezas de correspondencia.

Finanzas * 1922-23: rentas \$ 38.4, gastos \$ 42.4; deuda pública \$ 202.7 millones. — Comercio 1922: import. 84.1, export. \$ 79.7 millones. Productos de exportación: casi exclusivamente provenientes de la ganadería (carnes congeladas y conservadas, lanas, cueros, sebo, astas, cerdas, tasajo).

Marina mercante: 50 vapores y motores con 72 041 tons. y 17 veleros con 12 870 tons.

Bandera: cuatro franjas celestes y cinco blancas, con un sol cerca del asta.

VENEZUELA, República federal

(Estados Unidos de Venezuela)

Presidente (1922-29): Gral. JUAN VICENTE GÓMEZ.

Superf. 1 020 400 km². Población 2 411 952 (censo 1920) = 2.7 por km². — Razas: blancos, mulatos y zambos. — Religión católica.

Moneda: 1 Bolívar a 100 cents. = \$ 0.20 oro arg. Un venezolano o Peso a 5 Bolívars = \$ 1.00 oro arg. — Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Caracas, capital 92, Maracaibo 48, Barquisimeto 27, Ciudad Bolívar 21, Valencia 24, Puerto Cabello * 20. — Ferrocarriles: 1 039 km. — Telégrafos: 10 350 km. — Teléfonos: 24 000 km. — Correos: 284 oficinas.

Finanzas: rentas \$ 12.2, gastos \$ 12.3; deuda pública \$ 24.9 millones. — Comercio 1921: import. \$ 18.9, export. 26.4 millones. Prod. de export.: café, cacao, caucho, cueros, pieles, carne, oro, cobre, petróleo y asfalto. Marina mercante: 11 vapores y 15 veleros con 7 730 tons.

Bandera: tres franjas horizontales en amarillo, celeste y rojo; con 7 estrellas blancas en la franja celeste.

EUROPA

ALEMANIA

República (desde noviembre 1918).
Presidente 1919-26: FEDERICO EBERT.
asumió el poder 11 febrero 1919.

Comprende 15 territorios y 3 ciudades libres.— Superficie: 472 082 km². Población: 62 000 000 hab.—123 por km².— Razas: casi exclusivamente germanas.— Religión: protestantes y católicos.

Moneda: 1 Marco = \$ 0.24 oro arg. a la par. = \$ 0.21 por cada millón de marcos (13 oct. 1923).— Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Berlín, capital (1920): 3 803, Hamburgo * 1 050, Leipzig 604, Munich 630, Colonia 633, Dresde 587, Breslau 528, Essen 139, Düsseldorf 407, Francfort 433, Hannover Stuttgart 309, Magdeburgo 285, Bremen * 120, Kiel * 205.— Ferrocarriles: 57 405 km.— Telégrafos: 47 485 oficinas con 223 300 km. de líneas.— Teléfonos: 40 146 estaciones y 157 000 km. de líneas.— T. S. H.— Correos: 36 497 oficinas.

Finanzas: Deuda pública, 30 sept. 1923, 46 800 000 000 marcos.— Comercio: importación \$ 6 200, export. \$ 3 970 millones de marcos oro.

Marina mercante 1923: 1 745 vapores con 2 509 768 tons, y 98 veleros con 80 305 tons. Colores nacionales: negro, rojo, oro.

ALBANIA

Presidente: ALI BEY (provisional).— Superf. 35 000 km². Población calculada 1922: 1 000 000 h.— Razas: albaneses, rumanos, búlgaros, griegos, serbios. Religión: mahometanos y católicos.— Ciudades: Tirana (capital) 15, Scutari * 33, Elbasan 13, Berat 8, Durazzo 5, Valona 5.

ANDORRA

(República bajo la soberanía de Francia y del Obisado de Urgel (España))

Gobierno: consejo de 24 miembros.
Superficie: 452 km². Población 1921: 5 231 = 11 por km².— Raza: españoles y catalanes.

Religión: católica.
Monedas, pesas y medidas como en España.— Capital: Andorra la Vieja 0.9.— Productos: leña, carbón de leña, mineral de hierro, lana, queso.

AUSTRIA

(República, noviembre 12 de 1918)

Presidente: MICHAEL HAINISCH, ascendió el 9 diciembre 1920.

Superficie: 83 985 km².— Población (censo 31 enero 1920): 6 428 336 = 77 por km².— Razas: germanos.— Religión: católica.

Moneda: corona de 100 heller = \$ 0.21 oro argentino. 1 gulden (florin) = 2 coronas = \$ 0.42 oro arg.— Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Viena (capital) 1 732 100, Graz 157, Linz 94, Klagenfurt 27, Salzburg 86, Innsbruck 56.— Ferrocarriles: 6 350 km.— Telégrafos: 10 000 km.— Finanzas: Deuda pública 1922: 1 000 millones.— Comercio 1922: import. \$ 304.4, export. \$ 221.5 millones. Productos: grano, cereales, minerales, carbón, manufacturas, quincallería, tejidos.
Bandera: 3 franjas horizontales en rojo, blanco y rojo.

BELGICA

Reino; monarquía constitucional

Rey: ALBERTO I, n. 8 abril 1875, s. 17 diciembre 1909.— Heredero: Leopoldo, duque de Brabante, n. 1901.

Superficie: 80 444 km². Población 31 dic. 1922: 7 861 424 = 250 por km².— Razas: flamencos, valones, franceses y alemanes.— Religión: católica-romana.

Moneda: 1 franco a 100 céntimos = \$ 0.20

— Pesas y medidas métricas.
Ciudades: Bruselas (capital) 775, con los suburbios, Amberes * 334, Lieja 167, Gante 166, Ostende * 48, Brujas * 54, Nieuport *, Zeebrugge *, Blankenberge *.— Ferrocarriles: 7 480 km.— Telégrafos: 24 397 km. y 2 295 oficinas.

Finanzas 1922: rentas \$ 514.6, gastos pesos 693.8; deuda (31 dic. 1922): \$ 7 558.1 millones.— Comercio: import. \$ 129.6, export. \$ 88 millones. Productos de export.: metales, carbón, azúcar, papel, manufacturas, cristales, textiles, bebidas.

Marina mercante 1922: 270 vapores con 571 074 tons, y 5 veleros con 8 403 tons.

Bandera: negro, amarillo y rojo, en franjas verticales.

BULGARIA

(Reino constitucional desde 1909)

Rey: BORIS III, n. 1894, s. oct. 4 1918. Superficie: 103 600 km². Población 1922: 4 861 439 = 43.2 por km².— Razas: búlgaros, turcos, rumanos, griegos, gitanos.— Religión: griega-ortodoxa.

Moneda: 1 lev (franco) a 100 stotinki = \$ 0.20 oro.— Pesas y medidas métricas.

Ciudades: capital Sofia 155, Filipópolis 63, Varna * 50, Ruschuk 41, Silven 28, Pleвна 27, Shumla 22.— Ferrocarriles: 2 968 km.— Telégrafos: 6 436 km.— Teléfonos: 2 018 km.— 2 515 oficinas de correos y 438 telegráficas.

Presupuesto 1922-23: rentas \$ 29.9, gastos \$ 29.4; deuda pública 1922: \$ 1 321.06 millones.— Comercio 1921: import. \$ 32.7, export. \$ 24.8 millones. Productos de exportación: cereales, animales en pie, lana, cueros, tabaco.

Bandera: blanco, verde y rojo, en 3 franjas horizontales.

CHECO-ESLOVAQUIA

(República, 1918)

Presidente: T. G. MASARYK, n. 1850; reelecto mayo 28, 1920.

Superficie: 140 485 km². Población (censo 1921): 13 604 807 = 97 por km².— Razas: checo-eslovacos y germanos.— Religión: católica-romana, protestante y otras.

Moneda: corona de 100 heller = \$ 0.21. El 15 oct. 1923 = \$ 0.09.

Ciudades: capital Praga 677, Brünn 221, Pil en 88, Bratislava 93, Olomouc, Liberec.— Ferrocarriles: 14 027 km.— Telégrafos: 21 000 km. de líneas.— Correos: 4 757 oficinas.

Finanzas 1923: rentas \$ 564.3, gastos pesos 581.3; deuda pública 1923: \$ 1 254.0 millones.— Comercio 1921: import. \$ 396, export. \$ 463 millones. Productos principales: drogas, tejidos, cerámica, cristales, maderas y productos de la agricultura.

Colores nacionales: blanco, azul, rojo.

Toda edad revé por su propia cuenta los problemas que las edades anteriores habían resuelto ya.— Pedro Solari.

ESTADOS DEL MUNDO

DANTZIG

(Ciudad libre, constituida nov. 17 de 1920).

Alto comisionado, designado por la S. de las Naciones, M. S. MAC DONNELL (1923). — Superficie: 1920 km². Población 1923: hab. 365 000. — Razas: 93 % alemanes, 7 % polacos. — Religión: protestante y católica. — Moneda: marco polaco = \$ 0.25 oro arg. — Capital: Dantzig 194. — Comercio: Unión de aduanas con Polonia. — En 1922 entraron buques con un tonelaje total de 1 423 129 tons, y salieron 1 428 820 tons.

Bandera: roja, con 2 cruces y corona cerca del asta.

DINAMARCA (Danmark)

Reino: monarquía constitucional

Rey: CHRISTIAN X, n. 1870, s. 1912. — Heredero: Christian Federico, n. 1899.

Superficie: 38 968 km². Población 1923: 3 352 000 = 75 por km². Faros e Islandia: 106 184 km², con 109 200 hab. — Raza: escandinava. — Religión: luterana. — Moneda: corona (krone) a 100 ore = pesos 6.278. — Pesos y medidas métricas.

Ciudades: Copenhague * capital 710, Aarhus 74, Aalborg 71, Odense 49, Horsens 27, Randers 26, Esbjerg 20, Vejle 20, Thorshavn (Faros) 0.2. — Ferrocarriles: 4 980 km. — Telégrafos: 13 607 km. — Teléfonos: 33 024 km. — Correos: oficinas 1 125.

Finanzas 1922-23: rentas \$ 110.1, gastos \$ 115.1; deuda pública \$ 292.7 millones. — Comercio 1923: import. \$ 443.5, export. pesos 369.4 millones. Productos de exportación: cebada, carne, manteca, pescado.

Marina mercante 1923: 614 vapores con 937 743 tons., 166 veleros con 59 119 tons. Bandera: roja con cruz blanca.

ESPAÑA

Reino: monarquía constitucional

Rey: ALFONSO XIII, n. 17 mayo 1886. — Heredero: Alfonso, príncipe de Asturias, n. en 1907.

Superficie: 566 670 km². Población 1923: 21 658 222 = 42 por km². — Razas: españoles, catalanes, vascos. — Religión: católica-romana. — Moneda: peseta a 100 céntimos = \$ 0.20. — Pesos y medidas métricas.

Ciudades: Madrid, capital, 716. Barcelona * 720, Valencia * 248, Sevilla 209, Málaga * 153, Murcia 144, Zaragoza 143, Cartagena * 96, Córdoba 72, Granada 82, Cádiz * 69, Bilbao * 114, S. Sebastián * 62, Santander * 72. — Ferrocarriles: 16 000 km. — Telégrafos: 111 665 km. de líneas. — Correos: 6 041 oficinas.

Presupuesto 1922-23: rentas \$ 590.5, gastos \$ 675; deuda pública 1922: \$ 3 200 millones. — Comercio 1922: import. \$ 425.1, export \$ 203.4 millones. Productos de exportación: vinos, frutas, corcho, aceite, esparto, pescado, arroz, sal, conservas, minerales.

Colonias: Fernando Poo, Annobón, Corico, Elobey, Río Muni, Río de Oro 378 973 km² de superficie y 1 192 768 hab't ntes. Marina mercante 1923: 779 vapores con 1 198 716 tons, y 170 veleros con 61 490 tons. Bandera: tres franjas horizontales: rojo, amarillo y rojo.

ESTONIA

(República, desde 1918).

Presidente: J. KUKK. — Superficie: 47 500 km². Población (censo 1923): 1 109 479 hab. = 23 por km². — Razas: finlandesas y esto-

nianas. — Religión: luterana. — Moneda: marco estoniano = \$ 0.20 oro arg.

Ciudades: Revel * capital 125, Dorpat 50, Narva 27, Parnu 25. — Ferrocarriles: 1 876 km. — Telégrafos: 1 400 km. — Teléfonos: 5 700 km. — Productos de exportación: lino, papel, papas, alcohol, maderas y productos de lechería. — Marina mercante: 49 vapores y 63 veleros con 49 403 tons.

Bandera: 3 franjas horizontales en azul, negro y blanco.

FINLANDIA (Suomi)

(República proclamada el 5 de dic. 1917)

Presidente: Sr. KARL STÅHLBERG, rac 1865, ascendió 25 de julio de 1919.

Superficie: 377 426 km². Población 1922: 3 402 582 = 10 por km². — Razas: finlandesas, suecos, japones. — Religión: luterana

Moneda: marco finlandés = \$ 0.20. En oct. 1923 = \$ 0.026.

Helsingfors * 187 (capital), Abo 55, Tammerfors 45, Viborg 30, Vasa 25, Uleaborg 21. — Ferrocarriles: 4 476 km. — Telégrafos: 14 031 km.

Finanzas 1923: rentas \$ 64.1, gasto: \$ 68.4; deuda pública \$ 48.8 millones. — Comercio 1922: import. \$ 102.8, export. \$ 115.9 millones. Productos de exportación: maderas, papel y celulosa.

Marina mercante: 4 691 buques, casi todos pequeños, de los cuales 636 vapores.

Bandera: blanca con cruz diagonal en azul.

FRANCIA (République Française)

Presidente (1924-27): M. GASTON DOUMERGUE, electo 13 junio 1924.

Superficie: 551 824 km². Población (censo 6 marzo 1921): 39 209 766 = 75 por km². — Razas: franceses, bretones, italianos, españoles, vascos y flamencos. Religión: católicos, evangelistas y otros.

Moneda: franco a 100 céntimos = \$ 0.20. — Pesos y medidas métricas.

Ciudades: París, capital, 2 906; Marsella * 586, Lyon * 561, Burdeos * 267, Nantes 183, Toulouse 175, Niza 155, Estrasburgo 160, Lille 201, Saint Etienne 167, Havre * 159, Ruán 125, Roubaix 113, Nancy 113, Tolón 106, Orleans 69, Reims 77, Bret * 74, Tours 75. — Ferrocarriles: 48 542 km. — Telégrafos: 244 085 km. de alambres. — Teléfonos: 172 404 km. de líneas. — Correos: 20 mil oficinas.

Finanzas 1923: rentas \$ 1 978.7, gastos \$ 1 975.7; deuda 1922: 28 417.7 millones. — Comercio 1922: import. \$ 2 018.8, export. \$ 1 742.7 millones. Productos de exportación: tejidos, artículos de lujo, automóviles, pieles, confecciones, vinos, aceites, conservas, etc.

Colonias y protectorados: en Africa, Asia, América y Oceanía.

Marina mercante 1923: 1 659 vapores con 3 452 940 tons, y 362 veleros con 284 304 tons. Bandera: azul, blanco y rojo, en franjas verticales.

GRAN BRETAÑA E IRLANDA

(United Kingdom of Great Britain and Ireland)

Rey: JORGE V, n. 3 de junio 1865, s. 1910. — Heredero: Eduardo Alberto, n. 1894.

Superficie: 314 504 km². Población (censo 1921): 47 307 601 = 147 por km². — Razas: inglesas, galenses, irlandesas. — Religión: protestantes, católicos, judíos.

Moneda: 1 libra esterlina (soberano, £) a

20 chelines (s) a 12 peniques (d) = \$ 5.04
 — Pesas y medidas inglesas y métricas.
 Ciudades: Londres * (capital) 4 483 (distrito policial 7 476 168). Birmingham 919
 Glasgow * 1 034. Liverpool * 803. Mánchester * 730. Leeds 458. Sheffield 490. Bristol 377. Bradford 286. Hull * 287. Newcastle 286. Nottingham 262. Port-mouth * 247. Derby 129. Southampton * 160. West Ham 300. Cardiff * 200. Edimburgo 420 (cap. Escocia).
 Dublin * (capital de Irlanda independiente) 402.—Ferrocarriles: 44 000 km.—Telégrafos: 150 234 km y 13 921 oficinas.—Teléfono 1923: 1 050 672 estaciones.—Correos: 24 500 oficinas.

Finanzas 1922-23: rentas \$ 4 606.5, gastos 4 095.1, deuda pública 1923: \$ 39 022.2 millones.—Comercio 1922: import. \$ 5 055.6, export. \$ 4 153.9 millones. Productos de exportación: tejidos, algodón, hierro y acero, maquinarias, drogas y productos químicos. Colonias y posesiones: en Asia, África, Oceanía y América. En Europa, Gibraltar y Malta con 305 km² y 231 000 hab.
 Movimiento portuario 1922: entraron tons. 43 326 025; salieron 59 680 047 tons.
 Marina mercante 1923: 6 299 vapores y 895 veleros con un total de 19 281 549 tons.
 Colores nacionales: rojo, blanco y azul.

GRECIA (Helás)

(República, proclamada 25 marzo 1924)
 Presidente: Alm. CONDOURIOTIS (prov.).
 Superf. 122 256 km². Población: 4 830 000 hab.—Razas: griegos, albanes, macedonios, armenios, turcos.—Religión: griega-ortodoxa.
 Moneda: dracma a 100 leptas = \$ 0.20.
 Pesas y medidas: 1 talent a 100 minas a 1 500 dracmas = 150 k. 1 pikí = 1 m. 1 kiló = 100 l.
 Ciudades: Atenas (capital) 300, Sa ómica * 170, Patrás * 52, Corfú * 28, Cardia 25, Canea * 24, Volo * 4, Cavalla * — Ferrocarriles: 8 235 km.—Telégrafos: 17 000 km.—Correos: 1 150 oficinas.
 Finanzas 1921-22 (calculadas): rentas pesos 233.9, gastos \$ 430.2; deuda pública pesos 401 millones.—Comercio 1921: import. \$ 132.5, export. \$ 48.7 millones. Productos de exportación: vinos, pasas, productos de la ganadería y minerales.

Marina mercante: 391 vapores y 14 veleros con un total de 755 441 tons.
 Bandera: 9 franjas horizontales alternadas en blanco y celeste.

HUNGRÍA

(República, 17 noviembre 1918)
 Gobernador: NICOLAS VON HORTHY DE NAGYBANYA (1920).—Superf.: 91 147 km².—Población (censo 1921): 7 840 832 = 80 por km².—Razas: magiares.—Religión: católica-romana.
 Ciudades: capital Budapest 1 184, Segedin 110, Debreczén 103, Keeskémét, Miskolcz.—Ferrocarriles: 8 045 km.—Telégrafos: 9 333 km.—Teléfonos: 20 000 km.—Deuda pública \$ 11 435.1 millones.—Productos principales: cereales, ganado, minerales.
 Bandera: 3 franjas horizontales en rojo, blanco y verde.

ISLANDIA

(Gobierno autónomo por la constitución en vigencia desde el 1.º dic. 1918)
 Superficie: 104 847 km².—Población 1922: 96 241 = 0.9 por km².—Raza: escandinava.—Religión: protestante-luterana.

Ciudades: Reykjavik (capital) 19, Isafjord, Akureyri, Seyðisfjord.—Comercio 1922: importación \$ 8.5, exportación \$ 8.7 millones.—Productos de exportación: en 1923: bacalao, arenques, aceite de pescado, carne salada (carnero), cueros, lanas, pobeys.
 Bandera: azul, cruz roja orlada de blanco.

ITALIA (monarquía constitucional)

Rey: VICTOR MANUEL III, n. 11 nov. 1869, s. julio 29 de 1900.—Hereder: Humberto, príncipe de Piemonte, n. 1904.
 Superficie: 310 226 km², con 40 070 161 h. = 130 por km² y 1 200 000 en el extranjero.
 Raza: italiana.—Religión: católica romana.
 Moneda: 1 lira (= 1 franco) a 100 centésimi = \$ 0.20.—Pesas y medidas métricas.
 Ciudades: Roma (capital) 691, Milán 821, Nápoles * 780, Turín 502, Palermo * 490, Genova * 300, Florencia 253, Catania 255, Trieste * 238, Bolonia 211, Módena 237, Messina 176, Venecia * 172, Bari 131, Livorno 115, Padua 112, Ferrara 108, Verona 92.—Ferrocarriles: 20 000 km.—Telégrafos: 56 000 km.—Teléfonos: 136 000 km.—Correos: oficinas 11 314.

Presupuesto 1922-23: rentas \$ 3 206, gastos \$ 4 090.9; deuda pública, 30 junio de 1922: \$ 26 000 millones.—Comercio 1923: import. \$ 3 455.2, export. \$ 2 212.6 millones. Productos de exportación: vinos, sedas, aceites de oliva, frutas, mármol, manufacturas, maquinarias, drogas.

Poseciones en Europa, Asia y África: 2 521 461 km², con 1 965 100 hab.
 Marina mercante 1923: 1 043 vapores y 372 veleros con un total de 3 632 742 tons.
 Bandera: tres franjas verticales en verde, blanco y rojo, con las armas en la banda blanca.

LATVIA, LIVONIA o LETONIA

(República, noviembre 18 de 1918).
 Presidente: J. TSHAKSTE, ascendió nov. 18 de 1922.
 Superficie: 64 196 km². Población 1922: 1 850 622 hab. = 28 por km².—Razas: letones, lituanos, polacos, germanos, rusos.—Religión: protestantes y católicos.—Moneda: rublo letón.
 Ciudades: Riga *, capital, 270, Libau * 79, Dubnaburg 40, Mitau * 24, Vidzau * 15.—Ferrocarriles: 2 908 km.—Telégrafos: 2 860 km.—Productos de exportación: lino, maderas, manteca, papel y vidrio.
 Marina mercante: 31 vapores y 24 veleros con un total de 39 006 tons.
 Bandera: blanca con una franja roja, horizontal, en el medio.

LIECHTENSTEIN

Principado; monarquía constitucional
 Príncipe: JUAN II, n. 1840, s. 1858.
 Superficie: 159 km². Población: 11 500 h. (1921) = 64 por km².—Raza: alemanes.—Religión: católica-romana.—Moneda: franco = \$ 0.20 oro arg.—Pesas y medidas métricas.—Capital: Vaduz 1.4.—Finanzas 1921: rentas \$ 138, gastos \$ 126; deuda \$ 79 millones.—Productos: de la agricultura y textiles.
 Bandera: rojo y azul

LITUANIA

(República, desde el 4 de abril de 1919).
 Presidente: A STULGINKIS, electo el 21 dic. de 1922.—Superficie: 52 260 km² (incluido el territorio anexado de Meme) Población 2 293 100 h.—Razas: 70 % lituanos, judíos, polacos y otros.—Religión: católicos 75 %,

El hombre justo se inclina respetuoso ante los valores reales; los admira en los otros y aspira a poseerlos él mismo.—José Ingenieros.

judíos, griego-ortodoxos y protestantes. — Moneda: 1 litas = \$ 0.10 oro arg.
 Ciudades: Kovno, capital, 90, Grondo 62, Mémel 41, Suwalki 31. — Ferrocarriles: 2 494 km. — Productos de exportación: cereales, papas, fibras y semillas de lino, maderas.
 Bandera: 3 franjas horizontales en amarillo, verde y rojo.

LUXEMBURGO, Gran ducado Monarquía constitucional

Gran duquesa: CARLOTA, n. 1895, s. 15 enero 1919, casada con Félix de Borbón-Parma. — Heredero: Juan, n. 1921.
 Superficie: 2 546 km². Población: 270 000 = 104 por km². — Razas: alemanes y franceses. — Religión: católica.
 Monedas: franco = \$ 0.20. — Pesas y medidas métricas.
 Capital: Luxemburgo 46. — Ferrocarriles: 531 km. — Telégrafos: 950 km.
 Prod. de exportación: cáñamo, lino, leña, hierro, tejidos, cuero, queso.
 Bandera: 3 franjas horizontales en rojo, blanco y azul.

MONACO, Principado

Príncipe: LUIS I, n. 12 julio 1870, s. 26 junio 1922.
 Superficie 1.5 km², con 24 000 habitantes. — Razas: franceses e italianos. — Religión: católica. — Moneda: 1 franco = \$ 0.20. — Pesas y medidas métricas.
 Capital: Mónaco 2.5 hab.
 Comercio: unión de aduana con Francia.
 Productos: aceite de olivas, naranjas, limones, perfumería, hierro.
 Bandera: en rojo y blanco.

NORUEGA (Norge), Reino constitucional

Rey: HAAKON VII, n. 3 agosto 1872, s. 1905. — Heredero: Olaf, n. 1903.
 Superficie: 323 838 km². Población 1920: 2 649 775 = 8.2 por km². — Razas: noruegueses, fineses, japoneses. — Religión: protestante.
 Moneda: corona (krone) a 100 ore = 0.278 \$ oro arg. — Pesas y medidas métricas.
 Ciudades: Cristiania (capital) * 265, Bergen * 91, Trondheim * 54, Stavanger * 44, Drammen * 26. — Ferrocarriles: 3 456 km. — Telégrafos y teléfonos: 27 208 km. — Est. inalámbricas: 126. — Correo: 3 950 oficinas.
 Finanzas 1921-22: rentas \$ 127.4, gastos \$ 140.8; deuda pública 1921: \$ 328.3 millones. — Comercio 1922: import. \$ 206.2, export. \$ 129.7 millones. Productos de exportación: arenques, bacalao, pez palo, aceite de hígado, papel, madera, fosforos, granito.
 Marina mercante, enero 1.º 1923: 3 740 buques con 1 619 400 tons. neto.
 Bandera: roja, cruz azul orlada de blanco.

PAISES BAJOS (Holanda)

Reino; monarquía constitucional

Reina: GUILLERMINA, n. 1890, s. 1890, casada con Enrique, Príncipe de Países Bajos, duque de Mecklenburgo-Schwerin. — Princesa heredera: Juliana, n. en 1909.
 Superficie: 34 186 km². Población (agosto 1922): 7 029 881 = 206 por km². — Razas: holandeses, frisones, flamencos. — Religión: protestantes, católicos, judíos.
 Moneda: florin (gulden) a 100 cents. = \$ 0.41 oro arg. — Pesas y medidas métricas.
 Ciudades: Amsterdam * capital 691, Rotterdam * 598, La Haya 364, Utrecht 140. — Ferrocarriles: 3 824 km. — Telégrafos: 8 446 km. — Correo: 1 537 oficinas.
 Finanzas 1923: rentas \$ 232.7, gastos pe-

ros 323.3; deuda pública 1923: \$ 1 098.1 millones. — Comercio 1922: import. \$ 811, exportación \$ 488.5 millones. Prod. de exportación: animales en pie, manteca, margarina, queso, arenques, lino, verdura, licores, aceite, azúcar. Colonias: en Asia, Polinesia, Antillas y América del Sur.

Marina mercante 1923: 1 051 vapores con 2 607 210 tons. y 63 veleros con 18 531 tons.
 Bandera: en rojo, blanco y azul.

POLONIA

(República independiente, nov. 1918)

Presidente (cenero 1923-30): ESTANISLAO WYCIEHOWSKI.

Superficie: 387 250 km². Población (calculada): 30 775 000 hab. = 76 por km². — Razas: polacos, rutenos, judíos. — Religión: católica.
 Moneda: Zloty polski oro a 100 groszy = 1 fr. oro = \$ 0.20 oro arg.

Ciudades: capital, Varsovia 931, Lodz 420, Vilna 215, Leopold 220, Poznań 175, Cracovia 160, Lublin 100. — Ferrocarriles: 15 887 km. — Telégrafos: 22 000 km. — Prod. principales: maderas, fibras textiles, óleos, nafta, petróleo, cereales, azúcar, papas, alcohol, hueso, manteca, cerdos.
 Bandera: 2 franjas horizontales en rojo y blanco; con aguja blanca en fondo rojo.

PORTUGAL

(República desde 5 octubre de 1910)

Presidente (1923-27): Dr. TEIXEIRA GOMES, a.c. desde 5 octubre 1923.

Superficie: 91 943 km². Población 1920: 6 032 991 = 68 por km². — Raza: casi todos portugueses. — Religión: católica.

Moneda: escudo (\$) oro a 1 000 reis = \$ 1.12 oro arg. — Pesas y medidas métricas.
 Ciudades: Lisboa * (capital) 500, Oporto * 251, Coimbra * 100, Viseo 100, Leiria 60, Santarem 51, Guarda 50, Villa Real 45, Braganza 40, O. Branco 40, Evora 35, Braga 30. — Ferrocarriles 3 425 km. — Telégrafos 9 430 km. — Correos: oficinas 4 960.
 Finanzas 1921: rentas \$ 150.6, gastos pesos 295.7; deuda pública total 1921: pesos 2 280.3 millones. — Comercio: import. \$ 261.4, export. \$ 125.0 millones. Productos de exportación: vinos, corcho, pescado, frutas, etc.

Marina mercante: 164 vapores y 140 veleros con un total de 301 607 tons.
 Colonias: en Asia y África.
 Bandera: verde y roja, armas en el centro.

RUMANIA (Romania)

Reino; monarquía constitucional

Rey: FERNANDO, n. 1865, s. 1914. — Príncipe heredero: Nicolás, n. 1903.

Superficie: 316 710 km². Población (calculada): 18 000 000 = 57 por km². — Razas: eslavos (rumanos) y otros. — Religión: griego-ortodoxo, mahometanos y judíos.
 Moneda: lei a 100 bani = \$ 0.20. — Pesas y medidas métricas.
 Ciudades: Bucarest, capital 800, Jassy 80, Galatz 75, Braila 66, Ploest 58, Craiova 52, en Transilvania: Kolozvar, Czernovitz, en Besarabia: Kishinev, Akkerman. — Ferrocarriles: 13 477 km. — 19 715 oficinas de telégrafos y teléfono y 52 000 km. de líneas.

Finanzas: entradas \$ 210, gastos \$ 210; deuda pública 1921: \$ 4 062.3 millones. — Comercio: import. \$ 138, export. \$ 68.7 millones. Productos de exportación: cereales, hueso, petróleo, sal, carbón, maderas, ganado.
 Marina mercante: 32 vapores con 73 848 t.
 Bandera: 3 franjas verticales en azul, amarillo y rojo.

RUSIA (S. S. S. E.)

República federal socialista de soviets.
Proclamada el 7 de noviembre de 1917.

ALESSIO RYKOFF, presidente electo febrero 3 de 1924.

Superficie total: 21 148 520 km². Población (calc. 1922): 131 546 065.—Comprende: Gran Rusia: 3 342 206 km², 65 751 900 h.; Ucrania: 451 963 km², 1 634 223 hab.; Carelia: 60 323 km², 144 395 h.; Comunidad del Volga: 19 890 km², 454 370 h.; las repúblicas de: Votaki: 29 266 km², 686 050 h.; Ziraniani: 277 275 km², 186 880 hab.; Calmuik: 99 556 km², 126 260 hab.; Merinsk: 15 643 km², 300 070 h.; Chiuvaski: 17 404 km², 758 160 hab.; Bashkira: 104 64 km², 1 268 130 h.; Tartaria: 67 234 km², 2 852 135 h.; Crimea: 39 004 km², 761 600 h.; Terck: 45 116 km², 808 420 h.; Daguestán: 34 559 km², 798 189 hab.; Kirghis: 2 184 936 km², 5 058 550 h.; Turquestán: 1 495 405 km², 7 201 550 h.; Siberia septentrional: 10 904 541 km², 9 257 825 hab.; Azeraijdán: 87 979 km², 2 096 975 h.; Georgia: 66 716 km², 2 372 400 h.; Extremo Oriente (Chita): 1 690 528 km², 1 811 725 h.

— Razas: rusa, mongólica y turco-tártara.—Religión: griego-cismática (ortodoxa).

Moneda: 1 rublo a 100 copeks plata = pesos 0.53.—Pesas y medidas: es facultativo el uso del sistema métrico decimal.
Ciudades: Moscú, capital 1 542, Leningrado * 1 067, Saratov 235, Rostov 205, Kasán 195, Atrakán 165, Samara 145, Tula 140, Nijni-Novgorod 113, Dvinski 111, Zarizín 101, Arcángel *.—Ferrocarriles: 74 000 km.—Telégrafos: 80 000 km.

Bandera: roja, en el ángulo superior izquierdo las iniciales S. S. S. R.

SAN MARINO

(República bajo el protectorado de Italia)

Gobierno de dos capitanes regentes que se renuevan cada seis meses.

Superficie: 61 km². Población: 12 000 = 185 por km²; italianos, católico-romanos.

Monedas, pesas y medidas como en Italia.—Capital: San Marino 1.6.—Productos: vinos, leña, ganado, cerdos.

Colores nacionales: azul y blanco.

SUECIA (Sverige)

Reino; monarquía constitucional

Rey: GUSTAVO V, n. 16 junio 1858, s. 1907.—Heredero: Gustavo Adolfo, n. 1882.
Superficie: 448 279 km². Población 1922: 5 987 520 = 13 por km².—Raza: escandinava.—Religión: luterana.

Moneda: corona (krone) a 100 are = \$ 0.278.—Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Estocolmo *, capital 422, Gotemburgo * 227, Malmoe * 113, Norkoping 58, Upsala 29, Lund 23.—Ferrocarriles: 15 432 km.—Telégrafos: 1 568 estaciones con 80 000 km. de alambres.—Correos: 5 143 oficinas.
Finanzas 1923: rentas \$ 209.4, gastos \$ 209.4; deuda pública 1923: \$ 415.8 millones.—Comercio 1922: import. \$ 301.9, export. \$ 312.7 millones. Productos de exportación: hierro, acero, madera, papel, piedra labrada.

Marina mercante 1922: 1 225 vapores, 641 motores y 925 veleros, con 1 137 069 tons.

Bandera: azul con cruz amarilla.

SUIZA (Schweiz)

República federal de 25 Cantones

Presidente: ERNESTO CHUARD (1924).
Superficie: 41 298.35 km². Población 1920: 3 888 320 = 93 por km².—Razas: alemanes, franceses, italianos.—Religión: protestantes, católicos, judíos y otros.

Moneda: franco a 100 céntos. (rappen) = \$ 0.20.—Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Berna, capital 105, Zurich 207, Basilea 137, Ginebra 135, S. Gallen 69, Louzana 68, Lucerna 45.—Ferrocarriles: 5 950 km.—Telégrafos: 3 443 km.—Teléfonos: 27 000 km.—Correos: 2 099 oficinas.

Finanzas 1923: rentas \$ 85.1, gastos pesos 102.0; deuda nacional 1923: \$ 440.2 millones.—Comercio: 1921: import. \$ 342.9, exportación 270.5 millones. Product. de export.: manufacturas de seda y algodón, quesos, etc.

Bandera: roja con pequeña cruz blanca en el centro.

TURQUÍA

Estado constitucional

Presidente de la Gran Asamblea Nacional y jefe de estado: G. M. KEMAL BAJA, 2 nov. de 1922.

Turquía europea: superficie (nov. 1920): 38 830 km², con 1 300 000 h.—Razas: turcos, árabes, griegos.—Religión: mahometanos; griego-ortodoxos, israelitas.

Monedas: 1 Piastra turca a 100 cts., nominalmente en oro=\$ 0.45, 1 Libra turca a 100 Piastras oro=\$ 4.55.

Constantinopla * 1 000 (capital), Angora 28.—Ferrocarriles: 482 km. (en Europa).—

Productos: trigo, frutas, alfombras, vino, tabaco, espuma de mar, esencia de rosas, esponjas, opio, drogas.

Bandera: roja, una creciente en el centro.

UCRANIA

(República desde 20 nov. 1917).

Superficie: 451 963 km². Población calculada 1922: 26 000 800.—Raza: ucraniano, rutno, ktones, eslovaco, rumano.—Religión: griego-cismática.—Ciudades: Jarkof, capital, Odessa *, Iccaterino lav, Kief, Poltava.—Ferrocarriles: 15 000 km.—Telégrafos: 26 000 km.—Comercio: import. \$ 250.0 export. \$ 376.0 millones.—Prod. de export.: trigo, azúcar, cueros, lanas; minerales: carbón, hierro, nafta.

YUGO-ESLAVIA

Reino; monarquía constitucional

Rey: ALEJANDRO I, n. 17 dic. 1888, sucedido el 16 agosto de 1921. Heredero: Pedro, n. 1923.

Superficie: 248 250 km². Población (cens. 1920): 12 017 323 = 48 por km².—Razas: serbios, croatas, magiars, eslovacos, gitanos, rumanos.—Religión: griego-ortodoxa, católicos, mahometanos, protestantes y judíos.

Moneda: dinar a 100 para=\$ 0.20.—Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Belgrado, capital 120, Monastir 50, Prisrend 21, Uskub 48, Nish 24, Filip 22, Cetinje 15, Antivari * 3, Sarajevo 52.—Ferrocarriles: 9 654 km.—Telégrafos: 20 400 km.—Productos: minerales, animales y vegetales; frutas, vinos, lanas.

Bandera: en rojo, azul y blanco.

No es posible que un soldado pueda defender el honor de la patria cuando ha perdido su propio honor.—Alfredo L. Palacios.

ASIA

AFGANISTAN, Emirato despótico

Emir: AMANULLA JAN, s. 1919.
Superficie: 558 000 km². Poblac.: 7 000 000 = 12 por km². — Razas: afganes, iraníes o tadyiks, kashires, mongoles o hedsares. — Religión: mahometanos sunitas.

Monedas indias y persas. — Pesas y medidas: 1 muhn a 640 misal = 2 944 k. 1 arshin = 1 025 m. 1 artaba trigo = 65 238 l. Ciudades: Cabul, capital 180, Kandahar 80, Herat 20. — Comercio 17. — Comercio 1922 (con la India): \$ 7.3 millones. — Principales productos de exportación: lana, seda, tabaco, frutas, especias, materias tintóreas, anafétida, cueros, caballos y ganado.

ARABIA

(Regiones que integran la Turquía Asiática.)

Hadramaut. — Superficie: 238 000 km². Población calculada: 350 000 hab. — Razas: árabes y beduinos. — Religión: mahometana. — Ciudades: Sibam (capital) 6, Mocalla *. — Productos: ganado, dátiles, indigo, tabaco.

Neyed el Hasa. (Monarquía despótica, bajo protectorado británico). — Emir: ABD EL-AZIZ ES-SAUD. — Situado en el centro de Arabia. Superficie: 1 500 000 km², con los desiertos meridionales. Población árabe: 300 000 hab. — Religión: mahometana (mahabita). — Ciudades: Er-Riad (capital) 28, Hofuf, Er-Kalif *.

Jebel Chammar. (Emirato). — Emir ABDULLAH IBN MITAB ER RASHID. — Pueblo beduíno de Arabia central. Poblac. 200 000 hab. — Capital: Hail 20.

Asiria. (Emirato). — Emir: MUHAMMED IBN ALI EL-EDRISI. — Se extiende desde el mar Rojo entre Heyaz y Yemen hasta el desierto de Nefud o Dahna. — Superf. calculada: 95 000 km². — Población: 300 000 h. — Razas: árabe y sudaneses. — Ciudades: Sabia, capital, Menadir y Kafunda *.

Yemen (Imarato). — Iman: JAJA MAHO MFD HAMID ED-DIN. — Situado al SO. de Arabia con una superficie calcul. en 180 000 km² y población de 900 000 h. — Raza: árabe. — Religión: mahometana. — Sana (capital) 20, Mocha *, Hodeida *. — Productos de exportación: cueros, cereales, café.

El Koweit (Sultanato despótico, bajo protectorado británico). — Sultán: SALIM IBN MUBARAK, s. 1917. — Superficie: 8 000 km². — Población: 50 000 h. — Capital: El Koweit *. — Productos de exportación: caballos, perlas, lana, dátiles.

BALUCHISTAN

(Ex janato bajo protectorado británico) Gobernador Gral.: A. B. DEW (1919). Superf.: 208 262 km². 378 999 h. (1921). — Razas: brahuis y beluchis. — Religión: mahometana (sunita). — Ciudades: Quetta 20 (residencia del gobierno), Bela, Gandova. — Comercio con la India: Product. de export.: maderas, pieles, frutas secas, tabaco.

BUJARIA O BOJARIA

República de los soviets del pueblo, independiente desde el 4 marzo 1921.

Superficie: 210 000 km². Poblac.: 1 450 000 = 7 por km². — Razas: usbecos, turcomanos, tártaros y afganes. — Religión: mahometanos y paganos.

Moneda: 1 tanga = \$ 0.15, y monedas rusas y persas de oro y de plata. — Pesas: 1 batman = 127.8 kilogr. 1 cargo de camello = 262 kilogr. 1 kar a 3 hash = 2.13 m.

Bujara (capital) 75. — Ferrocarriles: 300 km. — Productos: cereales, cáñamo, algodón, tabaco, frutas, seda.

BUTAN

(Principado bajo soberanía británica)

Maharajá: M. UGYEN UNG CHUK, desde el año 1907.

Superficie: 46 000 km². Población: 300 000 = 9 por km². — Razas: tibetanos. — Religión: budista. — Ciudades: Puñaca y Tasisudón. — Comercio con la India.

CEILAN

(Colonia británica desde 1801)

Gov.: Brig. gral. Sir W. H. MANNING. Superficie: 65 900 km². Poblac.: 4 504 549 hab. = 68 por km². — Razas: singaleses, árabes, malayos y blancos. Monedas y medidas indias e inglesas. — Capital, Colombo 267. — Ferrocarriles: 1 178 km. — Telégrafos: 11 172 km. de alambres. — Correos: 590 oficinas. — Finanzas: rentas \$ 26.1, gastos \$ 25.5; deuda pública, \$ 64.3 millones. — Comercio 1922: import. \$ 92.9, export. \$ 98.3 millones. — Productos de exportación: te, café, cocos, cacao, piedras preciosas, metales.

CHINA, República (desde 1912)

Presidente: TSAO KUN, ascendió el 10 de octubre de 1923, n. 1862.

	Km ²	Poblac. per km ²
China prop.	3 886 019	402 000 000 = 103
Manchuria .	932 040	11 000 000 = 11
Tibet	1 741 750	3 000 000 = 1.4
Sinkiang . . .	1 553 400	2 000 000 = 1.2
	8 113 209	418 000 000 = 51

Razas: chinos, panti, manchú, mongoles, turcos, tibetanos. En 1921, la población extranjera era de 240 769 hab. — Religiones: budismo, racionalismo o culto de Tao, y cristianismo.

Moneda: 100 tael haikuan (1921) = \$ 1 oro arg. — Pesas y medidas: 1 picul a 100 catty = 60.453 k. 1 chang a 10 chich = 3.581 m. 1 H = 575.5 m.

Capital: Pekín 1 300, Cantón * 950, Fut cheu * 650, Shangai * 1 600 Tientsin * 838, Nankin 900, Mukden (Manchuria) 250, Lassa (Tibet) 25. — Ferrocarriles: 11 263 km. — Telégrafos: 80 450 km. — Correos: 10 470 oficinas; 405.2 millones de piezas postales.

Finanzas: rentas \$ 495.7, gastos \$ 490.4; deuda pública 1922: \$ 1 306 millones. — Comercio 1921: import. \$ 906.1, export. \$ 641.2 millones. — Productos de exportación: te, seda, porcelana, abanicos, algodón, marfil y maderas trabajadas, aleaciones de plomo, cinc, estaño, arsénico, plata y oro.

Marina mercante 1928: 157 vapores con 222 970 tons.
Bandera: 5 franjas horizontales en colorado, amarillo, azul, blanco y negro.

CHIPRE (Dominio británico)

(Anexado definitivamente en 1914)

Comisionado: MALCOLM STEVENSON
Superficie: 9 280 km². Población: 310 810 (1921)=33 por km².—Razas: griegos, turcos y europeos.—Religión: mahometanos y ortodoxos griegos.

Nicosia (capital) 19, Larnaca * 10, Limasol 13, Famagusta * 7.—Finanzas 1921-22: Entradas \$ 3.2, gastos \$ 3.3 millones.—Comercio 1922: importac. \$ 7.1, export. \$ 4.4 millones.—Ferrocarriles: 126 km.—Telégrafos: 380 km.—Productos: vinos, pasas, cereales, esponjas.

FILIPINAS

(Posesión norteamericana desde 1898)

Gobernador general: LEONARD WOOD.
Superficie: 314 291 km². Población 1920: 10 850 640 hab.=29 por km².—Razas: malayos, mongoles y blancos.—Religión: 90 % católicos, mahometanos, budistas y otros.—Monedas y medidas: 1 peso Filipino=½ dólar oro=100 cents.= \$ 0.52, 1 picul a 100 cattys=63.8 kgra.; también medidas americanas e inglesas.

Manila * (capital) 283, Cebú * 63, Albay * 53, Iloilo * 47, Batangas * 41, Ormoc 38, Lavag 38.—Ferrocarriles: 1 287 km.—Telégrafos: cables y líneas 15 778 km.; 303 oficinas (7 radiotelegráficas).—Correos: oficinas 685.—Comercio 1922: import. \$ 85.4, export. \$ 97.2 millones. Principales productos: azúcar, tabaco, cigarros, café, arroz, cáñamo, paja de Manila.

Marina mercante: 91 buques con 61 700 t.

HEYAZ

(Monarquía absoluta proclamada el 5 de junio de 1916)

Rey: ALI.

Superficie: 260 000 km². Poblac.: 900 000 hab.—Raza: árabe.—Religión: mahometana.
Capital, Meca (ciudad santa) 60, Yedda * 30 (puerto sobre el mar Rojo), Medina, 40.—Principales productos de exportación: cueros, nácar, café y tejidos.

Bandera: 8 franjas horizontales, en negro, verde y blanco.

INDIA INGLESA

Virrey y gobernador general: RUFUS DANIEL EARL OF READING, n. 1860, s. 1921.

Superficie: 4 677 079 km². Población 1921: 318 942 480 h.=69 por km².—Razas: hindus e hindus-arios, mongoles, mestizos y colis.—Religiones: hindus, mahometanos, brahmanes, budistas, judíos, cristianos y otras asiáticas.

Monedas: 1 rupia (15 R=1 £)= \$ 0.33.—Medidas: 1 bazar maund=37.51 k. 1 fathom=0.3048 m. 1 cubito=1.82 m.

Delhi (capital) 304, Calcuta * 1 927, Bombay * 1 176, Madrás * 527, Hyderabad 404, Razonon * 342, Lahore 281, Benares 199, Agra 186, Karachi * 217, Punnah 215, Surat * 118.—Ferrocarriles: 59 962 km.—Telégrafos: 662 998 km.—Correos: oficinas 19 900; 1 42 millones de piezas postales.

Finanzas: rentas \$ 404.2, gastos \$ 463.2; deuda pública 1923: \$ 3 863.2 millones.—Comercio 1922-23: import. \$ 1 033.7, export. \$ 1 071 millones. Productos: yuti, algodón, arroz, cereales, te, opio, semillas de lino, indigo, café, azúcar, quina, marfil, perlas, piedras preciosas, carbón.

Movimiento marítimo, 1921-22: entraron en los puertos 8 037 buques con un total de 15 655 000 tns.; 80 % bajo bandera británica.

IRAQ (Mesopotamia)

(Mandato británico).

Rey: FEISAL, ascendió 23 agosto 1921. Situada entre el Tigris y el Eufrates.—Superficie: 341 100 km². Población: 2 849 282 hab. (censo 1920)=8 por km².—Razas: árabes, kurdos, persas y turcos.—Religión: mahometanos, judíos y cristianos.—Ferrocarriles (13 enero 1920): 1 520 km.—Ciudades: Bagdad (capital) 145, Mosul 90, Basra 85.—Productos: cereales, algodón.

JAPON (Nipón)

(Imperio constitucional)

Emperador (Tenno): JOSHIHITO, n. 31 agosto de 1879, s. julio 30, 1912.—Príncipe regente (1922): Hirohito, n. 1901.

Superficie (inclus. Corea y las colonias): 620 708 km². Población (octubre de 1921): 79 965 777 hab.=107 por km².—Raza: japonesa (mongólica).—Religión: sintoístas y budistas.

Moneda: 1 yen (oro) a 100 sen=\$ 0.517.—Pesos y medidas, en el comercio exterior, las inglesas y métricas.

Ciudades: Tokio * (capital) 2 347, Osaka * 1 641, Kioto * 670, Kobé * 592, Nagoya * 436, Yokohama * 447, Nagasaki * 198, Hiroshima * 162, Kure 154.—Ferrocarriles: 20 825 km.—Telégrafos: 72 405 km. de líneas y 5 963 oficinas de correos; piezas postales 3 858 850 629.

Finanzas (presupuesto 1922-23): rentas \$ 752.9, gastos \$ 755.8; deuda pública 1923: \$ 1 948.6 millones.—Comercio 1922: import. \$ 964.0, export. \$ 835.1 millones. Principales productos: seda, te, cobre, alcañor, tejidos de seda y algodón, porcelanas, objetos de mimbre, manufacturas de todas clases, objetos de arte, pinturas sobre telas y madera, etc.

Colonias	Km ²	Población
Formosa (Taiwan) ...	84 952	8 807 829
Sajalín (Karafuto) ..	25 434	103 515
Kwantung	3 158	840 657
Pescadores (Hokoto) .	220	56 600
Corea (Cho-sen)	183 819	17 452 918

247 583 22 261 019

Marina mercante 1928: 2 003 vapores de más de 100 tons., con 3 604 147 tons.

Bandera: blanca con sol naciente rojo.

KERAK o TRANSJORDANIA

Emir: ABDULLAH, nombrado en 1921.—Limita con Palestina, Siria, Neyer, Irak y Heyaz.—No se tienen los datos exactos de la extensión.—La población se calcula alrededor de 500 000 hab.—Raza: árabe.—Religión: mahometanos y cristianos.—El territorio es árido y desierto, excepto en la zona comprendida entre el Jordán y la línea férrea del Heyaz, de Dera a Maan.—La capital Aunnaa tiene un aeródromo militar británico.

Bastante tiene que hacer cada uno en juzgarse a sí mismo, sin ingerirse en juzgar a su prójimo.—San Francisco de Sales.

ESTADOS DEL MUNDO

KHIVA O CHIVA

(República soviética, reconocida por Rusia, el 30 septiembre 1920).

Superficie: 67 430 km². Población calculada 1922: 646 000 = 10 por km².—Razas: turcomanos, kirghises y usbecos.—Religión: mahometanos y paganos.
Monedas y medidas como en Bujaria.
Capital: Chiva, 5 mil habitantes.

KURDISTAN (Van)

Gobierno independiente reconocido en 1920 por Turquía, Persia y las potencias aliadas.—Superficie: 76 680 km².—Población: calculada: 775 000 = 10 por m².—Razas y religión como en Armenia.—Ciudades: Diarbekir (capital) 85, Kermansha, Urmia, Van, Bitlis.

MONGOLIA

(Independiente bajo soberanía China, 1915)

Gobierno: HUTUKTA JAN DE URGA.
Superficie: 2 786 840 km². Población (calculada): 3 millones.—Razas: mongoles, tártaros, manchúes.—Religión: budista de la secta del lamafismo.
Capital: Urga 30.—Productos: cría de ganado, y animales de carga.

NEPAL, Principado absoluto

Soberano: MAHARAYA BIR BIKRAM, s. 11 diciembre 1911.
Superficie: 140 000 km². Poblac.: 5 700 000 = 39 por km².—Razas: hindús, mongoles y tibetanos.—Religión: budismo y brahmanismo.—Moneda y medidas indias.
Katmandú (capital) 50, Patan 30, Batgaon 30.—Comercio con la India 1922: total 29 millones. Productos: arroz, cereales, maderas, hierbas aromáticas, ganado.

OMAN, Sultanato

Sultán: SEYID TAIMUR, n. 1866, s. 1913.
Superficie: 194 200 km². Poblac.: 500 000 = 3 por km².—Razas: árabes, negros.—Religión: mahometana.
Monedas. Árabes, persas e indias.—Pesas y medidas: 1 kandil = 4.85 k. 1 covid = 0.994 m. 1 ferren = 80 l.
Ciudades: Mascate (capital) 24, Soha, Mirbat.—Comercio: total importación y exportación: \$ 4 millones. Princip. productos de exportación: dátiles, bananas, sal, pescado, perlas, nácar, tejidos de lana.
Colores nacionales: rojo.

PALESTINA

(Mandato británico).

Alto comisionado británico: Sir H. L. SA-MUEL.
Comprende parte del ex vilayato del Líbano y el sanjak de Jerusalén (El Kuds).—Superficie: 23 800 km². Población 1922: 757 182 = 33 por km².—Razas: árabes, europeo y hebreos.—Religión: mahometanos, indios, cristianos.—Ciudades: Jerusalén, capitál, Belén, Nazaret, Joppa, Gaza, Acere, Haifa.—Ferrocarriles: 988 km.—Comercio: import. \$ 28.8, export. \$ 4.8 millones. Prod. princip.: trigo, aceitunas, frutas, ovejas y caprinos.

PERSIA (Irán)

Monarquía constitucional

Shah: AHMED MIRZA, n. 1898, s. 1909; coronado 1914.—Herederó: Mohammed Hassan Mirza, n. 1899.

Superficie: 1 645 000 km². Población (calculada): 9 500 000 = 5.7 por km².—Razas: persas (residentes); nómadas: árabes, turcomanos, kurdes, baluchis, turcos.—Religión: mahometanos (xiitas), cristianos y judíos.
Moneda: 1 thoman (oro) a 100 shahí, 1 kran = \$ 0.18.—Pesas y medidas: 1 miscal = 4.60 gr., 1 hatman (de Shiraz) a 1 280 miscal = 5.88 k. 1 archin o sar (de Tabriz) 1.13 m. (de Teherán) 1.04 m. 1 artaba trigo = 65.238 l.

Ciudades: Teherán (capital) 280, Tabriz 200, Mehed 70, Ispahan 80, Kerman 50, Shiraz 50.—Ferrocarriles 750 km.—Telégrafos: 11 000 km.—Correos: oficinas 160.—Comercio 1921-22: import. \$ 109.7, exportac. \$ 90.3 millones. Prod. de exportación: seda, opio, tabaco, porotos, arroz, algodón, perlas, alfombras.

El movimiento marítimo del golfo de Persia es casi exclusivamente británico.
Bandera: blanca con bordes verde (arriba) y rojo (abajo); en el centro león y sol.

POSESIONES BRITANICAS

Arabia inglesa. Comprende: Perim y Aden (puerto militar).—Superficie: 210 km², con 56 500 hab.; en la ciudad 23 000. Perim, 12 km², con 600 hab. Las islas Bahrein, 550 km² con 110 000 habitantes mahometanos.—Capital, Manama.

Borneo Británico del Norte: Gobernador: Sir W. H. RYCROFT.—Superficie: 80 500 km² con 258 355 h.—Razas: dayaks, malayos, chinos, pocos europeos.—Religión: mahometanos.—Ciudades: Sandacan * 6, Jesselton.—Ferrocarriles: 193 km.—Telégrafos: 4 estaciones T. S. H.—Comercio 1922: import. \$ 6.8, export. \$ 8.2 millones. Productos: caucho, tabaco, maderas, sagú, arroz, carbón.

Brunei (Protectorado): Sultán, MCHA-MED-JEMAL UL-ALAM, s. 1906.—Superficie: 10 360 km², 25 454 h.—Capital: Brunei 10.—Comercio 1922: total importac. y export. \$ 0.569 millones. Productos: carbón, caucho, sagú.

Hongkong (Colonia).—Gobernador: Sir R. E. STUBBS.—Superficie: 1 050 km². Población 1921. 622 200, chinos y blancos.—Monedas: Hongkong y pesos mejicanos; medidas métricas.—Capital: Victoria * 450.—Ferrocarriles del Estado: 37 km.—Telégrafos: 350 km.—Comercio con el Reino Unido 1922: \$ 45.2 millones.—En 1922 entraron buques con 28 288 882 tons.

Protectorado Malayo.—Estados confederados: Perak, Selangor, Negri-Sembitan y Pahang; gobernados por jefes nativos bajo control del gobernador inglés de los Straits Settlements.—Superf.: 71 220 km², con 1 824 890 hab.—Ciudades: Kuala Lumpur 80, Ipoh 86, Taiping 21, Kampar 12, Seremban 17, Klang 11, Teluk Anson 10.—Ferrocarriles: 1 645 km.—Finanzas 1922: rentas \$ 22.6, gastos \$ 21.4; deuda pública \$ 40.9 millones.—Co-

mercio 1922: import. \$ 33.9, export. \$ 60.4, con el R. U. \$ 14.3 millones. Productos: caucho, estaño, arroz, tapioca, cocos, café, pimienta, azúcar, oro.

Estados Malayos no confederados (Protectorado por el tratado siamesés de 1909).

Johore. Sultán: IBRAHIM, s. 1895. Superficie: 19 420 km² con 282 234 h. Capital: Johore Bahru 15. — Finanzas 1922: rentas \$ 3.7, gastos \$ 3.8 millones. — Comercio 1922: import. \$ 10.5, export. \$ 16.2 millones.

Kedah con las islas Langkawi. Sultán: ABDULHAMID, — 9 840 km² y 238 544 hab. — Capital: Alor Star 12. — Finanzas 1922: rentas \$ 2.1, gastos \$ 2.3; deuda pública \$ 0.635 millones. — Productos: arroz, cocos, betel, caucho.

Kelantan. Sultán: H. H. ISMAIL. Superficie: 15 200 km² con 309 293 hab. — Capital: Kota Bharu * 10. — Finanzas 1922: rentas \$ 0.573, gastos \$ 0.657; deuda pública pesos 1.5 millones.

Perlis. Rajá: SYED ALWI. Superficie: 820 km², con 40 090 hab. Capital. Kancar. Finanzas 1922: rentas \$ 0.160, gastos \$ 0.153; deuda pública \$ 0.172 millones. — Producto principal arroz.

Trengganu. Sultán: SULEIMAN. Superficie: 15 540 km², con 153 092 hab. — Capital: Trengganu 14. — Finanzas 1922: rentas pesos 0.273, gastos \$ 0.379 millones. — Productos: pescado seco, estaño, volfram, copra.

Maldivas (Protectorado): Superficie: 300 km². Población 70 000 hab., casi todos mahometanos. — Sede del gobierno: Malé. — Productos: pez palo, conchas, cocos, carey.

Sarawak. Rajá: CARLOS VYNER BROOKE, s. 1917. — Superficie: 108 780 km². Población: 600 000 hab. — Capital: Kuching 23. — Comercio 1922: import. \$ 7.9, export. \$ 11.0 millones. Productos: caucho, tabaco, arroz, metales, petróleo.

Straits Settlements (Establecimientos del Estrecho). Gobernador: Sir L. N. GUILLEMAUD. Superficie: 4 200 km² con 901 332 h. — Comprende: Singapur con Labuan, 620 km² con 437 268 h.; Pinang con Wellesley y Dindings 2 800 km² con 308 903 h.; Malaca, 800 km² con 157 161 h. — Ciudades: Singapur * 350, Georgetown * 128, Malaca * 30, Victoria * 2.

Finanzas 1922: rentas \$ 14.7, gastos pesos 10.7; deuda pública \$ 105.4 millones. — Comercio 1922: import. \$ 252.7, export. pesos 233.5, con el Reino Unido \$ 61.4 millones. Productos de exportación: caucho, pimienta, cañas de roten, cueros, conchas, sagú, tapioca, especias, tintóreas, café, resinas, goma, betel, estaño, fosfatos, conservas de ananás. — Movimiento marítimo 1922: 17 424 buques extranjeros con 26 918 256 tons.; y 51 882 nativos con 2 014 988 tons.

Wehawei (Territorio arrendado). Comisionado: Sir J. H. S. LOCKHART. — Superficie: 740 km² con 147 177 hab. — Capital: Wehawei *.

POSESIONES FRANCESAS

India Francesa. — Comprende Pondichery, Chandernagor, Karikal, Yanam y Mahé. — Superficie 508 km², con 265 200 h. (1921) = 582 por km². — Razas: hindus y europeos. —

Religión: budistas y cristianos. — Monedas y medidas: rupia de plata = \$ 0.83, 1 candy a 20 maund = 56.2 kil, 1 guece = 1.039 m.

Pondichery *, capital, 47, Chandernagor * 23, Karikal * 20, Mahé * 10, Yanam 5. — Ferrocarriles: 70 km. — Comercio 1921: importación \$ 4.7, export. \$ 4.9 millones. Productos: algodón, arroz, especias.

Indochina Francesa. — Comprende: Anam, 162 600 km², con 5 750 000 h. = 33 por km²; Camboya, 186 500 km², con 2 402 585 h. = 14 por km²; Cochinchina, 66 900 km², con 3 795 613 h. = 58 por km²; Kuang Choang, 840 km² con 182 371 h. = 216 por km²; Laos 248 600 km² con 818 755 hab. = 4 por km²; Tonquín, 114 800 km², con 6 850 453 hab. = 65 por km². — Razas: anamitas, chinos, malayos, laos y europeos. — Religión: budistas, mahometanos y cristianos. — Monedas de plata: 1 piastre a 100 cts. = \$ 0.46. — Pesas y medidas métricas.

Ciudades: Hanoi *, capital, 90, Saigón * 72, Vientiane 27, Hué 60, Pnompen 74, Port Bayard 0.8. — Ferrocarriles: 2 296 km. — Telégrafos: 14 060 km. — Correos: 309 oficinas. — Comercio 1921: import. \$ 161.5, export. \$ 256.9 millones. Princip. productos: arroz, estaño, pescado, seda, azúcar, te, cueros, tabaco, especias, marfil.

POSESIONES HOLANDESES

Gobernador gral.: Dr. D. FOCKE (1920).

Indias Orientales. — Comprende: Java y Madura, 131 510 km², con 35 017 204 hab. = 266 por km². — Ciudades: Batavia * (capital de las colonias) 234, Djocjocarta, Samarang * 415 320 km², con 5 848 842 h. = 14 por km². — Ciudades: Padang *, Palembang *. — Borneo: 553 310 km², con 1 625 453 = 2.9 por km². — Ciudades: Bandiermasin * 52, Pontianac *. — Celebes y Molucas: 336 660 km², con 3 705 151 hab. = 11 por km². — Ciudades: Macasar *. Menado. — Timor: 13 448 km², con 350 000 hab. = 20 por km². — Razas: además de los nativos (malayos), chinos árabes, hindus y europeos. Religión: mahometanos, budistas, hindus y cristianos. — Monedas y medidas holandesas. — Ferrocarriles: 6 812 km. Telégrafos 16 360 km. Correos: 1 750 oficinas. — Comercio: import. \$ 498.1, exportación \$ 478.6 millones. Productos: azúcar, especias, tabaco, caucho, café, quina, arroz, te, añil.

POSESIONES PORTUGUESAS

India Portuguesa. Comprende Goa, Damao y Diu. — Superficie: 4 259 km². Población: 605 000 = 157 por km². — Razas: hindus, árabes, negros, europeos. — Religión: budistas, mahometanos y cristianos. — Monedas y medidas como en la India francesa. — Ferrocarriles: 82 km. Telégrafos 285 km. — Comercio 1921: import. \$ 4.7, export. \$ 1.4 millones. — Productos de exportación: sal, copra, cocos, especias, pescado.

Macao. — Comprende las poblaciones de Lapa, Monga y Patome. — Superficie: 12 km². Población: 74 668 hab. — Comercio: import. y export. \$ 16.5 millones. Productos: arroz, cera, azúcar, añil.

Timor Portugués y Cambing. — Superficie: 16 847 km². Población: 377 815 = 20 por km². — Razas: chinos, malayos, mestizos, blancos. — Religión: herejes, budistas, cristianos. —

ESTADOS DEL MUNDO

Persas y medidas chinas.—Ciudades: Deli (capital).—Comercio: import. y export. \$ 0.814 millones. Productos: estaño, café, sándalo, cera, carey, sal, cocos.

REPUBLICAS DEL CAUCASO

Armenia.—República desde 2 abril 1921.—Superficie: 39 500 km². Poblac.: 1 214 400 = 30 por km².—Razas: armenios, kurdos, tártaros.—Religión: católica (armenia) y griega-ortodoxa.—Eriván (capital), Alexandropol.—Ferrocarriles: 532 km.

Azerbaijan.—República desde 1920.—Superficie: 87 979 km². Población: 2 096 975.—Razas: turco-tártara, persas, rusos, judío.—Religión: mahometana, armenia y griego-cismática.—Bakú *, capital 250.—Ferrocarriles: 681 km.—Productos: agrícolas (vinos, cereales), minerales (industrias de la nafta y el petróleo).

Kubán.—Independiente desde 1918.—Superficie: 101 632 km². Población 3 210 989 h.—Razas: rusa, turco-tártara y caucásica.—Religión: griego-cismática y mahometana.—Ekaterinodar (capital) 70.—Ferrocarriles: 1 432 km.

Daguestan.—República desde el 20 mayo 1921.—Superficie: 34 559 km². Población: 798 180 hab.—Razas: turco-tártara.—Capital: Derbent, 12.—Ferrocarriles: 232 km.—Productos: agrícolas y ovejas.

Georgia.—Independiente desde 1918.—Superficie: 66 716 km². Población: 2 372 400 hab.=35 por km².—Razas: georgianos, turco-tártaros, armenios, rusos.—Religión: armenia, griego-cismática, mahometana.—Ciudades: Tiflis (capital) 350, Kutais y Poti *.—Ferrocarriles: 1 561 km.—Productos: agrícolas y minerales.

Terek.—República socialista del Soviet, desde 1921.—Superficie: 45 116 km². Población: 808 420 hab.—Capital: Vladicaucas 50.—Ferrocarriles: 780 km.

SIAM (Sajam)

Reino; monarquía absoluta

Rey: RAMA VI, n. 1881, sucedió octubre 23, 1910.

Superficie: 515 000 km². Población calculada: 9 225 000 hab.=19 por km².—Razas: siameses, laos, chinos, malayos.—Religión: budistas y brahmanes.

Moneda: 1 tikal oro a 100 salung=\$ 0.387.
—Pesas y medidas: 1 picuill (hap)=60.500 kg. 1 wah=1.98 m. 1 tanan=0.635 l.
Capital: Bangkok * 541, Chantabun 30.

Sociedad o Liga de las Naciones.—Sede: Ginebra (Suiza).—La actividad de la Sociedad de las Naciones se desarrolla por medio de una Asamblea y de un Consejo asistidos por un secretario general. La Asamblea está constituida por los miembros (Estados) asociados. Cada miembro (Estado) tiene derecho a un solo voto y no puede tener más de tres representantes. El Consejo se compone de los representantes de Gran Bretaña, Francia, Italia, Japón, y de otros 6 miembros (Estados)

— Ferrocarriles: 2 800 km. — Telégrafos: 4 827 km.—Teléfonos: 1 200 km.—Correos: oficinas 223.

Finanzas: entradas \$ 32.2, gastos \$ 84.2; deuda pública 1923: \$ 36.7 millones.—Comercio: import. \$ 76.1, export. \$ 85.6 millones. Productos de exportación: arroz, especias, pescado seco, maderas finas, pieles de búfalo, estaño.

Marina mercante: 33 vapores, 45 veleros, con 12 233 tons.—En el puerto de Bangkok entraron en 1922: 957 buques con 1 014 199 tons.

Bandera: elefante blanco en fondo rojo.

SIBERIA

Siberia Septentrional.—Dependiente de la república federal socialista del soviet de Rusia.—Superficie: 10 904 541 km². Población: 9 257 285 hab.=0.8 por km².—Razas: mongoles del norte y esquimales.—Religión: griego-cismática e idólatras.—Capital: Tomsk, 120.—Ciudades: Crasnoiariski 88, Irkutsk 84, Nuevo Nicolieski 62, Barnol 61.

Extremo Oriente. (República de Chita).—Gobierno democrático independiente desde 1920, unida a la S. S. R., el 30 de dic. de 1922.—Superficie: 1 690 528 km². Población: 1 811 725 hab.=0.8 por km².—Razas: rusos, mongoles y otras.—Ciudades: Chita (capital) 80, Vladivostok * 91.

SIRIA CILICIA Y LIBANO

(Mandato francés)

Alto comision.: Gral. MAXIM. WEYGAND. Superficie 143 000 km². Poblac.: 2 683 539 = 19 por km².—Razas: árabes, turcos, judíos.—Religión: mahometanos, cristianos (maronitas), judíos.—Ciudades: Beirut *, capital, 160, Damasco 250, Alepo 250, Homs 70, Hama 60, Adana 45, Marash 50, Alexandretta * 10.—Ferrocarriles: 685 km.—Comercio 1922: import. \$ 76.2, export. \$ 8.5 millones. Productos: trigo, tabaco, frutas, vino, seda, algodón.

Bandera de la Confederación Siria: 2 franjas en verde y blanco; en alto cerca del asta los colores franceses.

TURQUESTAN RUSO

(República socialista del soviet, desde 1921)

Superficie: 1 495 405 km². Población calculada: 7 201 550 hab.=5 por km².—Razas: kirghises, ruso-tártaros.—Religión: mahometana, griego-cismática.—Capital: Tashkend, 270; otras ciudades importantes: Samarcanda, Khokhkan, Andijan y Namangan.

designados por la Asamblea. Todas las deliberaciones de la Asamblea y del Consejo deben ser aprobadas por unanimidad de los miembros (Estados) presentes en la reunión. El Consejo es informado por una comisión permanente. Una Corte permanente de Justicia internacional, constituida el 16 de septiembre de 1921 y compuesta de 11 jueces efectivos y 4 suplentes, tiene la facultad de decidir cualquier cuestión de carácter internacional que le sea sometida por los miembros o Estados.

AFRICA

ABISINIA, Imperio despótico

Emperatriz: ZEODITA, n. 1876, s. 1916.
 — Heredero: Ras Taffari, n. 1891.
 Superficie 1 120 400 km². Pobl.: 10 000 000 = 9 por km². — Razas: abisinios (semitas), felatas y otras. Religión: cristianos (coptos), mahometanos y judíos.
 Moneda: peso de María Teresa = \$ 1.037.
 Pesos y medidas: 1 rotel = 0,337 k. 1 kend = 0,4572 m. 1 ardeb = 4.4 l.
 Ciudades: Addis-Abeba, capital, 60. Harar 50. Ancober 7. Gondar 5. Adua 3. — Ferrocarriles: 797 km. — Telégrafos: 2 050 km. — Comercio: import. \$ 4.0, export. \$ 7.0 millones. Productos: café, oro, marfil, miel, pieles.
 Bandera: verde, amarillo y rojo.

CONGO BELGA

(Colonia desde el 18 octubre 1908)

Gob. genl.: M. RUTTEN (24 enero 1923).
 — Superficie: 2 365 000 km². Población calculada: 15 000 000; en 1921: 8 221 europeos.
 — Raza: bantú. — Religión: idólatras, mahometanos y algunos cristianos. — Monedas francesas, inglesas, y como cambio el "mitako" de bronce. — Medidas métricas.
 Ciudades: Kinshasa, capital (desde 1921), Roma *, Elisabethville, Stanleyville, Coquilhville, Leopoldville. — Ferrocarriles: 4 885 km. — Telégrafos: 4 250 km. y 15 estaciones radiotelegráficas. — Teléfonos: 2 850 km.
 Finanzas 1922: rentas \$ 17.4, gastos pesos 17.9; deuda pública \$ 70.5 millones. — Comercio: import. \$ 47.8, export. \$ 63.5 millones. Productos: caucho, marfil, cacao, oro, cobre, aceite de palma, café, gomocola.

EGIPTO (Misr)

(Independiente, 1922).

Rey: FUAD I, n. 1868, sucedió como sultán el 9 de octubre de 1917. Fue proclamado rey el 16 de marzo de 1922. — Heredero: príncipe Faruk, n. 1920.

Superficie: 941 365 km². Población calculada 1921: 13 387 000 = 13 por km². — Razas: egipcios, beduinos, nubios, negros, turcos y europeos. — Religión: mahometanos, cristianos, judíos y otros.

Moneda: libra egipcia (oro) a 100 piastres = \$ 5.12 oro arg. — Pesas y medidas métricas; también las antiguas egipcias.

Ciudades: Cairo, capital 800. Alejandría * 450. Tanta 74. Man-ura 49. Damanhur 47. Assiut 51. Fayum 44. Damietta * 31. Port Said * 75. — Ferrocarriles: 4 930 km. — Telégrafos y teléfonos: 143 000 km. — Correos: oficinas 2 903 y 106 091 000 piezas postales.

Finanzas 1922-23: entradas \$ 182.7, gastos \$ 144.4; deuda pública 1922: \$ 467.2 millones. — Comercio 1922: import. \$ 221.7, exportación \$ 249.2 millones. Productos de exportación: algodón, semillas de algodón, cereales, azúcar, pieles, marfil, plumas de avestruz.
 Bandera: roja con 3 lunas crecientes y estrellas blancas.

Canal de Suez: 162 km. de largo, 45 m. de ancho, 10 de profundidad; 17 horas de travesía. — Tarifas: \$ 170 oro arg. por tonelada. — Movimiento 1922: 4 845 buques con 20 743 245 tons. — Entradas: \$ 33 369 084 (1922).

LIBERIA, República

(Fundada en 1822)

Presidente (1924-28): C. D. B. KING.
 Superficie: 93 400 km². Población 2 100 000 = 22 por km². — Razas: negros, liberianos, caicos. — Religión: evangélicos y paganos.

Moneda: dólar americano = \$ 1.03, 1 pik = 1 m. 1 ardeb = 4.3995 l. 1 kuba = 1.0159 l.

Capital: Monrovia * 8. — Finanzas 1922: renta: \$ 0.500, gastos \$ 0.526; deuda externa 1.5 millones. — Comercio 1922: import y exportación (9 meses) \$ 2.7 millones. Productos de exportación: aceite de palma, nueces, café, goma, gengibre, indigo, marfil.

Bandera: 6 franjas rojas y 5 blancas alternadas y un campo azul con 5 estrellas blancas.

POSESIONES BRITANICAS

Unión Sudafricana.—Gobernador general: Príncipe A. DE CONNAUGHT (1920).

	Km ²	Población por km ²
Colonia del Cabo	717 420	2 782 719 = 4
Natal	91 400	1 429 398 = 16
Orange	180 510	628 827 = 6
Transval.	286 000	2 087 636 = 7

Totales 1 225 330 6 928 580 = 6

Razas: blancos (1 519 488, según censo de 1921), negros y mestizos. — Religión: protestante, católica, mahometana, judía.

Ciudades: Pretoria (sede del gobierno) 74, C. del Cabo * (sede de la legislación) 207, Johannesburg 288, Durban * 146, P. Elizabeth * 25, Germiston 15, Maritzburg 36, Bloemfontein 39, Kimberley 18, Krugersdorp 13, East London * 20, Boksburg 12. — Ferrocarriles 1923: 16 987 km. — Telégrafos: 20 730 km.; 4 est. inalámbricas. — Correos y telégrafos: 2 805 oficinas.

Finanzas 1922-23: rentas \$ 137.1, gastos \$ 122.3; deuda pública 1923: \$ 1 006.5 millones. — Comercio 1922: import. \$ 259, exportación \$ 327.1 millones. — Productos: diamantes, lana, cueros y pieles, plumas, carbón, azúcar, cobre, pescado, estaño, tabaco, vino.

Movimiento portuario 1922: entraron 3 927 buques con 11 518 551 tons. y salieron 3 127 con 11 510 755 tons.

(Protectorados de la Unión Sudafricana)

Basutoland. Com.: E. O. F. GARRAWAY.
 — Superficie: 30 340 km² con 498 781 hab. — Capital: Maseru 2.0 hab. — Productos: cereales, lana, ganado; caballos.

Bechuanaland. Com.: J. O. MACGREGOR.
 — Superficie: 712 250 km², con 152 983 hab. — Ciudades: Gaberones, Francistown, Serowe.

Rhodesia del Norte y del Sud. Comis.: C. DOUGLAS JONES. — Superficie: 1 139 500 km² con 1 882 726 hab. (1921). — Ciudades: Salisbury (capital) 5, Bulawayo 6. — Ferrocarriles: 3 971 km. — Correos: 120 oficinas. — Productos: oro, plata, cobre, goma.

Swaziland. Com.: M. G. HONEY. — Superficie: 17 170 km² con 112 951 hab. — Poblaciones: Mbabane, Zombode, Bremersdorp. — Correos: 14 oficinas.

AFRICA OCCIDENTAL BRITANICA

Africa S. Occidental—Administrador: G. R. HOFMEYER.—Superficie: 835 100 km².—Población: 227 739 hab.—Capital: Windhuk * 3.—Ferrocarrils: 2 882 km.—Telégrafos: 1 490 km.—Productos: diamantes, cobre.

Camerón o Camerones. (Administración franco-británica).—495 000 km², con 2 540 000 hab.—Capital: Buea.—Ferrocarriles: 319 km.—Productos: caucho, cocos, aceite de palma, marfil, cacao, ébano.

Costa de Oro (Colonia).—Gobernador: F. G. GUGGISBERG.—Superficie con Ashanti, Togo y los territorios del Norte: 207 200 km² con 2 110 494 hab.—Ciudades: Accra *, capital 38, Kumasi, Ada, Elmina *.—Ferrocarriles: 579 km.—Telégrafos: 4 183 km.—Comercio 1922: import. \$ 32.7, export. \$ 41.8 millones. Productos: cacao, oro, cocos, kola.

Gambia (Colonia) Gob. C HAMILTON ARMITAGE—10 700 km², con 210 530 hab (censo 1921).—Ciudades: Bathurst 9.—Comercio 1922: import. \$ 4.3, export. \$ 5.2 millones. Productos: cueros, cocos, cera.

Nigeria (Colonia). Gob. general: H. C. CLIFFORD.—870 400 km², con 18 000 000 hab.—Poblaciones: Lagos *, Cano, Calabar.—Ferrocarriles 1 812 km.—Telégrafos: 770 km.—Comercio: import. \$ 53.9, export. \$ 48.9 millones. Productos: aceite de palma, cocos, caucho, caoba, gomacopa.

Sierra Leona (Colonia y protectorado). Gob.: A. R. SLATER.—69 930 km² 1 456 148 hab.—Capital: Freetown *. 34.—Ferrocarriles: 535 km.—Telégrafos y teléfonos combinados 1 330 km.—Comercio 1922: import. \$ 7.6, export. \$ 6.9 millones. Productos: coque, kola, aceite de palma, gongibre, cueros.

AFRICA ORIENTAL BRITANICA

Kenya (Colonia).—Gobernador: R. T. CORYNDON.—Superficie calculada: 639 270 km² con 5 229 133 hab.—Ciudades: Nairobi, capital 25, Mombasa * 32, Ki-maji *. Puerto floreciente.—Ferrocarriles: 1 000 km.—Telégrafos: 1 300 km.—Comercio: import. \$ 84.8, export. \$ 25.5 millones. Productos de exportación: café, cueros, pieles, grano, fibras.

Nyasalandia (Protectorado) Gobernador: C. BOWRING.—101 820 km², 1 201 983 hab.—Ciudades: Blantyre, Zomba.—Ferrocarriles: 280 km.—Comercio 1922-23: total \$ 5.5 millones.

Tanganyika (Territorio)—Gobernador: H. ARCHER BYATT.—Superficie: 945 300 km² con 4 002 447 hab.—Ferrocarriles: 1 610 km.—Telégrafos: 2 111 km.—75 oficinas de correos.—Capital: Dar-es-Salaam *.—Comercio 1922: import. \$ 6.9, export. \$ 7.3 millones.—Productos: sisal, algodón, cueros, pieles, café, marfil, copra.—Movimiento portuario 1922: 518 vapores de ultramar y 3 578 de cabotaje con 750 777 y 74 116 tons, respectivamente.

Uganda (Protectorado)—Gob.: G. F. ARCHER.—285 700 km² con 3 132 312 hab.—Ciudades: Entebbe, capital, Kampala, Port Bell *.—Ferrocarriles: 112 km.—Telégrafos: 26 oficinas y 1 971 km.—Comercio 1922: export. \$ 6.1 millones. Productos: algodón, café, caucho, marfil, cueros y pieles.

Zanzibar (Protectorado)—Sultán SEYYID KHALIFA BIN HARUB *. 1911.—2 644 km², con 198 914 hab.—Capital, Zanzibar *.—Bomba 84.—Ferrocarriles: 10 km.—Comercio 1922: total \$ 19.6 millones. Prod. de export.: clavos de olor y copra.—En 1922 entraron 419 vapores con 777 357 tons.

OTRAS POSESIONES

Isla Mauricio (Colonia).—Gobernador: H. H. BELL.—1 864 km² con 376 474 hab.—(Dependencias: islas Rodríguez y Chazo).—Capital: Puerto San Luis *. 50.—Ferrocarriles 423 km.—Telégrafos: 1 083 km. y 54 oficinas.—Correos: 61 oficinas.—Comercio: import. \$ 25.5, export. \$ 33.8 millones. Productos: azúcar, ron, melasa, vainilla, fibras.

Seychelles (Colonia).—Gob.: J. A. BYRNE.—Superficie: 404 km² con 25 176 hab.—Comprende las islas de Mahé, Praslin, La Digue, etc.—Capital, Victoria *.—Comercio 1922: \$ 12 millones. Productos: copra, vainilla, canela, cocos, carey, guano, escencias.

Somalia británica (Protectorado). Gob.: G. H. SUMMERS.—176 120 km² con 300 000 hab.—Ciudades: Berbera *, capital 30.—Productos: cueros, pieles, resina, ganado vacuno y lanar.

Santa Elena y Ascensión. (Colonia y estación marítima). Gob.: R. F. PEEL.—209 km² con 3 908 hab.—Capital: Jamestown.—Estación del telégrafo transatlántico.—Productos: frutas, cocos y lino.—Comercio 1922: total, \$ 0 348 millones.

Tristán da Cunha.—Grupo de islas volcánicas. 116 km² con 127 hab.

Sudán anglo-egipcio (Colonia británica).—Gobernador geral: Gral. L. O. F. STACK.—Superficie: 2 627 000 km² (con 4 000 000 hab. calculada).—Kartum, capital 23, Kartum Norte 35, Omdurman 60.—Ferrocarriles 2 413 km.—Telégrafos: 7 930 km.—Correos: 76 oficinas; 11 est. radiográficas.—Comercio: import. \$ 35.8, export. \$ 24.0 millones. Productos de exportación: goma arábiga, marfil, plumas, pieles, cueros.

POSESIONES ESPAÑOLAS

Canarias: Superf. 7 257 km², con 473 497 habit.—Ciudades: Sta. Cruz de Tenerife *, capital, Las Palmas, Laguna.—Tren eléctrico 10 km.—Productos: bananas, azúcar, cochinilla, tomates, papas, almendras.

Fernando Pó, Anobón, Elobey y Corisco, en la bahía de Biafra y gofo de Guinea.—Superficie: 2 166 km² con 19 950 hab.

El Río Muni y el de Oro, poblados por tribus bantús. Exportación: cacao, café, goma, cocos, etc.

En Marruecos: Melilla (en el Rif), Alucemas, Peñón de Gomeza, Chafarinas, Ifni, 21 800 km², con 404 000 hab.

POSESIONES Y PROTECTORADOS FRANCESES

Argelia Gob. geral: TEODORO STEEG.—Superficie: 575 300 km², con 5 806 090 h. = 10 por km².—Razas: berberiscos, árabes y europeos.—Religión: mahometanos, judíos, cristianos.

Ciudades: Argel *, capital, 552, Orán *, Constantina, Bone *, Bujía *.—Ferrocarriles: 3 585 km.—Telégrafos: 15 640 km.—Correos: 665 oficinas.—Comercio 1922: imp. \$ 401.4, export. \$ 274.8 millones.—En 1922 entraron en los puertos 2 517 buques con 4 661 438 ton.—Productos: vino, cereales, ganado, lana, cueros, aceite de olivas, corchos, cinc, fosfatos, frutas.

Marruecos

(Protectorado francés por el tratado 1912)

Sultán: MULEY JUSEFF, s. 1912.
Superficie: 420 000 km². Población calculada 1921: 5 400 000=13 por km². Razas: berberiscos, árabes, moros, judíos.—Religión: mahometanos, judíos.
Moneda: 1 Piastra plata=5 francos=pesos 1.—oro arg.—Pesos y medallas: 1 Kintar a 100 artal = 50,803 k. 1 Dhra = 0,571 m. 1 Saah a 4 Muid (almuda)=57 548 l.
Ciudades: Fez, capital 70, Marruecos 139, Rabat * 31, Casablanca * 101, Masagán * 21, Mogador * 20, Tetuán * 30, Larache * 15.—Ferrocarriles 982 km.—Telégrafos: 1 250 km.—Comercio 1922: import. \$ 193.4, export. \$ 51.8 millones. Productos de export.: pieles, lana, porotos, cueros, almendras, dátiles, etc. Colores nacionales: rojo.

Túnez

(Protectorado francés desde 1881)

Bey: SIDI MOHAMED EL HABIB, sucedió julio 10 de 1922, n. 1858.
Superficie: 125 130 km² con 2 093 940 hab. = 17 por km².—Razas: berberiscos, árabes, europeos.—Religión: mahometanos, judíos, cristianos.—Monedas y medidas: francesas y antiguas.
Ciudades: Túnez, capital 173, en el puerto de Guleta 4, Bizerta * 30, Kairuan 22, Monastir * 6.—Ferrocarriles: 2 494 km.—Correos: 440 oficinas.—Telégrafos: 5 150 km.—Comercio: import. \$ 144.2, export. \$ 134.4 millones. Productos de export.: cereales, aceites, animales, esparto, esponjas, vinos, pieles, legumbres, pescado, dátiles, cine, tejidos.

Africa Occidental Francesa

Gobernador gral.: M. CARDE.

Superficie: 3 739 200 km² con 12 283 962 hab.=3.3 por km².—Razas: negros, felatas, europeos.—Religión: fetichistas e idólatras. Comprende: Senegal (1 225 523 h.); Guinea (1 875 996 h.); Costa de Marfil (1 545 680 h.); Dalmey (842 243 h.); Sudán (2 474 589 hab.); Volta (2 974 142 hab.); Mauritania (261 746 h.); El Níger (1 084 043 h.).—Capital: Dakar * 24.—Ferrocarriles: 2 892 km.—Telégrafos: 19 946 km.—Productos: goma, caucho, cocos, marfil, oro, café, aceite de palma, copal.

Sahara francés.—Superficie: 2 394 200 km². Población: 450 000=0.2 por km².

Africa Ecuatorial Francesa

(Congo francés).—Superf.: 2 544 507 km². Comprende: Gabón (388 778 h.); Ongo Medio (581 143 h.); Ubanga Chari (604 644 h.); Tchad (1 271 371 h.); total 2 845 936 h.—Capital: Brazzaville *.—Ferrocarriles: 160 km.—Telégrafos: 3 600 km.—Comercio: total \$ 12.7 millones. Productos: marfil, caucho, aceite de palma, ébano, café, cacao, kola.

Madagascar

Superficie con las dependencias de las islas Mayotas y Comoras: 587 700 km². Población: 3 382 121=5.8 por km².—Razas: hovas, malgaches, haitianos, mestizos, europeos.—Religión: presbiterianos, católicos y paganos.

Ciudades: Tananariva, capital 64, Diego Suárez 10, Finanzanava 8, Tamatava * 8, Maingua * 7.—Ferrocarriles: 483 km.—Telégrafos: 7 800 km.—Correos: oficinas: 157.—Comercio: import. \$ 34.7, export. \$ 26.5 mi-

llones. Productos: ganado, cueros, cera, caucho, rafia.

Reunión: 2 400 km², con 173 822 hab. = 73 por km².—Razas: negros, mulatos, blancos.—Monedas francesas: 1 piastra a 100 pts.—Medidas métricas.

Capital: San Dionisio *.—Ferrocarriles: 129 km.—Telégrafos: 320 km.—Productos: azúcar, ron, tabaco, vainilla, café, especias, maíz, indigo.

Somalia: 120 000 km², con 213 000 hab.—Capital: Djibuti *.—Ferrocarriles: 130 km.—Productos: marfil, cera.

Togo. (Administración franco-británica). 52 318 km², con 670 904 h.—Capital: Aurho * 5, Lome * 6.—Ferrocarriles: 338 km.—Productos: algodón, cocos, aceite de palma.

POSESIONES ITALIANAS

Libia. (Cirenaica y Tripolitania). Superf.: 2 097 900 km². Población: 1 000 000 h.—Capitales: Bengasi * 3, Trípoli * 75.—Ferrocarriles: 311 km.—Telégrafos: 3 770 km.—Comercio: import. \$ 5.6, export. \$ 5.6 millones. Productos: plumas, marfil, cueros, pieles, esponjas, esparto, sal, dátiles.

Eritrea: 118 609 km², con 405 681 hab.—Capital: Asmara 14, Massawa * 12.—Ferrocarriles: 243 km.—Telégrafos: 1 060 km.—Comercio: import. \$ 22, export. \$ 6 millones. Productos: sal, cueros, manteca, cereales.

Somalia: 120 000 km², con 213 000 hab.—Capital: Mogadisho *.—Ferrocarriles: 30 km.

POSESIONES PORTUGUESAS

Angola y Cabinda. Superf. 1 242 720 km², con 5 000 000 de hab.—Razas: portuguesas, negros y mulatos. Religión: católicos y paganos.—Ciudades: San Pablo de Loanda * 2, Mosamedes *, San Felipe de Benguela *, Ambriz *, Cabinda *.—Ferrocarriles: 1 315 km. Telégrafos: 5 550 km.—Productos: copal, marfil, cera, salitre, cobre, añil, azúcar.

Islas de Cabo Verde: 3 822 km², 150 000 hab.=37 por km².—Razas: negros y mestizos.—Ciudades: Puerto Praia *, Puerto Grande * y San Vicente *.—Productos: vino, azúcar, maíz, arroz, frutas, ricino, pescado.

Madeira: 815 km², 169 783=208 por km². Capital: Funchal * 21.—Ferrocarriles 12 km. Telégrafos 250 km.—Principales productos: vino, azúcar, ron, frutas.

Guinea portuguesa: 45 000 km², 289 000 hab.—Capital: Bulam *.

Mozambique (Africa oriental portuguesa).—Superficie: 776 700 km², con 3 230 000 hab.=4.1 por km².—Razas: cafres, árabes, negros, canarios y europeos.—Ciudades: Mozambique *, Quillmanne *, Lorenzo Marques *, Beira *.—Ferrocarriles 588 km. Telégrafos 4 700 km.—Productos: café, añil, algodón, caña de azúcar, oro, hierro.

Sao Tomé y Príncipe: 939 km² con 58 907 hab.=63 por km².—Ciudad de Santo Tomé *.—Export.: café, azúcar, cacao, tabaco.

TANGER

(Territorio neutral internacionalizado)

Superficie: 600 km² con 74 000 hab.—Razas: marroquitas (árabes y berberiscos).—Religión: mahometanos y judíos.—Capital: Tánger * 52.

OCEANIA

POSESIONES BRITANICAS

Australia

(Commonwealth of Australia, proclamado en Sydney en enero 1.º de 1901)

Gobernador genl.: Lord FORSTER (1920). Superficie: 7 930 014 km². Población (calculada 1922): 5 638 492, sin contar 100 000 indígenas.—Razas: australianos, chinos, japoneses, hindús, negros y mestizos. Religión: protestantes, católicos, judíos.—Monedas y medidas inglesas.

Ciudades: Canberra (capital), Sydney * 955, Melbourne * (cap. provis.) 816, Adelaide * 270, Brisbane * 217, Perth * 155, Newcastle * 88, Ballarat * 38, Bendigo 33, Hobart * 52, Broken Hill 26.—Ferrocarriles: 48 389 km.—Telégrafos: 6 641 oficinas; 237 640 km. de líneas.—Teléfonos: 2 703 y 13.9 millones de comunicaciones.—Correos: 8 381 oficinas; 778 millones pizas postales.

Finanzas 1922-23: rentas \$ 299.9, gastos \$ 277.2; deuda pública 30 junio 1922: pesos 4 500.7 millones.—Comercio 1921-22: import. \$ 519.1, export. \$ 644.1 millones.—Productos de exportación: lanas, metales, trigo, azúcar, cueros, carbón, manteca, harina, algodón, maderas, manufacturas.

Movimiento portuario 1921-22: entrados 1 667 buques con 4 560 381 tons., salidos 1 544 con 4 520 897 tons.

Movimiento de pasajeros en 1922: 93 513 inmigrantes; emigrantes 55 375 personas.

Nueva Zelanda

Gobernador genl.: VISCOUNT JELICOE (1922).

Superficie: 268 953 km². Población con las dependencias 1923: 1 378 139 hab.—Razas: europeo, maoris, mestizos, chinos. Religión: protestantes, metodistas, católicos.—Ciudades: Wellington * capital 112, Auckland * 167, Dunedin * 75, Christchurch * 113, Invercargil 20.—Ferrocarriles: 5 107 km.—Telégrafos: 22 800 km.—Correos: 2 143 oficinas; 359 millones de pizas postales.

Finanzas 1923: rentas \$ 139.1, gastos pesos 132.3, deuda pública 1923: \$ 1 103.2 millones.—Comercio 1922: import. \$ 176.4, exportación \$ 215.2 millones. Prod. de export.: lana, carne, cueros, oro, manteca, queso.

Movimiento marítimo 1922: entrados 571 buques; salidos 569 buques con un total de 3 572 967 tons.

Inmigración y emigración 1922: llegaron 35 233 y salieron 28 389 personas.

Dependencias: Comprende infinidad de islas casi desiertas: Antipodas, Auckland Bounty, Campbell, Chatham, Kermadec, Tres Reyes.—Islas Cook (administración). Jefe: J. G. L. HEWITT.—Población (censo 1921): 13 209 h.—Productos: frutas, copra, café, conchas.—Comercio 1922: \$ 1.5 millones.—Samoa (con Manono, Apolima, Savaii, Upolu, Fannatapu, Namua, Nuntete y Nuntua). 2 720 km², con 35 042 h.—Capital, Apia * en Upolu.—Productos: aceite de coco, cacao, algodón, frutas, caucho.

OTRAS POSESIONES BRITANICAS

Islas Fidji. (Comprende 200 a 250 islas e islotes: Viti Levu y Vanua Levu son las principales). Gobernador: Sir CECIL HUN-

TER RODWELL.—Población (censo 1921): 157 266 hab.—Razas: nativos, hindús, europeos y polinesios.—Capital: Suva * 12.—Finanzas 1922: rentas \$ 2.3, gastos \$ 2.6; deuda pública \$ 0.806 millones.—Comercio 1922: import. \$ 3.6, export. \$ 8.5 millones. Productos: azúcar, ron, aceite de cocos, frutas, caucho.

Islas Salomón. Comisionado: R. R. KANE.—Comprende varias islas.—28 512 km² con 150 750 hab.—Capital: Tulagi.—Comercio: \$ 2 millones.

Islas Tonga o de los Amigos. Protectorado desde el 19 mayo 1900.—Superficie: 997 km² con 23 562 hab.—Capital: Nukunaloa en Tongatabu.—Productos principales: aceite de cocos, frutas, algodón.

POSESIONES DE LOS EE. UU. DE AMERICA

Hawai o Sandwich.—Gobernador: W. H. FARRINGTON (1921-24).—16 700 km². Población 1923: 291 000 h.—Capital: Honolulu 53.—Ferrocarriles: 1 566 km.—Telégrafo: 400 km.—Correos: 93 oficinas.—Comercio 1922-23: import. \$ 65.1, export. \$ 102.1 millones. Productos de exportación: azúcar, café, arroz, ananás, cueros, sebo.

Guam en Las Marianas. Gobernador: H. B. PRICE.—Superficie: 543 km². Población: 13 275 hab.—Capital: Agaña * 9.—Productos: frutas, cacao, arroz, maíz, tabaco y caña de azúcar.

Samoa (Tutuila, Manua). Gob.: E. S. KELLILOGG.—150 km² con 8 590 hab.—40 por km².—Capital: Pago Pago * 8.—Productos: aceite de cocos, café, frutas.

Islas Wake y Johnston ocupadas desde 1899. Comprenden: Johnston, Palmyra y Midway.

POSESIONES FRANCESAS

Nueva Caledonia con las islas Wallis y Futuna: 18 653 km² con 50 608 hab.—Tahiti y Marquesas, 4 006 km² con 31 655 hab.; total: 22 659 km² con 82 263 hab.—Ferrocarriles en N. Caledonia: 29 km. (en construcción 140). Telégrafos (Nueva Caledonia): 1 130 km.—Corros: oficinas 54.—Capitales: Noumea * 10, Papete * 4.—Productos: aceite de cocos, algodón, perlas, minerales.

Nuevas Hébridas (Administración franco-británica).—Superficie: 14 200 km²; 60 000 hab. más o menos (1 500 europeos).

POSESIONES HOLANDESES

Nueva Guinea o Papuasía.—Desde 1828 Holanda ocupa la parte occidental de esta isla. Superficie: 394 791 km². Población calculada: 240 000 h.—Razas: negritos, en el interior; papuas y malayos en las costas.—Merauke es la ciudad principal. Los productos son: la nuez moscada y el nácar.

POSESIONES JAPONESAS

(Anex. por el tratado de Versalles, 1919). Comprende las islas Palaos, Carolinas, Marshall y de los Ladrones: 2 480 km² con 52 176 hab.—21 por km².—Ciudades: Ponapé y Jap.

El pueblo es apasionadamente fiel a las libertades públicas, pero es resientemente opuesto a las agitaciones revolucionarias.—*Raimundo Poincaré*,



1925

PEQUEÑA GUIA

Organización política y administrativa de la República

ADMINISTRACIONES DE LA REPUBLICA ARGENTINA DESDE 1862

Bartolomé Mitre—Marcos Paz (1862-65)
Interior: Rawson y Sarmiento.
Relaciones Ext. y Culto: Elizalde y M. Ugarte.
Hacienda: González y Aguirre (interino).
Justicia e I. Pública: E. Costa y E. Uriburu.
G. y Marina: G. y Obes, Moreno y Paunero.

D. F. Sarmiento—A. Alsina (1868-74)
Interior: V. Sársfield y U. Frías.
Relaciones Ext. y Culto: M. Varela y Tejedor.
Hacienda: Gorostiaga, Domínguez y Cortínez.
Justicia e I. Públ.: Avellaneda y Albarracín.
Guerra y Marina: Gaiña.

N. Avellaneda—Mariano Acosta (1874-80)
Interior: Iriondo, Irigoyen, S. Laspiuri y B. Zorrilla.
Relaciones Ext. y Culto: P. A. Pardo, Irigoyen, Elizalde, Montes de Oca, Sarmiento y González.
Hacienda: Cortínez, Irigoyen, Riestra, De la Plaza y Cortínez.
Justicia e Instrucción Pública: Leguizamón, Gutiérrez, B. Lastra y M. Goyena.

J. A. Roca—F. B. Madero (1880-86)
Interior: Del Viso, Irigoyen, B. Paz y Chavarría.
Relaciones Ext. y Culto: Irigoyen, De la Plaza y F. J. Ortiz.
Hacienda: Romero, R. Varela y W. Pacheco.
Justicia e Instr. Pública: Pizarro y E. Wilde.
Guerra y Marina: Victorica y Pellegrini.

M. Juárez Celman—C. Pellegrini (1886-90)
Interior: E. Wilde, W. Pacheco, Q. Costa y S. Zavalla.
Relaciones Ext. y Culto: Q. Costa, E. Zeballos y R. Sáenz Peña.
Hacienda: W. Pacheco, R. Varela, F. Uriburu y J. A. García.
Justicia e Instrucción Pública: F. Posse, A. Alcorta y Astigueta.
Guerra y Marina: Levalle, Racedo y Levalle.

Carlos Pellegrini (1890-92)
Interior: Roca y Zapata.
Relaciones Ext. y Culto: E. Costa y Zeballos.
Hacienda: V. F. López y E. Hansen.
Justicia e I. Pública: Carballido y Balestra.
Guerra y Marina: Levalle.

L. Sáenz Peña—José E. Uriburu (1892-95)
Interior: M. Quintana, Anchorena, L. V. López y M. Quintana.
R. Ext. y Culto: Anchorena, Virasoro y Costa.
Hacienda: Romero, Avellaneda, Demaría y Terry.
Justicia e Instrucción Pública: De la Torre, Alcorta, Enrique S. Quintana y E. Costa.
Guerra y Marina: Victorica, Viejobueno, Del Valle y Campos.

José Evaristo Uriburu (1895-98)
Interior: Zorrilla y Alcorta.
Relaciones Ext. y Culto: Alcorta.
Hacienda: Romero y Escalante.
Justicia e I. Pública: Bermejo y Beláustegui.
Guerra: Villanueva y Levalle.
Marina: Balsa.

Julio A. Roca—N. Quirno Costa (1898-1904)
Interior: Yofre y González.
Relaciones E. y O.: Alcorta, Drago y Terry.
Hacienda: Rosa, Berduc, Avellaneda y Terry.
Justicia e Instrucción Pública: Magnasco, Serú y Fernández.
Guerra: Campos y Riechieri.
Marina: Rivadavia y Betbeder.
Obras Públicas: Civit.
Agricultura: Frers, G. Mérou, R. Mexía y Escalante.

Manuel Quintana—José Figueroa Alcorta (1904-06)
Interior: R. Castillo.
Relaciones Ext. y Culto: R. Larreta.
Hacienda: Terry.
Justicia e Instrucción Pública: González.
Guerra: Godoy.
Marina: Martín.
Obras Públicas: Orma.
Agricultura: Torino.

José Figueroa Alcorta (1906-10)
Interior: Q. Costa, M. de Oca, J. González, M. de Oca, Avellaneda, Gálvez y R. Larreta (interino).
Relaciones Ext. y Culto: M. de Oca, Zeballos, De la Plaza y R. Larreta.
Hacienda: N. Piñero, E. Lobos e Iriondo.
Justicia e Instrucción Pública: F. Piñedo, Biliboni, Zeballos (interino) y Naón.
Guerra: L. Campos, Fraga, Aguirre y Racedo.
Marina: Betbeder y Sáenz Valiente.
Obras Públicas: Tedin, Maschwitz y R. Mexía.
Agricultura: R. Mexía y Ecurra.

R. Sáenz Peña—V. de la Plaza (1910-14)
Interior: I. Gómez.
Relaciones Ext. y Culto: E. Bosch.
Hacienda: J. M. Rosa, E. S. Pérez, N. Piñero y L. Anadón.
Just. e I. Pública: J. M. Garro e Ibarguren.
Guerra: G. Vélez.
Marina: Sáenz Valiente.
O. Públicas: R. Mexía y O. Meyer Pellegrini.
Agricultura: E. Lobos y A. Mujica.

Victorino de la Plaza (1914-16)
Interior: M. Ortíz.
Relaciones Ext. y Culto: Luis Muratura.
Hacienda: Carbó y Oliver.
Justicia e I. Pública: Cullen y Lamas.
Guerra: A. P. Allaría.
Marina: Sáenz Valiente.
Obras Públicas: Moyano.
Agricultura: Calderón.

H. Irigoyen—P. Luna (1916-22)
Interior: R. Gómez, F. Beiró.
Relaciones E. y O.: C. A. Becú, Pueyrredón.
Hacienda: D. E. Salaberry.
Justicia e I. Pública: José S. Salinas.
Guerra: E. González, J. Moreno.
Marina: F. Alvarez de Toledo, J. Moreno (in Torino), T. Zurrueta.
Obras Públicas: P. Torello.
Agricultura: H. Pueyrredón, A. Demarchi, E. Vargas Gómez, C. J. Rodríguez.

El dolor-sentimiento de los poetas es dolor-idea en los filósofos. — *Angel Guerra.*

Reyes de España
1479. Isabel la Católica y Fernando.
1516. Carlos I de Austria.
1555. Felipe II.
1598. Felipe III.
1621. Felipe IV.

Los Gobiernos de la R. Argentina

I. DOMINIO ESPAÑOL, 1492-1810

« A Castilla y a León, nuevo mundo dió Colón »

Reyes de España
1665. Carlos II.
1700. Felipe V de Borbón.
1746. Fernando VI.
1759. Carlos III.
1788. Carlos IV.
1808. Fernando VII

EPOCA DE LA EXPLORACION Y COLONIZACION (1492-1620)

1492. Cristóbal Colón descubrió América, 12 de octubre.	1558. Fr. Ortiz de Vergara.
1497. Américo Vespucio dió su nombre al nuevo mundo.	1565. Juan Ortiz de Zárate, III Adelantado.
1515. Juan Díaz de Solís, descubrió el Río de la Plata.	1575. J. Torres de Vera y Aragón, IV Adelantado.
1520. Hernando de Magallanes, el primer circunnavegador del mundo.	1576. Juan de Garay, fundó Buenos Aires (1580).
1527. Sebastián Gaboto, exploró el río Paraná.	1591. Hernandarias de Saavedra, 1.º Gobernador del Paraguay.
1534. Pedro de Mendoza, I Adelantado, fundó Buenos Aires.	1594. Pdo. de Zárate.
1536. Juan de Ayolas, fundó Asunción.	1595. Juan Ramírez de Velasco.
1540. Alvar Núñez Cabeza de Vaca, II Adelantado.	1598. Diego Valdés de la Banda.
1544. Dgo. Martínez de Irala, Gobernador.	1600. Hernandarias de Saavedra.
1557. Gonzalo de Mendoza.	1609. Diego Martín de Negrón.
	1615. Hernandarias de Saavedra.
	1620. Separación de la Gobernación de Buenos Aires de la del Paraguay.

GOBERNADORES DE BUENOS AIRES (1620-1777)

1620. Diego de Góngora	I 1653. Pedro L. Baigorri	XI 1712. Alonso de Arce..	XXI
1623. A. P. de Salazar..	II 1660. Alonso de Mercado.	XII 1714. Acefalia.	
1624. Foo. de Céspedes.	III 1663. J. M. de Salazar.	XIII 1715. Balt. García Ros.	XXII
1632. P. Est. de Avila..	IV 1674. Andrés de Robles.	XIV 1717. B. M. de Zavala.	XXIII
1638. M. de la Cueva..	V 1678. José de Garro...	XV 1734. Mig. de Salcedo..	XXIV
1640. Ventura Mojica..	VI 1682. José de Herrera..	XVI 1742. D. Ortiz de Rozas	XXV
1641. Pedro de Rojas..	VII 1691. Agustín de Robles	XVII 1745. J. de Andonagueui.	XXVI
1641. A. de Sandoval..	VIII 1700. M. de Prado M..	XVIII 1756. Pedro de Ceballos	XXVII
1641. J. L. de Cabrera..	IX 1703. A. J. de Valdés..	XIX 1766. F. de P. Bucarelli	XXVIII
1646. Jacinto de Lariz.	XI 1708. Man. de Velazco.	XX 1770. J. J. de Vértiz...	XXIX

VIRREYES DEL RIO DE LA PLATA (1777-1810)

1777. Pedro de Ceballos	I	1799. Gabriel de Avilés y de Fierro	VII
1778. Juan José de Vértiz y Salcedo	II	1801. Joaquín del Pino	VIII
1784. Nicolás del Campo	III	1804. Rafael de Sobremonte	IX
1789. Nicolás de Arredondo	IV	1807. Santiago Liniers y Bremont	X
1795. Ped. Melo de Portugal y Villena	V	1809. Baltasar Hidalgo de Cisneros (el último gob. español en Argentina)	XI
1797. Antonio de Olaguer Felú	VI		

II. ARGENTINA INDEPENDIENTE

« Se levanta a la faz de la tierra — Una nueva y gloriosa nación »

EPOCA DE LA GUERRA DE INDEPENDENCIA Y DE LAS GUERRAS CIVILES (1810-62)

1810. Junta de Gobierno (Pres. C. Saavedra).	1835. General Juan Manuel de Rozas, tirano, (depueto en 1852).
1811. Triunvirato (Chiclana, Passo y Sarrauteu).	1852. Vicente López y otros.
1814. } Directores supremos: (Posadas, Alvear, Rondeau, Thomas, Balcarce, Pueyrredón).	1853. Justo José de Urquiza. } Confederación Argentina
1820. General M. Rodríguez, Gobernador de Buenos Aires.	1860. Santiago Derqui. } Provincia de Buenos Aires
1826. Bernardino Rivadavia, Presidente.	1853. Pastor Obligado.
1827. Vicente López.	1857. Valentín Alsina.
1828. } Dorrego, Lavalle, Viamont, Rozas, Balcarce, Maza.	1859. Felipe Lavallol.
1834. }	1860. Bartolomé Mitre.
	(Por convenio de 12 de diciembre de 1861 quedaron unidas todas las provincias bajo el gobierno nacional de la República Argentina).

PRESIDENTES DE LA REPUBLICA ARGENTINA (DESDE 1862)

1862. Bartolomé Mitre	I	1898. General Julio Argentino Roca	IX
1868. Domingo Faustino Sarmiento	II	1904. Dr. Manuel Quintana (falleció)	X
1874. Dr. Nicolás Avellaneda	III	1906. Dr. Roque Figueroa Alcorata	XI
1880. General Julio Argentino Roca	IV	1910. Dr. José Sáenz Peña (falleció)	XII
1886. Dr. Miguel Juárez Celman (dimitió)	V	1914. Dr. Victorino de la Plaza	XIII
1890. Dr. Carlos Pellegrini	VI	1916. Dr. Hipólito Yrigoyen	XIV
1892. Dr. Luis Sáenz Peña (dimitió)	VII	1922. Dr. Marcelo T. de Alvear	XV
1895. Dr. José Evaristo Uriburu	VIII		

PROVINCIAS ARGENTINAS

LIMITES, GOBIERNOS, SUPERFICIES Y POBLACIONES

BUENOS AIRES

Provincia del litoral, situada entre los paralelos 41° y 33.8 de latitud Sur y los 56°45' y 63°21' longitud Oeste de Greenwich. Tiene por límites al Norte, las provincias de Córdoba, Sta. Fe y parte de Entre Ríos; al Oeste el Río Paraná, Río de la Plata y el Océano Atlántico; al Sud, el mismo Océano y parte del Río Negro; al Oeste, el territorio de la Pampa y parte del de Río Negro.

Según el primer censo nacional de 1869, la población era de 92 000; el tercer censo del 1.º de junio de 1914 dió un total de 2 066 337 habitantes. La superficie total de los 110 partidos en que está dividida es de 297 977 km². En con 2 565 204 h. (1923) = 8.7 por km². En 1923 ocurrieron 78 170 nacimientos y 27 631 defunciones. Matrimonios: 17 011.

La superficie y población por partidos es la siguiente (1923):

La Plata, capital (1 147 km², con 159 141 hab.); Adolfo Alsina (5 843 km², 19 004 hab.); Alberti (1 016 km², 13 531 h.); Alm. Brown (108 km², 17 022 h.); Avellaneda (97 km², 176 622 hab.); Ayacucho (6 745 km², 18 491 h.); Azul (6 540 km², 40 030 hab.); Bahía Blanca (3 664 km², 87 857 h.); Baradero (4 141 km², 26 976 hab.); Baradero (1 124 km², 21 185 h.); Bm^e. Mitre (1 701 km², 25 393 h.); Bolívar (4 241 km², 33 235 h.); Bragado (2 193 km², 31 233 h.); Brandzen (1 099 km², 8 094 hab.); Campana (416 km², 19 324 h.); Caiuella (1 296 km², 10 079 h.); Carlos Casares (2 589 km², 20 361 h.); Carlot. Tejedor (3 900 km², 14 962 h.); Casernen de Arco (1 068 km², 10 381 h.); Caseros (4 259 km², 10 316 h.); Castelli (1 058 km², 5 832 h.); Chacabuco (2 279 km², 38 918 h.); Cha comús (4 189 km², 19 602 h.); Chivilcoy (2 155 km², 44 440 h.); Colón (989 km², 12 910 h.); Cnel. Dorrego (4 289 km², 15 069 h.); Cnel. Pringles (5 437 km², 17 729 hab.); Cnel. Suárez (5 830 km², 24 862 h.); Dolores (1 923 km², 18 688 hab.); Esteban Echeverría (394 km², 6 137 h.); Exalt. de la Cruz (613 km², 10 863 h.); Florencio Varela (172 km², 6 033 h.); Gral. Alvarado (1 191 km², 7 060 hab.); Gral. Alvear (4 016 km², 7 650 h.); Gral. Arenales (1 472 km², 10 142 h.); Gral. Belgrano (1 776 km², 10 364 h.); Gral. Lamadrid (4 728 km², 14 500 h.); Gral. Las Heras (732 km², 6 484 h.); Gral. Lavalle (2 948 km², 4 704 h.); Gral. Madariaga (3 204 km², 8 745 h.); Gral. Paz (1 187 km², 16 460 h.); Gral. Pinto (4 345 km², 20 307 h.); Gral. Pueyrredón (1 453 km², 41 890 h.); Gral. Rodríguez (382 km², 5 267 h.); Gral. San Martín (96 km², 61 774 h.); Gral. Sarmiento (246 km², 15 549 h.); Gral. Viamonte (2 147 km², 19 100 h.); Gral. Villegas (7 303 km², 24 827 h.); Giles (1 106 km², 14 132 hab.); González Chaves (4 392 km², 9 947 h.); Guaraní (4 712 km², 13 512 h.); Juárez (5 331 km², 17 902 h.); Junín (2 263 km², 46 197 h.); Laprida (3 375 km², 9 947 h.); Las Combas (345 km², 20 051 h.); Las Flores (3 301 km², 22 470 h.); L. N. Alem (1 599 km², 11 799 h.); Lincoln (6 150 km², 39 091 h.); Lobería (5 231 km², 19 847 h.); Lobo (1 725 km², 21 043 hab.); Lomas de Zamora (96 km², 69 865 hab.); Luján (787 km², 23 254 hab.); Magdalena (3 348 km², 17 621 h.); Maipú (2 536 km², 8 040 h.);

Marcos Paz (464 km², 5 963 h.); Mar Chiquita (3 057 km², 9 382 h.); Matanza (342 km², 21 898 h.); Mercedes (1 089 km², 33 254 h.); Merlo (176 km², 8 248 h.); Monte (1 867 km², 8 136 h.); Moreno (182 km², 5 586 h.); Morón (133 km², 29 181 h.); Navarro (1 621 km², 13 518 h.); Neococha (6 750 km², 27 286 h.); Nueve de Julio (4 160 km², 38 530 h.); Olavarría (7 714 km², 83 704 h.); Patagones (13 570 km², 9 947 h.); Pehuajó (5 544 km², 38 726 h.); Pergamino (3 126 km², 58 145 hab.); Pila (3 445 km², 3 407 h.); Pilar (577 km², 17 748 h.); Puan (6 368 km², 17 930 h.); Quilmes (312 km², 46 656 h.); Ramallo (1 114 km², 20 550 h.); Rauch (4 268 km², 12 569 h.); Rivadavia (3 948 km², 17 056 hab.); Rois (2 067 km², 23 289 h.); Roque Pérez (1 497 km², 9 599 h.); Saavedra (3 491 km², 14 516 h.); Saladillo (2 788 km², 24 117 h.); Saño (1 593 km², 18 127 h.); San Antonio de Arco (1 078 km², 13 292 h.); San Fernando (51 km², 29 548 h.); San Isidro (49 km², 23 124 hab.); San Nicolás de los Arroyos (665 km², 34 950 h.); San Pedro (1 195 km², 27 552 h.); San Vicente (742 km², 7 250 h.); Sui-pacha (934 km², 6 519 h.); Tandil (4 880 km², 43 218 h.); Tapalqué (4 270 km², 10 220 hab.); Tordillo (1 264 km², 2 191 h.); Tornquist (4 142 km², 9 592 h.); Tr. Lauquen (5 503 km², 20 520 h.); Tres Arroyos (5 499 km², 38 961 h.); Vecino (2 340 km², 6 159 h.); Vicente Pinco de Mayo (4 758 km², 39 255 h.); Vicente López (33 km², 14 668 h.); Villarino (9 454 km², 13 167 h.); Zárate (544 km², 29 244 h.).

La capital y sede del gobierno provincial es La Plata, con 159 141 hab.

Gobernador: Sr. José Luis Cantilo.

Vice: Dr. Pedro Solanet.

Ministros:

de Gobierno: Dr. José O. Casás.

" Obras Públic.: Dr. Antonio Rodríguez Jáuregui.

" Hacienda: Dr. Salvador M. Viale.

Diputados provinciales: 76.

Senadores provinciales: 88.

Apertura de las cámaras: 1.º de mayo.

PODER JUDICIAL

Suprema Corte en La Plata

Seis departamentos judiciales con 3 cámaras en La Plata, 2 en Mercedes, 1 en Dolores, 1 en B. Blanca, 1 en S. Nicolás y 1 en Azul.

Juzgados de Paz que existen en la prov.: 7 en La Plata, 5 en Bahía Blanca, 3 en Nueve de Julio, 2 en Adolfo Alsina, 2 en Azul, 2 en Bartolomé Mitre, 2 en Chacabuco, 2 en Gral. Lamadrid, 2 en Gral. Pinto, 2 en Gral. San Martín, 2 en Gral. Villegas, 2 en M. Chiquita, 2 en Matanza, 2 en Olavarría, 2 en Pehuajó, 2 en Pellegrini, 2 en Pergamino, 2 en Pilar, 2 en Quilmes, 2 en Ramallo, 2 en Rivadavia, 2 en Saavedra, 2 en San Fernando, 2 en San Nicolás, 2 en Tandil, 2 en Vecino, 2 en 25 de Mayo, 2 en Zárate y 1 en la cabeza de los partidos restantes.

En ninguna parte puede hallar el hombre un retiro tan apacible y tranquilo como en la intimidad de su alma. — Marco Aurelio.

PROVINCIAS ARGENTINAS

SANTA FE

Provincia del litoral, situada al Norte de Buenos Aires, sobre el río Paraná, tiene por límite Norte el paralelo 28°; por el Este, el río Paraná; por el Oeste, Córdoba y Santiago del Estero, y por el Sud, Buenos Aires.

Superficie total 131 906 km². La población que, según el censo de 1914, era de 899 840 habitantes, alcanzó en 1923 a 1 157 625 = 8.8 por km². Ocurrieron en 1923: 44 440 nacimientos y 14 495 defunciones. Matrimonios: 7 977.

En 1922, la superficie y población de los 19 departamentos era la siguiente: Santa Fe (2 951 km², 123 427 h.); Rosario (1 725 km², 319 046 h.); San Lorenzo (1 807 km², 42 012 h.); Caseros (3 322 km², 63 952 h.); Trilongo (2 711 km², 50 396 h.); Constitución (3 193 km², 53 405 h.); San Gerónimo (4 448 km², 42 902 h.); Beltrano (2 734 km², 23 525 h.); Castellanos (7 117 km², 69 015 h.); Las Colonias (6 717 km², 51 662 hab.); San Martín (4 364 km², 34 850 h.); Gral. López (11 479 km², 80 138 hab.); San Justo (5 668 km², 20 741 hab.); Gral. Obligado (14 294 km², 41 146 h.); S. Cristóbal (14 315 km², 37 985 hab.); Garay (3 883 km², 8 363 h.); Vera (16 756 km², 29 466 h.); San Javier (7 363 km², 13 031 hab.); 9 de Julio (17 033 km², 9 373 h.).

La capital es la ciudad de Santa Fe, con una población de 94 901 hab. (marzo 1922).

Mandato gubernativo: 4 años.

Gobernador: Sr. Ricardo Aldao.

Vice: Sr. Juan Cepeda.

Ministros:

de Gobierno: Dr. Luis M. Urdániz.

de Hacienda y O. Públicas:

de Instrucción Pública y Fomento: Dr. Agustín Araya.

Senadores provinciales: 19.

Diputados provinciales: 41.

TRIBUNALES

Primera Circunscripción en la Capital: Superior Tribunal de Justicia, Jueces de 1.ª Instancia en lo Civil y Comercial, Jueces de Crimen y de Instrucción y Jueces de Paz Letrados.

Justicia Nacional: Juzgado Federal. Segunda Circunscripción en Rosario: Cámara de Apelaciones, Jueces de 1.ª Instancia en lo Civil y Comercial, Jueces de Crimen y de Instrucción y Jueces de Paz Letrados. — Justicia Nacional: Corte de Circuito y Juzgado Federal.

En los 17 departamentos restantes la justicia está a cargo de Jueces de Paz legos.

ENTRE RIOS

Provincia del litoral, está limitada por el río Paraná, al Oeste; el río Uruguay, al Este; al Norte limita con la prov. de Corrientes, y al Sud está separada de las de Santa Fe y de Buenos Aires por la unión de los ríos Paraná y Uruguay.

La superficie total es de 75 759 km², con una población calculada al 1.º de enero de 1924, en 561 960 h. = 7.07 por km². Se registraron 18 347 nacimientos, 2 895 matrimonios y 7 230 defunciones.

Comprende 14 departamentos: Paraná (4 855 km², 110 919 h.); Colón (3 227 km², 34 361 hab.); Concordia (7 609 km², 58 365 h.); Diamante (2 540 km², 29 814 h.); Federación (3 654 km², 20 749 hab.); Feliciano (3 032 km², 11 144 hab.); Gualagayay (6 578 km², 33 824 h.); Gualaguaychí (11 777 km², 58 724 h.); La Paz (7 173 km², 29 001 h.);

Nogoyá (4 218 km², 31 898 h.); Rosario Tala (2 652 km², 21 481 h.); Uruguay (5 508 km², 58 379 h.); Victoria (5 465 km², 28 361 h.); Villaguay (7 461 km², 34 940 h.).

Capital: Paraná 53 464 hab. (censo 1924).

Mandato gubernativo: 4 años.

Gobernador: Sr. Ramón Mihura.

Vice: Dr. Enrique Pérez Colman.

Ministro de Gobierno: Dr. Loreto Beracocha

de Hacienda: Sr. José Aguerre.

Diputados provinciales: 27.

Senadores provinciales: 14.

Apertura de las Cámaras: 9 de julio.

TRIBUNALES

1 Cámara Federal de Apelaciones, 1 Superior Tribunal de Justicia, 2 Juzgados Federales, 10 Juzgados de 1.ª Instancia en lo Civil y Comercial, 10 Juzgados de 1.ª Instancia en lo Criminal y 32 Juzgados de Paz.

CORRIENTES

Provincia del litoral, sus límites son: al N el Alto Paraná, al E los arroyos de Pindapoy y Chimiray y el río Uruguay; al O el Paraná y al S los ríos Guaiquiraró y Mocorotá y los arroyos de Basualdo y de las Tunas.

Superficie: 86 879 km². Población calculada (1922): 405 007 = 4.6 por km². En 1923 se registraron 10 506 nacimientos, 1 283 matrimonios y 4 886 defunciones. Comprende 24 departamentos: Capital (433 km²); Bellavista (1 552 km²); Berón de Astrada (642 km²); Concepción (5 245 km²); Curuzú Cuatiá (8 741 km²); Empedrado (1 998 km²); Esquina (3 360 km²); Goya (4 389 km²); Itatí (780 km²); Ituzaingó (8 328 km²); Lavalle (1 433 km²); Mburucuyá (989 km²); Mercedes (9 522 km²); Monte Caseros (2 750 km²); Paso de los Libres (4 034 km²); Gral. Paz (2 753 km²); Saladas (2 073 km²); Sa. Cosme (550 km²); San Luis del Palmar (2 325 km²); San Martín (9 525 km²); San Miguel (2 941 km²); San Roque (2 445 km²); Santo Tomé (7 597 km²); Sauce (2 474 km²).

Capital: Corrientes (con 45 265 hab.).

Mandato gubernativo: 4 años.

Gobernador: Dr. José E. Robert.

Vice: Dr. Pedro Díaz Colodrero.

Ministros:

de Gobierno: Sr. Manuel A. Bermúdez.

de Hacienda, I. Pública y Justicia: Sr.

Edmundo Resoagli.

Senadores provinciales: 13.—Diputados: 26.

TRIBUNALES

En la capital: Superior Tribunal de Justicia: compuesto de cinco miembros. Dos Cámaras de apelaciones, compuestas de 3 miembros cada una. Tres jueces en lo Civil y Comercial. Dos jueces del Crimen, Correccional y de Instrucción. Dos Agentes Fiscales en lo Civil, Comercial, Criminal y Correccional. Defensor de Menores e Incapaces. Defensor de Pobres y Ausentes.

En Goya: 1 juez en lo Civil y Comercial. 1 Agente Fiscal en lo Civil, Comercial, Criminal y Correccional. 1 Defensor de Menores y Pobres.

Hay dolor que al pasar, su horrible huella — graba en el corazón, si no en la frente.
Gustavo Becquer.

CORDOBA

Provincia de la región central; limita al N. con Santiago del Estero; al E. con Santa Fe; al S. con Buenos Aires y La Pampa; y al O. con San Luis, La Rioja y Catamarca.

La superficie de la provincia es de 168 808 km². El censo de 1914 le da una población total de 735 472 hab. = 4,2 por km². Calculada al 31 diciembre 1923 en 931 416 hab. En 1923 se registraron 8 899 matrimonios, 34 147 nacimientos y 15 529 defunciones.

Comprende 25 departamentos, cuya población calculada en 1923 era: Capital (576 km², 179 982 h.); Río Cuarto (18 434 km², 79 160 h.); San Justo (15 588 km², 78 270 h.); Unión (13 658 km², 69 399 h.); Marcos Juárez (10 734 km², 63 804 h.); Río Segundo (4 750 km², 49 023 hab.); Juárez Celman (12 516 km², 44 123 hab.); Tercero Añejo (4 871 km², 41 219 h.); Río Primero (6 650 km², 36 108 h.); Tercero Arriba (5 195 km², 38 050 h.); Gral. Roca (13 662 km², 32 841 h.); Cruz del Eje (6 584 km², 29 747 h.); Santa María (3 270 km², 28 824 h.); San Javier (1 516 km², 23 745 h.); Colón (2 180 km², 23 155 h.); Punilla (2 398 km², 16 764 h.); Tulumba (9 975 km², 16 273 h.); Ischilín (5 225 km², 16 188 hab.); San Alberto

(8 683 km², 15 981 h.); Calamuchita (4 934 km², 15 310 h.); Totoral (2 820 km², 13 580 h.); Río Seco (9 984 km², 8 646 h.); Minas (3 636 km², 7 827 hab.); Pocho (2 861 km², 7 164 h.); Sobremonte (3 170 km², 6 283 h.). La capital es la ciudad de Córdoba, con 179 932 hab. (1923).

Mandato gubernativo: 3 años.

Gobernador: Dr. Julio A. Roca.

Vice: Dr. Félix Sarria (h.).

Ministros:

de Gobierno: Dr. Guillermo Rothe.

" Hacienda: Ing. Luis Achával.

" Obras Públicas: Ing. Daniel Gavier.

Diputados provinciales: 35.

Senadores provinciales: 25.

Apertura de las Cámaras: 1.º de mayo.

TRIBUNALES EN LA CAPITAL

Cámara de Justicia (dividida en 3 salas: asuntos civiles y comerciales y criminales).

Jueces de 1.ª Inst.: en Córdoba, Río Cuarto, Bell Ville, Villa María, San Francisco, Villa Dolores y Marcos Juárez.

SAN LUIS

Provincia de la región central; limita al Norte con Córdoba y La Rioja; al Este con Córdoba; al Oeste con San Juan y Mendoza, y al Sud con La Pampa.

La superficie es de 79 922 km². La población calculada en 1922 era de 131 474 habitantes = 1,64 por km². El censo de 1914 dió 116 266 hab., distribuidos, como sigue, en los 8 departamentos, que comprende: Capital (21 477 km², 24 108 hab.); Ayacucho (8 395 km², 12 042 h.); Belgrano (6 273 km², 6 920 h.); Chacabuco (2 888 km², 10 563 h.); Junín (2 914 km², 10 605 h.); General Pedernera (25 815 km², 34 492 h.); Gral. Pringles (4 148 km², 8 302 h.); S. Martín (3 557 km², 9 234 h.).

La capital es la ciudad de San Luis, con 15 784 habitantes, según censo de 1914.

Mandato gubernativo: 4 años.

Gobernador: Sr. León Guillet.

Vice: Dr. Humberto Rodríguez Saá.

Ministros:

de Gobierno: Sr. Cipriano Taboada Mora.

" Hacienda: Dr. Rómulo S. Foncuera.

Diputados provinciales: 20.

Apertura de la Cámara: 25 de mayo.

TRIBUNALES

Superior Tribunal de tres miembros. En la Capital dos jueces en lo civil y comercial, un juez del crimen. Tribunales en Mercedes: dos jueces en lo civil y comercial, uno del crimen.

SANTIAGO DEL ESTERO

Provincia de la región central; está limitada al Norte por Salta, al Este por Santa Fe y el Chaco, al Sud por Córdoba y Santa Fe y al Oeste por Tucumán y Catamarca.

La superficie es de 145 670 km², y su población (1923): 313 973 hab. = 2,07 por km². En 1923 se registraron 12 374 nacimientos, 1 924 matrimonios y 4 363 defunciones. Población y extensión por departamentos (1920): Capital (1 940 km², con 37 117 h.); Aguirre (4 155 km², 5 467 h.); Atamisqui (2 100 km², 5 877 h.); Banda (3 835 km², 27 008 h.); Avellaneda (3 870 km², 18 255 h.); Belgrano (3 560 km², 5 482 h.); Choya (14 015 km², 13 257 h.); Copo (13 110 km², 5 577 h.); Encarnación (6 596 km², 13 703 h.); Guasayan (2 810 km², 5 538 h.); Jiménez (5 755 km², 9 105 h.); Loreto (3 325 km², 13 108 h.); Matará (8 955 km², 8 640 h.); Miré (3 140 km², 2 609 h.); Moreno (15 780 km², 12 019 h.); Ojo de Agua (6 500 km², 9 773 h.); Pellegrini (6 595 km², 9 537 h.); Quebrachos

(5 735 km², 8 013 h.); Río Hondo (1 995 km², 12 615 h.); Rivadavia (4 360 km², 2 417 h.); Robles (1 340 km², 12 501 h.); Salavina (2 830 km², 7 996 h.); San Martín (1 950 km², 12 008 h.); Sarmiento (1 480 km², 5 976 h.); Silipica (1 160 km², 4 189 h.); 28 de Marzo (6 080 km², 12 781 h.).

La capital es la ciudad de Santiago del Estero, con 29 138 habitantes (1923).

Mandato gubernativo: 4 años.

Gobernador:

Ministros:

de Gobierno, Justicia e I. Públ.:

" Hacienda y O. Públ.:

Diputados provinciales: 20.

Apertura de la Cámara: 1.º de junio.

TRIBUNALES EN LA CAPITAL

Suprema Corte de Justicia: Presidente, 4 vocales y 1 fiscal de Cámara; 3 Jueces en lo Civil y Comercial; 2 Jueces del Crimen.

La transmisión del pensamiento por el arte, como la transmisión de la vida, es obra de pasión y de amor. — Eugenio Carrière.

PROVINCIAS ARGENTINAS

TUCUMAN

Provincia del centro, limitada al Norte con Salta; al Este con Santiago del Estero; al Sud y al Oeste con Catamarca.

Superficie: 27 000 km². Población al 31 de diciembre 1922: 406 927 hab. En 1922 se registraron 16 409 nacimientos; 2 403 matrimonios y 7 245 defunciones. Comprende 11 departamentos: Capital (300 km², 113 516 h.); Famallá (1 590 km², 47 960 h.); Monteros (2 045 km², 44 425 h.); Río Chico (1 950 km², 35 242 h.); Chiquilizasta (2 590 km², 38 206 h.); Graneros (2 720 km², 17 606 h.); Leales (2 320 km², 14 854 hab.); Cruz Alta (1 590 km², 54 401 h.); Burroycaco (4 610 km², 16 776 h.); Trancas (3 835 km², 8 537 h.); Taffi (3 450 km², 15 404 h.).

Capital: Tucumán, con 105 211 hab.

Mandato gubernativo: 4 años.

Gobernador: Dr. Miguel M. Campero.
Ministro de Gobierno: Tomás Chueca.
" de Hacienda: Dr. Ricardo Bascary.
Diputados provinciales: 34.
Senadores: 19.

TRIBUNALES

En la Capital: Corte Suprema de Justicia, 3 Juzgados de 1.^a Instancia en lo Civil y Comercial; 2 Juzgados de Instrucción y Corrección; 2 Juzgados del Crimen; 4 Juzgados de Paz de Sección; 2 Juzgados de Paz de Cuartel; 2 Defensores de Pobres, Menores y Ausentes; 1 Defensor de Menores y 2 Agentes Fiscales.—Centro Jurídico de Concepción: 1 Juzgado de 1.^a Instancia en lo civil y comercial, 1 Juzgado de Instrucción y correccional, 1 Agente Fiscal, 1 Defensor de Pobres, Menores y Ausentes.

LA RIOJA

Provincia andina; limita al Norte y al Este con la provincia de Catamarca; al Sud con las de San Juan y San Luis y al Oeste con la república de Chile.

Su extensión es 98 030 km². El censo de 1914 da una población de 79 754 hab.=0.8 por km². En 1920 se registraron 436 matrimonios; 2 072 nacimientos y 1 095 defunciones. Los 18 departamentos tenían, según el censo de 1914, la siguiente extensión y población: Capital (8 407 km², con 12 536 h.); Arauco (5 276 km², 3 437 hab.); General Beltrano (5 431 km², 3 685 h.); Castro Barros (3 364 km², 4 080 h.); Chilcico (7 715 km², 9 315 h.); Famatina (5 030 km², 5 444 h.); Independencia (4 513 km², 1 463 h.); Juárez Celman (5 431 km², 4 107 h.); Gral. La Madrid (4 800 km², 1 697 h.); Gral. Lavalle (10 212 km², 5 251 h.); Gral. Ocampo (3 602 km², 4 377 h.); Rivadavia (3 868 km²,

4 218 h.); Gral. Roca (4 031 km², 5 588 h.); Sanagasta (1 500 km², 1 410 h.); San Blas de los Sauces (1 767 km², 3 855 h.); San Martín (5 161 km², 3 697 h.); Gral. Sarmentino (5 600 km², con 3 519 h.); Vélez Sarsfield (3 222 km², 2 075 h.).

La capital es la ciudad de La Rioja, con 8 245 habitantes, según censo de 1914.

Mandato gubernativo: 3 años.

Gobernador: Sr. Florencio Dávila San Román.
Vir.: Dr. Benjamín de la Vega.

Ministro Gral. de Gobierno:

Diputados provinciales: 18.

Apertura de la Cámara: 1.^o de junio.

(La provincia no tiene Senado).

TRIBUNALES EN LA CAPITAL

Cámara de Justicia y 2 juzgados de 1.^a instancia, y 1 del Crimen, Instrucción y de Sentencia; en capital: Diputación de Minas.

MENDOZA

Provincia andina, limita al Norte con San Juan; al O. con Chile; al S. con Neuquén y La Pampa, y al E. con San Luis.

La superficie es de 166 905 km². La población calculada al 31 de diciembre de 1923 era de 347 736 hab.=1.9 por km². Se registraron: 14 428 nacimientos y 7 647 defunciones. Comprende 15 departamentos, cuya extensión y población (1923) era de: Capital (27 km², 66 382 hab.); Gral. Alvear (13 847 km², 11 837 h.); Godoy Cruz (86 km², 20 075 h.); Guaymallén (190 km², 32 261 hab.); Junín (280 km², 14 815 h.); La Paz (14 115 km², 6 498 h.); Las Heras (9 517 km², 12 390 h.); Lavalle (10 460 km², 8 896 h.); Luján (2 581 km², 23 687 hab.); Maipú (799 km², 35 302 h.); Rivadavia (2 234 km², 22 080 h.); San Carlos (10 857 km², 8 002 h.); San Martín (3 944 km², 26 357 h.); San Rafael (81 467 km², 42 852 hab.); Santa Rosa (6 934 km², 5 922 h.); Tunuyán (6 390 km², 7 571 h.); Tupungato (3 170 km², 2 809 h.).

La capital es la ciudad de Mendoza, con 66 382 habitantes (1923).

Mandato gubernativo: 3 años.

Interventor nacional: Dr. Enrique M. Mo'ca. (Asumió la autoridad ejecutiva de la Provincia el 12 de octubre de 1924).

Secretarios:

de Gobierno: Sr. Elías Guastavino.

" Hacienda: Sr. Patricio Díez.

" Ind. y O. P.: Ing. Alfredo F. Lusse.

Diputados provinciales: 30. Senadores: 17.

TRIBUNALES

Suprema Corte, 2 Cámaras de Apelaciones, 2 Fiscalías Públicas del Crimen, 3 Juzgados de Letras en lo Civil y Minas, 2 Juzgados de Comercio, 2 Juzgados del Crimen, 1 Juzgado Correccional, 2 Defensorías de Pobres y Ausentes, 1 Defensoría de Menores, 1 Fiscal en lo Civil, Comercial y Minas, 1 Fiscal de Cámaras, 1 Procurador Gral. de la Corte y 4 Juzgados de Paz; 1 Juzgado Federal y 1 Fiscal.—En San Rafael: 1 Juzgado Letrado en lo Civil, Comercial y del Crimen (con jurisdicción en Gral. Alvear), 1 Fiscalía y 1 Defensoría de Pobres y Ausentes.

SAN JUAN

Provincia andina; limita al Norte y al Este con La Rioja; al Sudeste y Sud con Mendoza y al Oeste con la república de Chile.

La superficie es de 101 710.5 km². La población al 31 diciembre 1919 era de 130 649 hab. Correspondiendo a los departamentos: Capital (2.5 km², 17 755 h.); Concepción (92

km², 14 019 h.); Desamparados (74 km², con 10 126 h.); Sta. Lucía (117 km², 7 439 h.); Trinidad (255 km², 9 814 h.); Pocito (1 222 km², 8 690 h.); Rivadavia (1 434 km², 2 979 h.); Albardón (5 410 km², 7 086 h.); Ancazo Norte (2 235 km², 5 652 h.); Ancazo Sud (505 km², 5 022 hab.); Caucete (7 537 km²,

El amor de las mujeres se conoce precisamente en que no atormenta a los hombres, sino que los encalma. — Ramiro de Maeztu.

PROVINCIAS ARGENTINAS

10 781 h.); 25 de Mayo (10 471 km², 3 385 h.); Sarmiento (3 285 km², 3 553 h.); Iglesia (13 341 km², con 4 854 h.); Calingasta (22 752 km², 3 222 h.); Jáchal (15 755 km², 13 472 hab.).—En 1919 se registraron 722 matrimonios y 4 314 nacimientos.

La capital es la ciudad de San Juan, con 19 234 habitantes.

Gobernador: Dr. Federico Cantoni.

Vice: Ing. Juan Estrella.

CATAMARCA

Provincia andina; limita al Norte con las provincias de Salta y Tucumán; al Este con Tucumán y Santiago del Estero; al Sud con Córdoba y La Rioja; al Oeste con los Andes.

La provincia presenta un aspecto montañoso; la mitad de su territorio se halla cubierto por mesetas de 1 000 a 3 000 mt. de altura. El centro y el Sudeste presenta llanos arenosos, donde el agua escasea y la de las lagunas es salada.

Su extensión es de 90 644 km². La población, según censo de 1914, era de 100 391 habitantes = 1.1 por km², correspondiendo a los 15 departamentos en que está dividida: Capital (904 km², 14 973 h.); Ambato (2 416 km², 2 676 h.); Ancasti (2 480 km², 4 154 h.); Andalgalá (8 262 km², con 6 604 h.); Belén (15 805 km², 8 946 h.); Capayán (6 818 km², 5 990 h.); El Alto (7 751 km², 5 237 h.); La Paz (4 287 km², 10 536 h.); Paclín (661 km², 2 922 h.); Piedra Blanca (258 km², con 3 617 h.); Pomán (6 198 km², 3 934 hab.);

Provincia de la región Norte; tiene por límites: al Norte la república de Bolivia y la provincia de Jujuy; al Este las gobernaciones del Chaco y Formosa; al Sud las provincias de Santiago del Estero, Tucumán y Catamarca; y al Oeste, Jujuy y el terr. de los Andes.

La población descende de la mezcla de los primitivos habitantes aborígenes de raza *calchaquí* y los españoles de la conquista. Actualmente prepondera la raza blanca.

Su extensión es de 125 565 km². La población era de 154 439 hab. en 1923. Se registraron 6 198 nacimientos, 974 matrimonios y 4 464 defunciones. Comprende 21 departamentos: Capital (1 950 km², 28 939 h.); Chiriquina (2 080 km², 6 702 h.); Cerrillos (520 km², 5 386 hab.); La Viña (1 850 km², 5 207 h.); Rosario Lerma (4 250 km², 9 065 hab.); Cafayate (2 385 km², 5 062 hab.); Rosario Frontera (4 600 km², 9 085 hab.); Guachipas (2 280 km², 3 921 hab.); Cachi (1 520 km², 5 383 h.); Iruya (4 100 km², 3 429 h.); Cal

Provincia de la región Norte; limita al N. y al O. con Bolivia y parte de Los Andes; al E. y S. con Salta.

Superficie: 51 530 km². Población, según el censo de 1914: 76 631 h. = 1.5 por km². Comprende 14 departamentos: Capital (3 712 km², 14 117 h.); Cacha (7 523 km², 4 257 h.); Humahuaca (4 447 km², 4 262 h.); Ledesma (3 760 km², 12 372 hab.); El Carmen (1 324 km², 7 582 h.); Rinconada (7 794 km², 1 616 h.); San Antonio (783 km², 1 505 h.); San Pedro (1 773 km², 15 218 h.); Sta. Bárbara (2 601 km², 1 570 h.); Sta. Catalina (8 750 km², 2 150 h.); Tilcara (894 km², 2 886 h.); Tumbaya (1 243 km², 2 799 h.); Valle Grande (4 387 km², 1 721 h.); Yaví (2 839 km², 4 216 h.). En 1920 se registraron 2 883 naci-

Ministros:

de Gobierno e J. P.: Ing. Carlos R. Portal. " Hacienda y O. P.: Dr. Carlos Villazuela.

Diputados provinciales: 24.

Senadores: 15.

TRIBUNALES

Corte de Justicia y 2 Juzgados de 1.ª Instancia en lo Civil, Comercial y Mnas; 2 Juzgados del Crimen y Juzgado en lo Civil, Comercial y en lo Criminal en Jáchal.

Sta. María (7 023 km², 7 568 h.); Sta. Rosa (2 634 km², 4 432 h.); Tinogasta (30 703 km², 13 735 h.); Valle Viejo (444 km², con 5 067 h.). En 1920 se registraron 563 matrimonios, 3 042 nacimientos y 1 533 defunciones.

A fines del siglo XVII se calculaba en 4 000 el número de habitantes; en 1810 eran 18 000, el censo de 1869 le da 79 962 y el de 1895, 90 161.

La capital es Catamarca, con 13 262 h. (censo de 1914).

Gobernador: Sr. Agustín Madueño.

Vice: Sr. Carlos de la Vega.

Ministros:

de Gobierno: José P. Castro.

" Hacienda:

Diputados provinciales: 20. Senadores: 10.

Apertura de la Cámara: 1.º de mayo.

TRIBUNALES EN LA CAPITAL

Corte Suprema de Justicia; Jueces de 1.ª Instancia.

SALTA

dera (900 km², 2 467 hab.); Molinos (4 800 km², 5 990 hab.); Campo Santo (2 885 km², 7 655 h.); Metán (4 375 km², 9 572 h.); Rivadavia (24 336 km², 6 393 h.); San Carlos (5 660 km², 6 487 hab.); Candelaria (2 100 km², 3 024 hab.); Santa Victoria (3 200 km², 4 397 h.); Anta (19 310 km², 8 033 h.); La Poma (4 312 km², 1 537 h.); Orán (28 152 km², 11 283 h.).

Capital: Salta, con 28 593 hab. (1923).

Gobernador: Dr. Adolfo Güemes.

Ministros:

de Gobierno: Dr. Luis López.

" Hacienda: Dr. Julio C. Torino.

Diputados provinciales: 31.

Senadores provinciales: 22.

TRIBUNALES EN LA CAPITAL

Cámara de Justicia: 3 Jueces en lo Civil y Comercial, 1 en lo Criminal y 1 de Instrucción, Juez de paz letrado.

JUJUY

mientos, 496 matrimonios y 2 366 defunciones. Nacidos muertos 137.

Capital: Jujuy, 7 622 h. (censo 1914).

Mandato gubernativo: 3 años.

Gobernador: Benjamín Villafañe.

Ministro de Gobierno: Raúl Bustamante.

" de Hacienda: Alberto Blas.

Diputados provinciales: 18.

Apertura de la Cámara: 1.º de mayo.

La provincia no tiene Senado.

PODER JUDICIAL

Superior Tribunal de Justicia, 3 miembros, 2 Jueces de 1.ª instancia en lo Civil y Comercial; 2 del Crimen; 1 Fiscal General; 2 Agentes Fideles; 1 Defensor de Pobres y Ausentes; 1 Defensor de Mayores e Incapaces.

La virtud no es una revolución pasajera, es un hábito. — Marcel Prevost.

TERRITORIOS NACIONALES

MISIONES

Situación: Al Noreste de la República, entre los 25° 30' y 28° 10' de latitud austral y los 53° 38' y 56° 5' de longitud occidental.

Límites: Son: al Norte, el Río Iguazú; al Sudeste, el Río Uruguay; al Oeste, el Paraná y los arroyos Chimiray e Itambé; al Este, los ríos San Antonio Guazú y Pepirí Guazú.

División Política: Se divide en 11 Departamentos (entre paréntesis las capitales):

Capital (Posadas); Apóstoles (Apóstoles); Candelaria (Candelaria); Concepción (Concepción); San Javier (San Javier); San Ig-

nacio (San Ignacio); Cañungas (Murphy); San Pedro (San Pedro); Guaraní (Montegudo); Frontera (Barracón); Iguazú (Puerto Aguirre).

Capital: Posadas.

Superficie: 29 800 km².

Población, censo 1920: 63 176 habitantes.

Gobernador: Dr. Héctor Barreyro.

Secretario: Sr. José Manuel López.

Jueces letrados: Drs. José M. Guzmán y Floricel Pérez.

Fiscal: Dr. Ricardo Solá.

LOS ANDES

Esta Gobernación fué creada por Ley número 3906 del 9 de enero de 1900, a raíz del fallo dado en la cuestión de límites con Chile.

Situación: Al Noroeste, entre los 23° y los 26° 52' de latitud y 66° 10' y 68° 40' de longitud.

Límites: Son: al Norte, la República de Bolivia y la Provincia de Jujuy; al Sud, la Provincia de Catamarca; al Este, las Provincias de Jujuy, Salta y Catamarca; al Oeste, la República de Chile.

División Política: Se divide en 4 Departamentos (entre paréntesis las capitales):

Susques (Caserío de Susques); Pastos Grandes (Caserío de Pastos Grandes); Anto-

lagasta de la Sierra (Caserío de Antofagasta de la Sierra); San Antonio de los Cobres (San Antonio de los Cobres).

La organización de este territorio es diferente de la de los otros.

Su Gobernador, que es nombrado en acuerdo del S-nado, dura dos años.

El Secretario debe ser letrado, pues a más de sus funciones administrativas, es Presidente del Tribunal de Apelaciones.

Los Jueces de Paz son nombrados por el Poder Ejecutivo.

Su capital es San Antonio de los Cobres.

Superficie: 57 000 km².

Población, censo 1920: 2 539 habitantes.

Gobernador: Dr. Carlos Outes.

Secretario: Dr. Daniel Etcheverry.

CHACO

Situación: Al Norte, entre los 24° y 28° de latitud y 58° 26' y 63° 30' de longitud.

Límites: Son: al Norte, el Territorio de Formosa, desde Fortín Belgrano sobre el Teuco, este brazo y Río Bermejo hasta su desembocadura sobre el Río Paraguay; al Sud, la provincia de Santa Fe, el paralelo 28° Sud desde el Río Paraná hasta la Provincia de Santiago del Estero y en la parte limítrofe con esta última provincia, el paralelo de San Miguel desde su intersección con la recta entre Barrancas (sobre el Salado) y la línea que parte sobre el Río Bermejo viejo al Sud verdadero de Fortín Belgrano hasta el meridiano cuyo origen está en el extremo Oeste del paralelo 28° que toca la Provincia de Santiago; al Este los ríos Paraguay y Paraná y la Provincia de Corrientes; al Oeste

la Provincia de Santiago del Estero y la recta de Fortín Belgrano; al Sud verdadero hasta el Bermejo viejo.

División Política: Se divide en 8 Departamentos (entre paréntesis las capitales):

Resistencia (Resistencia); Río Bermejo (Puerto Bermejo); Tobas (Zapallar); Río Teuco (El Pintado); Martínez de Hoz (P. de la Plaza); Napalpí (P. Sáenz Peña); Tapnagá (La Sabana); Campo del Cielo (General Capdevila).

Capital: Resistencia.

Superficie: 99 000 km². Población: 60 564 h.

Gobernador: Dr. Fernando L. Centeno.

Secretario: Saturnino Outes

Jueces letrados: Drs. Justo P. Farías, Juan José Sesarego.

Fiscal: Dr. Jerónimo Cello.

FORMOSA

Situación: Al Norte de la República entre los 22° y 27° de latitud y los 57° 40' y 62° 20' de longitud.

Límites: Son: al Norte, el Río Pilcomayo; al Sudeste, el Río Paraguay; al Sudoeste, el Río Bermejo y el Teuco; al Oeste, la Provincia de Salta.

División Política: Se divide en 9 Departamentos (entre paréntesis las capitales):

Formosa (Formosa); Pilcomayo (Clorinda); Laishi (Herradura); Pirané (Est. Kilómetro

595); Pilarás (Misión S. Francisco Solano); Patiño (Kilóm. 612 del Río Bermejo); Bermejo (San Camilo); Matacos (La Florencia); Ramón Lista (El Chorro).

Capital: Formosa.

Superficie aproximada: 90 000 km².

Población, censo 1920: 19 093 habitantes.

Gobernador: Capitán de Navío Jorge Jalour.

Secretario: Tte. de Frag. Ernesto Rodríguez.

Juez letrado: Dr. Julio A. Benítez.

Fiscal: Dr. Arturo Monferrán.

PAMPA CENTRAL

Situación: En el Centro entre los 35° y 39° 25' de latitud austral, y los 63° 21' y 68° 22' de longitud.

Límites: Son: al Norte, las Provincias de Córdoba, San Luis y Mendoza; al Sud, la Gobernación del Río Negro; al Este, la Provincia de Buenos Aires; al Oeste, la Provincia de Mendoza.

División Política: Se divide en 22 Departamentos (entre paréntesis las capitales):

Rancul (Parrera); Realicó (Realicó); Chapaleufú (Intendente Alvear); Trenel (Trenel); Maracó (General Pico); Quemú-Quemú (Quemú-Quemú); Conhelo (Castes); Catriel (Uruburu); Capital (Santa Rosa); Toay (Toay); Loventuel (Victorica); Chalicó

TERRITORIOS NACIONALES

(Santa Isabel); Puelen (25 de Mayo); Chincó (El Águila); Limay Mahuida (Limay Mahuida); Utracán (General Acha); Aircencó (Macachín); Guatraché (Guatraché); Hucaí (Bernasconi); Caleu Caleu (Río Colorado); Lihúé Caleí (Cuchillo Có); Curacó (Puelches).
Capital: Santa Rosa.
Superficie: 150 000 km².

RIO NEGRO

Situación: Situado entre los 37° 35' y 42° de latitud y los 62° 50' y 72° 15' de longitud.
Límites: Son: al Norte, el Río Colorado desde el meridiano 10° hasta el meridiano 5° de Buenos Aires desde el Río Colorado hasta el Río Negro; este río hasta el Océano y éste hasta el paralelo 42°; al Sud, el paralelo 42° desde el Océano Atlántico hasta el límite con Chile en la Cordillera de los Andes, lago Nahuel Huapi, Río Limay, Río Neuquen hasta el meridiano 10° de Buenos Aires y éste hasta el Río Colorado.

División Política: Se divide en 13 Departamentos (entre paréntesis las capitales): Pichi Mahuida (Río Colorado); Conesa (General Conesa); Adolfo Alsina (Viedma);

Población, censo 1920: 122 535 habitantes.
Gobernador: Sr. Jorge Moore.

Secretario: Sr. Tomás Harrington.

Jueces en lo civil, comercial, criminal y correccional: Drs. Raúl Perazzo Naón, Ernesto Sourrouille, y Federico Figueroa.

Fiscales: Dres. Sixto Rodríguez y Jo é M. Jaramillo.

San Antonio (San Antonio Oeste); Valcheta (Valcheta); Avellaneda (Choele-Choele); El Cuy (El Cuy); Nueve de Julio (Sierra Colorado); 25 de Mayo (Maquichao); Pilcaniyeñ (Pilcaniyeñ); Norquincó (Norquincó); Bariloche (Bariloche); G. Roca (G. Roca).
Capital: Viedma.

Superficie: 158 720 km².

Población, censo 1920: 42 652 habitantes.

Gobernador:

Secretario: Sr. Orfilio J. Campana (Gobernador interino).

Jueces letrados: Drs. Oscar B. J. Berlingeri, Román Garriga.

Fiscales: Drs. Carlos M. Galina y Ramón V. Ocampo.

NEUQUEN

Situación: En el centro hacia el Oeste entre los 36° 15' y 41° 8' de latitud y los 68° 10' y 71° 58' de longitud.

Límites: Al Norte, el Río Barrancas, hasta el Río Colorado y éste hasta el Meridiano 10° de Buenos Aires; al Sud, el Río Limay y Lago Nahuel Huapi; al Este el Meridiano 10° de Buenos Aires desde el Río Colorado hasta el Río Neuquen y éste hasta la confluencia con el Limay; al Oeste, el límite con Chile.

División Política: Se divide en 16 Departamentos (entre paréntesis las capitales):

Chos-Malal (Chos-Malal); Minas (Andacollo); Pehuenches (Vuta Raquí); Picunches (Las Lajas); Norquín (Norquín); Añelo

(Añelo); Picún Leufú (Picún Leufú); Confluencia (Neuquen); Aluminé (Aluminé); Huiliches (Junín de los Andes); Loncopué (Loncopué); Zapala (Zapala); Collón (Safió); Catalán (Las Coloradas); Los Lagos (Nahuel Huapi); Lacar (San Martín de los Andes).

Capital: Neuquen.

Superficie: 105 000 km².

Población, censo 1920: 30 677 habitantes.

Gobernador: Tte. Cnel. Francisco R. Denis.

Secretario: A. González Videla.

Juez letrado: Dr. Eduardo Adolfo Ortiz.

Fiscal: Dr. Jacinto R. Miranda.

CHUBUT

Situación: Al Sud, entre los 42° y 46° de latitud y los 61° 28' y 72° 20' de longitud.

Límites: Son: al Norte, el paralelo 42° que lo separa del Río Negro; al Este, el Océano Atlántico; al Oeste, el límite con Chile en la Cordillera de los Andes; al Sud, el paralelo 46° que lo separa de Santa Cruz.

División Política: Se divide en 15 Departamentos (entre paréntesis las capitales):

Viedma (Pueblo Madryn); Telsen (Telsen); Gastre (Gastre); Cushamen (Leleque); Feta-leufú (Esquel); Languiñeo (Tecka); Tehuelches (San Martín); Paso de Indios (Paso de

Indios); Mártires (Las Plumas); Gaimán (Gaimán); Rawson (Rawson); Florentino Ameghino (Camarones); Escalante (Comodoro Rivadavia); Sarmiento (Sarmiento); Río Senguer (Ensenada Colonia Sarmiento).

Capital: Rawson.

Superficie: 242 000 km².

Población, censo 1920: 31 021 habitantes.

Gobernador: Sr. Manuel Costa.

Secretario: Sr. Francisco E. Pérez Vargas.

Juez letrado: Dr. Salvador M. Irigoyen.

Fiscal: Dr. Angel Soria Mena.

SANTA CRUZ

Situación: Al Sud, entre los 46° y 52° 24' de lat. S. y los 65° 40' y 73° 25' de long. W.

Límites: Son: al Norte, el paralelo 46° que lo separa del Chubut; al Este, el Océano Atlántico; al Oeste la República de Chile; al Sud la línea divisoria con Chile.

División Política: Se divide en 7 Departamentos (entre paréntesis las capitales):

Desierto (Desierto); Lago Bs. Aires (Río Pénix); Magallanes (San Julián); Río Chico;

(Tamel Aiken); Corpen Aiken (Santa Cruz); Lago Argentino (Mata Amarilla); Guar Aiken (Gallegos).

Capital: Puerto Gallegos.

Superficie: 277 000 km².

Población, censo 1920: 17 925 habitantes.

Gobernador: Dr. Germán Vidal.

Secretario: Sr. Carlos Evrat (h.).

Juez letrado: Dr. Salvador Díaz Moreno.

Fiscal: Dr. C. Colman Lerner.

TIERRA DEL FUEGO

Situación: En el extremo Sud, entre los 52° 10' y 55° de latitud y los 65° y 68° 34' de longitud.

Límites: Son: al Norte y Este el Océano Atlántico; al Sud con el Canal Beagle; al Oeste la República de Chile con una línea que partiendo del Cabo Espíritu Santo sigue hasta dicho canal Beagle.

División Política: Se divide en 4 Depar-

tamentos (entre paréntesis las capitales):

Sin Sebastián (Río Grande); Ushuaia (Ushuaia); Bahía Tethys; Isla de los Estados.

Capital: Ushuaia.

Superficie: 21 500 km².

Población, censo 1920: 2 608 habitantes.

Gobernador: Tte. de Frag. Juan M. Gómez.

Secretario: Tte. de Navío M. Moreno Saravia.

Juez Letrado y Fiscal: los de Santa Cruz.

Es necesario dar a la juventud un ideal, y este ideal no puede ser sino patriótico.

Joaquín F. González.

CIUDAD DE LA PLATA. — DIRECCIONES UTILES

159 141 hab. (1923). Fundada en 1882. *Intendente Municipal:* Sr. A. E. SILVA.

ASILOS

Ancianos (Marin) — 60 entre 14 y 15.
Buen Pastor — 13, N.º 1227.
Casa de Maternidad (Policlinico) — 1 y 70.
Hogar Vicentino — 51, N.º 1072.
Huerfanos — 66, N.º 674.
Maternal del Sud — 10 y 59.
Maternidad de N. S. de Luján — 60, N.º 427.
San Vicente de Paul — 43 y 115.
Ejército de Salvación — 45 y 4.
Patronato de Menores — (Villa Elisa).

BANCOS

Caja Popular de Ahorros — 46, N.º 581.
Comercial de La Plata — 7, 54 y 55.
Crédito Provincial — 7 esq. 46.
El Hogar Argentino — 48-524.
Escuela de la P. de Bs. As. — 60, N.º 844.
Español del Rio de la Plata — 7, N.º 875.
Hipotecario Nacional — 48 y 5.
Italia y Rio de la Plata — 7 y 48.
Nación Argentina — 7 y 48.
Popular La Plata — 47, N.º 645.
Monte Piedad (Municipal) — 48 y Diag. 74.
Provincia de Buenos Aires — 7 entre 46 y 47.

BIBLIOTECAS

Eernardino Rivadavia — 10, N.º 752.
El Estudiante — 47, N.º 836.
Popular — 44, N.º 682.
Popular La Plata — 42, N.º 792.
Sarmiento — 4, N.º 534.
Universidad Nacional — 7, entre 47 y 48.

CONSULADOS Y VICECONSULADOS

Bélgica — 7, N.º 1463.
Brasil — 44, N.º 555.
España — 7, N.º 1432.
Francia — 44, 334.
Inglaterra — 48 entre 6 y 7.
Italia — 50 y 10.
Portugal — (Ensenada).
E. O. del Uruguay — Plaza Italia.

CORREOS Y TELEGRAFOS

Central — 51, entre 4 y 5.
Telégrafo de la prov. de Bs. As. — 47, 6 y 7.
 * **Suc. Tribunales** — 13, entre 47 y 48.

CULTO CATOLICO

La Catedral — 14, 15, 51 y 53.
San Francisco — 12 y 68.
San Ponciano — 48, 80 y 5.
La Merced — 11, 45 y 46.
Sagrados Corazones — 58 y 9.

HOSPITALES

Asistencia Pública — 51, 10 y 11.
San Juan de Dios — 70 y 25.
Melchor Romero — (Melchor Romero).
Misericordia — 1, 69 y 70.
Italiano — 51 entre 29 y 30.
Niños — 14 entre 65 y 66.
Policlinico — 1 y 70.
Naval — Dique N.º 1.

POLICIA

Departamento — 2 entre 51 y 53.
Comisarias: 1.º — 47 N.º 480.
 » 2.º — 3, N.º 528.
 » 3.º — 60, 10 y 11.
 » 4.º — Merced 463 (Ensenada).
 » 5.º — 60 y 20.
 » 6.º — 1 entre 28 y 29.
 » 7.º — Melchor Romero.
 » 8.º — Berisso.

MERCADOS

Buenos Aires — 4, 810.
La Plata — 8 entre 50 y 51, y 51, N.º 665.

REGISTRO CIVIL

De 11.30 a 17. Sábados, de 7 a 11.
Dirección General — 49 entre 6 y 7.
Sección 1.ª — 12, N.º 835.
 » 2.ª — En Tolosa, 42 entre 2 y 3.
 » 3.ª — 6, N.º 1362.
 » 4.ª — Los Hornos.
 » 5.ª — Ensenada.

OFICINAS, ESTABLECIMIENTOS VARIOS

Biblioteca C. Pedagógica — 6, entre 47 y 48.
Cámara de Comerc. de la Prov. — 51 N.º 769.
Cámara Federal de Apelaciones — 51 N.º 839.
Cementerio Gral. — D. 74 y 31.
Colegio de Escribanos — 13, entre 47 y 48.
 » **Nacional** — 1 esquina 49.
 » **Sec. de Señoritas** — 1 y 49, piso 3.º.
Consejo escolar — 8, entre 57 y 58.
Curia Eclesiástica — Diag. 74 y calle 53.
Defensoria gral. de menores — 49, N.º 648.
Dpto. Provincial de Trabajo — 7, en 58 y 59.
Distrito militar N.º 19 — 57 entre 10 y 11.
Estadística, Direc. gral. — 46 entre 2 y 3.
Escuelas de la prov. Dir. — 13, en 56 y 57.
Escuela Industrial Nacional — 57 esq. 1.
 » **Nac. Sup. de Comercio** — 46, 3 y 3.
 » **Normal Nac.** — Diag. 77, en 46 y 47.
 » **Normal Popular** — 8, N.º 1219.
 » **Sup. de Cienc. astr.** — Observatorio.
 » **Sup. de Ciencias Físicas** — 49 y 1.
 » **Sup. de Hidráulica** — 50, 117 y 118.
 » **Sup. de Ciencias Matemáticas** — 50, 117 y 118.
 » **Técnica del Hogar** — 1 y 46.

Hipódromo — 44 y 116.
Insp. de Impuestos Internos — 12, N.º 869.
Inst. de Sordo-Mudos — 47, N.º 536.
Internado San José — 53, 3 y 4.
Juzgado Federal — 48, N.º 619.
Montepío Civil — 55, N.º 668.
Museo de La Plata — Bosque.
Obispado — 14 y 53.
Dirección Gral. de Higiene — 51, N.º 1120.
Observatorio Astronómico — Bosque.
Palacio de Gobierno — 6, entre 51 y 53.
Penitenciaría y Cárcel — 1, entre 59 y 60.
Registro de la Propiedad — 50, entre 6 y 7.
Sociedad de Beneficencia — 8, N.º 483.
Teatro Argentino — 53 entre 9 y 10.
 » **Ideal** — 47, N.º 620.
 » **Coliseo Podestá** — 10, 46 y 47.
 » **Select** — 7, N.º 1118.
 » **Avenida** — 7, 58 y 59.
 » **Cine Paris** — 7, 47 y 48.
Tiro Federal — 54 y 130.
Tribunal de cuentas — 7, entre 58 y 59.
Tribunales — 13, entre 47 y 48.
Universidad Nacional — 7, entre 47 y 48.

PLAZAS, PARQUES Y PASEOS

Dardo Rocha — 6, 8, 59 y 61.
Italia — 6, 8, 43 y 45.
Jardin Zoológico — Paseo del Bosque.
Mariano Moreno — 12, 14, 50 y 54.
Máximo Paz — 12, 14, 59 y 61.
Parque Iraola — 44, 60, 120 y 1.
San Martín — 6, 7, 50 y 54.
Rivadavia — 1, 2, 50 y 54.
España — 6, 8, 64 y 66.
Parque Saavedra — 12, 64, 14 y 68.
Paseo — 12, 14, 43 y 45.
Matheu — 1, 115, 65 y 67.
Alsina — 19, 20, 59 y 61.

En toda ocasión que en la sociedad pueda más el hombre que la ley, jamás se espere industria. — *Pedro Verri.*

CIUDAD DEL ROSARIO. — DIRECCIONES UTILES

297 288 hab. (1924). — Fundada en 1725. — Intendente: Dr. EMILIO CARDARELLI.

ASILOS

Buen Pastor — Laprida y Virasoro.
 Del Santísimo Rosario — Buenos Aires 993.
 De Mendigos — Ayolas y Colón.
 Hospicio de Huérfanos — Laprida y Cerrito.
 Maternal — San Juan y Moreno.
 Nocturno E. de Salvación — 9 de Julio 61.
 Open Door. — Barrio Roque Sáenz Peña.
 Pro Niño desamparado. — Moreno 1553.
 Reformatorio de Menores. — Bul. Oroño 658.
 San Vicente de Paúl. — Esmeralda 2921.

BANCOS

Alemán Transatlántico — Santa Fe 1035.
 Anglo Sud Americano — San Lorenzo 1099.
 Británico de la A. del Sud — San Martín 795.
 Comercial del Rosario — San Lorenzo 1170.
 Cooperativa Nac. de Productos Argentinos —
 San Lorenzo 920.
 Italia y R. de la Plata — San Martín y Rioja.
 De la Nación — San Martín y Córdoba.
 Londres y S. América — San Martín 849.
 El Hogar Argentino — Sta. Fe y Gral. Mitre.
 Escolar Argentino. — Gral. Mitre y Rioja.
 Español del R. de la P. — S. Martín y S. Fe.
 Francés del R. de la Plata — S. Lorenzo 1098.
 Francés e Italiano. — San Martín 770.
 Municipal de Préstamos — Sarmiento 1360.
 Sucursal: Salta 3041.
 Hipotecario Nacional — Rioja y Laprida.
 Nuevo Italiano — San Martín 831.
 Popular de Rosario — San Martín y S. Luis.
 Provincial de Santa Fe — San Martín 701.
 Tesoro Argentino — Sarmiento 577.
 National City B. of N. York — Córdoba 961.
 Israelita — Mendoza 931.

BIBLIOTECAS

Argentina — P. Centeno 46.
 Pedagógica — Buenos Aires 1568.
 Popular Mariano Moreno — S. Martín 1046.
 Escuela S. N. de Com. — B. Oroño 1247.
 Estimulo al estudio — Alberdi 635.
 Juan Jaures — Catamarca 1707.
 La Verdad — Maipú 1023-29.
 Máximo Gorki — Entre Ríos 874.
 Unión Cosmopolita — San Juan 1018.
 Centro Estud. Coleg. Nac. — S. Martín 1015.
 Popular — Salta 3015.
 Empleados Municipales — S. Martín 1046.

POLICIA

Departamento Central — Plaza San Martín.
 1º 25 Diciem. 1264 6º Laprida 1963.
 2º Entre Ríos 263. 7º Gral. Mitre 2169
 3º Entre Ríos 1055. 8º Mendoza 3574.
 4º Balcarce 130. 9º Suipacha 29.
 5º Balcarce 1160. 10º Iriondo 152.
 Comisaría de Tablada (Mataderos).

CONSULADOS

Alemania — Urquiza 1160.
 Bélgica — Santa Fe 1085.
 Bolivia — Córdoba 1816.
 Brasil — Corrientes 771.
 Chile — Laprida 968.
 Colombia — Rioja 1954.
 Dinamarca — Laprida 1909.
 España — Entre Ríos 725.
 Estados Unidos de América — Urquiza 1295.
 Francia — Buenos Aires 1466.
 Inglaterra — Entre Ríos 681.
 Italia — Corrientes 1118.
 Méjico — Rivadavia 2355.
 Nicaragua — Santa Fe 1193.
 Noruega — San Lorenzo 1880.
 Países Bajos — 8 de Febrero 240.

Paraguay — 3 de Febrero 144.
 Portugal — Tucumán 1273.
 Rusia — Buenos Aires 1041.
 Suecia — A. Alberdi 1561.
 Suiza — Santa Fe 1290.
 Uruguay — San Luis 821.

CORREOS Y TELEGRAFOS

Direccións y Giros — San Martín 520.
 Encomien das post. — S. Lorenzo y E. Ríos.
 1º 9 de Julio 559. 7º A. Alberdi 233.
 2º Salta 2940. 8º Mendoza 3541.
 3º 25 Diciemb. 2550 9º B. Belgrano.
 4º Ituzaingo 1051. 10º Sáenz Peña.
 5º Iriondo 179. 11º B. de Comercio.
 6º Rioja 1983.

CULTO CATOLICO (Iglesias parroquiales).
 Matriz — Plaza 25 de Mayo.
 Santa Rosa — Mendoza 1379.
 San José — San Martín 1799.
 Concepción — Catamarca y Pichincha.
 San Antonio — San Martín 3355.
 S. Miguel Arcángel — 9 de Julio y Monteagudo.
 Guadalupe — A. Alberdi 750.

ESCUELAS Y COLEGIOS

Universidad Popular. — Córdoba 2076.
 Facultad de C. Económicas y Políticas —
 B. Oroño 1247.
 Facultad de Medicina. — Sta. Fe y Suipacha.
 Colegio Nacional — Necochea y 9 de Julio.
 Comercial de Srts. — Laprida 1464.
 Industrial de Srts. — Bs. Aires 1558.
 Profes. y del Hogar — Córdoba 2625.
 Normal de Profesoras — Corrientes 1190.
 » Mixta — Córdoba 2076.
 » Nac. de Maestros — Gral. Mitre 1650.
 Nuevo Colegio Nacional — B. Oroño 770.
 Trabajos Manuales — Santa Fe 2135.
 Superior de Comercio — B. Oroño 1247.
 Industrial de la Nación — Bs. Aires 1150.

HOSPITALES

A. Pública — Rioja 2051 y Avellaneda 1281.
 Casa de Aislamiento — H. Int. Carrasco.
 Casa de Alienados — Suipacha y San Lorenzo.
 Centenario (Niños) — S. Lorenzo y Suipacha.
 Francés — Paraguay y Viamonte.
 I. Carrasco — B. Avellaneda y 6 de Febrero.
 De Caridad — Alem 1450.
 Dispensario de Salubridad — Suipacha 71.
 Español — Sarmiento 3150.
 Inglés — Paraguay 40.
 Italiano Garibaldi — Entre Ríos y Virasoro.
 Ital. U. y Benevolencia — 3 de Febrero 268.
 Rosario — Sarmiento y Virasoro.

TRIBUNALES (Córdoba y Moreno)

Cámara de Apelaciones — Palacio de Justicia.
 Juzgados Federales — B. Oroño 940.

MERCADOS

Central — San Martín, San Luis, San Juan.
 Consumos (Municipal) — Mitre y Pasco.
 Gozzolino — Presidente Roca 250.
 Norte — General Mitre y Tucumán.
 Modelo — Bd. Oroño, Jujuy, Alvear.
 Gral. Urquiza — Mendoza y 1º de Mayo.
 Porvenir — B. Avellaneda y French.
 Hacienda — San Martín y Arjona.

REGISTRO CIVIL

Archivo Departamental — Entre Ríos 1085
 1º Entre Ríos 1085. 4º A. Pellegrini 1457.
 2º San Martín 1392. 5º Salta 2933.
 3º Salta 2185. 6º Rioja 1668.

TEATROS

Colón, Corrientes 483; Olimpo, G. Mitre 634.
 Comedia, G. Mitre 958; Opera, Laprida 1221.

El público sólo ama su opinión, y sólo a ella escucha y favorece y de cualquiera otra murmuración se aparta. — *Lidoro Hernández Flores.*

CIUDAD DE CORDOBA. — DIRECCIONES UTILES

179 932 h. (1923). — Fundada en 1573. — Intendente: Dr. MANUEL S. ORDÓÑEZ (H.).

ASÍLOS

Buen Pastor — Av. Argentina 349.
 Id. id. (cárcel de mujeres) — Bs. Aires 650.
 Correccional de menores — Ayacucho 985.
 Maternal — Belgrano 144.
 De la Santa Infancia — Libertad 67.
 De Meniugos — Pueblo Gral. Paz.
 N.ª Sra del Milagro — Av. V. Sársfield 650.
 Ntra. Sra. de las Nieves — Ayacucho 414.
 Pobres — Paraná 140.
 San Luis — Duarte Quiros 998.
 Taller de la Sda. Familia — Humberto I 250.
 Menores (varones). — A. Garzón 2050.
 Italo-Sudamericano — Ituzaingo 100.

BANCOS

Alemán — San Jerónimo 132.
 De Córdoba — San Jerónimo 162-70.
 Edificador de Córdoba — San Jerónimo 143.
 Londres y S. América — Buenos Aires 27.
 De la Nación — San Jerónimo 14-20.
 El Hogar Argentino — 25 de Mayo 31.
 Español del R. de la P. — Rosario S. Fe 101.
 Hipotecario Nacional — Entre Ríos 119.
 Italo Sudamericano — San Jerónimo esq. Ituzaingo.

Popular La Plata — 27 Abril 200.
 Préstamos de la Prov. — R. Indarte 33.

BIBLIOTECAS

De Córdoba — Av. Vélez Sársfield 153.
 De la Legislatura — Rivera Indarte 36.
 Popular Alberdi — Deán Funes y L. Pinedo.
 Popular Vélez Sársfield — Lima 999 (G. Paz).
 P. B. «Luz del Pueblo» — Rivera Indarte 554.
 P. B. «Unión y Progreso» T. y Sanabria 306.
 De la Universidad — Trejo y Sanabria 242.

CONSULADOS

Alemania — Avenida Patria 909.
 Bélgica — Colón 166.
 España — Corrientes 159.
 Francia — Independencia 656.
 Italia — Bolevar San Juan 49.
 Países Bajos — Deán Funes 957.
 Perú — Caseros 827.
 R. O. del Uruguay — Santa Rosa 321.
 Suiza — Santa Rosa 312.
 Yugo-Eslavia — Entre Ríos 2924.

CORREOS Y TELEGRAFOS

Deán Funes 56-64; Entre Ríos 2402; Independencia 644; Colón 1344; Camino Sta. Rosa 314; Fraguero 1720; 24 de Septiembre 948; Colombres 964; 9 de Julio 1225.

POLICIA Y COMISARIAS

Policía de la Capital — Independencia 24.
 Comisarias: 1.ª, Santa Catalina 48; 2.ª, B. Guzmán 20; 3.ª, Sta. Rosa 1351; 4.ª, Corrientes 534; 5.ª, E. Unidos 2448 (S. Vicente); 6.ª, 24 Septiembre 1455 (G. Paz); 7.ª, A. del Viso 756 (A. Córdoba); 9.ª, C. Barros 766 (S. Martín); 10.ª, Belgrano 930.

HOSPITALES

Alienadas — Saavedra Sud 172.
 Asistencia Pública — Av. Gral. Paz 518.
 Nacional de Clínicas — Sta. Rosa 1564.
 Niños — Corrientes 643.
 N. S. de la Misericordia (Tuberculosos) — Belgrano 1500 (P. Güemes).
 Italiano — Roma 550 (Gral. Paz).
 Ewson (infecciosos) — Corrientes 702.
 Militar — Oncativo 385.
 San Roque — Ob. Salguero 84.
 Tránsito Cáceres de Allende — Pringles 1000 (Gral. Paz).

IGLESIAS

La Catedral — Independencia esq. 27 de Abril.

Adoratrices — R. de Santa Fe 554.
 Comp. de Jesús — Ob. Trejo y Sanabria 210.
 Buen Pastor — Av. Argentina 325 (N. Cba.).
 Escolapios — 24 de Septiembre 1275.
 San Francisco — Entre Ríos 130.
 S. Francisco Solano — Belgrano 656.
 San José — 27 de Abril 1039.
 Santa Ana — Antonio del Viso 401.
 Santo Tomás — Caseros 799.
 Evangélica — Cabrera 755 (Alta Córdoba).
 La Merced — Rivadavia 101.
 San Roque — Obispo Salguero 96.
 Santa Teresa — Independencia 138-158.
 Santo Domingo — Av. Vélez Sársfield 10.
 Sta. Catalina — Trejo y Sanabria.

OFICINAS Y ESTABLECIMIENTOS

Academia de Bellas Artes — V. Sársfield 329.
 Adm. gral. de limpieza — Castro Barros 428.
 B. o. s. a. de Comercio — 25 de Mayo 158.
 Cabildo — Independencia 24.
 Caja de Crédito Escolar y de Ahorro — 9 de Julio 101.
 Caja Prov. de Jubilaciones y Pensiones — 27 de Abril 148.
 Cámara Federal — Colón 716.
 Casa Cuna — Soler 75 (S. Martín).
 Casa de Gobierno — Rivera Indarte 47-63.
 Consejo Gral. de Educación — Gral. Paz 395.
 Consejo Prov. de Higiene — Colón 596.
 Colegio Nacional — Trejo y Sanabria 294.
 » Nuevo — Rioja 545.

Consultorio Protector de la Infancia y Gota de Leche — Sucre 55.

Defensa agrícola — S. Jerónimo 351.
 Cámara Diputados — D. Funes y Riv. Indarte.
 Cámara de Def. Comercial — 25 de Mayo 158.
 Dirección Gral. de Rentas — Riv. Indarte 55.
 » Gral. de Estadística — D. Quiros 224.
 » Gral. de Arquitectura — 9 de Julio 127.
 » de Vías de Comunicación — Colón 384.
 » Gral. de Agricultura y Ganadería — (Parque Sarmiento).

» Gral. del R. Civil — 9 de Julio 661.
 » Gral. de Riego — Vélez Sársfield 132.

Distrito Militar 43 — Comercio 285.

Escuela Normal Nacional Mixta de Profesores — Colón 951 y 9 de Julio 950.

Escuela Super. de Comercio — Sta. Rosa 650.

Escuela de Artes y Oficios «Pto. Rocas» — Parque Sarmiento.

Instituto Nac. Antirrábico — Sta. Rosa 1085.

Jardín Zoológico — Rondeau s/n.
 Municipalidad — San Jerónimo 102.

Museo de Bellas Artes — Av. Argentina s/n.
 Museo de Ciencias Naturales — D. Funes 33.

Museo Colonial — Rosario Sta. Fe e Ituzaingo.
 Obras de Salubridad de la Nac. — Alvear 136.

Obispado — Av. Vélez Sársfield 137.
 Oficina del Trabajo y Estadística — Colón 525.

Reg. Gral. de la Propiedad — 9 de Julio 127.
 Observatorio Astronómico (Pueblo Nuevo).

Oficina de Marcas — Av. Gral. Paz 42.
 Puentes y Caminos — San Jerónimo 154.

Registro Civil (Capital) — San Jerónimo 102.
 S. c. e. d. a. d. de Beneficencia — R. Indarte 355.

Sociedad Rural de Córdoba — Tucumán 86.
 Teatro de la Comedia — Rivadavia 256.

Teatro Rivera Indarte — Av. V. Sársfield 319.
 Teatro de Novedades — R. de Santa Fe 278.

Tribunales — 27 de Abril 375.
 Universidad — Trejo y Sanabria 242.

Penitenciaría — Pueblo San Martín.
 Aeródromo Gral. Paz — 24 Septiembre 1800.
 Hipódromo — Parque Sarmiento.

Toda vida debe ser igualmente respetable para los vivos, aun cuando padezca la noche
 desviación llamada crimen. — Leopoldo Lugones.

CIUDAD DE BAHIA BLANCA. — DIRECCIONES UTILES

70 000 hab. (calculada). — Fundada en 1828. — Intendente: Sr.

BANCOS

Alemán Transat. — Estomba y Sarmiento.
 Anglo Sud Americano — Chicliana y Donado.
 De Italia — O'Higgins 70.
 De la Nación — Estomba y Moreno.
 De la Provincia — Alsina 43.
 De Londres y S. América — Alsina y Chicliana.
 El Hogar Argentino — Chicliana 402.
 Español — Avenida Colón y Chicliana.
 Francés — Chicliana 63.
 Hipotecario Nacional — San Martín 82.
 La Habilitadora Bahía Blanca, Chicliana 214.

BIBLIOTECAS

Bernardino Rivadavia — Moreno 86.
 Domingo F. Sarmiento — Donado 412.
 Popular Dante Alighieri — Saavedra 153.
 Nueva España — Chicliana 582.
 Israelita — Rodríguez 89.

CONSULADOS (VICE)

Alemania — O'Higgins 32.
 Bélgica — Donado 28.
 Brasil — Chicliana 111.
 Dinamarca — Viamonte 235.
 España — Alsina 45.
 Estados Unidos — O'Higgins 42.
 Francia — Donado 28.
 Inglaterra — Brown n.º 1.
 Italia — Almafuerde 312.
 Noruega — Viamonte 235.
 Países Bajos — San Martín 222.
 Perú — Las Heras 139.
 Portugal — Alsina 212.
 Rusia — Avenida Alem 470.
 Suecia — 9 de Julio 924.
 Suiza — Fitz-Roy 234.
 Uruguay — Saavedra 348.

DIARIOS Y PERIODICOS

El Atlántico — Chicliana 267.
 Arte y Trabajo — Blandenguez 445.
 Foro y Notariado — O'Higgins 56.
 El Siglo — O'Higgins 67.
 El Censor — Zelarrayán 189.
 Eros — Saavedra 462.
 Norden — Brown 452.
 Nuevos Tiempos — Rodríguez 52.
 La Nueva Provincia — Sarmiento 34.
 Revista Com. de B. Blanca — Av. Colón 849.
 Juventud — Lavalle 248.
 El Regimen — Donado 353.
 Hispano — Moreno 332.

INSTITUTOS NACIONALES

Colegio Nacional — Sarmiento 40.
 Escuela Nacional de Comercio — Rondeau 25.
 Escuela Normal Mixta — Brown 521.

OFICINAS PUBLICAS

Aduana — Colón 17.
 Agrónomo Regional — Moreno 277.
 Aguas Corrientes — Vieytes y Gorriti.
 Boletín Municipal — Alsina 51.
 Bomberos — Rodríguez 465.
 Bolsa de Comercio — A. Colón 65.
 Casa Parroquial — Sarmiento 74.
 Comisaría de Investigaciones — Chicliana 617.

Comisarias: 1.ª sección — Belgrano 64.
 2.ª sección — Blandenguez 135.
 Consejo Escolar — Vieytes 47.
 Correos y Telégrafos — Sarmiento y Zelar.
 Defensores de Pobres — Rondeau 54.
 Depart. Nacional de Higiene — Solder 34.
 Distrito Militar — Donado 420.
 Estación Meteorológica — O'Higgins 43.
 Hospital Municipal — Estomba 968.
 Hotel de Inmigrantes — Saavedra 971.
 Insp. Nacional de FF. CC. — Berutti 469.
 Impuestos Internos — Belgrano 275.
 Inspección Sanitaria — Rondeau 317.
 Juzgado Federal — Estomba 22.
 » de Paz — Alsina 65.
 » Civil y de Comercio — Alsina 227.
 Municipalidad — Alsina 65.
 Oficina Química Municipal — Alsina 65.
 Obras de Salubridad de la Nac. — Alsina 45.
 Registro de Comercio — Alsina 225.
 » Civil, 1.ª sección — Alsina 65.
 » Civil, 2.ª sección — Alsina 65.
 » de la Propiedad — Alsina 293.
 Sala de Primeros Auxilios — Belgrano 64.
 Telégrafo de la Provincia — Buenos Aires 217.
 Tribunales, Costa Sud — Alsina y Solder.
 Valuación — Zelarrayán 137.

PLAZAS Y PASEOS PUBLICOS

Parques: Mayo, Avda. Alem (Barrio Adornado); Independencia, Barrio del Tiro Federal; — Plazas: Rivadavia, Av. Colón, Estomba y Chicliana; 9 de Julio, Brown e Ing. Luiggi; Pellegrini, Moreno y Tucumán; 26 de Junio, Villa Mitre.

TEATROS

Municipal — Alsina 451.
 Palace Theatre — Brown 162.
 Colón — Rondeau 113.
 Cine Odeón — Alsina 85.

TRANVIAS (RECORRIDO DE)

(Estación, calle Chile esquina Undiano).
 N.º 1. — F.C.P. Blandenguez, Estomba, Chicliana, F.C.S. La Madrid, Zelarrayán, Rocca, F.C.P.
 N.º 2. — F.C.P. Almafuerde, Av. Colón, Chicliana, F.C.S. San Martín, Plaza, Av. Colón, F.C.P.
 N.º 3. — F.C.P. Blandenguez, Estomba, Chicliana, F.C.S. San Martín, Donado, Chile, F.C.P.
 N.º 4. — F.C.P. Almafuerde, Av. Colón, Chicliana, F.C.S. San Martín, Zelarrayán, Rocca, F.C.P.
 N.º 5. — F.C.P. Blandenguez, Estomba, Chicliana, F.C.S. La Madrid, Plaza, Av. Colón, F.C.P.
 N.º 6. — F.C.P. Almafuerde, Colón, Chicliana, F.C.S. San Martín, Donado, Chile, F.C.P.
 N.º 7. — Especial días feriados y carreras, F.C.P. Blandenguez, Plaza, Avda. Colón, F.C.P.
 N.º 8. — Especial días feriados y carreras, F.C.P., Av. Colón, Plaza, Chicliana, Donado, Chile, F.C.P.
 N.º 9. — Plaza, Rivadavia (Banco de la Nación), Chicliana, Ing. Luiggi, Brown, Villa Mitre, Villa Harding, Green, Villa Mitre, F.C.S. San Martín, Plaza Rivadavia.

En literatura, sólo hay que hacer dos cosas: hacer bien lo que está mal hecho y hacer mejor lo que está hecho bien. — *Isidoro Fernández Flórez.*

CIUDAD DE PARANA — DIRECCIONES UTILES

Población: 58 464 hab. (1924). — Fundada en 1730. — *Intendente: J. A. BLANDA.*

ASILOS Y HOSPITALES

Asistencia Pública —
Del "Buen Pastor" — E. Carbó 167.
Hospit. de Caridad — Guineguay 195.
" Militar — Avda. Brasil 116.
" San Martín — Garay 150-200.
" Niños y Gota de leche — La Paz y Rioja.

BANCOS

De la Nación — España 2.
Italia y Río de la Plata — Urquiza 549.
Londres y S. América — 25 de Mayo 2.
Español — (Agencia en la Sucursal Banco de la Nación).
Hipotecario Nacional — Buenos Aires 2.
Popular de La Plata — San Martín 484.

CONSULADOS Y VICECONSULADOS

Bélgica — Belgrano 339.
España — Buenos Aires 69.
Francia — Alem 19.
Inglaterra — España 80.
Italia — Humberto I. 20.
Uruguay — 25 de Junio 89.
Paraguay — San Martín 223.

CENTROS, CLUBS Y SOCIEDADES

Centro Comercial — Urquiza 490.
C. Ciclista "Belgrano" — Belgrano 58.
Círculo Médico —
Concentración Popular — Laprida 49.
Moto C. Paraná —
Rowing Club — Puerto Nuevo.
C. de Natación — Isla Uranga (Puerto N.).
Fetalaris — Rivadavia 385.
Social — San Martín 426.
Radical — Plaza 1.º de Mayo.
Socialista — Buenos Aires 88.
Soc. XX Septiembre — M. Caseros 132.
" Operal Italiani — San Martín 225.
" Española — San Martín 324.
Club Español — San Martín 324.
" Progreso — Buenos Aires 162.

DIARIOS Y PERIODICOS

El Diario — Urquiza 492-96.
La Mañana — S. Martín 268.
El Entre Ríos — Cervantes 69.
La Revista — Rivadavia 294.
Boletín Oficial de la P. — Casa de Gobierno.
La Acción — San Martín 326-28.
Prometeo — 25 de Mayo 221.

IGLESIAS Y CAPILLAS

Catedral — Plaza 1.º de Mayo.
San Miguel — Plaza Alvear.
San Antonio — Humberto I. 198.
De Nuestra Señora de Loreto — Andrés Paños y Rioja.

Do Nuestra Señora del Huerto — Urquiza 131.
Del Cristo Redentor — E. Carbó y B. Alsina.

POLICIA

Jefatura — Córdoba 180.
Comisaría 1.º — Salta 89.
Comisaría 2.º — Gualeguaychú 138.

PARQUES, PLAZAS Y PASEOS

Parque Urquiza — Av. Rivadavia y Barrancas del Paraná.
Plaza 1.º de Mayo — San Martín y Urquiza.
" Alvear — San Martín y Laprida.
" 9 de Julio — Urquiza y Salta.
" Constitución — E. Carbó y Gualeguay.
" Mansilla — Laprida y Santa Fe.
" Belgrano — Rivadavia y Santa Fe.

OFICINAS PUBLICAS Y ESTABLECIMIENTOS VARIOS

Aduana — Puerto Nuevo.
Aguas Corrientes. — Buenos Aires 114.
Biblioteca Popular — Buenos Aires 128.
Cámara de Diputados — Casa de Gobierno.
" de Senadores — Casa de Gobierno.
" Federal de Apelaciones — 25 de Mayo 139.
Colegio Nacional — Buenos Aires y Nogoyá.
del Cristo Redentor — E. Carbó y Alsina.
" San Vicente — Urquiza 309.
" San José — Feliciano 13.
" Del Huerto — Monte Caseros 1.
Comandancia Militar (3.ª División del Ejército) — 25 de Mayo 119.
Compañía de Luz y Fuerza — Corrientes 447
Consejo de Higiene — Casa de Gobierno.
Consejo Gral. de Educación — C. de Gobierno.
Contaduría Gral. de la Prov. — C. de Gobierno.
Correos y Telégrafos — Plaza 1.º de Mayo
Curia Eclesiástica — Plaza 1.º de Mayo.
Defensa Agrícola — Buenos Aires 68.
M. O. Públicas, División Paraná Inferior — Puerto Nuevo.
Defensores de pobres y menores — Casa de Gobierno.
Dirección Gral. del Reg. de la Propiedad, Escribanías y Archivos. — Casa de Gobierno.
Escuela Asilo Rivadavia — Gualeguaychú y Belgrano.
" del Centenario — Rivadavia 228.
" Gral. San Martín — E. Bario esq. Libertad.
" Artes y Oficios — Rivadavia 279.
" Normal Nacional — Plaza 1.º de Mayo.
" Técnica del Hogar — Laprida 51.
" de Obstetricia. — Hospital S. Martín.
Estación de Ferrocarril — 9 de Julio y Avenida Brasil.
Impuestos internos de la Nación — Alem 67.
" internos de la Provincia. — Casa de Gobierno.
Inspección de escuelas — Casa de Gobierno.
" Municipal — Corrientes y Urquiza.
Intendencia de Guerra — Plaza Alvear.
Juzgado de Paz, Sec. Norte — Laprida 196.
" Sec. Sud — Alem 127.
" Federal — 25 de Mayo 130.
Ministerio de Agricultura y Ganadería de la Nación — Buenos Aires 68.
Museo Histórico — Casa de Gobierno.
Municipalidad. — Corrientes y Urquiza.
Obispo — Monte Caseros 33.
Obras de Salubridad de la Nación — Buenos Aires 114.
Obras Públicas de la Provincia — Casa de Gobierno.
Registro Civil — San Martín 269.
Seminario — Urquiza y Rioja.
Superior Tribunal de Justicia. — C. de Gobierno.
Tesorería General y Crédito Público de la Provincia — Casa de Gobierno.
Telégrafo Provincial — San Martín 416.
Tiro Federal — Camino del Tiro Federal.
Tramway Eléctrico (Est.) — Corrientes 447.
Universidad del Litoral — Plaza 1.º de Mayo (Escuela Normal).
Usina de gas y electricidad — Corrientes 447.

TEATROS

Teatro "3 de Febrero" — 25 de Junio 24.
De la Sociedad Italiana — Monte Caseros 134.

CIUDAD DE MENDOZA — DIRECCIONES UTILES

Población: 66 382 hab. — Fundada en 1562 (2.ª). — Intendente: ALBERTO ZAA.

ASILOS Y HOSPITALES

Asistencia Pública — Mitre 850.
 Casa de Aislamiento — Ituzaingó 2899.
 De Huérfanos (Soc. Damas de Caridad). — Salta 1102.
 De San José — Alberdi 531.
 Hospital Provincial — Parque del Oeste.
 Hospital San Antonio — Tucumán 250.
 Maternidad — Parque del Oeste.
 Pro Infancia — Salta 1784.

BANCOS

Alemán Transatlántico — San Martín 1525.
 Anglo Sudamericano — San Martín esq. Las Heras.
 De la Nación Argentina — Necochea 101.
 De la Provincia de Mendoza — Gral Gutiérrez y 9 de Julio.
 De Londres y S. América — San Martín 1101.
 De Préstamos y Ahorros — Necochea 301.
 Español del Río de la Plata — Necochea 202.
 Hipotecario Nacional — Rivadavia 165.
 Italiano de Cuyo — San Martín 1684.

CONSULADOS

Alemania — San Martín 1525.
 Bélgica — Rioja 1167.
 Chile — Chile 1269.
 España — Rioja 1288.
 Francia — Montevideo 755.
 Inglaterra (vice) — Garibaldi 24.
 Italia — Av. España 1953.
 Noruega — Gutiérrez 762.
 Países Bajos — P. Mendocinas 1753.
 Paraguay — P. Mendocinas 941.
 Perú — San Martín 688.
 R. O. del Uruguay — 9 de Julio 1111.
 Suiza — Rivadavia 287.

DIARIOS

La Libertad — Lavalle 41.
 La Palabra — Necochea 36.
 La Tarde — Sarmiento 75.
 La Victoria — Gutiérrez 256.
 La Voz de Cuyo — Mitre 1494.
 Los Andes — Lavalle 94.
 Tribuna — P. Mendocinas 1251.
 Última Hora — Las Heras 583.

IGLESIAS

La Merced — Monte Caseros 1635.
 Ntra. Señora de Loreto — J. F. Moreno 1308.
 San Francisco — Av. España 1402.
 San Nicolás — Sarmiento 160.
 Compañía de Jesús — San Martín 746.
 Metodista — Entre Ríos 162.

POLICIA Y COMISARIAS

Departamento General — P. Mendocinas 930.
 Comisarias: 1.ª Chile 1820; 2.ª San Martín 151; 3.ª J. F. Moreno 1114; 4.ª San Martín 2592; 5.ª Sarmiento 1290.

PARQUES, PLAZAS Y JARDINES

Gran Parque del Oeste.
 Plaza Independencia — N. calle Espejo, S. Rivadavia, E. P. Mendocinas, O. Chile.
 San Martín — N. Necochea, S. Gutiérrez, E. 9 de Julio, O. Av. España.
 Italia (ex Lima) — Norte calle Montevideo,

Sud San Lorenzo, Este 9 de Julio, Oeste Avda. España.
 Pellegrini (ex Montevideo). — N. Montevideo, S. San Lorenzo, E. 9 de Julio, O. Avda. España.
 Buenos Aires — N. calle Bs. Aires, S. Lavalle, E. Monte Caseros, O. J. F. Moreno.
 Constitución — N. calle Beltrán, S. Alberdi, E. Videla Castillo, O. Ituzaingó.
 Jardín Zoológico (Parque del Oeste).

OFICINAS PUBLICAS Y ESTABLECIMIENTOS VARIOS

Adm. Impuestos Internos — Necochea 560.
 Adm. Limpieza Pública — Garibaldi 371.
 Adm. Nac. de Rentas — P. Mendocinas 1075.
 Aduana — Necochea 359.
 Biblioteca Obrera "D. F. Sarmiento" — San Juan 1506.
 Biblioteca "San Martín" — Rivadavia 101.
 Cámara de Apelaciones y Ministerio de Menores — San Martín 1055.
 Cámara de Senadores y Diputados — Sarmiento 283.
 Casa de Gobierno — Rivadavia 300-398.
 Club de Gimnasia y Esgrima — Necochea 270 y Gutiérrez 261.
 Colegio Nacional — Chile 1050.
 Correos y Telégrafos — Necochea 282.
 Direc. Gral. de O. Públicas — Buenos Aires y Monte Caseros.
 Direc. Gral. de Irrigación — Rivadavia 110.
 Direc. Gral. de Fomento Agrícola e Industrial — San Martín 1616.
 Direc. Gral. de Estadística — Casa Gobierno.
 Direc. Gral. de Escuelas — 9 de Julio 1088.
 Direc. Gral. de Ferrocarriles — Ituzaingó núm. 2234.
 Direc. Gral. de Salubridad — Mitre 850.
 Dirección de Registros Públicos y Archivo Gral. de la Provincia — Mitre 906.
 Distrito Militar N.º 51 — San Martín 558.
 División de Minas — Mitre 920.
 Defensoría de Menores e Incapaces — San Martín 1055.
 Escuela Nacional de Agricultura — Mitre frente a P. Molina.
 Escuela Nacional de Artes y Oficios — San Martín 624.
 Escuela Normal Mixta de la Nación — San Martín 1021.
 Empresa de Luz y Fuerza — San Martín núm. 275-99.
 Inspección Nacional de Escuelas — Rivadavia 60.
 Jockey Club Mendoza — S. Martín 1139-51.
 Juzgado Federal — Montevideo 541.
 Municipalidad — Av. España 1045.
 Obras Sanitarias de la Nación — Perú 1215.
 Oficina de Papel Sellado — Rivadavia 482.
 Oficina Química Municipal — Sarmiento 212.
 Oficina Química Nacional — Necochea 414.
 Registro Civil — (Gral. Paz 411; Sección Oeste: Espejo 567; Sed. Este: Salta 1464).
 Suprema Corte de Justicia — S. Martín 1390.

TEATROS Y CINEMATOGRAFOS

Teatro Municipal — Av. España 1302.
 Palace Theatre — San Martín 1641.
 Centenario — Las Heras y 9 de Julio.
 La Mascota — San Martín 1778.

EL PODER EJECUTIVO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El Presidente de la República ejerce el mando por intermedio de los ministros (Secretarios de Estado), que son los jefes de los ocho departamentos en que se divide la administración.

PRESIDENTE DE LA REPUBLICA: Dr. MARCELO T. DE ALVEAR.

VICEPRESIDENTE DE LA REPUBLICA: Dr. ELPIDIO GONZALEZ.

MINISTERIO: Interior: Dr. Vicente C. Gallo. *Relaciones Exteriores y Culto*. Dr. Angel Gallardo. *Hacienda*. Dr. Victor M. Molina. *Justicia e Instrucción Pública*. Dr. Antonio Sagarna. *Guerra*. Gral. Agustín P. Justo. *Marina*. Almirante Manuel Domecq García. *Agricultura*. Dr. Tomás Le Bretón. *Obras Públicas*. Dr. Eufrosio S. Loza.

MINISTERIO DEL INTERIOR (Casa de Gobierno). *Ministro*: Dr. Vicente C. Gallo. *Subsecretario*: Alfredo Espeche. *Oficial mayor*: Juan G. Lowry. Se divide en las siguientes oficinas: Territorios Nacionales; Contabilidad; Padrón Electoral; Mesa Entradas y Salidas.

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES Y CULTO (Casa de Gobierno). *Ministro*: Dr. Angel Gallardo. *Subsecretario de Relaciones Exteriores*: Dr. Ernesto Restelli. *Subsecretario de Culto y Beneficencia*: Dr. Norberto Láinez. Comprende dos subsecretarías: *Subsecretaría de Relaciones Exteriores*: Despacho: Información general; Asesoría Letrada.—Divisiones: Política; Comercial; Técnica de Límites Internacionales; Administrativa.—Oficinas: Habitación; Biblioteca y Archivo; Mesa de Entradas; Legalizaciones y Expediciones; Traducciones; Clave; Ceremonial; Liga de las Naciones; Internacional del Trabajo; De Derecho Internacional; y Legislación Extranjera. *Subsecretaría de Culto y Beneficencia*: División Asuntos Privados; de Beneficencia; Administración de Subsidios.

MINISTERIO DE HACIENDA (Casa de Gobierno). *Ministro*: Dr. Victor M. Molina. *Subsecretario*: Dr. Salvador M. Oria. *Inspector General de Rentas*: Juan Carlos de Ortúzar. Son resortes de este departamento: 1) Contaduría General; 2) Crédito público nacional; 3) Casa de Conversión; 4) Tesorería General; 5) Administración de Impuestos Internos; 6) Oficinas quincenas nacionales; 7) Casa de Moneda; 8) Dirección Gral. de Estadística; 9) Administración Gral. de Contribución Territorial, Patentes y Sellos; 10) y 11) Aduanas y receptos.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS (Casa de Gobierno). *Ministro*: Dr. Eufrosio S. Loza. *Subsecretario*: Dr. Gastón Bernard. *Direcciones generales*: Ferrocarriles; Navegación y Puertos; Obras Sanitarias; Contabilidad; Irrigación; Arquitectura; Puentes y Caminos; Ferrocarriles del Estado; Dirección de Estudios del Riachuelo.

MINISTERIO DE JUSTICIA E INSTRUCCIÓN PÚBLICA DE LA NACIÓN (Casa de Gobierno). *Ministro*: Dr. Antonio Sagarna. *Subsecretario*: Dr. Mateo Quijano.—Son del resorte de la división de justicia: a) Archivo, organización y régimen del Poder judicial de la Nación; b) Promoción de la reforma de la legislación; c) Justicia de los Territorios Nacionales; d) Creación, gobierno y reforma de las cárceles y establecimientos penales de la Nación; e) Estadística judicial, publicaciones del Registro nacional y Boletín Oficial; f) Tramitación de las solicitudes de gracia; g) Concesión de escribanías públicas; h) Inspección de justicia y de sociedades en general y concesión a las mismas de personería jurídica.—Son del resorte de la división de Instrucción Pública: a) Fomento de la instrucción, educación y cultura de la Nación; b) Enseñanza normal e institutos do-

centes diversos; c) Universidades; d) Enseñanza especial y sus institutos; e) Observatorios; f) Museos; g) Bibliotecas; h) Archivo Gral. de la Nación; i) Fomento de bellas artes.

MINISTERIO DE GUERRA (Casa de Gobierno). *Ministro*: General Agustín P. Justo. *Secretario del Ministerio*: Coronel Manuel J. Costa. (Véase pág. 174).

MINISTERIO DE MARINA (Casa de Gobierno). *Ministro*: Almirante Manuel Domecq García. *Secretaría del Ministerio*: Jefe: Cap. de Navío Pedro S. Casal.—*Estado Mayor Gral.*: Jefe: Contraalmirante Carlos Daireux.—*Direcciones generales*: Material (Bolívar 65), Dtor.: Cap. de Navío Abel Renard. Personal (Belgrano 312), Dtor.: Contraalmirante Enrique Moreno. Administrativa, Dtor.: Contraalmirante Ismael F. Galindez.—*Prefectura Gral. Marítima* (Reconquista 281). *Prefecto Gral.*: Cap. de Navío Ricardo J. Hermelo.—*Base Naval de Puerto Belgrano*, Jefe: Vicealmirante Juan A. Martín.—*Base Naval del Río de la Plata*, Jefe: Vicealmirante Ramón González Fernández.—*Arsenal Naval Bs. Aires* (Dársena Norte), Jefe: Cap. de Navío Franklin Nelson Page.—*Laboratorios de la Armada* (Azopardo y E. Unido), Jefe: Dr. Pedro T. Vignau.—*Servicio de Comunicaciones Navales* (Rivadavia 5293), Jefe: Cap. de Navío Luis F. Orlandini. *Museo Naval y Biblioteca Naval de Marina* (Florida 801), Dtor.: José V. Bottari.—*Consejo de Guerra permanente para clases y tropas* (Azuénaga 879), Pte.: Cap. de Navío Pedro Escutary.—*Comandancia Artillería de Costa* (Puerto Belgrano), Jefe: Cap. de Fragata Carlos Moneta.—*Escuelas Navales* (Río Santiago), Dtor.: Cap. de Navío Segundo R. Storni; de Pilotos (M. de Oro 16-5), Dtor.: Cap. de Fragata Osvaldo Fernández; de Mecánica (Dársena Norte), Dtor.: Cap. de Fragata Agustín Eguren; Preparatoria (Isla Martín García), Dtor.: Cap. de Fragata A. B. Nieva; Aviación Naval (Pto. Belgrano), Dtor.: Cap. de Fragata Juan G. Ezquerro; Aerostación Naval (La Plata), Dtor.: Tte. de Navío Ricardo Fitz Simón; de Aplicación para Oficiales de la Armada (Río Santiago), Director: Cap. de Navío Joaquín Arnaut.—*Servicio de Hidrografía, Faros y Balizas* (Junín 944), Jefe: Cap. de Navío Francisco Stewart.—*Vía General* (Humberto I. 1320), Vicario general: Monseñor Agustín Piaggio.

Parque Artillería de Marina (Zárate), Jefe: Capitán de navío Andrés M. Laprade.

Isla Martín García, Jefe: Cap. de Fragata Arturo B. Nieva.

MINISTERIO DE AGRICULTURA (Paseo Colón 974). *Ministro*: Dr. Tomás Le Bretón. *Subsecretario*: Sr. A. J. Fernández. *Direcciones Generales*: Agricultura y Defensa Agrícola, Ganadería, Comercio e Industrias; Minas, Geología e Hidrología; Tierras; Inmigración; Economía Rural y Estadística; Enseñanza Agrícola; Explotación del Petróleo; Meteorología; Dirección de Laboratorios; Registro Agrícola Ganadero; Talleres Gráficos; Patentes y Marcas.

CONGRESO NACIONAL (Año 1924 — Período 63.º)

CAMARA DE DIPUTADOS: *Presidente*, Dr. MARIO M. GUIDO.
EL SENADO: Vicepresidente de la República, Dr. ELPIDIO GONZÁLEZ.

LOS DISTRITOS Y SUS REPRESENTANTES EN 1924

El número de diputados (158) corresponde a la población de los distritos electorales según el censo de la República de 1914. En cada distrito damos la población censada.

CAPITAL FEDERAL (1 575 814 h.)

José A. Amuchástegui, radical.....	1922-26
Oduvilio F. Siri, radical.....	1922-26
Felipe S. Alfonso, radical.....	1922-26
Manuel Pinto (h.), radical.....	1922-26
Rómulo B. Trucio, radical.....	1922-26
José P. Tamborini, radical.....	1922-26
Juan B. Bottinelli, radical.....	1922-26
Leopoldo Bard, radical.....	1922-26
Manuel Rocca, radical.....	1922-26
Andrés Ferreyra (h.), radical.....	1922-26
Antonio De Tomaso, socialista.....	1922-26
Alfredo L. Spinetto, socialista.....	1922-26
Adolfo Dickmann, socialista.....	1922-26
José Luis Alvarez, radical.....	1924-28
Fernando de Andrés, socialista.....	1924-28
Agusto Bunge, socialista.....	1924-28
Raúl Carballo, socialista.....	1924-28
Joé D. Castellanos, socialista.....	1924-28
Joaquín Coca, socialista.....	1924-28
Enrique Dickmann, socialista.....	1924-28
Guillermo Ponrouge, radical.....	1924-28
Héctor González Iramain, socialista.....	1924-28
Diego Luis Molinari, radical.....	1924-28
Agustín S. Muzio, socialista.....	1924-28
Jacinto Oddone, socialista.....	1924-28
Joé L. Pena, socialista.....	1924-28
Francisco Pérez Leirós, socialista.....	1924-28
Juan F. Poggi, radical.....	1924-28
Pedro Revol, socialista.....	1924-28
Guillermo Sullivan, radical.....	1924-28
Tomás Zurrueta, radical.....	1924-28

Hay una vacante (1922-26).

SENADORES

Mario Bravo.....	1931
Juan B. Justo.....	1928

BUENOS AIRES (2 066 337 h.)

Eduardo García Tuñón, radical.....	1922-26
Francisco Emparanza, radical.....	1922-26
Juan A. O'Farrell, radical.....	1922-26
M. José Barbich, radical.....	1922-26
Mario M. Guido, radical.....	1922-26
Pedro Canale, radical.....	1922-26
Ricardo J. Davel, radical.....	1922-26
Pedro R. Núñez, radical.....	1922-26
Valentín Vergara, radical.....	1922-26
José M. Verduga, radical.....	1922-26
Raúl F. Oyhánarte, radical.....	1922-26
Rodolfo Moreno (h.), conservador.....	1922-26
M. G. Sánchez Sorondo, conservador.....	1922-26
Angel Sánchez Elía, conservador.....	1922-26
Alberto Barceló, conservador.....	1922-26
Francisco Uriburu, conservador.....	1922-26
Ezequiel S. Olaso, conservador.....	1922-26
Ernesto C. Boatti, radical.....	1924-28
Máximo Aldazábal, radical.....	1924-28
Manuel Rómulo Alvarado, radical.....	1924-28
Joé Arce, conservador.....	1924-28
Manuel Beguiristain, radical.....	1924-28
Gumero Indo L. Cristóbal, radical.....	1924-28
Bonito De Miguel, conservador.....	1924-28
Juan A. Errecart, radical.....	1924-28
Manuel F. Gneco, conservador.....	1924-28
Elio Goñi, radical.....	1924-28
Joé M. Grau, radical.....	1924-28
Luis Güerci, conservador.....	1924-28
Fernán Licata, radical.....	1924-28
Fernando C. Lillia, radical.....	1924-28
Edgardo J. Miguez, conservador.....	1924-28

Luis Monteverde, radical.....	1924-28
Angel Pintos, conservador.....	1924-28
Martín Rapallini, radical.....	1924-28
Alfredo Rodríguez, conservador.....	1924-28
Carlos A. Sánchez, radical.....	1924-28
Arturo Santa María, radical.....	1924-28
Emilio P. Siri, radical.....	1924-28
Pascual Subiza, radical.....	1924-28
Juan Carlos Vásquez, radical.....	1924-28
Daniel Amadeo y Videla, conservador.....	1924-28

SENADORES

Fernando Saguier.....	1928
Delfor del Valle.....	1931

SANTA FE (899 640 h.)

Isaac Francioni, radical.....	1922-26
José M. Aragón, radical.....	1922-26
Romeo David Saccone, radical.....	1922-26
Miguel J. Caluciati, radical.....	1922-26
Oscar C. Meyer, radical.....	1922-26
Lisandro de la Torre, demócrata.....	1922-26
Enzo Bordabere, demócrata.....	1922-26
Otto C. Gschwind, demócrata.....	1922-26
Francisco E. Correa, demócrata.....	1924-28
Ignacio J. Costa, radical unificado.....	1924-28
Jorge Ferri, radical unificado.....	1924-28
Agustín J. Gatti, radical unificado.....	1924-28
Víctor M. Gómez, radical unificado.....	1924-28
Joaquín Lagos, demócrata.....	1924-28
Héctor S. López, radical unificado.....	1924-28
Luciano F. Molinas, demócrata.....	1924-28
Claudio S. Néwell, radical unificado.....	1924-28
Jorge R. Rodríguez, radical unificado.....	1924-28

Hay una vacante (1922-26).

SENADORES

Ricardo Caballero.....	1928
Armando G. Antilla.....	1931

ENTRE RIOS (425 378 h.)

José M. Texier, radical.....	1922-26
José M. Garayalde, radical.....	1922-26
Luis A. Carbone, radical.....	1922-26
Emilio M. Goyri, radical.....	1922-26
Romeo Carbó, concentr. popular.....	1922-26
J. A. González Calderón, conc. pop.....	1922-26
Cipriano F. Marcó, radical.....	1924-28
Francisco V. Martínez, conc. pop.....	1924-28
Hermínio J. Quiroz, radical.....	1924-28

SENADORES

Martín M. Torino.....	1925
Leopoldo Melo.....	1925

CORRIENTES (347 055 h.)

Eugenio E. Bréard, conc. nacional.....	1922-26
Justo Alvarez Hayes, conc. nacional.....	1922-26
Felipe C. Solari, concentr. nacional.....	1922-26
Joé Antonio González, radical.....	1922-26
Raimundo R. Meabe, conservador.....	1924-28
Luciano Romero, conservador.....	1924-28
Miguel Sussini, radical antipers.....	1924-28

SENADORES

Pedro Numa Soto.....	1925
Juan R. Vidal.....	1931

CORDOBA (735 761 h.)

Pedro Antonio Moreno, radical.....	1922-26
------------------------------------	---------

El rigorismo exagerado conduce al servilismo, que es suicidio moral. — *Alfredo L. Palacios.*

DISTRITOS CONSTITUYENTES

Eduardo N. Duffy, radical	1922-26
José María Martínez, radical	1922-26
Pedro Loustau-Bidaut, radical	1922-26
Ramón J. Cárcano, demócrata	1922-26
José Heriberto Martínez, demócrata	1922-26
Ricardo J. Belisle, socialista	1924-28
Juan F. Cafferata, demócrata	1924-28
Mariano P. Ceballos, demócrata	1924-28
Dionisio R. Centeno, demócrata	1924-28
F. Iturrage Cabot, demócrata	1924-28
Manuel Peña, demócrata	1924-28
Juan F. Remedi, socialista	1924-28
Pablo C. Rueda, demócrata	1924-28
Edmundo Tolosa, socialista	1924-28
SENADORES	
Pedro Larlés	1928

SAN LUIS (166 266 h.)

Esteban P. Adaro, radical	1924-28
Laureano Landaburu, liberal	1924-28
Reinaldo A. Pastor, liberal	1924-28

SENADORES

Epifanio Mora Olmedo	1928
Adolfo Rodríguez Sáa	1928

SANTIAGO DEL ESTERO (261 678 h.)

Manuel S. Ruiz, radical	1922-26
Manuel Gallardo, radical	1922-26
Alejandro Gancedo (h.), unión prov.	1922-26
Hay tres vacantes (1924-28).	

SENADORES

Pedro Llanos	1928
Ramón Gómez	1931

MENDOZA (377 535 h.)

Frank Romero Day, liberal	1922-26
José A. Núñez, radical	1922-26
Roberto J. Rincin, radical	1922-26
Pascual Herráiz, liberal	1924-28
José H. Lencinas, radical lencin.	1924-28
Luis Olmedo Cortés, radical lencin.	1924-28

SENADORES

Jorge Céspedes	1928
----------------	------

SAN JUAN (119 252 h.)

Beliscario Albarraeín, rad. bloquista	1922-26
José A. Correa, radical bloquista	1922-26
Ventura Iloveras, radical	1922-26

SENADORES

Pedro A. Garro	1925
Aldo Cantoni	1931

LA RIOJA (79 754 h.)

Daniel Bausch, radical	1922-26
Alejandro E. Moreyra	1922-26

SENADORES

David Luna	1925
------------	------

CATAMARCA (100 391 h.)

Adolfo Walther, radical	1922-26
Abel Acosta, radical	1922-26

SENADORES

Segundo B. Gallo	1928
Fernando Soría	1925

TUCUMÁN (332 953 h.)

Miguel A. Aráoz, radical de Tucum.	1922-26
Solano Peña, radical de Tucumán.	1922-26
Antonio B. Toledo, radical de Tuc.	1922-26
Abraham de la Vega, liberal.	1922-26
Miguel P. Díaz, liberal	1924-28
Ernesto E. Padilla, liberal	1924-28
Horacio Sánchez Loria, radical	1924-28

SENADORES

Alberto Aybar Augier	1928
Ramón Paz Posse	1931

SALTA (140 927 h.)

Manuel R. Alvarado, unión prov. n.	1922-26
Nestor Patrón Costas, unión popul.	1922-26
Pablo Saravia, radical	1922-26

SENADORES

Luis Linares	1925
Robustiano Patrón Costas	1925

JUJUY (76 631 h.)

Ernesto Claros, radical	1922-26
Rodolfo Ceballos, radical	1922-26

SENADORES

T. Sánchez de Bustamante	1931
Carlos Zabala	1931

ELECCIONES NACIONALES

El número total de diputados con arreglo al censo de 1914 es de 158. El Senado cuenta con 30 miembros, dos por cada provincia y dos por la capital de la República. Para ser diputado se requiere haber cumplido 25 años de edad, tener cuatro años de ciudadanía en ejercicio y ser natural de la provincia que lo elija, o tener dos años de residencia inmediata en ella. Los diputados son elegidos por 4 años, y son reelegibles.

El 13 de febrero de 1912 se dictó la ley N.º 3871 en que se establece el voto secreto y obligatorio; según este sistema, cada ciudadano podrá votar por las dos terceras partes del número a elegir en la elección concurrente y en caso de resultar una fracción

de ese número, por un candidato más.

Cuando se convoque a elección para elegir uno o dos diputados nacionales, cada elector podrá dar su voto a un número igual de candidatos.

Las elecciones de diputados al Congreso se efectúan el primer domingo de marzo, en todos los años de número par. Las elecciones extraordinarias, que ocurran por vacantes, dentro de los periodos ordinarios, se efectúan en el día festivo que designe la convocatoria.

El senador debe tener como mínimo 30 años de edad; su ciudadanía en ejercicio no puede ser menor de seis años; ha de ser de la provincia que lo elija o tener en ella dos años de residencia inmediata.

DISTRITOS	Diputados	Elect. 1924		Cesan 1926		Electos en 1922	
		4 años	2 años	4 años	2 años	4 años	2 años
Capital	32	18	14	14	—	—	—
B. Aires	42	24	18	18	—	1	—
Santa Fe	19	10	9	9	—	—	—
Entre Ríos	9	8	6	6	—	2	—
Corrientes	7	8	4	4	—	—	—
Córdoba	15	8	6	6	—	—	—
San Luis	8	8	—	—	—	—	—
S. del Est.	6	8	8	8	—	—	—

DISTRITOS	Diputados	Elect. 1924		Cesan 1926		Electos en 1922	
		4 años	2 años	4 años	2 años	4 años	2 años
Tucumán	7	3	4	4	1	—	—
Mendoza	6	3	3	3	—	—	—
San Juan	3	—	3	3	—	—	—
La Rioja	3	—	2	2	—	—	—
Catamarca	2	—	2	2	—	—	—
Salta	2	—	2	2	—	—	—
Jujuy	2	—	2	2	—	—	—

La calumnia sólo perjudica las vidas vacías. Tomen el que dirán, aquellos que no tienen nada grande que decir de sí mismos. — **Almasfuertes.**

Juzgados en lo Comercial
 Dr. A. N. Matienzo | Dr. Juan J. Britos, h.
 Dr. D. González Gowll. | Dr. Santos Faré
 Dr. Alfredo Labouge.

Juzgados en lo Civil
 Dr. C. A. Campos. | Dr. C. A. Varangot
 Dr. Marín Abeldanda. | Dr. A. G. Barraquero
 Dr. Isaac Arriola. | Dr. M. V. y Mitre
 Dr. M. A. Figueroa. | Dr. Gastón F. Tobal
 Dr. José M. Padilla | Dr. Luis Ferrarotti

Juzgados del Crimen
 Dr. A. García Rams. | Dr. C. M. Martínez
 Dr. B. García Torres. | Dr. Atilio Pessagno

Juzgados en lo Correccional
 Dr. A. V. Obligado. | Dr. César Viale
 Dr. Victorino Ortega.

Juzgados de Instrucción en lo Criminal
 Dr. A. Genz. Oliver | Dr. M. P. Malbrán
 Dr. Ing. Irigoyen, h. | Dr. José A. de Oro.
 Dr. Luc. Luna Olmos | Dr. C. F. Bepfetz.
 Dr. A. L. Domínguez. | Dr. Jaime Llavalloj.
 Dr. A. Moreno. | Dr. E. Esc. Echagüe.

Agentes Fiscales

En lo Criminal y Correccional
 Dr. A. Avellaneda H. | Dr. Carlos P. Goyena.
 Dr. P. Achával R. | Dr. Enrique Duffey
 Dr. J. W. Segovia | Dr. Angel Gordillo.
 Dr. P. Peralta | Dr. Raúl T. Canevari

En lo Civil y Comercial

Dr. M. Grandoli | Dr. Adolfo Rawson
 Dr. F. Cermesoni | Dr. R. Basavilbaso

Defensoría de Menores
 Dr. Agust. Fernández | Dr. Enrique C. Ruiz,
 Dr. Agustín Cabal.

Asesores de Menores
 Dr. F. Luna Valdez. | Dr. Daniel Llambí.
 Dr. F. Ramos Oneto.

Defensoría de pobres, incapaces y ausentes
 Dr. M. Quirno Costa. | Dr. R. Pedazzert.
 Dr. A. M. Paunero. | Dr. Jo. é Bianco
 Dr. Fernando Maza. | Dr. Adolfo Labouge
 Dr. Fel. Palmirini. | Dr. L. Lagos García.
 Dr. Emilio Castro. | Dr. R. P. Emliani.
 Dr. Fco. Anibal Riú.

Médicos de los Tribunales
 Dr. E. Klappenbach. | Dr. Jo. é Delpiano
 Dr. Mart. R. Arana. | Dr. Juan Jo. é Caride
 Dr. Julio E. Neumeier | Dr. P. Pietranera
 Dr. Vicente Novaro. | Dr. Julio G. Nozúes
 Dr. Julio A. Uballes. | Dr. E. L. Bancalari
 Dr. H. Gonz. del Solar | Dr. N. Castellano

Archivo de los Tribunales
 Jefe: Dr. Guillermo M. Cullen

Inspección general de Justicia (Bolívar 65)
 Reg. P. de Com. y Fianzas de Excarcelac.
 Encargado de Registro: Dr. E. J. Orellano

Registro de Mandatos
 Director: Dr. Juan Francisco de Larrecha

Registro de propiedades
 Director: Dr. Ramón Ledesma

Patentes y Marcas
 Jefe: Rafael Ramos Mejía.

Boletín Judicial
 Director: Dr. Miguel Angel Garmendia.

LIMITES Y UBICACION DE LOS JUZGADOS DE PAZ Y ALCALDIAS

Sección 1—Tucumán 478. —N. Córdoba, E. La Ribera, S. Rivadavia, O. Maipú.
 Sección 2—Bolívar 750. —N. Rivadavia, S. Independencia, E. La Ribera, O. Chacabuco.
 Sección 3—Santa Fe 1129. —N. Córdoba, S. Rivadavia, E. Maipú, O. Libertad.
 Sección 4—Aisina 920. —N. Rivadavia, S. Independencia, E. Chacabuco, O. Salta.
 Sección 5—Viamonte 1614. —N. Córdoba, S. Rivadavia, E. Libertad, O. Rodr. Peña.
 Sección 6—Sgo. del Estero 338. —N. Rivadavia, S. Independencia, E. Salta, O. Pozos.
 Sección 7—Charcas 2218. —N. Córdoba, S. Rivadavia, E. Rodr. Peña, O. Pte. Uruburu.
 Sección 8—Moreno 2577. —N. Rivadavia, S. Independencia, E. Pozos, O. Catamarca.
 Sección 9—Paso 479. —N. Córdoba, S. Rivadavia, E. Pte. Uruburu, O. J. Jaurés.
 Sección 10—S. Juan 2287. —N. Independencia, S. Pavón y Garay, E. Pasco, O. C. Barros.
 Sección 11—Billinghurst 455. —N. Córdoba, S. Rivadavia, E. J. Jaurés, O. Medrano.
 Sección 12—D. Funes 2122. —N. Pavón, S. Riachuelo, E. Saavedra, O. Bul. La Plata.
 Sección 13—Maipú 985. —N. Ribera, S. Córdoba, E. Ribera, O. Libertad.
 Sección 14—Cochabamba 437. —N. Independ., S. Caseros, E. La Ribera, O. Chacabuco.
 Sección 15—Junín 1775. —N. La Ribera, S. Córdoba, E. Libertad, O. Junín.
 Sección 16—Humberto I 987. —N. Independ., S. Caseros, E. Chacabuco, O. Salta.
 Sección 17—Güemes 4254. —N. La Ribera, S. Soler, E. Gallo, O. Arroyo Maldonado.
 Sección 18—Sols 1245. —N. Independencia, Sud Garay, Este Salta, Oeste Pasco.

Sección 19—A. del Valle 1762.—N. Caseros, S. El Riachuelo, E. Defensa, O. Aisina.
 Sección 20—Del Crucero 1088.—N. A. Brown, S. El Riachuelo, E. La Ribera, O. Defensa.
 Sección 21—Pte. Uruburu 826.—N. La Ribera, S. Córdoba, E. Junín, O. Gallo.
 Sección 22—O. Arenal 2474.—N. La Ribera, S. Córdoba, E. A. Maldon., O. Pampa.
 Sección 23—Amenábar 2221.—N. La Ribera, S. Bulevar de Circunvalación, E. Pampa, O. Bulevar de Circunvalación.
 Sección 24—Yapeyú 582.—N. Díaz Vélez y Gaona, S. Pavón, E. Castro Barros y Medrano, O. Cucha-Cucha y E. Mitre.
 Sección 25—R. Falcón 2283.—N. Progreso, S. Riachuelo, E. y O. calles sin nombre.
 Sección 26—Seguro 58.—N. Gaona, S. Riachuelo, E. Ojeda y Circunvalación, O. Bulevar de Circunvalación.
 Sección 27—Garay 1868.—N. Garay, S. Cam. P. Aisina, E. Salta, O. Saavedra y Jujuy.
 Sección 28—Méjico 3081.—N. Rivadavia, S. Independencia, E. Catamarca, O. Castro Barros.
 Sección 29—Balcacer 1471.—N. Maipú, S. A. Brown, E. Mur. del Puerto, O. P. Colón.
 Sección 30—Bucarelli y Guanacache.—N. B. de Circunvalación, S. Avda. Libertad, E. Línea del F.C., O. Bul. de Circunvalación.
 Sección 31—Triunvirato 491.—N. Soler, S. D. Vélez, E. Medrano, O. Arr. Maldonado.
 Sección 32—Iriarte 1535.—N. Magallanes, S. El Riachuelo, E. El Riachuelo, O. Avenida Montes de Oca.

La extinción de una tiranía suele coincidir con el nacimiento de otras nuevas no menos calamitosas, más o menos populares o autocráticas. — Benito Pérez Galdós.

REPRESENTACION DIPLOMATICA Y CONSULAR DE LA REPUBLICA ARGENTINA

Alemania.—Enviado Extraordinario y Ministro Plenipotenciario: Dr. Luis B. Molina. Berlín. *Consulados Generales:* Hamburgo, Munich. *Consulados:* Berlín, Bremen, Leipzig, Francfort del Meno, Colonia, Magdeburgo, Nuremberg, Dresde, Hannover. *Viceconsulados:* Dusseldorf, Stuttgart, Wiesbaden, Stettin, Darmstadt, Karlsruhe.

Austria.—Enviado Extraordinario y Ministro Plenipot. Cnel. Martín Bortagaray. (Austria, Yugo-Eslavia, Hungría). Viena. *Consulado general y Cancillería:* Viena.

Australia.—*Consulado General:* Melbourne. *Viceconsulados:* Hobart, Newcastle, Sydney, Adelaide, Breslau.

Bélgica.—Enviado Extraordinario y Ministro Plenipotenciario: Dr. Alberto Blancas. Bruselas. *Consulado General:* Amberes. *Consulado:* Bruselas. *Viceconsulados:* Charleroi, Lieja.

Bolivia.—Enviado Extraordinario y Ministro Plenipotenciario: Dr. Horacio Carrillo. La Paz. *Consulado General:* La Paz. *Consulado:* Villazón. *Viceconsulados:* Trinidad, Sucre, Tarija. Santa Cruz, Puerto Suárez, La Paz, Oruro.

Brasil.—*Embajador extraordinario y Plenipotenciario:* Dr. Antonio Mora y Araujo. Rio Janeiro. *Consulados Generales:* Rio de Janeiro y Porto Alegre. *Consulados:* Uaupayana, San Pablo, Rio Grande del Sud, Pelotas. *Viceconsulados:* Belén, Corumbá, Florianópolis, Pernambuco, Itaquy, Colonia, Iguazú, Mampós, Santos, San Francisco do Sul, Bahía, Paranaíba, San Borja.

Bulgaria.—*Consulado General:* Sofía. *Viceconsulado:* Varna.

Canadá.—*Consulado General:* Ottawa. *Viceconsulados:* Montreal, St. John, Halifax, Vancouver, Toronto, Victoria, Quebec.

Centro América.—*Enviado Extr. y Min. Plen.:* Sr. Athilo Daniel Barilari (Panamá), Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua). San José de Costa Rica.

Checo-Eslovaquia.—*Consulado gral:* Praga. (Véase Polonia).

Chile.—*Embajador Extr. y Plenip.:* doctor Manuel E. Mañrón. Santiago. *Consulado General:* Valparaiso. *Consulados:* Antofagasta, Punta Arenas, Valdivia, Santiago, Pto. Montt, Los Andes, Concepción. *Viceconsulados:* Copiapó, Puerto Montt.

China.—*Consulado:* Shanghai.

Colombia.—*Enviado Extr. y Ministro Plenipotenciario:* Dr. Eduardo Labouge. Bogotá. *Consulado General:* Bogotá. *Viceconsulados:* Barranquilla, Santa Marta, Medellín, Cali.

Costa Rica.—*Consulado General:* San José. (Véase Centro América).

Cuba.—*Enviado Extr. y Ministro Plen.:* Dr. Mario Ruiz de los Llanos. Habana. *Consulado General:* Habana. *Viceconsulados:* Cienfuegos, Santiago de Cuba.

Dantzig.—*Consulado General:* Dantzig.

Dinamarca.—*Enviado Extr. y Ministro Plen.:* Dr. Laurentino Glascoza (para Dinamarca, Noruega y Suecia). *Consulados generales:* Copenhague, Aarhus, Odense, Ebiorg.

Ecuador.—*Enviado Extr. y Ministro Plen.:* Dr. Ricardo Olivera. *Consulado Gral.:* Quito.

Egipto.—*Consulado General:* Alejandría. *Viceconsulado:* Port Said.

El Salvador.—(Véase Centro América).

España.—*Embajador:* Dr. Carlos A. Estrada. Madrid. *Consulado General:* Barcelona. *Consulados:* Bilbao, Cádiz, Málaga, San Se-

bastán, Vigo, Coruña, Madrid, Las Palmas (I. Canarias). *Viceconsulados:* Algeiras, Alicante, Almería, Astorga, Carril y V. García, Corubión, Gijón, Granada, Huelva, Ibiza, León, Logroño, Marín, Palma de Mallorca, Pamplona, Sta. Cruz de Tenerife, Santander, Tarragona, Torrevieja, Victoria, Vivero, Valencia, Zaragoza, Castellón de la Plana, Ferrol, Sevilla, Valencia, Córdoba, Navia, Orense.

Estados Unidos de América.—*Embajador Extr. y Plen.:* Dr. Honorio Pueyrredón. Washington. *Consulados generales:* Nueva York, Nueva Orleans y San Francisco. *Consulados:* Chicago, Boston, Filadelfia, Seattle. *Viceconsulados:* Baltimore, Filadelfia, Mobile, Newport News, Chicago, San Francisco, Seattle, Pensacola, San Luis, Port-Arthur, San Juan, Boston, Savannah, Norfolk, Detroit, Charleston, Jacksonville, Brunswick, Los Angeles, Portland, Manila.

Estonia.—*Consulado General y Viceconsulado:* Revel.

Finlandia.—*Consulado Gral. y Viceconsulado:* Helsinki. (Véase Polonia).

Francia.—*Enviado Extr. y Ministro Plen.:* Sr. Federico Alvarez de Toledo. París. *Consulado Gral.:* París. *Consulados:* Burdeos, Hayre, Marsella, Boulogne sur Mer, Cherburgo, Dunkerque, Lyon, Niza. *Viceconsulados:* Dakar (Africa), Dieppe, Pau, Toulon, La Rochelle, Mentón, Vichy, Bayona, Tourcoing, Oloron, Tarbes, Cannes, Reims, St. Nazaire, Orán (Africa), Argel (Africa), Estrasburgo.

Gran Bretaña.—*Enviado Extr. y Ministro Plen.:* Dr. José E. Uriburu. Londres. *Consulado Gral.:* Londres. *Consulados:* Cardiff, Glasgow, Dundee, Liverpool, Newcastle-on-Tyne, Newport Mon. Southampton. *Viceconsulados:* Aberdeen, Hull, Kingston (Jamaica), Pto. España (Antillas), Barbados, Hamilton, Swansea, Bristol, Birmingham, Middlesbrough, Gibraltar, Colombo (Ceylán), Calcuta (India), Singapur, Hongkong.

Grecia.—*Consulado General:* Pireo.

Guatemala.—(Véase Centro América).

Haiti.—*Viceconsulado:* Jeremías.

Honduras.—(Véase Centro América).

Hungria.—*Consulado General:* Budapest. (Véase Austria).

Irlanda.—*Consulado General:* Dublín.

India Inglesa.—*Viceconsulado:* Calcuta.

Italia.—*Enviado Extr. y Ministro Plen.:* Dr. Fernando Pérez. Roma. *Consulado Gral.:* Génova. *Consulados:* Roma, Nápoles, Palermo, Turin, Milán, Trieste, Catania, Liorna. *Viceconsulados:* Florencia, Génova, Chiavari, Lucerna, Savona, Venecia, Bolonia, Verona, Salerno, Parma, Spezia, Ancona, Fiume, Taranto, Liorna, Ivrea.

Japón.—*Enviado Extr. y Ministro Plenip.:* Dr. Sergio García Uriburu. Tokio. *Consulado General:* Tokio. *Viceconsulado:* Kobe.

Letonia.—*Consulado:* Riga.

Lituania.—*Viceconsulado:* Kovno.

Liechtenstein.—*Viceconsulado:* Vaduz.

Méjico.—*Enviado Extr. y Ministro Plen.:* Sr. Federico M. Quintana. Méjico. *Consulado Gral.:* Tampico. *Viceconsulado:* Tampico.

Nicaragua.—(Véase Centro América).

Noruega.—(Véase Dinamarca). *Consulado General:* Cristiania. *Viceconsulados:* Bergen, Kristiansund S., Kristiansund N., Stavanger, Trondheim, Alesund.

Nueva Zelanda.—*Cons. Gral.:* Wellington. *Viceconsulado:* Dunedin.

Países Bajos.—*Enviado Extr. y Ministro*

El fruto no es bueno y sabe amargo, no lo comamos creyendo en la virtud del árbol que lo produce. — *Rodolfo Rivarola.*

Plen.: Alejandro Guesalaga. La Haya. *Consulado General*: Amsterdam. *Consulado*: Rotterdam. *Viceconsulados*: Rotterdam, Curacao (América).

Panamá. — *Consulado Gral.*: Panamá. *Viceconsulado*: Colón (V. Centro América).

Paraguay. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.* Dr. Leopoldo Díaz. *Asunción. Consulado General*: Asunción. *Consulado*: Villta. *Viceconsulados*: Caazapa, San José Mí, Villa Concepción, San Antonio, Villa Encarnación, Villa Rica, San Juan Bautista.

Perú — *Enviado Extraordinario y Ministro Plenipotenciario*: Sr. Roberto Levilier. *Lima. Consulado Gral.*: Lima. *Viceconsulados*: Tujillo, Cuzco, Paiza.

Polonia. — *Enviado Extraordinario y Ministro Plenipotenciario*: (Polonia, Rusia, Finlandia, Checo-Eslovaquia) *Varsovia. Consulado General y Cancillería*: Varsovia. *Consulado*: Cracovia.

Portugal. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.* Sr. José María Cantillo. *Lisboa. Consulado General*: Lisboa. *Consulado*: Oporto. *Viceconsulados*: Funchal, Sacres das Flores, Villa de Peniche, San Vicente de Cabo Verde.

Rumania. — *Consulado General*: Bucarest. Rusia. — (Véase Polonia).

Santa Sede. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.*: Sr. Daniel Gavica Mansilla. Roma.

Siria. — *Consulados*: Beirut, Smirna.

Sud Africa. — *Consulado*: G. at. (cap-town). *Viceconsulados*: Durban, Port Elizabeth.

Suecia. — (Véase Dinamarca). *Consulado Gral.*: Estocolmo. *Viceconsulados*: Gottemburgo, Malmo, Stromstad, Cristianstad, Norkoping, Helsingborg.

Suiza. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.*: Jacinto L. Villegas. *Berna. Consulado General*: Ginebra. *Consulado*: Zurich. *Viceconsulados*: Aarau, Lugano, Saint Gall.

Turquia. — *Consulado General*: Constantinopla.

Uruguay. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.*: Dr. Juan Lagos Márquez. *Montevideo. Consulado Gral.*: Montevideo. *Consulados*: Conchillas, Paysandú, Salto, Carmelo, Rivera, Colonia, Fray Bentos. *Viceconsulados*: Dolores, Nueva Palmira, Santa Rosa, Puerto Sauce, Mercedes.

Venezuela. — *Enviado Extr. y Ministro Plenipotenciario*: Hilarión D. Moreno. *Caracas. Consulado Gral.*: La Guayra. *Consulado*: Caracas, Maracaibo.

Yugo-Eslavia. — *Consulado Gral.*: Belgrado. *Consulado*: Spalato. (Véase Austria).

LEGACIONES Y CONSULADOS EXTRANJEROS EN LA REPUBLICA ARGENTINA

Alemania. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.* Sr. Carl Gneist. *Cancillería*: Perú 375. *Consulado Gral.*: Bs. As., Perú 375. *Consulados*: Rosario, B. Blanca, Córdoba, Mendoza. *Viceconsulados*: Río Gallegos, Salta, Concordia (E. Rio), Santa Fe, Tucumán, Puerto Madryn, Posadas, Com. Rivadavia, Resistencia.

Austria. — Para informes, Misiones 143.

Bélgica. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.* Roberto van der Straten Ponthoz. *Cancillería*: Juncal 1057. *Consulado General*: Bs. Aires, Juncal 1057. *Consulados*: Rosario, Bahía Blanca, La Plata, Mendoza. *Viceconsulados*: Tucumán, Paraná, Villaguay, Río Gallegos, Córdoba, Santa Fe.

Bolivia. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.* Dr. Eduardo Díez Medina. *Cancillería*: Cangallo 1173. *Consulado*: Suipacha 1171. *Consulados*: Rosario de Santa Fe, La Quiaca, Embareción, Jujuy, La Plata.

Brasil. — *Embajador Extraordinario y Plen.* Dr. Pedro de Toledo. *Cancillería*: Calao 1555. *Consulado General*: Bs. As., Corrientes 951. *Consulados*: B. Aires, Rosario, Alvear (Ctes.), La Plata, P. de los Libres, Poadas, Santo Tomé. *Viceconsulados*: Rosario, B. Blanca, La Plata, P. de los Libres, Monte Caseros.

Checo-Eslovaquia. — *Consulado*: Perú 84.

Chile. — *Embajador Extraordinario y Plen.*: *Cancillería*: Emmeralda 851. *Consulado Gral.*: B. Aires, Eggenquista 46. *Consulados*: Río Gallegos, Rosario, San Juan, La Rioja, Mendoza, Salta, Bariloche, Rio Grande (T. del Fuego), Trelew, Neuquen.

Colombia. — *Enviado Extr. y Min. Plen.* Dr. Laureano Gómez. *Cancillería*: Montevideo 989. *Consulado Gral.*: Bs. Aires, Maysú 557. *Bahía Blanca. Consulado*: Santa Fe (reide en Rosario).

Costa Rica. — *Consulado General*: Buenos Aires, Tucumán 730.

Cuba. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.*: Sr. Manuel de la Vega y Calderón. *Cancillería*:

ría: Juncal 1720. *Consulado*: Buenos Aires, Tucumán 781.

Dinamarca. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.* Dr. Otto Wudsted. *Cancillería*: Sarmiento 356. (4.º piso). *Consulado Gral.*: Sarmiento 356. *Viceconsulados*: Rosario, Santa Fe, Río Gallegos, Tandil, Bahía Blanca, Bs. Aires, Mendoza.

Ecuador. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.* Dr. Alberto Muñoz Veraza. *Guido* 1866. *Consulado Gral.*: Bs. Aires, Libertad 318.

El Salvador. — *Consulado General*: Buenos Aires, Libertad 318.

España. — *Embajador*: Marqués de Amposta. *Cancillería*: Avda. Alvear 2975. *Consulado General*: Bs. Aires, Chacabuco 869. *Consulados*: Bahía Blanca, Rosario, Mendoza. *Agencias consulares y viceconsulados*: Bolívar, Cnel. Pringles, Chivilcoy, La Plata, Mar del Plata, Necochea, Olavarría, Gualaquaychú, Jujuy, Santa Fe, Paso de los Libres, Goya, Córdoba, Tucumán, Salta, Resistencia, Concepción del Uruguay, Puerto Desierto, Carhué, San Nicolás, Sta. Rosa (Pampa), Viedma, Laboulaye, Villa Mercedes (S. L.), Pergamino, Río Gallegos, Tandil, Trelew, Sca. del Estero, Victoria (E. R.), Neuquen, Concordia, Junín, Bragado, Tres Arroyos, Campana, Cnel. Suárez, Pehuajó, Santa Cruz, Catamarca.

Estados Unidos de América. — *Embajador* J. W. Riddle. *Cancillería*: Arroyo 1012. *Consulado Gral.*: Bs. Aires, Lavalle 341. *Consulado*: Rosario. *Viceconsulado*: Rosario.

Finlandia. — *Consulado Gral.*: Bs. Aires, Chacabuco 466.

Francia. — *Enviado Extr. y Ministro Plen.*: Sr. Juan Rogelio Clausse. *Cancillería*: Basavilbaso 1253. *Consulados*: Bs. Aires, Lavalle 1266, Rosario. *Viceconsulados*: Bahía Blanca, Río Gallegos, Mendoza. *Agencias consulares*: Balcarce, Cha comús, Concepción, Dolores, Concordia, Paraná, Pigüé.

La riqueza es uno de los fermentos más activos de la civilización y su papel podría ser magnífico si sirviera mejor a los intereses de la comunidad.—Paul Margueritte.

LEGACIONES Y CONSULADOS

Po. adas, Resistencia, Reconquista (Sta. Fe), San Pedro, San Nicolás (Bs. As.), Santa Fe, Bahía Blanca, Mar del Plata.

Grøn Bretaña.—Enviado Extr. y Ministro Plenipotenc.: Sir Beilby Francis Alton. Cancillería: Reconquista 314. Consulado Gral.: Bs. Aires, Sarmiento 443. Consulado: Rosario. Viceconsulados: Bahía Blanca, Buenos Aires, Rosario, Paraná, Mendoza, La Plata, Santa Fe, Tucumán, Villa Constitución (Sta. Fe), Puerto Madryn (Chubut), Com. Rivadavia, Santa Cruz, San Julián. Agencias consulares: Río Gallegos.

Grecia.—Consulado General: Bs. Aires, Tucumán 1381.

Guatemala.—Consulado General: Buenos Aires, 25 de Mayo 267.

Haiti.—Consulado General: Buenos Aires, Pasco Leandro N. Alem 401.

Honduras.—Consulado Gral.: Buenos Aires, Corrientes 1756.

Hungria.—La legación de los Países Bajos tiene a su cargo los intereses húngaros.

Italia.—Embajador: Luis Aldovrandi Marcotti conde de Viano. Cancillería: Basavilbaso 1263. Consulados Generales: Bs. Aires, Carlo Pellegrini 1060; La Plata. Consulados: Córdoba, La Plata, Mendoza, Rosario. Viceconsulados: Mendoza, Rosario, Sta. Fe, Córdoba, B. Aires. Agencias consulares: Avellaneda, B. Blanca, Bolívar, Bragado, Carmen de Patagonia, Casilda, Chivilcoy, Cnel. Príncipes, Catamarca, Com. Rivadavia, Concepción, Chacabuco, Dolores, El Trébol, Gálvez, Gral. Pico, Gral. Villegas, Gualeguaychú, Goya, Jesús María, Junín, Laboulaye, Lanús, La Paz (E.R.), Las Flores, Las Liebres, Lincoln, Las Rosas, Mar del Plata, Mercedes (B. A.), Monte Caseros, Marcos Juárez, Azul, Neuquen, Santa Rosa (Pampa), Río Gallegos, Moldes, Jujuy, Saladillo, Necochea, Nueve de Julio, Olavarría, Oliva, Terceiro Arriba (Cba.), Lomas de Zamora, Bakkerce, San Justo (Sta. Fe), San Rafael (Mendoza), Concordia, 25 de Mayo, San Cristóbal, Vera Sunchales, Lobo, Paraná, Pehuajó, Puán, Puerto Madryn, Rafaela, Río Cuarto, Resistencia, Reconquista, La Rioja, Salta, S. Carlos, San Fernando, S. Juan, S. Francisco, Santiago, S. Luis, S. Nicolás, Tres Arroyos, Tucumán, Victoria, Villa Huidobro, Villa Mercedes (S. L.), Villa Libertad, Venado Tuerto (Sta. Fe), Quilmes, Zárate, Campana, Posadas, Cruz del Eje, Bell Ville, Ayacucho, T. Lauquen.

Japón.—Enviado Extr. y Ministro Plen.: Rokuro Mori. Cancillería: Bs. Aires, Av. de Mayo 560. Consulado Gral.: Callao 1422, Bs. Aires.

Méjico.—Enviado Extr. y Ministro Plen.: Dr. Alfonso Reyes. Cancillería: Av. Alvear 3379. Consulado Gral.: Bs. Aires, Lima 297.

Nicaragua.—Consulado General: Rosario de Santa Fe.

Noruega.—Enviado Extr. y Ministro Plen.: Cancillería: Avda. de Mayo 560. Consulado: Bs. Aires, Avda. de Mayo 560. Viceconsulados: Bahía Blanca, Concepción del Uruguay, Santa Fe, Río Gallegos, Rosario, Mendoza.

Países Bajos.—Enviado Extr. y Ministro Plenipotencario: Cancillería: Avda. Quintana 94. Consulado

General: Bs. Aires, San Martín 232. Consulado: Rosario. Viceconsulados: Buenos Aires, Bahía Blanca, Córdoba, Mendoza, Santa Fe, Tucumán.

Panamá.—Consulado Gral.: Bs. Aires, Bolívar 1327.

Paraguay.—Enviado Extr. y Min. Plen.: Sr. Pedro Sazquier. Cancillería: Las Heras 1862. Consulado General: Bs. Aires, Maipú 92. Consulados: Corrientes, La Paz (E. R.), Concordia, Posadas, Santa Fe, Paraná. Viceconsulados: Buenos Aires, Corrientes, Curuzú Cuatiá, Diamante, Empedrado, Esquina, Goya, Ituzaingó (Ctes.), Mendoza, Victoria, Formosa, Rosario, Itatí, Pilcomayo y Clorinda (Formosa), Itá-Ibaté.

Persia.—Consulado Gral.: Buenos Aires.

Perú.—Enviado Extr. y Ministro Plen.: Manuel Freyre Santander. Cancillería: Esmeralda 1068. Consulado Gral.: Bs. Aires (Pasaje Güemes), Mendoza, Consulado: La Plata.

Polonia.—Encargado de Negocios: doctor Ladislaz Mazurkiewicz, Ayacucho 672. Consulado General: Bs. Aires, Rincón 280.

Portugal.—Enviado Extr. y Min. Plen.: Dr. Alberto d'Oliveira. Cancillería: Reconquista 491. Consulado: Bahía Blanca. Viceconsulados: Buenos Aires, La Plata, Rosario, San Nicolás.

Rumania.—Consulado Gral.: Agüero 463.

Rusia.—Enviado Extr. y Ministro Plen.: Sr. Eugenio Stein, Corrientes 2791. Sección consular: 25 de Mayo 267. Consulado: Buenos Aires, Cevallos 592.

Santa sede.—Nuncio Apostólico: Monseñor Dr. Juan Beda Cardinale. Cancillería: Río Bamba 1227.

Suecia.—Enviado Extr. y Ministro Plen.: Sr. Carlos Hultgren. Cancillería: Río Bamba 1145. Consulado: Buenos Aires, Arda, de Mayo 1390. Viceconsulados: Bahía Blanca, Buenos Aires.

Suiza.—Enviado Extr. y Ministro Plen.: Dr. Carlo Egger. Cancillería: Ayacucho 658. Consulado General: Bs. Aires, Ayacucho 658. Consulados: Rosario de Santa Fe, Tucumán, Santa Fe, Bahía Blanca, Córdoba. Viceconsulado: Mendoza.

Turquía.—Actualmente sin representación.

Uruguay.—Enviado Extr. y Min. Plen.: Sr. Daniel Muñoz. Cancillería: Las Heras 1907. Consulado Gral.: Bs. Aires, Reconquista 586. Consulados: Bahía Blanca, Concordia, Córdoba, Gualeguaychú, La Plata, Monte Caseros, Azul, Mar del Plata, Rosario, Santa Fe, V. Colón, Buenos Aires, Pergamino, Mendoza, Paraná, Campana, Zárate, Dolores, Resistencia, Luján, Concepción del Uruguay, Tucumán. Viceconsulados: Corrientes, Rosario (S. Fe), San Fernando (B. As.), San Nicolás (B. As.), Santo Tomé (Ctes.), Avellaneda, Río Gallego, Pa. o de los Libres, Gualeguaychú (E. Ríos), Buenos Aires, La Plata, Monte Caseros, Concordia, C. Cuatiá, La Paz, Ituzaingó.

Venezuela.—Enviado Extr. y Min. Plen.: Dr. Pedro César Dominici. Cancillería: Coronel Díaz 1550. Consulado: Buenos Aires, Carlos Pellegrini 920.

Yugo Eslovacia.—Consulado General: Victoria 1453.

REPARTICIONES DEL MINISTERIO DE GUERRA

Ministerio de Guerra. — Véase pág. 166.

- Auditoría Gral. de Guerra y Marina.** J. E. Uriburu 941.—Auditor: Gral. de Brigada D. Carlos Risso Dominguez.
- Consejo Supremo de Guerra y Marina.** Junta 956.—Presidente: Tte. Gral. D. Saturnino P. García.
- Consejo de Guerra para Jefes y Oficiales.** Charcas 2240.—Presidente: Gral. de División D. Carlos J. Martínez.
- Consejo de Guerra para Tropa.** Córdoba 2235.—Presidente: Coronel D. Gil Juárez.
- Comisión Revisora de Expedicionarios al Desierto.** Belgrano 312.—Presidente: General de Brigada D. Elías Alvarez.
- Comisión Revisora de Pensiones Militares.** Casa de Gobierno.—Presidente: Coronel D. Adriano Juárez.
- Dirección General del Personal.** Belgrano 2015.—Director: General de División D. Nicolás de Vedia.
- Dirección Gral. del Personal.** 1.ª Div., Belgrano 2015.—Jefe: Cnel. Aníbal J. Verneugo.
- Dirección Gral. del Personal.** 2.ª Div., Casa de Gobierno.—Jefe: Cnel. Juan R. Avelo.
- Dirección Gral. del Personal.** 3.ª Div., Belgrano 2015.—Jefe: Cnel. Lucas Rocca.
- Dirección Gral. del Personal.** 4.ª Div., J. E. Uriburu 965.—Jefe: Cnel. Ernesto Baldassarre.
- Dirección Gral. de Arsenales de Guerra.** Po-
- zos 1765.—Director: Gral. de Brigada D. José L. Maglione.
- Dirección Gral. de Ingenieros.** Santa Fe 3727. Director interino: Cnel. Alonso Baldrich.
- Dirección General de Administración.** Paseo Colón 1407.—Director: Gral. de Brigada D. José P. Marcilesi.
- Dirección Gral. de Sanidad.** Pozos 2135.—Director: Cnel. asimilado Dr. Julio R. Garrino.
- Dirección Gral. de Tiro y Gimnasia.** Paraguay 2247.—Director: Gral. de Brigada D. José Rodríguez.
- Estado Mayor Gral. del Ejército.** Santa Fe 1461.—Subjefes: Coroneles D. Francisco Vélez y Guillerino Valotta.
- Hospital Militar Central.** Pozos 2135.—Director: Cnel. asim. Dr. Alberto Levene.
- Inspector Gral. del Ejército.** Santa Fe 3356. Inspect.: Gral. de Div. D. José E. Uriburu.
- Instituto Geográfico Militar.** Cabildo 381.—Direct.: Gral. de Div. Ladislao Fernández.
- Dirección de Remonta.** Paraguay 2215.—Director: Cnel. D. Adolfo Fauché.
- Dirección de Tropas y Servicios de Comunicaciones.** El Palomar.—Director: Coronel Alejandro Obligado.
- Servicio Radiotelegráfico del Ejército.** El Palomar.
- Servicio Aeronáutico del Ejército.** El Palomar.—Tte. Cnel. Luis A. Cassinelli.

DISTRITOS DE ENROLAMIENTO

Primera división.—*Distrito militar número 1:* Bulev. Circunvalación, Río de la Plata, Av. Ocampo, Cnel. Díaz, Bulnes, Córdoba, Río de Janeiro, Chubut, Gaona (circunscripciones 15, 16, 17 y 18). Oficinas: Paraguay 2264.

Distrito militar número 2: Boedo, Bulnes, Coronel Díaz, Av. Ocampo, Río de la Plata, Independencia (circunscripciones 9, 10, 11, 13, 14, 19 y 20). Oficinas: Paraguay 2161.

Distrito militar número 3: Av. Sáenz, Boedo, Independencia, Río de la Plata, Riachuelo (circunscripciones 2, 3, 4, 8 y 12). Oficinas: José Evaristo Uriburu 963.

Distrito militar número 4: Bulev. Circunvalación, Av. Gaona, Chubut, Río de Janeiro, Córdoba, Bulnes, Boedo, A. Sáenz, Riachuelo, Av. Gral. Paz (Matanza) (circunscripciones 1, 5, 6 y 7). Oficinas: José E. Uriburu 858.

Distritos militares complementarios: Paraguay 2277 y Campo de Mayo.

Segunda división

65 Sta. Rosa (Pampa).	38 San Justo.
66 Viedma.	39 Resistencia.
18 San Nicolás.	40 Posadas.
14 Zárate.	67 Formosa.
15 Avellaneda	

Tercera división

16 Mercedes.	27 Corrientes.
17 Junín.	28 Curuzú-Cuatiá.
18 Bragado.	29 Goya.
19 La Plata.	30 Concordia.
20 Chascomús.	31 Nogoyá.
21 Saladillo.	32 Paraná.
22 Dolores.	33 Rosario.
23 Tandil.	34 Casilda.
24 Bahía Blanca.	35 Cañada de Gómez.
25 Neuquén.	36 Santa Fe.
26 Trelew.	37 Rafaela.

51 Mendoza.
52 Luján de Cuyo.

Quinta división

Cuarta división

41 Jesús María.	53 Catamarca.
42 Río Segundo	54 Andalgalá.
43 Córdoba.	55 Villa Alberdi.
44 Bell Ville.	56 Monteros.
45 Villa María	57 Tucumán.
46 Río Cuarto.	58 Alderete.
47 La Rioja.	59 Frías (Sgo.).
48 Cruz del Eje.	60 La Banda, F.O.C.A.
49 San Juan.	61 S. del Estero (Cp.)
50 San Luis	62 Cerrillos (Salta).
	63 Salta (Capital).
	64 Jujuy (Capital).

La canción popular es eterna, porque en ella respira toda el alma de un pueblo.
Angel Guerra.

División militar de la República y distribución del Ejército

I DIVISION (Capital Federal) ———

Comprende la Capital Federal.

COMANDANTE: General de división Eduardo Broquen.

Jefe de E. Mayor: Tte. cnel. Camilo Doate.

Comandante de infantería: Cnel. Félix M. Toledo.

Comandante de artillería: Cnel. Carlos F. Spika. (Liniers, F.C.O.).

Comandancia de ingenieros: Cabildo 51 (Cap. Federal).

II DIVISION (Campo de Mayo) ———

Comprende la provincia de Buenos Aires y los territorios de Pampa, Neuquen, Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

COMANDANTE: General de división Martín Rodríguez.

Jefe de Estado Mayor: Tte. cnel. Ergasto R. Sarfozada.

Comandante de infantería: Cnel. Carlos Smith. (Campo de Mayo).

Brigada de caballería.—Comandante: Cnel. Horacio Martínez Peralta. (Campo de Mayo).

Comandante de artillería: Cnel. Justiniano de la Zerda. (Campo de Mayo).

Comandancia de ingenieros: C. de Mayo.

III DIVISION (Paraná) ———

Comprende las provincias de Entre Ríos, Santa Fe, Corrientes y los territorios de Misiones, Chaco y Formosa.

COMANDANTE: General de brigada Francisco Medina.

Jefe de Estado Mayor: Cnel. Arturo Poisson.

Comandante de infantería: Cnel. Joaquín Leiva. (Paraná).

Brigada de caballería.—Comandante: Cnel. Alejandro Fernández. (Concordia).

Comandante de artillería: Cnel. Enrique Jauregui. (Diamante).

Comandancia de ingenieros: Paraná (E.R.)

IV DIVISION (Córdoba) ———

Comprende las provincias de Córdoba, San Luis, Mendoza, San Juan y La Rioja.

COMANDANTE: General de división Ricardo Solá.

Jefe de E. Mayor: Cnel. Agustín Pérez.

Comandante de infantería: Cnel. Ernesto Mac-tropiedra. (Córdoba).

Brigada de Caballería.—Comandante: Cnel. Conrado Kizzo Patrón. (San Rafael, Mza.).

Comandante de artillería: Cnel. Enrique Méndez. (Córdoba).

Comandancia de ingenieros: Colón 660 (Córdoba).

V DIVISION (Tucumán) ———

Comprende las provincias de Tucumán, Santiago del Estero, Catamarca, Salta, Jujuy y el territorio de los Andes.

COMANDANTE: General de brigada José Belloni.

Jefe de E. Mayor: Cnel. Carlos Casanova.

Comandante de infantería: Cnel. Alfredo Córdoba (Tucumán).

Comandante de artillería: Cnel. Luis E. Villanueva (Salta).

Comandancia de ingenieros: Tucumán.

INFANTERIA

Regimiento 1 Palermo.
Jefe: Tte. Cnel. Apolinario Piñeiro.

Regimiento 2 Palermo
Jefe: Tte. Cnel. Carlos B. Martínez.

Regimiento 3 Cuartel Arsenal.
Jefe: Tte. Cnel. Guillermo Moura.

Regimiento 4 Campo de Mayo.
Jefe: Mayor Bautista Molina.

Batallón 3 Pozos 1765 (Cap.).

Regimiento 5 Bahía Blanca.
Jefe: Tte. Cnel. Alvaro Alzogaray.

Regimiento 6 Mercedes (Bs. As.).
Jefe: Tte. Cnel. Belisario Ferreyra.

Regimiento 7 La Plata.
Jefe: Tte. Cnel. José D. Giordano.

Regimiento 8 Montada Campo de Mayo.
Jefe: Tte. Cnel. Adolfo Vázquez.

Regimiento 9 Corrientes (Cap.).
Jefe: Tte. Cnel. Enrique Bertón.

Regimiento 10 Montada Gualguaychú.
Jefe: Tte. Cnel. A. G. Goldney.

Regimiento 11 Rosario.
Jefe: Tte. Cnel. Carlos N. Giani.

Regimiento 12 Santa Fe.
Jefe:

Regimiento 13 Córdoba.
Jefe:

Regimiento 14 Río IV.
Jefe: Tte. Cnel. Lindor S. García.

Rgto. 15. Campo Gral. Sarmiento (S.J.).
1.º Batallón, en San Juan.

2.º Batallón, en La Rioja.
Jefe: Tte. Cnel. Norberto J. Novolicio.

Regimiento 16 Mendoza.
Jefe: Tte. Cnel. Nicolás Scasso.

Los empujones son anti-ociales, porque su acibar envuena a todos; donde entran, desatan los lazos más firmes del amor. — José Ingenieros.

EL EJERCITO ARGENTINO

Regimiento 17	Catamarca.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Walfrido Arco.	
Regimiento 18	Sgo. del Estero.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Carlos H. Rodríguez.	
Regimiento 19	Tucumán.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Carlos Fratini Albarraçin.	
Regimiento 20	Jujuy.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Salvador Spinosa.	

CABALLERIA

Rgnto. 1. <i>Granaderos a caballo</i>	Belgrano.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Enrique Pilotto.	
Rgnto. 2. <i>Lanceros Gral. Paz</i>	C. de Mayo.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Andrés Sabalain.	
Regimiento 3	Gualguay.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Miguel Duval.	
Rgnto. 4. <i>Cazad. G. Lavalle</i>	V. Mercedes, SL.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Juan E. Palacios.	
Regimo. 5. <i>General Güemes</i>	Salta.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Domingo J. Cuello.	
Regimiento 6	Concordia.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Edezio Pereyra.	
Regimiento 7	Cuadro Nacional (Mza.).
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Francisco Calle.	
Rgnto. 8. <i>Cazad. G. Necochea</i>	Liniers, FCO.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Eugenio Ramirez.	
Regimiento 9	Paraná.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. José Varona.	
Regimiento 10	Campo de Mayo.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Samuel A. Casares.	
Regimiento 11	Paso de los Libres.
<i>Jefe:</i>	
Regimiento 12	Campo de los Andes (Mza.)
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Cornelio Ibarra García.	

ARTILLERIA

Regimiento 1	Liniers (F.C.O.)
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Abelardo Segura.	
Regimiento 2	Campo de Mayo.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Antonio Esteverena.	
Regimiento 3	Diamante.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. José L. Manzo.	
Regimiento 4	Córdoba.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Andrés Veppo.	
Regimiento 5	Campo G. Belgrano (Salta)
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Ernesto F. Zavalka.	

ARTILLERIA A CABALLO

2.º Grupo	Campo de Mayo.
3.º Grupo	Goya (Ctes.)
4.º Grupo	San Luis.

ARTILLERIA DE MONTANA

Grupo N.º 1	Mendoza.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Juan C. Coudanne.	
Grupo N.º 2	Salta.
<i>Jefe:</i> Mayor Enrique Garda.	

INGENIEROS

ZAPADORES PONTONEROS

Batallón 1	San Nicolás.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Arturo F. Bossi.	
Batallón 2	San Nicolás.
<i>Jefe:</i> Tte. Cnel. Asturo F. Bossi.	
Batallón 3	Paraná.
<i>Jefe:</i> Mayor Arturo Naveira.	
Batallón 4	Córdoba.
<i>Jefe:</i> Mayor Aníbal Montes.	
Batallón 5	Tucumán.
<i>Jefe:</i> Mayor Enrique del Castillo.	

FERROCARRILEROS

Batallón 1	Villa Federal
<i>Jefe:</i> Mayor Z. Carriego.	

DESTACAMENTOS DE MONTANA

Norte:	Provincia de Salta.
Cnel. Eduardo Weiss.	
Cuyo:	Provincia de Mendoza.
Cnel. Basilio Pertiné.	

ESCUELAS Y COLEGIOS

Superior de Guerra,	Dorrego 2634 (Cap. Federal): Cnel. José M. Mayora.
Colegio Militar,	San Martín (F. C. C. A.): Cnel. Luis Jorge García.
Caballería,	El Palomar: Mayor José Sierra.
Tiro,	Campo de Mayo: Cnel. Rodolfo Martínez Pita.
Primer Grupo de Aviación,	El Palomar: Mayor Aníbal Brihuega.
Suboficiales,	Campo de Mayo: Tte. Cnel. Julio C. Costa.
Mecánicos,	Pozos y Brasil (Cap. Federal): Mayor Antonio Ambruso.
Armeros Militares,	Pozos 1765 (C. Fed.)

ARSENÁLES DE GUERRA

Esteban de Luca,	Pozos 1765 (Cap. Fed.).
San Lorenzo,	Puerto Borghi.
J. M. Rojas,	Holmberg (Córdoba).

COMPANIAS

Archivistas y Ciclistas,	Paraguay 2267 (Capital Federal).
Administración,	Balcarce y Garay (Capital Federal).
Obrera Topográfica,	Cabildo 381 (Capital Federal).
Disciplina,	Formosa.

Institutos de Enseñanza Superior, Secundaria y Especial

MINISTERIO DE JUSTICIA E INSTRUCCIÓN PÚBLICA (véase pág. 166). — **CONSEJO NACIONAL DE EDUCACIÓN**, Rodríguez Peña 935 — *Presidente*, Dr. Ernesto H. Celestia. *Vicepresidente*, Dr. Francisco M. Alvarez; *Vocales*: Sr. J. A. Bocro, Dr. Juan Pa cuabtti y Dr. Fermín Errea. — **INSPECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA SECUNDARIA Y NORMAL**, Bolívar 65. — **INSPECCIÓN GENERAL DE ESCUELAS NORMALES**, Caba de Gobierno.

Universidades en la Rep. Argentina

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (inaugurada en 1821).

Rector: Dr. José Arce. *Secretario general*: Dr. Mauricio Nirenstein. **Ciencias Exactas, Físicas y Naturales**, Peru 222. *Decano*: Ing. Eduardo Huergo.

Derecho y Ciencias Sociales, Moreno 350. — *Decano*: Dr. Ramón S. Castillo.

Ciencias Médicas, Córdoba 2182. — *Decano*: Dr. Julio Irbarne.

Filosofía y Letras, Viamonte 430. — *Decano*: Dr. Coroliano Alberini.

Ciencias Económicas, Charcas 1851. — *Decano*: Dr. Mario Sáenz.

Agronomía y Veterinaria, Chacarita. *Decano*: Dr. Daniel Inchausti.

UNIVERSIDAD CATORICA (inaugurada el 14 abril 1910). Av. de Mayo y San José. — *Rector*: Monseñor Miguel de Andrea. — Tiene dos facultades: de Derecho y de Ciencias Sociales.

UNIVERSIDAD DE CORDOBA (fundada por el obispo Fernando de Trejo y Sanabria en 1614).

Rector: Dr. León S. Morra. *Secretario gral.*: Dr. Ernesto Gavier.

Derecho y Ciencias Sociales. *Decano*: Dr. Pedro S. Rovelli; *Secretario*: Dr. Juan Carlos Loza.

Ciencias Médicas. *Decano*: Dr. José O. Lascano. *Secretario*: Dr. Ignacio Morra.

Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. *Decano*: Ing. Luis Achával. *Secretario*: Sr. Ernesto Garzón.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA *Presidente*: Dr. Benito A. Navar Anchorena. *Vicepresidente*: Dr. Federico Walker.

Secretario Gral. y del Consejo Superior: Dr. Adriano Díaz Cisneros.

Oficial mayor: Sr. Sgo. M. Amaral.

Escuela Superior de Bellas Artes. *Director*: Carlos López Buchardo.

Museo y Facultad de Ciencias Naturales. *Director*: Dr. Luis María Torres.

Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales. *Decano*: Dr. Alfredo L. Palacios.

Facultad de Agronomía. *Decano*: Ing. Agr. Aníbal L. Gua tavino.

Facultad de Ciencias Físico - Matemáticas, Puras y Aplicadas. *Decano*: Ing. Ferruccio A. Soldano.

Observatorio Astronómico. *Director*: Dr. J. Hartmann. *Astrónomo principal*: Ing. B. H. Dawson.

Instituto de Física. *Director*: Dr. R. Gans.

Escuela Superior de Hidráulica. *Director*: Ing. Ferruccio A. Soldano.

Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. *Decano*: Dr. Enrique Mouchet.

Facultad de Química y Farmacia. *Decano*: Dr. Abel Sánchez Díaz.

Escuela de Ciencias Médicas. *Director*: Dr. Héctor Dasco.

Facultad de Veterinaria. *Decano*: Dr. Alfredo Marchionti.

Colegio Nacional. *Rector*: Luis M. Sommariva.

Colegio Secundario de Señoritas. *Directora*: Celia Z. de Heredia.

Escuela de Agricultura y Ganadería de Santa Catalina. *Interventor*: Ing. Agr. Martín Solari.

Escuela Graduada Anexa. *Director*: Luis A. Pelizza.

Biblioteca de la Universidad. *Director*: Carlos Vega Belerano.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (Creada por ley núm. 10861, de fecha 17 de octubre de 1919).

Rector: Dr. Pedro E. Martínez.

Ciencias Jurídicas y Sociales. (Sta. Fe). *Decano*: Dr. Pedro E. Martínez.

Química Industrial y Agrícola. (Sta. Fe). *Decano*: Ing. Francisco Urondo.

Ciencias Médicas, Farmacia y ramos menores (Rosario). — *Decano*: Dr. Rafael A. A.

Ciencias Matemáticas, Físico-Químicas y Naturales aplicadas a la industria (Rosario). *Encarado*: Ing. Julio S. Gorlea.

Ciencias Económicas, Comerciales y Políticas (Rosario). *Decano*: Dr. Ricardo J. Davel.

Ciencias de la Educación (Paraná). *Decano*:

Agricultura, Ganadería e Industrias afines (Corrientes). *Decano*: A. Maciel Pérez.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN. *Rector*: Dr. Juan B. Terán.

Secretario: Miguel Ontivero.

Facultad de Ingeniería. *Decano*: Dr. Carlos Díaz.

Escuela de Farmacia. *Decano*: Dr. F. Zelada.

Escuela de pintura. *Director*: Atilio Terragni.

Museo de Ciencias Naturales. *Director*: Dr. Miguel Lillo.

Escuela Sarmiento. *Directora*: Otilde B. Toro.

Biblioteca. *Bibliotecario*: Eustaquio Morales.

Colegios Nacionales

Capital:	<i>Rectores</i>
Buenos Aires	Juan J. Nilsen
Bernardino Rivadavia	M. Fernández
Domingo F. Sarmiento	Jerón. M. Peralta
Nicolás Avellaneda	Virgilio Macnasco
Mariano Moreno	Manuel Dorqui
Manuel Belgrano	Francisco D. Andrea
Bartholomé Mitre	René Bastianini
J. M. de Pueyrredón	Manuel M. Oliver
Licorac Nac. de Srtas.	M. F. de Ciampi
Paraná	J. de D. Fernández
Corrientes	Carlos J. Benítez
Córdoba	R. García Montaña
Santiago del Estero	O. A. Fernández
Tucumán	E. Terán Frías
Salta	Juan B. Peñalva
Jujuy	Felipeiro Inchausti
Catamarca	V. Salas Martínez
La Rioja	Wenceslao Frías
San Juan	Manuel Leiva Daza
Mendoza	José P. Dávila
San Luis	Nicolás Jofre
Bahía Blanca	Daniel Caballo
Dolores	Ramón Melgar
San Nicolás	Américo K. Varela
Rosario (N.º 1)	Juan R. Cáceres
Uruguay	José Haedo
Mercedes (Bs. As.)	E. B. Iglesias
Azul (Bs. As.)	Reinaldo G. Marín
Río Cuarto	Ricardo Machado
Santa Fe	Segundo A. Gómez

La honra fuerza motiva del ejemplo es uno de los reactivos más eficaces para la revelación de las vocaciones. — *Julio Rey Pastor.*

INSTITUTOS DE ENSEÑANZA

La Plata	Luis M. Sommariva	San Luis,	de maestros	Antolín Magallanes
Pilar (Rs. As.)	Soci-m. Ramírez	de nuestras	de nuestras	C. Q. de Cheno
San Isidro (Bs. As.)	Gerardo Savino	Azul,	mixta	Luis G. Robín
Junín (Bs. As.)	José A. Rodríguez	Chivilcoy,	Id.	M. L. de Bolotto
Chivilcoy	A. Baso Dalgugue	Dolores,	Id.	Juan B. Silva
Goya (Ctes.)	Antonio Méndez	Mercedes, B. A.	Id.	Ernesto Bouilly
Mercedes (S. Luis)	Julio Ortiz	San Nicolás,	Id.	F. Aramburu
Galeguaychú	José Bolfo	Espanza, S. Fe,	Id.	Felipe Oñara
S. Rosa (Pampa)	Manuel R. Avila	Río Cuarto,	Id.	Terresa Brlmartino
Posadas	Andrés P. Bianchi	Mercedes, Ctes.	Id.	Modesto T. Luytes
Bragado	Antonio Luchini	Mercedes, S. Luis	Id.	G. Taboada Mora
Mar del Plata	Alejandro Bergalli	Bahía Blanca,	Id.	R. D. Burruaqui
Necochea	J. Beli-arrio Flores	Pergamino,	Id.	Carlos Farfán
Rosario N.º 2	P. Martínez Z.	Monteros, Tuc.,	Id.	C. Rivarros
Córdoba (nuevo)	Justiniano Torres	25 de Mayo	Id.	F. F. Herrando
Trelew (Chubut)	Félix Nat Hamper	Bell-Ville, Córd.	mixta	M. C. A. de Tallaferra
Escuelas de Comercio				
Superior de Comercio	Carlos Pellegrini,	Galeguay,	Id.	F. Luis Alorda
Charcas 1851.—Director:	Fernán Eguita.	Concordia,	Id.	Felipe Gardell
Superior de Comercio (Sección Sud), Martín	García 874.—Director:	S. Fco. Mte. de Oro,	Id.	Raimundo Reibota
J. E. Martinelli.	Id.	Campaña,	Id.	Maria E. E. Martín
Comercial de Mujeres (Capital), Humberto I	782.—Directora:	Las Flores,	Id.	A. B. T. de Valensi
E. S. de Rojas.	Id.	Rivadavia (Mza.)	Id.	J. C. de Gutiérrez
Nacional de Comercio, Rosario.—Director:	Manuel Fernández Romero.	Esquina,	Id.	Cánd. R. F. de Sa
Manuel	Id.	Santo Tomé,	Id.	Raúl Gutiérrez
Nacional de Comercio, Concordia.—Director:	G. Victorin.	Goya,	Id.	Osriris L. González
G. Victorin.	Id.	San Pedro,	Id.	J. S. P. Orellano
Nacional de Comercio, Bahía Blanca.—Di-	rector:	San Fernando,	Id.	Angel P. Rossi
Prudencio R. Cornejo.	Id.	Quilmes,	Id.	J. D. Soza del Valle
Nacional de Comercio, Tucumán.—Director:	Jorge W. Perkins.	Lomas,	Id.	Angel C. Bossi
Alejo D. Amaret.	Id.	S. Francisco, Oba.	Id.	Cerilio E. Newton
Capital: Escuelas Normales	Id.	Lincoln,	Id.	Estanislao Gauva
Escuela de profesoras, N.º 1, Córdoba 1951.	Directora:	Lincoln,	Id.	M. C. L. de Delmás
Srta. María Susana White.	Id.	Chilicote, La Rioja,	Id.	Lorenzo Cáceres
De profesoras, N.º 2, Urquiza 269.—Di-	rector:	Victoria, E. R.	Id.	Alej. G. Sánchez
Alfredo O. Villalba.	Id.	Dolores, Cba.	Id.	José M. Bórola
De maestras, N.º 3, Bolívar 1235.—Di-	rectora:	Tandil,	Id.	Juan M. Cotto
Srta. Flora Amézola.	Id.	Olavarría,	Id.	C. U. Videla Rivero
De maestras, N.º 4 (Flores), Rivadavia	4950.—Director:	Luján, Bs. As.,	Id.	Luciano S. Reyes
Avelino Herrera.	Id.	Santa Rosa (Pam.)	Id.	Clem. J. Andradá
De maestras, N.º 5, Arrendimia 743.—	Directora:	San Justo, S.Fe	Id.	Sebastián Pérez
Clotilde Guillén de Rezzano.	Id.	Posadas,	Id.	Ezequiel T. Leiva
De maestras, N.º 6, Güemes 3859.—Di-	rectora:	Resistencia, Chaco,	Id.	Lisandra Peralta
Juana Caso de Sedano Acosta.	Id.	R. de la Frontera (prec.)	Id.	Carmen Salas
De maestras, N.º 7, Corrientes 4261.—	Directora:	La Banda,	Id.	Nicolás Juárez
Olegario Maldonado.	Id.	San Isidro, Cat.,	Id.	Gregorio Lascano
De maestras, N.º 8, Rioja 1042.—Di-	rectora:	Cruz del Eje, Cba.	Id.	Pedro Bianchi
Valentina B. de Correa.	Id.	Jáchal,	Id.	Pedro M. Páez
De maestras, N.º 9, Callao 450.—Di-	rectora:	San Rafael (Mza.)	Id.	Antonio E. Diaz
María A. Barillati.	Id.	Chascomús,	Id.	Cesareo Ocampo
De maestras, N.º 10, 11 de Septiembre	2373.—Directora:	Oita, L. R.	Id.	Pedro S. Giménez
Enriqueta L. Lucero.	Id.	Sta. María (Cat.)	Id.	Felipe O. López
Paraná (mixta) de profesoras.—Director:	M. S. Victoria.	Humahuaca,	Id.	Raúl J. Fernández
La Plata, de profesoras	Fmilia M. Salzá	Viedma	Id.	Carlos Priante
Santa Fe, de maestras	Juan J. Nissen	Escuelas Profesionales (mujeres)		
Rosario, de profesoras	M. G. de la F. de	N.º 1, Ayacucho 1052, Direct.:	Laura Rosen-	de de Mendoza.—N.º 2, Vidal 2112, Dir.:
	Lora	E. Rodríguez Larreta.—N.º 3, Sáenz Peña	1173, Direct.:	Luisa L. de Galup.—N.º 4,
		B. Mitre 1750, Direct.:	Lucía R. de Paz.	—N.º 5, Rivadavia 4950, Direct.:
		Dolores Alazet y Rocamora.—Dolores Lavalle de	Lavalle'	Bolivar 1163, Direct.:
		L. S. O. de Cordiglia Lavalle.		
		Córdoba.—Direct.:	Julia B. Funes de Bonet.	
		Tucumán.—Directora:	G. M. de Diaz.	
		La Plata.—Directora:	Alicia Klappenschach.	
		San Fernando (Bs. As.)—Directora:	Amelia	
		G. de Paz.		
		Lomas (B. As.)—Directora:	Elena J. O. de	
		Villanueva.		
		Rosario (S. Fe.)—Directora:	D. Flores Luna.	
		Catamarca. (Anexa a la E. de A. y Oficinas)		
		La Rioja.—Directora:	Berta L. de Schuck.	
		Uruguay.—Directora:	Emma O. de Bedgnl.	
		Salta.—Directora:	María O. de Ugarriza.	
		Sgo. del E.—Directora:	Carmen Vidal.	

La influencia callada e inconsciente de una mujer es a veces más poderosa que la directa y manifiesta. — David Lloyd George.

Liriers.—*Directora:* C. S. de Pandolfini.
 Corrientes.—*Directora:* Corina M. de Durán.
Escuelas Industriales
 De la Nación, P. Colón 650.—*Director:* Ing. Eduardo Latzina.
 Rosario.—*Director:* Luis B. Laporte.
 Santa Fe.—*Dir.:* F. González Simmermann.
 La Plata.—*Director:* J. M. Sagastume.
 Sgo. del E.—*Director:*

Escuelas de artes y oficios
 Chivilcoy.—*Director:* Egenio D. Galiano.
 Catamarca.—*Director:* Domingo Nogués.
 Córdoba.—*Director:* Miguel Molinero.
 Mendoza.—*Dir.:* Alberto Gallegos Aguilar.
 San Luis.—*Director:* Lorenzo Astudillo.
 Gálvez (S. Fe).—*Director:* Alvaro Arozena.
 Paso de los Libres (Ctes.).—*Director:* Armando Sáenz Girado.
 La Rioja.—*Director:* Atilio Brusa.
 Victoria (E. R.).—*Director:* Exequiel Loyarte.
 Jujuy.—*Director:* Mario L. Romano.
 Salta.—*Director:* Jorge F. Alderete.
 Dolores.—*Director:* José Lo Presti.
 San Juan.—*Director:* Pedro Elizondo.
 La Banda (Sgo.).—*Dir.:* Manuel Salvatierra.
 Tucumán.—*Director:* José de Baskois.
 Posadas.—*Director:* Martín Chanie Oliveris.
 Frías.....
 Quilmes.—*Director:* Julio Carezeno.
 Bragado.—*Director:* Edgardo Castro.
 Junín.—*Director:* Antonio Introcasso.
 Pergamino.—*Director:* Natalio J. Brunetti.
 Colón (E. R.).....
 Curuzú Cuatiá.—*Direct.:* Pedro G. Fossatti.
 Mercedes (B. As.).—*Direct.:* Raúl Audifred.
 San Nicolás.—*Dir.:* Pedro Sánchez Granell.

Escuelas e Institutos varios
 Academia Nacional de Bellas Artes y Escuela de Artes Decorativas e Industriales, Alfina 1556.—*Director:* Pío Collivadino.
 Escuela Nacional de Artes, J. E. Uriburu 960.—*Director:* Hernán Cullen.
 Conservatorio de Música de Buenos Aires, B. Mitre 869.—*Director:* Alberto Williams.
 Escuela Municipal de Música, Córdoba 1198.
 Instituto Nacional Superior de Educación Física, Cnel. Díaz 2180.
 Instituto Nacional del Profesorado Secundario, Valentín Gómez 3163.
 Instituto Libre de Segunda Enseñanza, Libertad 555.
 Escuela de Bailes Clásicos, Teatro Colón.
 Escuela Nacional de Industrias Químicas (S. Juan).—*Director:*

Escuelas de Niños Débiles, Parque Lezama, Parque Avellaneda, Parque Chacabuco, y Loyola 1500.
 Jardín de Infantes, Suárez 1041.
 Instituto Nacional del Profesorado en Lenguas Vivas, Esmeralda 283.—*Directora:* Inés Recalt
 Instituto Nacional de Sordomudos, Avellaneda 1825.—*Director:* Bartolomé Ayrolo
 Instituto N. de Sordomudos, Córdoba 3120.—*Directora:* María M. de Madrazo
 Instituto Nacional de Ciegos, Rivadavia 6293
 Universidad Popular, Arribeño del Valle 471
 Escuela Gratuita de Natación, Bal Municipal
 Conservatorio Nacional de Música y Declaración, Teatro Colón.—*Director:* Carlos López Buchardo.
 Escuela Municipal de Telares, Parque de los Patricios, Parque Avellaneda.

Escuelas de Agricultura
 Castilda (S. Fe).—*Director:* Felipe Erdmann.

Córdoba.—*Director:* Ing. Joaquín J. Bareda.
 Mendoza.—*Director:* Ing. Carlos M. Zavalla.
 Tucumán.—*Director:* Ing. J. J. Chavannes.
 Olavarría.—*Director:* Ing. Jorge Coronado.
 Bell-ville, Cba.—*Dir.:* Ing. J. F. Bernardón.
 Posadas (Mis.).—*Director:* Egón Petzke.
 San Juan.—*Director:* Carlos D. Storni.
 Las Delicias (E. R.).—*Dir.:* Ing. J. R. Báez.
 Tandil (B. A.).—*"Granja Ramón Santamarina".*
Agrónomos regionales.

Mercedes (B. As.).—Félix Silva Barrios.
 Tigre (B. As.).—Ing. G. A. Salomone.
 La Plata (B. As.).—Ing. Jorge E. Bosch.
 Bahía Blanca (B. As.).—Ing. D. Uhanue.
 Rosario (S. Fe).—Domingo S. Dávila.
 Corrientes.—Ing. Andrés B. Novillo.
 Posadas.—Ing. Roberto Campolieti.
 Jujuy.—Ing. Julio Sánchez.
 Santiago del Estero.—Ing. Roberto Avila.
 Mendoza.—Pedro Anzorena.
 San Juan.—Dr. Ernesto Riveros.
 Mercedes (S. L.).—Tomás Sisterna.
 Córdoba.—Pascual Terrera.
 Santa Rosa (Pam.).—A. Zapiola Salvadores.
 Concordia (E. R.).—Ing. José Capria.
 Tucumán.—Ing. Bernabé Navarro.
 Santa Fe.—Carmelo Cello.
 Salta.—Rogelio Cornejo.
 Cipolletti.—Ing. Juan Barcia Trelles.
 General Pico.—Ing. Jorge A. Pico.
 San Rafael (Mza.).—Florencio Alvarez.
 Villa María (Cba.).—Abraham Villalba.
 Río Cuarto (Cba.).—Ing. Alfredo Parcel.
 Catamarca.—Enrique Silveti.
 Pergamino.—Ing. Francisco J. Fernández.
 La Rioja.—José A. Quiroga.
 Formosa.—Ing. Aristóbulo Sifredi.
 Gualeguay (E. R.).—Javier E. Coudannes.
 Trelew (Chub.).—Pelayo Díaz Azpeitia.
 Resistencia.—Ing. Arturo A. Oliveira.
 P. de los Libres (Ctes.).—Manuel A. Blasco.
 Balcarce (B. As.).—Ing. E. Molina Massey.

Estación Algodonera
 Roque Sáenz Peña (Chaco).—Encargado: Germán J. Silva.

Chacras Experimentales
 Alto de Sierra (S. J.).—Ing. G. R. Aubone.
 Pergamino.—Ing. Miguel A. Sancel.
 Guatraché, F.C.P.—Pablo Trico.
 Guemes (Salta).—Mario Vera.
 Puerta de Díaz (Salta).—M. J. Mintzer.
 Kilóm. 1156 (R. N.).—Ing. A. F. Schulze.
 Concordia.—Ing. R. Ramírez Calderón.

Viveros Nacionales
 Colonia Benitez (Chaco).—Alfredo Parayre
 Bella Vista (Ctes.).—José Espinosa.
 25 de Mayo, F.C.S.—Ing. Alberto Muguerza
 Catamarca (Cat.).—Eduardo Barreda.
 La Rioja (La Rioja).—Gabriel Ocampo.
 La Banda (S. del E.).—Federico E. Chayla
 Gandara.—Ing. José M. Romano.
 Tigre.—Ing. Antonio Ciancio.
 Argerich.—Ing. Guillermo Argerich.

Establecimientos varios
 Escuela M. de Jardineros, Jardín Botánico.
 Escuela Municipal de Avicultura, Blandengues esquina Iherá.
 Escuela de Enfermeras, Niñeras y Masagistas, Hospital Parmenio Piñero.
 Escuela Enfermeras Cruz Roja Argentina, L. N. Alem 526.
 Escuela de Parteras, Viamonte y Uriburu.
 Escuela de Kinesiterapia, Córdoba 2941

Hay que llevar primero la convicción a las conciencias para que nazca la fe en los corazones.
 Enrique Mouchet.

La Iglesia Católica Romana en la Argentina

ARQUIDIOCESIS DE BUENOS AIRES

(colada en 1620, creada arzobispado por decreto de Pío IX, dado en el Vaticano el 5 de marzo de 1863). Comprende la Capital y los territorios de Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

Sede: Buenos Aires.

Vicario capitular en Sede vacante: Mons. Bartolomé Picada.

Secretario: Pbro. Dr. Ernesto Vallaza.

Prosecretario: Pbro. Dr. Antonio E. Iribarne.

DIOCESIS DE SALTA (creada en 1806).
Provincia de Salta y Jujuy y territorio de Los Andes.

Sede: Salta.

Obispo: Ilmo. Sr. Julio Campero (1923).

Vicario Gral.: Can. M. López.

Secretario: Canónigo Carlos M. Cortés.

Vicario foráneo en Jujuy: Pbro. José de la Iglesia.



Julio Campero

Vicario foráneo en Orán: R. P. Pedro M. Borghini.

CURIA

Fiscal eclesiástico: Can. Lorenzo Arias Valdés.

Notario: Canónigo José Usandivaras.

CABILDO

Deán: Can. Martín López.

Rector del Seminario: R. P. E. Neuenhofen.

DIOCESIS DE CATAMARCA (creada el 5 de febrero de 1910).

Dividida en 15 parroquias atendidas por una cura vicario.

Sede: Catamarca.

Obispado: vacante, Adm. Apo tólico: Monseñ. Bernabé Piedrabuena, reemplazado por el Sr. Vicario General.

Secretario: Pbro. Aníbal Villagra.

Prosecretario: Pbro. Tomás Cardozo.

Capitán: Clérigo José A. Pérez.

CURIA

Vicario general: Mons. Pedro M. Oviedo.

Fiscal: Pbro. Juan B. Sueldo.

Inspector de parroq.: Pbro. Julio Arnedo.

Notario mayor: Pbro. Dr. Mauricio Navarro.

Habilitado: Pbro. Pedro S. Caldelari.

CATEDRAL

Cura: Pbro. Julio Arnedo.

Ayudantes: Pbro. S. Lobo y M. Brepe.

Capitán del Hospital: Pbro. L. Carranza.

DIOCESIS DE CORRIENTES (creada en 1910). Provincia de Corrientes y territorio de Misiones.

Sede: Corrientes.

Obispo: Ilmo. Dr. Luis M. Niella (1911).

Secretario: Pbro. José S. Brunel Pruyas.

Prosecretario: Pbro. Fco. de Asís Gallardo.

Vicario foráneo en Misiones: R. P. Federico Badmacher.

CURIA

Provisor y Vicario gral.: Pbro. Angel Naves.

Fiscal ecls. e Insp. de parroq.: Pbro. F. Led.

CATEDRAL

Cura rector: Pbro. Santiago Lacaze.

(El año que sigue a los nombres de los

CURIA

Vicario General y Económico: Mons. Juan I. Perazo.

Vicario general y Provisor: Mons. Fortunato Devoto.

Fiscal eclesiástico: Santiago M. Usher.

Asesor de la curia: Pbro. Restituto Pruneda.

Prefecto de notarias: Dr. Antonio Rocca.

Oficiales de secretaría: Pbro. Manuel Sampetrio y Ricardo Salvadores.

CABILDO METROPOLITANO

Deán: Canónigo Marcos Ecurra.

Rector de Seminario: José Lusá.

DIOCESIS DE CORDOBA (creada en 1699).
Provincias de Córdoba y La Rioja.

Sede: Córdoba.

Obispo: Ilmo. Dr. Zenón Bustos (1905).

Secretario: Can. Teológico V. I. Alvarez.

Vicario foráneo en La Rioja: Mon. Dr. Vicente Ferreira.

CURIA

Provisor y vicario general: Ilmo. Dr. José A. Luque (20h. del Ob.) en sede plena.

Provisor y juez eclesiástico: Dr. G. G. Ferreira.

Notario y economo: Canón. J. B. Martínez.

CABILDO

Deán: Ilmo. Sr. Obispo auxiliar I. Dávila y Matos.

Rector del Semin.: Pbro. Dr. J. Carlos Vera.

DIOCESIS DE CUYO (creada en 1834).

Provincias de S. Juan, Mendoza y S. Luis y el territorio del Neuquén.

Sede: San Juan.

Obispo: Ilmo. Sr. José Amor. Orzali (1912)

Secretario: Dr. Juan Videla Cuello.

Prosecretario: Adolfo Lescano.

Vicar. foráneo en Mendoza: Dr. Juan N. Peralta.

Vicario foráneo en San Luis: Monseñor Segundo Ignacio Ponce.

CURIA

Provisor y vicario general: Dr. I. Fernández.

Fiscal: Can. P. Argüello. *Notario:* A. Lescano.

CABILDO

Deán: Mons. Isidro Fernández.

Rector del Semin.: Dr. Alfonso Hernández.

DIOCESIS DE SANTIAGO DEL ESTERO

(creada en 1908).

Obispo: Ilmo. Dr. J. M. de Yáñez y Paz (1910).

CURIA DIOCESANA

Provisor y vicario general: Mons. P. Bernardino Maciel.

Fiscal eclesiástico: Pbro. Antonio Subías.

Prosecretario suplente: D. Antonio Sabías.

CATEDRAL

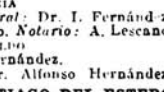
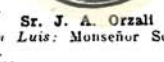
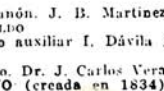
Cura rector: A. Subías.

J. M. Yáñez Paz

(Los nombres de los obispos es el año que han sido consagrados)



Dr. Zenón Bustos



DIOCESIS DE PARANA (creada en 1859).

Provincia de E. Ríos.
Sede: Paraná.
Obispo: Ilmo. Dr. Abel Bazán y Bustos (en 1910).

Obispo auxiliar: Mons. Nicolás De Carlo.
Secretario: Canónigo Claudio Poget.

Prosecretario: Pbro. Manuel Baños.

Inspect. de parroquias: Pbro. Dr. J. Dobler.

CURIA

Provisor y vicario gral.: Mons. N. De Carlo.
Fiscal eclesiástico: Pbro. Julián Martínez.
Notario: Pbro. Dr. Juan Vilar.

CABILDO

Deán: Dr. Quintín Velasco.
Rector del Seminario: Canón. José Zaninetti.

DIOCESIS DE TUCUMÁN (creada en 1896). Provincia de Tucumán.

Obispo: Ilmo. Dr. Monseñor Bernabé Piedrabuena (1923).
Provisor y Vicario gral. Pbr. Abraham Aráoz.

Prosecretario: Presbro. Froilán Castellano.
Secretario: Pbro. Augusto Mazzoli.

CURIA

Inspector de Parroquias: Pbro. D. Julio T. Zavatta.

Fiscal eclesiástico: Pbro. D. César Padilla.
Notario: Pbro. Froilán Castellano.
Rector del Seminario: Pbro. Hugo G. Ziegert.

DIOCESIS LA PLATA (creada en 1896).

Provincia de Buenos Aires y La Pampa.
Sede: La Plata

Obispo: Ilmo. Sr. Francisco Alberti (1921).
Obispo auxiliar: Ilmo Sr. S. L. Copello.

CURIA

Vicario gral. y Prov.: Mons. C. E. Burdet.
Provisor: Pbro. A. Macchioli.

Fiscal eclesiástico e inspector de parroquias: Pbro. Dr. Andrés Calcagno.
Secretario: Pbro. Dr. L. B. Astelarra.
Prosecretario: Pbro. Dr. Luis A. Bolla.
Notario: Pbro. Dr. Rafael Cabo Montilla.

DIOCESIS DE SANTA FE (creada en 1897). Provincia de Santa Fe; Chaco y Formosa.

Sede: Santa Fe.
Obispo: Ilmo. Dr. Juan A. Boneo (1898).

Obispo auxiliar: Mons. R. Canale Oberti.
Secretario: Pbro. A. A. Olaizola.

Prosecretario: Pbro. Ed. D. Rodríguez.

Vicarios foráneos en Rosario: Pbro. Nicolás Grenón.
Secretario gral.: Pbro. D. M. Aizpurse; Chaco y Formosa: P. Iturralde.

CURIA

Provisor y vicario general: Mons. R. Canale.
Fiscal eclesiástico: Dr. Manuel Vázquez.



Dr. Abel Bazán



Francisco Alberti



Dr. B. Piedrabuena



Dr. Juan A. Boneo

La Santa Sede. — Papa Pío XI (Aguiles Ratti) nació en Desio el 30 de mayo de 1857. Sucedió a Benedicto XV. Fué elegido por el Sacro Colegio el 6 de febrero de 1922 y coronado el 12 del mismo mes. — *Secretario de Estado*: Cardenal Pedro Gasparri.

IGLESIAS en la Capital Federal. Los nombres de las parroquias están en bastardilla.

Metropolitana	Plaza Mayo
San Ignacio	Bolívar y Alsina
S. Catalina de Sena	S. Martín y Viamonte
San Telmo	Humberto I y Balcarce
N.ª S.ª del Carmen	Paraguay y R. Peña
La Merced	Reconquista y Cangallo
S. José (las Teresas)	Hum. I y S. del Estero
Balmorra	B. Mitre y Azcuénaga
Rocorro	Suipacha y Juncal
San Cristóbal	Jujuy y San Juan
San Miguel	B. Mitre y Suipacha
Salvador	Tucumán y Callao
Santo Domingo	Defensa y Belgrano
Piedad	Bm. Mitre y Paraná
San Nicolás	C. Pelleg. y Corrientes
San Juan	Alsina y Piedras
San Francisco	Alsina y Defensa
San Roque	Alsina al lado de S. F.
San Roque	Villa Ortúzar
Concepción	Tacuari e Independ.
San José de Flores	Rivadavia y Pedernera
N. S. de Sión	Bartolomé Mitre 3461
Pilar	Junio 1950
N.ª S.ª del Huerto	Rincón e Independenc.
S. Juan Evangelista	Olavarría y M. Rodri
Santa Cruz	G. Urquiza y E. Unid.
Regina Martirum	Victoria y Rincón

Tercer. Franciscanas	Lavale 348
Mater Misericordias	Morvno 1638
Capilla del Redentor	Larrea y Brutti
Sagrado Corazón	Cochalamba 1467
Santa Lucía	M. de Oca y M. Gare.
Corpus Christi	Amunátegui y Newbery
San Carlos	A. y Oficios y Victoria
Monserrat	Belzrano y Lima
Santa Felicitas	Pinzón e Isabel la Cat.
Santa Catalina	Brasil y Piedras
N. S. de las Victorias	Paraguay 1216
N. S. de Guadalupe	Mansilla y Salguero
San Luis	Saavedra
San Antonio	Caseros y Labardén
I. del S. Sacramento	San Martín 1039
S. J. de Calasanz	Avda. La Plata 935
Sagrada Familia	Sud América 1210
Nueva Pompeya	Siénz y Esquiú
Ntra. S.ª de Bs. As.	Gaona y Espinosa
Carmelo	Charens 2465
Ntra. S.ª del Rosario	Compland y Nicaragua
San Agustín	Las Heras 2579
San Francisco Javier	Serrano 1883
Santa Julia	P. Unidas y V. Martí
N. C. de Jesús	A. V. Sarsfield e Iriar.
N.ª S.ª de la Merc.	Migueletes y Echeverría
N.ª S.ª de los Dolores	Gaona y Campichuelo
Inm. Coraz. de María	Constitución y Lima

Villa del Parque (Santa Niña). — *Belgrano*. — *San Bernardo*. — *Luzina* (San Cayetano). — *Vélez Sarsfield* (Candelaria). — *General Urquiza*. — *Vélez* (Santísima Trinidad). — *Nuevos Mataderos* (S. Vicente de Paul). — *Villa Lugano* (Niño Jesús).

Iglesias Disidentes

IGLESIA ANGLICANA. Bajo la jurisdicción del Obispo Edward Every (Obispo Anglicano en la Argentina). La Diócesis comprende Argentina, Uruguay, Paraguay, Brasil.

Argentina. Buenos Aires y suburbios. Templos: Iglesia de San Juan (Pro-Catedral), 25 de Mayo 282, Barracas, Palermo, Belgrano, Flores, Quilmes, Lomas, Devoto, Hurlingham.

En las Provincias: Rosario (S. Bartolomé). Talleres y Alberdi, B. Blanca, Córdoba, Junín, Concordia, E. Ríos, Mendoza, Trelew (Chub.). **Uruguay.** Montevideo (Iglesia de la Santísima Trinidad), Fray B.ños, Salto.

Paraguay. Asunción (Iglesia de San Andrés), Misión Chiquena.

Brasil, Río de Janeiro (Iglesia de Cristo), y Nectery Sao Paulo (San Pablo), Santos, V. Nova de Lima, Bahía, Pernambuco, Pará.

IGLESIA PRESBITERIANA. Afiliada a la Iglesia presbiteriana escocesa. Templo en Buenos Aires (calle Beltrano 575).

IGLESIA EVANGELICA ALEMANA. (Sínodo del Plata). Afiliada a la iglesia evangélica de Prusia. Templos: en Bs. Aires (Esmeralda 162); Baradero, Quilmes, Rosario de Santa Fe, Esperanza (S. Fe); Gral. Alvear (Diamante); L. González, Ramírez, San Antonio (E. R.); Colonia Bompland (Misiones); Montevideo y N. Helvecia (R. O.); Asunción.

IGLESIA PROTESTANTE DANES. Tandil. **MISION A LOS MARINEROS** (noruega); Iglesia, Av. Ing. Huero 1267. (Bs. As.).

IGLESIA METODISTA EPISCOPAL. Conferencia Este de S. América, comprende Argentina y Uruguay. Sede: Bs. Aires Obispo: Rev. William F. Oldham, Doctor en Teología.

Distrito de Buenos Aires, Superintendente: Jorge P. Howard. 1.ª Iglesia, I. B. Harper; 2.ª Iglesia, J. E. Gattinoni, 3.ª Iglesia, José Gasó; Almagro, C. Celada; Flores y Liniere, A. G. Tallón; Barracas y Sarandí, E. Fernández; La Boca, J. C. de Bohum; Chacabuco, Martín Arnejo; Circuito de Chivilcoy, J. B. Mazucchelli; Junín y Rojas, E. N. Bauman; Lanús, Angel Sainz; La Plata, A. Lestard; Lomas de Zamora, I.ª Iglesia, B. R. Truscott; 2.ª, E. Shepherd y E. Barton; Mercedes, Mc Kintley Warren, I. A. Vago; Luján y Salto, A. Sancho.

Distrito de Bahía Blanca, Superintendente: S. Grimson; B. Blanca, S. Grimson y D. P. Monti; Circuito Necochea y Balcarce, J. A. Rozas y S.; Dolores y Castelli, J. R. Costas; circuito de Río Negro, Domingo Cuello.

Distrito de Mendoza, Superintendente: S. M. Balcala; Mendoza, S. M. Balcala; S. Juan, M. Delacruz; Mercedes, S. Luis y J. Daract, A. Trianes; C. Alvear y San Rafael, S. M. Balcala.

Distrito del Norte, Superintendente: F. A. Barrotaveña; Alejandra, Julio Rostan; Ciénaga de Gómez, Luciano Viti; Córdoba, O. A. Gossweiler; Paraná, D. G. Grant; Circuito de Humallo, José Andiañac; Rosario, 1.ª Iglesia, E. M. Foster; Central y Alvarez, F. So a; Barrio N. y Barrio S., D. Alvarez; Iglesia Suiza, G. B. Bruggen; Circuito de Rosario Tala, M. B. Moore; Santa Fe y Gálvez, F. H. Hammon; Tucumán, E. B. Aguirre; Venado Tuerto, Atilio Azahí.

Distrito del Uruguay: Superintendente: E. C. Balloch; Concordia, D. E. Hall; Durazno, A. Trezza; Mercedes, S. Tardáguila; Montevideo: Aguada y P. del Molino, G. Rodríguez; Angloamericana, T. A. Truscott; Iglesia Central, E. C. Balloch y J. Sabana;

Paysandú, Colón y O. del Uruguay, J. S. Pardias; S. Lucía, J. Beltrami; Sayago y Peñarol, A. Curi; Trinidad, F. Moore; V. del Cerro, A. F. Wesley.

Varios. Seminario de Teología, Colegio Americano e Instituto Comercial «Ward» de B. As. Escuela Evangélica, Venado Tuerto.

Instituto Orfanatorio y Escuela agrónoma «Nicolás Lowe», Mercedes (Bs. As.). Instituto «Sarmiento», Junín (Bs. As.).

Instituto «Rivadavia», V. Mercedes (S. L.). Escuelas de la Sociedad Misionera de señoras. Colegio Norteamericano, Rosario de Sta. Fe. Escuela Norteamericana, Bs. Aires.

English School, Lomas (B. As.). English School, Rosario.

Instituto Glison, Rosario (S. Fe). Colegio Americano para niñas, Bs. As. Inst. Modelo de Obreras Cristianas, Bs. As.

IGLESIA ORTODOXA RUSA. (Brasil 315) Superior de la Iglesia Ortodoxa Rusa, Monseñor Constantín Izrastzoff. **CONGREGACION ISRAELITA.**—Sinagoga en Buenos Aires (calle Libertad 785).

CONGREGACION ISRAELITA LATINA.—Sinagoga de Bs. Aires, Piedras 1164.

IGLESIA BAUTISTA.—En Buenos Aires: Estados Unidos 1273, Garay y S. del Estero: C. Calvo 3889, Ecuador 368, Newbery 3754, Laprida 1200, Juan B. Alberdi 6024, Salvedo 4038, J. Bonifacio 332, Directorio 3245, Güemes 3582, Olleros 3700, M. de Andes 774, R. L. Falcón 4100 (Escuela de varones).

SINODO EVANGELICO LUTERANO DE MISSOURI, Ohio y otros Estados.—Congregaciones: *Bs. Aires:* Rev. A. Kramer, A. del Valle 1821 en la prov. Cnel. Suárez, Rev. M. Berná, —*Entre Ríos:* Casacuberta, Irarazusta, Larroque, Sauce, Sta. Elena, San Solitario, Almada, Campo Dumbón, Lucas Sud, Rev. B. H. Ergang (en Urdinarrain), Alda, S. Juan y Urdinarrain, Rev. C. F. Trucnon (en Aldea San Juan); Libarós, Domínguez, Clara, San Ernesto, Basavilbaso, Galazra, Muciá, Rev. C. E. Schutt (en Libarós); Aldea Merou, Viale, Grabschental, Campo Refino, Crespo, Alcaráz, L. González, V. Hernández, Rev. A. C. Waechter (en A. Merou); *Misiones:* Mecking, Mártires, Derendinger, O. Corá, San Javier, Picada Sueca, Yermal Viejo, Sta. Ana, Monte Carlo, Eldorado, Posadas, Bompland, N., Rev. G. Huebner (en Mecking); *Prov. Corrientes:* Alvear, Rev. G. Huebner; *Pampa Central:* Darraguera, Gorriti, Rivera, Bordenave, Rev. E. Jauck (en Darraguera); Guatraché, Alpacuri, La Loma, Remécó, Doblas, Rev. A. C. Kroeger (en V. Alba); Espiga de Oro, Anzuil, Quemú Quemú, Campo Piro, Col. Barón, Rev. C. H. Wolf (en Winifreda); Cereales, Nai-é, Tony, Rev. H. M. Gohet (en Anguil); V. Iris, Hucal, Perú, Epu-Pel, Rev. P. F. Harre (en V. Iris); *San Luis:* La Punilla; *Córdoba:* Elena, Rev. C. H. Wolf.

IGLESIA LUTERANA UNIDA.—Templo «El Redentor», Villa del Parque.

EJERCITO DE SALVACION.—Bs. Aires: (Rivadavia 3280, Loria 1194, San José esq. Caseros, Rivera 342, Alv. Thomas 74), Amecino 736 (Avellaneda), Lazuna 502, Vernet 262; Rosario, Córdoba, Purrámino, Junín, C. del Uruguay, La Plata, B. Blanca, Ing. White, Concordia, Santa Fe, M. C. eros, *Jefe territorial:* Comisionado Carlos Larson Cuart. 1.º gral. para la América del Sud, Alina 319.

EL MUNICIPIO DE BUENOS AIRES

MUNICIPALIDAD: Avda. de Mayo y Bolívar — **CONCEJO DELIBERANTE:** Perú 272

INTENDENTE: Dr. Carlos M. Noel. — **SECRETARIOS:** Hacienda: Dr. Emilio Ravignani.
Obras Públcas, Higiene y Seguridad: Dr. Antonio Barrera Nicholson.

CONCEJO DELIBERANTE

Presidente: Sr. Horacio Casco. — **Vicepresidentes:** 1.º: Sr. Héctor Bergalli; 2.º: Vicente R. Rotta. — **Secretario:** Sr. Leopoldo Larco. — **Prosecretario:** Sr. Ignacio Cigorraga.

CONCEJALES.—**Radicales:** Florncio Arias, Angel G. Gallo, Saturnino J. García Anido, José Giocine, J. Roberto Lavín, José Pereira, Santiago Pertini, Carlos A. Ray, Andrés F. Ventre. —**No afiliados:** Miguel Bruinco, Alejandro Castiñeiras, Angel M. Giménez, Roberto F. Giusti, Manuel González Maceda, Alberto Iribarne, Manuel T. López, Carlos Manacorda, Enrique Mouchet, Antonio Zaccagnini. —**Concentración Nacional:** José Guerrero, F. Alejandro Mohr, Avellino Molina. —**Demócrata Progresista:** Carlos Alberto Acevedo, Remigio Iriondo, Virgilio Tedin Uriburu. —**Radical Principista:** Domingo C. Quadri. —**Socialista Internacional:** José F. Penelón.

Principales divisiones del

Departamento Ejecutivo

La Secretaría	
Contaduría General	
Dirección Gral. de Rentas	
Dirección del Catastro	
Dirección Administrativa	
Departamento de O. Públicas	
Inspección Gral. de Calzadas	
Banda Municipal	Libertad 795
Contribución de Pavimentos	Córdoba 1558
Inspección General	Cangallo 861
Dirección Gral. de Tráfico	Maipú 1257
Inspección de Taxímetros	Saiguero 970.
Adm. Gral. de Limpieza	Santa Fe 1643
Dircc. Gral. de Alumbrado	Victoria 1054
Superintend. de Mercados	Belgrano 482

En la casa municipal

Adm. Sanitaria y Asist. Páb.	Esmeralda 66
Dispensario de Salubridad	Larrea 1504
Oficina Química	Moreno 330
Admin. Gral. de Suministros	Sarm. y Bucha.
Estadística y Censo Gral.	Falucho 1160
Inspección de No drizas	Victoria 1081
Oficina de Patentes	Falucho 1170
Inspección de Tambos, etc.	Esmeralda 66.
Oficina de Procuración	Cerrito 35
Oficina fiscalizadora	Bolívar 165
Oficina Fijadora de Arisos	Pellegrini 224.
Dirección gral. de Paseos	Santa Fe 3951
Inspección de Teatros	B. Mitre 1059
Junta de Abastecimientos	Av. Mayo 1027
Administrac. y Juz. de los Nuevos Mataderos	

SECCIONES Y SUBSECCIONES

COLEGIOS ELECTORALES	Colegio Electoral	Sub-divisiones
Vélez Sársfield	1.º	1 al 3 1.º Subdiv. 4 al 10
San Cristóbal	2.º	11.º 17
Santa Lucía	3.º	A. B. C.
San Juan Evangelista	4.º	18.º 23
Flores	5.º	24.º 39
San Carlos Sud.	6.º	40.º 48
San Carlos Norte	7.º	49.º 57
San Cristóbal Norte	8.º	58.º 73
Balvanera Oeste	9.º	74.º 83
Balvanera Sud	10.º	84.º 91
Balvanera Norte	11.º	92.º 97
Concepción	12.º	98.º 107
Montserrat	13.º	108.º 119
San Nicolás	14.º	120.º 127.º
San Bernardo	15.º	128.º 138
Belgrano	16.º	139.º 153
Palermo	17.º	154.º 165
Las Heras	18.º	166.º 178
Pilar	19.º	179.º 189
Socorro	20.º	190.º 197

DISTRITOS ESCOLARES

1. Talcahuano 678.	11. Rivadavia 5206.
2. Pueyrredón 630.	12. Yerbal 2834.
3. Méico 843.	13. A. S. Martín 1809
4. Alm. Brown 778.	14. Santa Fe 5039.
5. M. de Oca 455.	15. Moldes 1854.
6. Entre Ríos 1341.	16. Cullen 5112.
7. Fringiles 263.	17. Mercedes 4100.
8. A. Berro 4200.	18. Rivadavia 8175.
9. Charcas 2259.	19. Deán Funes 1821.
10. Alvarez 2849.	20. Tellier 2436.

POLICIA DE LA CAPITAL

Departamento central: Moreno 1550.

Jefe: Sr. Jacinto Fernández.

Comisarias:	
1. Lavalle 451.	24. Pinzón 446.
2. Bolívar 668.	25. Canning 1350.
3. Lavalle 1086.	26. M. de Oca 861.
4. Venezuela 841.	27. Triunvirato 650.
5. Lavalle 1725.	28. V. Sársfield 170.
6. Belgrano 2267.	29. Olleros 3967.
7. Cangallo 2226.	30. D. Cerri 1248.
8. Urquiza 550.	31. Santa Fe 5262.
9. Sarmiento 3673.	32. Río Cuarto 1868.
10. P. Goyena 145.	33. Pampa 2328.
11. Gaona 474.	34. Caseros 2724.
12. Valle 1454.	35. Cabildo y Republ.
13. Cuc. Cucha 1160.	36. Equiú 1045.
14. Bolívar 1411.	37. Bebedero 4344.
15. Arenales 1040.	38. R. Indarte 52.
16. Lima 1682.	39. Guanaquele 5345.
17. Las Heras 1861.	40. Portela 369.
18. San Juan 1757.	41. Zamudio 1820.
19. Charcas 2844.	42. Chienzo y Tellier.
20. Cochabamba 2673	43. Chivilcoy 453.
21. Alenar 2367.	44. Rivadavia 10400.
22. Espiriz y Chile.	45. José Cubas 4154.
23. Santa Fe 3840. *	

REGISTRO CIVIL: Paraguay 1033

Oficinas de sección: 1. Rivadavia 8151, Suc. Inclán 3620 (Nueva Pompeya); 2. Brasil 2842; 3. Gral. Hornos 1083; 4. A. Brown 1039; 5. F. Cayetano 65; 6. Belgrano 3951; 7. B. Mitre 4309; 8. Saavedra 1241; 9. Corrientes 2958; 10. Pasco 255; 11. Azucénaga 487; 12. Pavón 1467; 13. Alina 1059; 14. C. Pellegrini 224; 15. Malabia 300; 16. Cuba 2061; 17. P. Lacroze 2539; 18. Soler 4838; 19. Arculeto 2460; 20. Paraguay 1050; Guanaquele 5237 (Villa Urquiza); Nueva York 3375 (V. Devoto); Gavilán 1421 (V. Mitre); N. Chénaco (N. Mataderos).

MERCADOS Y FERIAS

Abasto Proveedor, Corrientes 3243.
A. Bultrich, P. Colón y Venezuela.
Adolfo Alsina, Venezuela 1538-50.
A. F. Crespo, Río de Janeiro 954.
Alcibendos, Independencia y Av. La Plata.
Alberto Casares, Velazco 600.
Armonía, Entre Ríos 2066.
Belopano, Juramento y Aménabar.
Centenario, Gaona 478.
Ciudad de B. Aires, Alsina 2370.
Colón, Belgrano 2291 y Loria 480-96.
Congreso, Moreno 1747.
Córdoba, Córdoba 2614-22.
Cnel. Pringles, Montevideo y Caseros.
Cnel. Falcón, Ramón L. Falcón 2722.
Entre Ríos, E. Ríos 1269 y Cochabamba 1831.
F. Bunge, Leandro N. Alem 1151.
Francisco Scherer, Amáfuze 550.
Gral. Las Heras, Canauque y Cabello.
Garibaldi, Del Crucero 1061 y Olavarría 713.
Gral. Rosas, 15 Noviembre 1178.
Gral. Fraguas, Colodrero y Nahuel Huapi.
Güemes, Charcas 3593.
Inclán, Inclán 3166.
Italiano, Catamarca 1451.
Libertad, Charcas 1302-22.
Lima, Lima y Constitución.
Miguel Cané, Honduras 3957.
Monserrat, Belgrano 1216-34 y Salta 449.
Norte, R. Peña y Vicente López.
Nueve de Julio, San Juan 2385.
Nuevo Modelo, Sarmiento 1623.
Oeste, Mercado Feria, B. Mitre y Pueyrredón.
Palermo, Santa Fe 4925.
Pilar, Santa Fe 1970.
Plaza C. Pellegrini y Sarmiento.
Presidente Irigoyen, Independencia 3690.
Progreso, Rivadavia 5408-30 (Caballito).
Proveedur del Sud, B. de Irigoyen 1229.
Pueyrredón, Pueyrredón 1689 y Juncal 2376.
Reta, Constitución 1167-69 y Salta 1376.
Rivadavia, Rivadavia 2355 y Azuénaga 49.
San Cristóbal, Independencia 1759-98.
Sarmiento, Azara 89.
San Patricio, Colodrero 1177.
Santa Lucía, Herrera 743.
San Telmo, Bolívar 974 y Carlos Calvo 499.
Solís, Olavarría 219 y M. Brin 1287.
Suárez, Suárez 1269-99.
Torcuato de Alvear, Bompiland 1660.
25 de Mayo, Independencia 2715 y Jujuy 789.
Victoria, Victoria 2016.

FERIAS

Permanentes: Independencia y B. de Irigoyen, Martín García y Bolívar, Pérez Galdós y Alm. Brown, Iriarte y Vieytes, Entre Ríos y Carlos Calvo, Carlos Calvo y Quito, Rivadavia y Campana, Córdoba y Callao, Ecuador y Manilla, Las Heras y Pueyrredón, Coronel Díaz y Charcas.
Móviles: Pavón y Castro, Potosí y Bulnes, Aamblea y E. Mitre, Beaucheff y Balbastro, Joé M. Moreno y Guayaquil, Rivadavia y Fonrouge, P. Cayetano y Gaona, J. B. Alberdi y Murguiondo, Cabildo y Concreta, Lacroze y 3 de Febrero, Triunvirato y Plaza, Holmberg y Monroe, Dorrego y Triunvirato Av. América y Gral. Artigas, Serrano y Honduras.
Móviles: San Juan y Castro, Brasil y Alberdi, Av. La Plata y Chichana, Lauro y Directorio, Orán y Gaona, Avellaneda y D. Alvarez, Bilbao y Lafuente, Mendoza y Triunvirato, Bullrich y Santa Fe, Acóyte y Figueroa, Cuenca y San Roque, Conde y Avilés, Crámer y Juramento, Córdoba y Gazzcón.
Únicas: Pavón y Castro, Loria y Carlos Calvo, Sáenz y Equiú, Joé M. Moreno y

Guayaquil, César Díaz y Nazas, Añaco y Neuquen, J. B. Alberdi y Murguiondo, Cabildo y Camino San Isidro, Gribone y Lacroze, Cayena y Ar. S. Martín, Av. Nacional y Gualeguaychú, Montañeses y Juramento, Av. del Tejar y Republichetas, Rawson y Querandies.
Viernes: San Juan y Castro, Potosí y Bulnes, Aamblea y E. Mitre, Lautaro y Directorio, Rivadavia y Fonrouge, P. Cayetano y Gaona, Directorio y Ríglas, Cabildo y Congreso, Lacroze y 3 de Febrero, Triunvirato y Plaza, Holmberg y Monroe, Dorrego y Triunvirato, Av. América y Gral. Artigas, Serrano y Honduras.

Sábado: Pavón y Castro, Brasil y Alberdi, Av. La Plata y Chichana, José M. Moreno y Guayaquil, Rivadavia y Corro, Avellaneda y Donato Alvarez, Bilbao y Lafuente, Mendoza y Triunvirato, Bullrich y Sta. Fe, Acóyte y Figueroa, Cuenca y San Roque, Conde y Avilés, Crámer y Juramento, Córdoba y Gazzcón.

Domingo: San Juan y Castro, Loria y Carlos Calvo, Sáenz y Equiú, Lautaro y Directorio, César Díaz y Nazas, Añaco y Neuquen, Chicago y Jáchal, Caliburo y Cam. a S. J., Gribone y Lacroze, Cayena y Ar. S. Martín, Av. Nacional y Gualeguaychú, Montañeses y Juramento, Avda. del Tejar y Republichetas, Rawson y Querandies.

TEATROS Y VARIEDADES

América, Boedo 819-21.
Apolo, Corrientes 1380.
Argentino, Bartolomé Mitre 1444.
Avenida, Avenida de Mayo 1224.
Ba-Ta-Clan, 25 de Mayo 464.
Bretario Roldán, La Rioja 452.
Boedo, Boedo 949.
Buenos Aires, Cangallo 1053.
Casino, Maipú 336.
Cervantes, Libertad y Córdoba.
Coliseo, Charcas 1125.
Colón, Libertad 601.
Cosmopolita, 25 de Mayo 450.
Chacabuco, Chacabuco 968.
De la Comedia, Carlos Pellegrini 244.
De la Opera, Corrientes 860.
De Mayo, Avenida de Mayo 1099.
Empire, Corrientes 699.
Excelsior, Corrientes 3234.
Florencio Sánchez, Triunvirato 180.
Florida, Pasaje Güemes.
General Belgrano, Cabildo 2165.
General Mitre, Triunvirato 726.
Hippodromo, Corrientes y Carlos Pellegrini.
Ídolo, Paraná 426.
Lícea, Rivadavia 1491.
Maipo (ex Esmeralda), Esmeralda 443.
Majestic, Lavalle 843.
Marcóni, Rivadavia 2330.
Nacional, Corrientes 960.
Nueve de Julio, Bauness 2523.
Nuevo, Corrientes 1528.
Odeón, Esmeralda 367.
Olimpia, Almirante Brown 1187.
Olimpo, Pueyrredón 1463.
Pabellón de las Rosas, Alvear y Bustamante.
Pablo Podestá, La Rioja 2045.
Palais de Glace, Paseo de la Recoleta.
Parque Japonés, Callao y Paseo L. N. Alem.
Politeama Argentino, Corrientes 1470.
Porteño, Corrientes 846.
Pueyrredón, Rivadavia 6871.
San Martín, Esmeralda 257.
Sarmiento, Cangallo 1040.
Smart Palace, Corrientes 1283.
Variadas, Lima 1619.
Victoria, Victoria 1386.

Toda manifestación de belleza nos hace evocar la belleza y sus manifestaciones: artísticas y naturales. — Mariano de V. y M. de Mitre.

MUNICIPIO DE BUENOS AIRES

PARQUES, PLAZAS Y PLAZOLETAS

- PARQUES:** 3 de Febrero.—Salguero, Av. Alvear, Av. Vértiz, Pampa y R. de la Plata. Stadium de Palermo.—Av. Vértiz, Dorrego, L. M. Caminos, Clay, Arce y C. Arenal. Bosque Scherrer.—Hipódromo Nac., Blandengues, Hmitte del munit. y R. de la Plata. Bosque 12 de Octubre (Flores).—Baihuero, Mariano Acosta, Barros Pasos, Lafuente, F. C. O., Varela y Cementerio Flores. Avellaneda.—Lacarra, Directo, Moreto, Lobos. Del Oeste.—Av. San Martín, Zamudio, Av. de los Lucas, Av. de los Constituyentes, Plaza Av. del Campo y Elizalde. Barrio Parque (Palermo Chico).—Av. Alvear, Campo, Av. Central y Tagle. Balneario del Puerto.—Belgrano, Río de la Plata y Brasil. Cristóbal Colon.—Paseo Colón, Paseo L. N. Alem, Sarmiento, Av. Huergo, Av. Maedo y Belgrano. Lezama.—Defensa, Brasil y Marín García. De los Patricios.—Almafuerte, Caseros, Montegudo, Los Patos, Peripi y V. Patricios. Chacabuco.—Avenida Casapá, Curapaligüe, Asambien y Emilio Mitre. Centenario.—Chubut, Campichuelo y Gaona. Bernardino Rivadavia.—Caseros, Monasterio, Usanata y Santa Cruz. Rancagua.—Triunvirato, Camargo, Dorrego, Los Andes.—Triunvirato y Jorge Newbery. Saavedra.—García del Río, R. Pérez, Videla, Uruburu.—Almafuerte, Viv. Municipal, Aconagua y Peripi. Pereyra.—Sta. Rosalia, Luzuriaga, Alvarado e Iglesia del Sagrado Corazon de N. S. Jardin estilo español.—Av. Iraola, Av. Presidente Monti y Av. Alvear.
- PLAZAS:** De Mayo.—Rivadavia, Balcarré, Victoria y Bolívar. General San Martín.—Santa Fe y Esmeralda. General Lavalle.—Libertad y Viamonte. Libertad.—Cerrito y Paraguay. Rodríguez Peña.—Charcas y Callao. Vicente López.—Montevideo y Vic. López. Once de Septiembre.—Pueyrredón y Rivad. Del Congreso.—Rivadavia, Entre Ríos, Victoria y Sáenz Peña. Versailles.—Arregui, Lázcano, Urdaneta. Martín D. Irigoyen.—Cossio, Fourouge, Larrazábal, Cánguazú. Saavedra.—Arias, Crámer, Ramallo, Conesa, Mitre.—Anchorena, Av. Alvear y Agüero. Lorea.—Av. de Mayo y Sáenz Peña. Constitución.—Brasil, Lima, Constitución, Garay.—Garay, Solís, Pavón y Sáenz Peña. España.—Caseros, Av. Alcorta, Jardin Sud. Virrey Vértiz.—Gral. Hornos, Brandsen. Herrera.—Gral. Hornos, Australia, Herrera. Solís.—M. Brin, Suárez, Gaboto y Olavarría. Alm. Brown.—Iraola, Pte. Sarmiento, A. Núñez y California. Matheu.—Iraola, Lamadrid, Hermandarias. Independencia.—B. de Irigoyen e Independ. Moreno.—B. de Irigoyen y Moreno. San Antonio.—Santa Adelaida y 3 Esquinas. C. Pringles.—Caseros, Montegudo, Patagon. Plaza Colón.—De C. Calvo a Belgrano. Bajada Maipú.—De Arenales a P. L. Alem. P. L. Alem.—P. L. Alem, de Rivad. a Maipú. Britania.—Paseo L. Alem y Maipú. Intendente Seeber.—Av. Sarmiento, Av. Alvear, Darragueira y Cerviño. Mazzini.—Paseo L. Alem y Lavalle. Intend. Alvear.—Junín, Guido, O. del Norte, A. de Mendigos, Pueyrredón, Av. Alvear.
- Francia.—Av. Alvear, Anchorena, Av. Quintana y Pueyrredón. Gral. Güemes.—Mansilla y Saiguero. Gral. Las Heras.—Las Heras y Canning. Italia.—Santa Fe y Thames. Pellegrini.—Av. Alvear, Libertad, Arroyo. Barranca de Belgrano.—Av. Vértiz, Pampa, 11 de Septiembre y Juramento. Castell.—Echeverría, Conde, Juramento. Central.—Cuba, Echeverría, Juramento. Del Mercado (Belgrano).—Juramento, Aménabar, Mendoza y General Paz. Echeverría.—Bauness y N. Huapi. Zapiola (Belgrano).—Acha y Juramento. Gral. Arenales (Villa Devoto).—Mercedes, Bahía Blanca, Nueva York y Pareja. Pueyrredón.—Rivadavia, Yermal, Sud América y Fray Cayetano. Vélez Sársfield.—Bahía Blanca, Avellaneda. P. Junta.—Rivadavia, Rosario, Centenera. 24 de Septiembre.—Figueroa, Rojas, Antosama y Av. San Martín. Balcarré.—Cabildo, Manzanares, Obligado y Jaramillo. Guanache.—Arcos y N. Huapi. D. Olivera.—Remedios, Mozart, Tandil. L. N. Alem.—Cochrane, Larsen, Zamudio y José Gervasio Artigas. J. Newbery.—Moldes, Vidal, Olague, Loreto, A. del Valle.—Marcos Sastre, Baigorria, Campana, Cuenca.
- PLAZOLETAS:** Arredondo y Arcos.—El Cano y Vidal.—Avda. San Martín y Bolivia.—Teatro Colón: Viamonte y Cerrito.—A. Zinny: Gorilii y Gazcón.—Juramento: Juramento y Freyre.—Córdoba: Córdoba, Gazcón y Almagro.—Lincoln: Lincoln, Halaia y Gualaguaychú.—San Nicolás: San Nicolás, Morán, Lincoln.—Coronel Dorrego: Defensa y Humberto I.—Esmeralda: Esmeralda y Santa Fe.—Vélez Sársfield: V. Sársfield y Patagones.—Junín: Monte López y Junín.—Viamonte: Suipacha y Viamonte.—Mansilla: Mansilla y Ecuador.—Chiclana: Chiclana y Pavón.—Villa Alvear: Honduras y Serrano.—Falucho: Sta. Fe y L. M. Campos.—Uriarte: Urubite y Guatemala.—Melo: Pueyrredón y Las Heras.—Gallo: Austria y Gutiérrez.—Luzuriaga: V. Sársfield y Luzuriaga.—Zapiola: Zapiola y Pampa.—Tiradentes: Av. Vértiz y T. García.—Est. Devoto (F.C.P.): O'Higgins y Céspedes.
- JARDINES:** Japónés: Callao y P. L. Alem.—Botánico: Santa Fe, Malabia, Las Heras y Plaza Italia.—Sud: Caseros, Baigorria, Av. Alcorta.—Zoológico: Las Heras, Avda. Sarmiento y Acevedo.—Zoológico del Sud: Parque de los Patricios.—Pabellón Argentino: Arenales 687.—Intendente Bullrich: Av. Intend. Bullrich, de Cerviño a Avda. Alvear.—Pedro Mendoza: Pedro Mendoza y Alm. Brown.—Pedro Mendoza y Tres Esquinas.—Pedro Mendoza y Cruceiro.—Av. Sáenz: F. C. O. a V. de la Vega.—Av. Cnel. Roca: Centenera a Av. Sáenz.—Av. La Plata: Rosario a Directorio.—J. B. Alberdi: Av. La Plata a Centenera.—Independencia: Castro Parres a Av. La Plata.—Av. Nuevo Chicago: Cnel. Cárdenas a Tellier.—Rivadavia: de Cuchimayo a Argerich.—Cabildo: de Monroe a García del Río.—Santa Fe: de Thames a Godoy Cruz.—Las Heras: de Bustamante a Pza. Italia.—Callao: de Av. Alvear a P. L. Alem.—De las Avenidas Diagonales.

Jamás por el simple hecho de extenuar o mortificar el cuerpo se puede hacer un hombre espiritual. — Ricardo Burguete.

DIVERSOS DERECHOS Y TARIFAS QUE RIGEN PARA BUENOS AIRES

Registro Civil (Ofic. princ., Paraguay 1033).

Son gratuitas las inscripciones de nacimientos, defunciones y matrimonios.

Se paga por derechos:

Por c/ostigo más de los exigidos	\$ 50.—
Por libreta especial	» 25.—
Libreta de familia	» 10.—
Por cada año de busca de partidas archivadas	» 0.50
Copia de documentos archivados	» 2.—
Certificados: nacimiento, matrimonio, defunción, estado civil	» 2.—
Matrimonio a domicilio (exceptuados en extremis)	» 1.000.—

Tranvías.

Anglo-Argentino. — Línea 22: Centro a Wilde, \$ 0.20; Bernal, \$ 0.25; Quilmes, pesos 0.30; P. Barracas a: Bernal, \$ 0.20; Quilmes, \$ 0.25; Sarandí a Quilmes, \$ 0.20. (Del Centro al balneario, ida y vuelta, \$ 0.90; del Puente de Barracas, \$ 0.60). En las demás líneas, tarifa uniforme de \$ 0.10.

Eléctricos del Sud. — Plaza Co.6n a: Piñeiro, \$ 0.15; Lanús, \$ 0.20; Talleres, \$ 0.25; Bánfield, \$ 0.30; Lomas, \$ 0.35; Temperley, \$ 0.40. Entre locales, \$ 0.12.

Lacroze. — Reconquista a: Chacarita, \$ 0.10; Olivos, \$ 0.25; Sanvedra a Olivos, \$ 0.15; Cincurita a: Lynch, \$ 0.15; San Martín, \$ 0.25; Lourdes, \$ 0.25; Coronado, \$ 0.40; Peresra, \$ 0.45; Campo de Mayo, \$ 0.70; ida y vuelta Campo de Mayo, \$ 1.20. Para militares: Chacarita a Campo de Mayo, pesos 0.35; ida y vuelta y regreso, \$ 0.60. En las demás líneas, la tarifa uniforme de \$ 0.10.

Puerto y Ciudad de La As. — De Retiro a: Cruceiro, Puente de Barracas, Avellaneda y Piñeiro \$ 0.12; Pte. Alina, Lanús, \$ 0.20; de Pte. de Barracas a Puente Alsina o Lanús, \$ 0.15; Piñeiro a Pte. Alsina o Lanús, \$ 0.12.

Cementerios (Inspección Gral., Cervito 35).

Cementerio del Norte (Recoleta). — El metro cuadrado de terreno, a perpetuidad, \$ 3,000. Arrendamiento de nicho: por un año, \$ 300, por cada 5 años, \$ 1,300.

Cementerio del Oeste (Chacarita). — El metro cuadrado de terreno, a perpetuidad: fracciones designadas con letras, \$ 2,000; 1.ª categoría, \$ 1,500; 2.ª categ. \$ 1,000. Por 99 años: 1.ª categ. \$ 800 el m²; 2.ª categ. \$ 550. Por 75 años: 1.ª categ. \$ 700 el m²; 2.ª categoría \$ 450. Por 50 años: 1.ª categ. \$ 600; 2.ª categ. \$ 350. Por 25 años: 1.ª categoría \$ 500; 2.ª categ. \$ 300. Secciones: 1.ª, 6.ª, 10.ª y 14.ª, y manzanas 1.ª, 4.ª y 7.ª de las secciones 11.ª y 12.ª, y 3.ª, 6.ª y 9.ª de las secciones 7.ª y 8.ª, \$ 50 por cada 5 años; enterratorio general, \$ 7. Son de 1.ª categoría los terrenos ubicados en las manzanas actualmente edificadas y además los de las manzanas 7, 8 y 9 de las secciones 6.ª y 10.ª. Las proporciones de las sepulturas son las siguientes: mts. 5×5; 5×2.50; 2.50×2.50 y 1.25×2.50. Nichos: para cadáveres, por 5 años: 1.ª categ. \$ 200; 2.ª categ. \$ 150; 3.ª categ. \$ 100. Para urnas, por 5 años: 1.ª categoría, \$ 25; 2.ª categ. \$ 20. Por permuta de nichos se pagará: 1.ª categ. \$ 50; 2.ª categoría \$ 30; 3.ª categ. \$ 15. Son de 1.ª categoría los nichos—para cadáveres—que se hallan en el subsuelo y en las cuatro primeras filas a alto nivel; de 2.ª categ. las tres filas siguientes, y de 3.ª categ. las filas altas. Para urnas: son nichos de 1.ª categ. las 5 filas ba-

jas y 2.ª las 5 filas altas. El plazo máximo para renovaciones es de 30 días.

Cementerio de Flores. — Sepulturas a perpetuidad, \$ 600 el m². Sepultura por 5 años, \$ 7. Nichos: por 5 años, 1.ª categ. \$ 150; 2.ª categ. \$ 100, 3.ª categ. \$ 75. Se consideran de 1.ª categ. los nichos construidos en 1904 (de alto nivel) y de 2.ª los construidos en el subsuelo en igual fecha; 3.ª los de construcción anterior.

Los poseedores de toda sepultura arrendada en los cementerios del Oeste y Flores por 25, 50, 75 y 99 años, que desearan obtenerla a perpetuidad, pagarán el precio establecido, deduciendo el importe del arrendamiento abonado, en la parte proporcional al tiempo que faltare para el vencimiento.

La cremación de cadáveres es gratuita.

Cementerio Británico. — Secretaría, Surriento 385. Sepultura a perpetuidad: 1.ª categoría \$ 500; 2.ª categ. \$ 300, y 3.ª categ. \$ 150.

Cementerio Alemán. — Secretaría, Esmeralda 162. Locación de sepulturas: por 99 años, \$ 600.75 por cada sepultura; por 75, \$ 450; por 50, \$ 375; por 25, \$ 330; por 15, \$ 150. Derechos de entierro por menores de 9 años, \$ 11; por mayores, \$ 22.75. Teléfonos.

Tarifas de la Unión Telefónica. — Capital Federal (precios por trimestre adelantado). — Negocios en general: 1.ª categoría, \$ 69.20; 2.ª categ. \$ 53.15. Profes. Liberales: \$ 45.12. Casas de familia: \$ 37.10; Cafés, Restaurants, Confeiterías, Casas de bebidas y Merendinas: 1.ª categoría, \$ 85; 2.ª categoría, \$ 69.20.

Tarifas de la Cooperativa Telefónica. — Capital Federal (precios por mes). (El pago es por trimestre adelantado). — Casas de familia o particulares: \$ 10.70; Profesiones Liberales: \$ 13.37; Negocios en general: 1.ª categoría, \$ 21.40; 2.ª categoría, \$ 16.05; Casas de comercio o que hacen mucho uso del teléfono: 1.ª categoría, \$ 26.75; 2.ª categoría, \$ 21.40. Lavaderos y Baños Públicos (gratuitos): N.º 1. French 2459; N.º 2, Caseros 750; N.º 3, Córdoba 2222.

Tarifa de carruajes y automóviles de alquiler CARRUAJES. — Los primeros 1 000 metros, \$ 0.40; cada 500 m. subsiguientes o fracción, \$ 0.10; cada 5 minutos de espera, \$ 0.10.

Si el taxímetro no marca, por descompensación, el viaje se pagará a razón de \$ 1 por hora, cualquiera que sea la distancia recorrida.

AUTOMÓVILES. — De las 6 a las 1.30: Los primeros 1 200 metros, \$ 0.50; cada 300 m. subsiguientes o fracción, \$ 0.10. El tiempo de espera se cobrará a razón de \$ 0.10 por cada dos minutos y medio.

De 1.30 a las 6. — Los primeros 800 mts., \$ 0.50; por cada 200 m. subsiguientes o fracción, \$ 0.10. Por cada 2 minutos de espera, \$ 0.10.

Polleja de la Capital:

Cédula de identidad	\$ 2.—
Id. encuadrada	» 4.—
Pasaportes	» 4.—
Mensajeros (Sociedad Mensajeros de la Capital). Tarifas: hasta cuerdas 3, \$ 0.30; de 4 a 6, \$ 0.40; de 7 a 10, \$ 0.50; de 11 a 15, \$ 0.60; de 16 a 20, \$ 0.70; de 21 a 25, \$ 0.80; de 26 a 30, \$ 0.90; de 31 a 35, \$ 1; de 36 a 40, \$ 1.10. Por hora, \$ 0.60 y ½ hora, \$ 0.30. A Flores: \$ 1.80; a Belgrano, \$ 1.40; a V. Urquiza y V. del Parque, \$ 1.60; a V. Devoto, \$ 1.80. Contestación, \$ 0.10 %.	

Limitad vuestras necesidades y ahorrareis fatigas mortales y sinnúmero a una multitud de vuestros semejantes. — León Tolstói.

BANCOS EN LA CAPITAL FEDERAL Y PROVINCIAS

Banco de la Nación Argentina (1891), Rivadavia 363. — *Sucursales y agencias en la Capital:* Cabildo 1900; Alm. Brown 1101; Rivadavia 7000; Mataderos, Tellier 2422; Guanacache y Triunvirato; M. de Oca 1639; San Juan 1802; Corrientes 3399; Carlos Calvo 1000; Rivadavia 2856; Santa Fe 2299; Caseros 2967; Triunvirato 734; Sta. Fe 4526; Independencia 3636; Aduana de la Capital; Callao 35; Oficina de depósitos judiciales en el Palac. de Justicia. — *Sucursales en el interior:* Aguilares; Alvear (Ctes.); Andalgalá; Añatuya; Apóstoles; Ayacucho; Avellaneda; Azul; B. Blanca; Balcarce; Bariloche; Basavilbaso; Belia Vista (Ctes.); Bell Ville; Boiviar; Bragado; Cabrera; Cafayate; Cañada de Gómez. Capitán Sarmiento; Carlos Casares; Caseros (Est. Daireaux); Casilda; Castex; C. tamaraca; Ceres; Chacabuco; Chajari; Chascomús; Chilicote; Chivilcoy; Colón (BA.); Colón (E. R.); C. Rivadavia; Concepción (Ctes.); Concepción del Uruguay; Concordia; Córdoba; Coronda; Coronel Pringles; Coronel Suárez; Corrientes; Cruz del Eje; Curuzú Cuatiá; Deán Funes; Diamante; Dolores; Ensenada; E. peranza; Esquina; Firmat; Formosa; Frías; Gálvez; Gral. Acha; Gral. Alvear (Mza.); Gral. Arenales; Gral. Belgrano; Gral. Lamadrid; Gral. Pico; General Roca; Gral. Viamonte; Gral. Villegas; González Chaves; Goya; Gualguay; Gualguaychú; Ingeniero Luiggi; Jáchal; Jobson (Est. Vera); Juan N. Fernández; Juárez; Jujuy; Junín; Laboulaye; La Carlota; La Paz; La Plata; Laprida; La Quiaca; Las Flores; Las Rosas; Las Varillas; Lincoln; Lobos; Lomas de Zamora; Lucas González; Luján; Macachín; Marcos Juárez; Mar del Plata; Mendoza; Mercedes (B. As.); Mercedes (Ctes.); Mercedes (San Luis); Metán; Monte Caseros; Monteros; Morón; Navarro; Necochea; Neuquén; Nogoyá; N. de la Riestra; 9 de Julio; Olavarría; Oliva; Olivos; Orán; Oriente; Paraná; P. de los Libres; Patagones; Pehuajó, Pergamino; Pizúé; Po.ada.; Puán; Pueblo Brugo; Puerto Desierto; Punta Alta; Quemú Quemú; Rafaela; Ramallo; Ramírez; Rauch; Realicó; Reconquista; Resistencia; Río Cuarto; Río Gallegos; La Rioja; Rivadavia (Est. América); Rojas; Rosario; Rosario Tala; Rufino; Saladillo; Saliqueló; Salta; San Antonio Oeste; San Carlos (Sta. Fe.); San Cayetano; San Cristóbal; San Fernando; San Francisco; San Javier; San José de Feliciano; San José de la Esquina; San Juan; San Julián; San Justo (S. Fe.); San Lorenzo; San Luis; San Nicolás; San Pedro; San Pedro (Jujuy); San Rafael; San Urbano (Melincué); Santa Cruz; Santa Fe; Santa Rosa; Santa Teresa; Santiago del Estero; Santo Tomé; Sastre; Sunchales; Tandil; Tigre; Tinogasta; Torquín; Tostado; Trelew; Trenque Lauquen; Tres Arroyos; Tucumán; Ucaha; Urdinarrain; Ushuaia; Vedia; Veinticinco de Mayo; Venado Tuerto; Victoria; Victoria; Vicuña Mackenna; Videma; Villa Constitución; Villa del Rosario (Cba.); V. Dolores (Cba.); Villaguay; Villa Huidobro (Cba.); Villa Iris; Villa María; Zapala; Zárate.

Banco Alemán Transatlántico (1893). Cangallo 360. — *Sucursales:* Corrientes 1800; Lima 1666. — *En el interior:* Bahía Blanca; Córdoba; Mendoza; Rosario.

Banco Anglo Sud Americano (1888). Reconquista 78. Agencia: Florida 799. — *Sucursales en el interior:* Bahía Blanca; Comodoro Rivadavia; Mendoza; Puerto Desierto; Río Gallegos; Rosario; San Julián; San Rafael; Santa Cruz (S. Cruz); Trelew.

Banco Británico de la Am. del Sud (1863). Bm. Mitre 400. — *Sucursales en la Capital Federal:* B. de Irigoyen 1502; Corrientes 1820; Victoria 1100; Rivadavia 2832; Lavalle 985; Rivadavia 4100. — *En el interior:* Avellaneda (Mitre 100); Pergamino; Rosario.

Banco del Comercio (en liq.), Sarmiento 673.

Banco Escolar Argentino, Méjico 1863.

Banco Español del Río de la Plata (1886). Reconquista 200. — *Sucursales en la Capital:* Pueyrredón 185; Alm. Brown 1201; Santa Fe 2201; Cabildo 2027; Corrientes 3200; E. Ríos 1145; B. de Irigoyen 1600; B. de Irigoyen 364; Rivadavia 6902. — *En el interior:* Avellaneda; Azul; Bahía Blanca; Balcarce; Córdoba; Dolores; La Plata; Lincoln; Mar del Plata; Mendoza; Mercedes (B. Aires); 9 de Julio; Pehuajó; Pergamino; Rafaela; Rosario; Salta; San Juan; San Nicolás; San Pedro (B. As.); Sgo. del Estero; Santa Fe; Tres Arroyos; Tucumán.

Bco. El Hogar Argentino, Av. de Mayo 846. — *En el interior:* La Plata; Rosario; Córdoba; Bahía Blanca.

Banco Francés del Río de la Plata (1886). Reconquista 157. Agencia: Rivadavia 2677. *Interior:* B. Blanca; Chivilcoy; Rosario.

Banco de Galicia y Buenos Aires (1905). Cangallo 445. — *Sucursales en la Capital:* San Juan 3101; Corrientes 3220; E. Ríos 200; Rivadavia 3860; Rivadavia 2828; Sarmiento 1500. — *En el interior:* Avellaneda (Mitre 300).

Banco Germánico de la América del Sud (1906). Reconquista 41.

Banco Hip. Franco-Argentino, B. Mitre 226.

Banco de Italia y Río de la Plata (1872). Bm. Mitre 448. — *Sucursales en la Capital:* Corrientes 2799; Montes de Oca 2099; Paseo L. Alem 1258; Moreno 2300; Triunvirato y Malabia. — *En el interior:* Bahía Blanca; C. del Uruguay; Concordia; Ensenada; Gualguay; Gualguaychú; Inz. White; La Paz; La Plata; Nogoyá; Paraná; Rafaela; Río Cuarto; Rosario; Rufino; Resistencia; San Francisco (Cba.); Trenel; Victoria (E. Río.); Villa María; Villaguay.

Banco de Londres y América del Sud Ltd., Bm. Mitre 399 y 402. — *Sucursales en la Capital:* Montes de Oca 701; Alm. Brown 1159; Pueyrredón 301; Bdo. de Irigoyen 1123; Santa Fe 2122. — *En el interior:* Bahía Blanca; Concordia; Córdoba; Mendoza; Paraná; Rosario; Tucumán.

Banco Municipal de Préstamos, Suipacha 675. — *Sucursales:* Rivadavia 2569; B. de Irigoyen 1459; A. Brown 1335; Bdo. 945; Triunvirato 741. — *Agencias y depósitos:* E. Merulda 422; Corrientes 1368; Rivadavia 1072; Santa Fe 2502; Rivadavia 4378; Corrientes 3099; Rivadavia 4374; Chile 1175; Victoria 4180; E. Unidos 1228. — *Exhibición y venta*, Avda. de Mayo 1073.

Nuevo Banco Italiano (1887). Reconquista 6. — *Sucursales en la Capital:* Rioja y Rondau. Alm. Brown y Lamadrid; Boedo y San Juan; Cerrito 270; Pueyrredón 175. — *En el interior:* Rosario; San Fernando; Santa Fe.

La anécdota es un pequeño sol cuya luz alcanza a los rincones en que no penetra la gran historia. — *Mariano de Vedia.*

Banco Internacional del B. de la Plata, Av. de Mayo 1145.
Banco Argentino (1887), Bm.é. Mitre 370.
Sucursal N.º 1: Cangallo 946.
Hipotecario Suizo-Argentino, Cangallo 328.
Banco Italo S. Americano, B. Mitre 460-68.
Sucursales: E. Rios 10/9; Rivadavia 2341;
 Corrientes 3602; Bdo. de Irigoyen 1389.
Superviviello y Cia., San Martín 150. — *En el interior*: Córdoba.
The First National Bank of Boston, Bm.é. Mitre 501.
Banco de la Provincia de Buenos Aires. —
 En La Plata: Avda. Independencia 726. —
 En Buenos Aires: San Martín 137-53;
 Bdo. de Irigoyen 920; Santa Fe 1899;
 Cabildo 2091; Pueyrredón 181. — *Sucursales*:
 Es. Adolfo Alberdi; Alberti; Avellaneda;
 Ayacucho; Azul; Bahía Blanca; Balcarce;
 Baradero; Bm.é. Mitre; Bolívar; Bragado;
 Campana; Cañuelas; C. Casares; Carlos Te-
 edor; Carmen de Arco; Chacabuco; Chas-
 comús; Chivilcoy; Colón; Cnel. Dorrego;
 Cnel. Pringles; Cnel. Suárez; Dores; Gral.
 Alvear; Gral. Lamadrid; Gral. Madariaga;
 Gral. Paz (Sancho); Gral. Pinto; Gral.
 Sarmiento; Gral. Viamonte (Los Toldos);
 Gral. Villegas; Guaminí; Henderon; Juá-
 rez Junin; Las Flores; Lincoln; Lobería;
 L. de Zamora; Maldonado; Maipú; Mar del
 Plata; Mercedes (B.A.S.); Morón; Necochea;
 Nove de Julio; Olavarría; Patagones; Pe-
 ñaén; Pellegrini; Pergamino; Quilmes;
 Rauch; Saavedra; Saladillo; Salto; San
 Andrés de Giles; San Antonio de Arco;
 San Fernando; San Idro; San Martín;
 San Nicolás; Saipacha; Tandil; Trenque-
 Lauquen; Tres Arroyos; 25 de Mayo; Be-
 no (Incañada).
Banco del Río de la Plata, San Martín 924.
Banco Familiar, San Martín 296.
Banco Hispano Sudamericano, Florida 470.
 — *Agencia*: Corrientes 2325.
Banco Agrícola Comercial, Bm.é. Mitre 544.
Banco de Castilla y Río de la Plata (en li-
 quidación), Bm.é. Mitre 965.
Banco Popular La Plata, La Plata (casa ma-
 terna). — *Sucursales*: Bs. Aires; Bm.é. Mitre
 544; Córdoba; La Rioja; Paraná.
Banco Hipotecario Nacional, 25 de Mayo
 245 y Pasco Leandro N. Alem 232. — *Sucur-
 sales en el interior*: Azul; Bahía Blanca;
 Bell Ville; Catamarca; Concepción del Uru-
 guay; Concordia; Córdoba; Corrientes;
 Goya; Gualeguay; Jujuay; La Plata; La
 Rioja; Lincoln; Mendoza; Neuquén; Para-
 ná; Paso de los Libres; Pehuajó; Perga-
 mino; Poásadas; Rafaela; Rawson; Resis-
 tencia; Río Cuarto; Rosario; Salta; San
 Juan; San Luis; Santa Fe; Santa Rosa
 (Lampa); Santiago del Estero; San Urba-
 no; Tandil; Tucumán; Viedma.
Banco Holo-Elza, San Martín 229.
Banco Hogar Obrero, Martín García 473.
Banco de España y América, Sarmiento 829.
Banco El Hogar Propio, Perú 375.
Banco Mutual Argentino, Galería Güemes.
Banco Frances e Italiano, Cangallo 500. —
Sucursal: Rosario.
Banco Policial Argentino, Moreno 1455.
Banco Previsor de Ahorro, A. de Mayo 1381.
Banco Constructor Argentino, Perú 321.
Banco Edificador del Plata, Pichincha 172.
Banco Colección de la América del Sud, Bm.é.
 Mitre 300. — *Agencia*: Corrientes 1000.
Caja Popular de Ahorros de la Prov. de Bs.
 Aires, Avellaneda (Mitre 23).

**Banco Belga Argentino de Préstamos e Hi-
 potecas**, San Martín 351.
Caja de Crédito Hipotecario, Cangallo 673.
**Banco Argentino de Hipotecas y Edifica-
 ción** (en liquidación), Sarmiento 385.
The National City Bank of New York, San
 Martín 84. — *Sucursal*: Rosario.
The Royal Bank of Canadá, San Martín 85.
Suc.: Callao 368.
Banco Argentino Uruguayo, Reconquista 138.
Banco Argentino, Bm.é. Mitre 363.
The Yokohama Specie Bank Ltd., Recon-
 quista 80.
Banco Comercial del Azul, Bm.é. Mitre 499.
 — *En el interior*: Azul; Cacharí; Cnel. Do-
 rrego; Cnel. Pringles.
Comisionista Argentino, Corrientes 562.
Caja Nacional de Ahorro Postal, Callao y
 Bm.é. Mitre.
Banco de Córdoba. Casa matriz, en Córdoba.
 — *Sucursales*: Bs. Aires, Cangallo 555;
 Alta Gracia; M. Gallini; Bell Ville; Canals;
 Cnel. Moldes; Coquín; Cruz Alta; Cruz del
 Eje; Deán Funes; Gigena; Hernando;
 Huíncua Renancó; Jesús María; Jovita; Mar-
 cos Juárez; Morteros; Pozo del Molle; Río
 Cuarto; San Francisco; Santa Rosa; Villa
 Dolores; Villa Gral. Mitre; Villa Huidobro;
 Villa María.
Banco de Chile y Argentina, Cangallo 483.
 — *Suc.*: Río Gallegos; S. Julián; Sta. Cruz.
Bco. Escandinavo Argentino, Sarmiento 354.
 — *Sucursal*: Tres Arroyos.
Bco. de Crédito Argentino, Sarmiento 212.
Banco del Brasil, Cangallo 299.
Banco Polaco Argentino, San Martín 195.
Popular de Misiones, Posadas.
Banco de Avellaneda, Avellaneda (Mitre 402).
 — *Sucursales*: Bs. Aires, 25 de Mayo 285;
 Lanús (José Paz 109).
Banco Comercial e Industrial de Avellaneda,
 Avellaneda (Mitre 427).
Banco de Olavarría, Olavarría, Tapalqué.
Banco Agrícola Regional, Villa Federal y San
 Salvador (E. Ríos).
**Banco Agrícola C. e Inmobiliario del Uru-
 guay**, Concepción del Uruguay.
Banco Popular de Concordia, Concordia.
Banco Popular de Corrientes, Corrientes.
Banco del Comercio, Corrientes.
Banco Popular de Esquina, Esquina (Ctes.).
Banco Popular de Quilmes, Quilmes.
La Edificadora del Sud, Quilmes.
Banco Popular de Saladas, Saladas (Ctes.).
Banco de la Provincia de Salta, Salta.
Banco Popular de Santa Fe, Santa Fe. *Su-
 cursal*: San Jerónimo Norte.
Banco Italo Argentino, San Juan.
Banco de Crédito Comercial, Santa Fe.
Banco Provincial de Santa Fe, Santa Fe. *Su-
 cursales*: Rosario; Cañ. Roquín; Bigand.
Banco Comercial del Tandil, Tandil.
Banco de la Provincia de Mendoza, Mendoza.
Sucursales: S. Rafael, Rivadavia, Tunuyán,
 Maipú, Luján, San Martín, Gral. Alvear.
Banco Municipal de Préstamos, Santa Fe.
Banco Popular de Villaguay, Villaguay.
Banco Popular de Goya, Goya.
Banco Popular de Catamarca, Catamarca.
Banco Provincial de Catamarca, Catamarca.
Banco Popular de San Juan, San Juan.
Banco Provincial de San Juan, San Juan.
Banco Comercial de San Juan, San Juan.
Banco Comercial y Edificador, S. del Estero.
Banco La Edificadora de Olavarría, Olavarría.
Banco Comercial de Ohascomús, Chascomús.

Sin amor y sin odio no hay manera de penetrar en la entraña de la realidad.
 Miguel de Unamuno.

OFICINAS Y ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS

Aduana, Dirección de, Casa de Gobierno.

Aduanas y Receptorías:—las marcadas con * son aduanas.—Alvar. B. Blanca *, Bariloche, Barra Concepción, Barranqueras, Bella Vista *, Cachi, Campana *, Capital *, Cincaguillas, Colón *, Concordia *, Corrientes *, Chomahal, C. Rivadavia, De eado, Diamante, Empedrado *, Embarcación, Esquina, Formosa, Goya *, Gualeguay *, Gualeguaychú *, Helvecia, Ibicuy, Jáchal, Jujuy *, Junín de los Andes, La Paz, La Quiaca, La Plata *, Las Lajas, Mendoza *, Monte Casero *, Neuquen *, Paraná, P. de los Libres *, Patagones, Posadas *, Pueblo Brngo, Bermejo, Pto. Madryn *, Rosario *, Río Gallegos *, Río Grande, Salta *, S. Antonio Oeste, San Juan *, San Julián, San Nicolás *, San Pedro, Sta. Cruz, Sta. Fe *, Sta. Tomé, Sta. Victoria, Tigre, Tinozasta, Uruguay *, Ushuaia, Victoria, V. Constitución, Vinchina, Yaví, Zárate.

Aduana de la Capital, Avda. Rosales entre Moreno y Belgrano.

Archivo General de la Nación, Victoria 328.

Archivo General de la Administración, Belgrano 51—*Jefe:* Leonardo Castro Escalada. **Bomberos, Cuerpo de, Belgrano 1551.**—*Jefe:* Juan José Graneros.

Caja de Conversión, San Martín 275.—*Presidente:* Alberto E. Castex. *Secretario:* Dr. Ernesto Mallea Gil.

Caja Nacional de Jubilaciones y Pensiones Civiles, Ayacucho y Córdoba—*Presidente:* Ing. Julio Bello.

Cárcel Correcc. de Mujeres, Humberto I 378.

Casa de Moneda, Defensa 628.—*Director:* Antonino C. Vivanco.

Comercio e Industrias, Dirección General de, P. Colón y C. Calvo.—*Jefe:* Carlos Aubone.

Comisión Nacional de Casas Baratas, Defensa 771 y Asamblea 601 (Flores).

Comisión Protectora de Bibliotecas Populares, Córdoba 931.—*Presidente:* Dr. Miguel F. Rodríguez.

Comisión Nacional de Bellas Artes, Arenales 687.—*Presidente:* Martín S. Noel.

Consejo Nacional de Educación, Rodríguez Peña 935. (Véase págs. 177 y 183).

Contaduría General de la Nación, Casa de Gobierno.—*Presidente:* Juan B. Brivio.

Contribución Territorial, Patentes y Sellos, Administración general de, S. Martín 561.

Administrador genl.: Dr. J. A. Pofaure.

Crédito Público Nacional, San Martín 216.

Presidente: Dr. Antonio M. Lynch.

Dirección General de Agricultura y Defensa Agrícola, Paseo Colón y Carlos Calvo.

Director: Guillermo Lynch.

Dirección General de Ferrocarriles, Casa de Gobierno.—*Dtor. genl.:* Ing. H. Capdevila.

Economía Rural y Estadística, Dirección de, Paseo Colón 974, 3.º piso.—*Director:* Julio César Urien. *Secretario:* Raúl Salas.

Escribanía General del Gobierno de la Nación, Bolívar 65.—*Escribano:* Dr. E. Garrido.

Estadística de la República Argentina, Dirección general de, Azopardo 350.—*Director:* Ing. Alejandro E. Bunge.

Explotación de Petróleo de Comodoro Rivadavia, Balcarce 278, 3.º piso.

Ferrocarriles del Estado, Perú 672.—*Administrador genl.:* Dr. Enrique S. Pérez.

Administración está subordinada a la dirección superior del Ministerio de Obras Públicas.

—Central Norte Arg.: Jefatura Gral. de Tráfico, Sta. Fe; División Norte, Salta; Centro, Tucumán; Este, Añatuya; O., Cruz del Eje.—*FF. CC. de Fomento en los territorios nacionales y Línea Este (Diamante).*

Ganadería, Dirección General de, Paseo Colón y C. Calvo.—*Direct.:* Dr. J. L. Suárez. Secciones: *Policía Sanitaria.* Inpección Regional y Fomento. Inpección Fábricas de Carnes Conservadas. Inpección Extinción de la Garrapata. Inpección de Importación. Inpección de Exportación. Inpección Veterinaria de Tablada. Inpección Mataderos de Liniers. Inpección Transporte y Desinfección de Vagones. Oficina de Industria Lechera y Refrigeración. Consultorio e informaciones generales.

Higiene, Departamento Nacional de, Sarmiento 961.—*Pte.:* Dr. Gregorio Araoz Alfaro. *Secretario:* Dr. T. Padilla. —Interviene en todo lo relativo a los servicios técnicos y administrativos, Entradas y Salida, Contaduría, Inpección de Administración, Teoría, Oficina de Compras, Depósito, Parque Sanitario.

División I.—Sanidad y Profilaxis Marítima y Pluvial. Patentes y Cuarentenas, Servicio Médico del Puerto y Rada Exterior.

División II.—Paludismo, Vacunación, Profilaxis interna, Estadística Sanitaria, etc.

División III.—Higiene escolar, Industrial, Social e Infantil. Desinfección de FF. CC.

División IV.—Deontología médica, vigilancia del ejercicio de la medicina, farmacia y profesiones conexas, en la capital y territorios nacionales. Cumplimiento ley 4349.

División V.—Instituto Bacteriológico, sueros y vacunas (venta, Sarmiento 961), Instituto Químico, Instituto de Vacuna.

División VI.—Desinfección y saneamiento del Puerto de la capital y en general.—*A-tencia Pública de los territorios nacionales.*

Inmigración, Dirección General de, Dársena Norte.—*Director general:* Dr. Juan P. Ramos.—Existe hotel para inmigrantes en la Capital (Dársena Norte).

Impuestos Internos, Administración de, Rivadavia 413-33.—*Administrador:* Dr. Roberto M. Ortiz.

Instituto Bacteriológico, Vélez Sársfield 563.

Director: Dr. Alfredo Sordelli.

Instituto de Química, Vélez Sársfield 595.

Director: Dr. Jorge Magain.

Irrigación, Dirección Gral de, Belgrano 124.

Director: Ing. Carlos Berro Madero.

Laboratorios e Investigaciones Agrícola-ganaderas, Dirección de, (Bacteriología, Química, Zoología, Botánica, Patología vegetal, Mecánica agrícola, Artes gráficas, Control y análisis de semillas y Gabinete fotográfico): Azopardo 900.

Límites Internacionales, División de, Méjico 1775.—*Jefe:* Ing. Dionisio Quinteros.

Lotería de Beneficencia Nacional, Administración de, Belgrano 666.—*Presidente:* Francisco Wright. *Strio:* Carlos A. Ebbecke.

Marina, Escribanías Nacionales de, 25 de Mayo 293 y Lavalle 341.

Mercados, Superintendencia de, Belgrano 482.—*Superintendente:* Aquiles J. Buch.

Minas, Geología e Hidrología, Dirección general, Maipú 1241.—*Director general:* Dr. José M. Sobral.

Museo Nacional de Historia Natural, Perú 208.—Abierto lunes y jueves, de 13 a 16 (días hábiles).

La frescura de alma, la sinceridad, el amor por la naturaleza, consiguen más que la virtuosidad técnica. —Camilo Maucclair.

- Museo Histórico Nacional, Defensa 1600. — *Director:* Dr. Antonio Delipiano. Abierto domingos, jueves y feriados, de 13 a 17.
- Museo Isaac Fernández Blanco, Victoria 1420. Abierto jueves de 13 a 17 y domingo de 14 a 17.
- Museo Nacional de Bellas Artes (Pabellón Argentino). — *Director:* Dr. Cupertino del Campo. *Secret.:* A. Chiappori. *Restaurador:* Juan Carlos Oliva. Horario: de 9 a 12 y de 14 a 17, menos los lunes.
- Museo Mitre, San Martín 336. — Abierto los jueves, de 12 a 16. — La biblioteca, el archivo, mapoteca y numismática: de 12 a 17 todos los días, menos los jueves y festivos. — *Director:* Dr. Luis Mitre.
- Museo Agrícola, Exposición Rural, Palermo.
- Museo Naval, Florida 801. — Abierto los jueves y domingos, de 14 a 17.
- Museo Municipal, Corrientes 939. — Abierto, domingos y jueves de 13 a 17.
- Dirección general de Navegación y Puertos, Casa de Gobierno. — *Direct.:* Ing. H. Canale.
- Observatorio Astronómico, Córdoba. — *Director:* Dr. Carlos P. Perrine.
- Observatorio Astronómico, La Plata. — *Director:* Dr. Johannes Hartmann.
- Oficina Hidrométrica, P. Colón y O. Calvo. *Jefe:* Ing. Alberto Arambarri.
- Oficina Meteorológica Argentina, P. Colón y C. Calvo. — *Jefe:* Federico Burmeister.
- Oficinas Químicas Nacionales: en la Capital (calle Méjico 726). *Director:* Dr. Marcos M. Gutierrez. — *Rosario:* *Jefe:* Dr. Bmé. Danieri. — *Mendoza:* *Jefe:* Eulogio M. Viñola. — *San Juan:* *Jefe:* Dr. Miguel Pattin. — *Tucumán:* *Jefe:* Dr. Fidel Zelada. — *Salta:* *Jefe:* Sidney Tamayo.
- Oficina Química Municipal, Moreno 330. —
- Papel Sellado, Habilitación de valores, San Martín 561. — Papel Sellado, Venta de: Alm. Brown 800, Alm. Brown 1101, Alv. Thomas 1624, Amenábar 2099, Bmé. Mitre 344, Bmé. Mitre 455, Bmé. Mitre 469 y 2741, Bauness 2553, B. de Irigoyen 1000, Bolívar 177, Brasil 916, Cabildo 1900 y 3225, Callao 76, Cangallo 55, Cangallo 346, Cangallo 2779, Caseros 2929, P. de C. Coñón 1291, Corrientes 1977, Corrientes 3399, Charcas 1662, Chile 6601, Chile 1825, Dársena Norte, Dársena Sud, E. Río 1201, E. Río 1988, Esperanza 4249, Falucho 1141, Florida 539, Gaona 1315, Gurruchaga 2457, Independencia 3636, Mito 1088, Montes de Oca 1699, Montes de Oca 1745, Paraguay 5431, Pueyrredón 1333, Reconquista 146, Rivadavia 1850, Rivadavia 2228, Rivadavia 5500, Rivadavia 7000, Rivadavia 7159, Rivadavia 8537, Rivadavia 10833, Rondon 3053, Sáenz 907, San Juan 2826, Santa Fe 2299, Santa Fe 4526, S. N. 679, Triunvirato 130, Triunvirato 734, Triunvirato 1323.
- Penitenciaria Nacional, Las Heras 3480. —
- Prefectura Gral. de Puertos, Reconquista 281.
- Prisión Nacional, Caseros y Pichincha.
- Puentes y Caminos, Dirección General de, Paraje Barolo.
- Registro Nacional de Colocaciones, Balneario 1036. — *Agencias:* N.º 1, para ambos sexos. — *Av. L. N. Alem 222, de 8 a 12.30;* N.º 2, en la misma, de 12 a 18.
- Salubridad de la Nación, Obras de, Dirección General, Charcas entre Callao y Río Bamba. — *Presidente:*
- Suministros, Administración General de, Sarmiento esq. Bouchard. — *Administrador general:*
- Telgrafo de la Provincia, 25 de Mayo 49.
- Tesorería General de la Nación, Casa de Gobierno. — *Tesorero grad.:* Alfredo Fraqueiro.
- Tierras y Colonias, División de, Dirección general de Inmigración. — *Director:* Dr. Melitón Díaz de Vivar.
- Trabajo, Departamento Nacional del, Córdoba 2281.
- Vacuna, Instituto Nacional de, Vélez Sársfield 685. — *Jefe:* Dr. Alfredo Lurguía.
- ALGUNAS BIBLIOTECAS EN LA CAPITAL
- Del Congreso Nacional, Palacio del Congreso, Mitre, San Martín 336. — *Horario:* de 12 a 17. — *Vicedirector:* Rómulo Zabala.
- Museo Nacional de Bellas Artes (Pabellón Argentino). — *Horario:* 9 a 12 y 14 a 17, todos los días, menos los lunes.
- Nacional, Méjico 564. — *Director:* P. Grossi. — *Horario:* de 12 a 17 y de 20 a 23: sábados de 9 a 12 y de 14 a 17.
- Nacional de Maestros, Rodríguez Peña 935.
- Biblioteca del Consejo Nacional de Mujeres, Charcas 1155. — *Clase de idiomas, tipografía, contabilidad, etc.* De 9 a 19.
- General San Martín, Uruguay 971.
- Biblioteca Brasileña, Reconquista 656.
- Social y Popular (Mariano Moreno), Sgo. del Estero 1243. Lunes, miércoles y viernes.
- Popular del Municipio, Corrientes 1615 (bajo la protección de la Asociación «Bernardino Rivadavia»). Lectura gratis en los salones. Suscripción por cuotas módicas. *Horario:* de 13 a 18 todos los días, excepto los domingos y días de fiesta.
- Popular de Belgrano, casa municipal, Jaramiento y Cuba, de 14 a 18 y de 20 a 22.
- Pública y Escolar de Flores, Yerbal 2834.
- Popular Vélez Sársfield, Rivadavia 8175.
- De la Sociedad Tipográfica Bonaerense, San Juan 3244. — *Horario:* 8 a 11 y 13 a 17.
- Obrera, Méjico 2076: de 16 a 18, y 20 a 22.
- De la Liga de Educación Racionalista, Paraná 134 (altos). — *Abierta:* de 20 a 22.
- «Emilio Lamarca», Alsina 553. — *De 9 a 12 y de 13 a 19.*
- «Dr. Enrique Feinmann», Rivadavia 1425. — *8 a 10 y 18 a 22.*
- De la Sociedad Luz, Suárez 1301. — *Abierta:* de 20 a 22, menos los domingos.
- Del Círculo Médico Argentino y Centro Estudiantes de Medicina, Corrientes 2038. *Días hábiles,* de 13 a 20.
- Del Colegio de Abogados, P. de Justicia, 7.º. *De 12.30 a 17.*
- Escolar, Rodríguez Peña 935.
- Popular Hipólito Irigoyen, San José 1271.
- De la Facultad de C. Médicas, Córdoba 2182.
- Del Colegio Nacional, Bolívar 265.
- Del Colegio Nacional «M. Moreno», Bmé. Mitre 3550.
- De La Prensa, Rivadavia 564, de 15 a 18.
- De la Facultad de Filosofía y Letras, Viamonte 430.
- Facultad de Derecho y Ciencias Sociales, Moreno 350.
- «Emilio Frers», Maipú 126. — *Días hábiles y sábados:* de 14 a 18 y de 20 a 22.
- Popular Centro Social Villa General Mitre, Guacón 1150.
- Policía de la Capital, Moreno 1592.
- «Sarmiento», Labouge 1195.
- Antonio Devoto, Bahía Blanca y Nueva York.
- Popular José E. Rodríguez Bragado 6300. — *Días hábiles,* de 20 a 22; *domingos,* de 9 a 12.
- Del Ateneo Universitario Radical, Chile 1961. *martes y jueves.*

Nuestras vidas son los ríos — que van a dar en la mar, — que es el morir. — *Jorge Manrique.*

HOSPITALES, CONSULTORIOS Y ASILOS DE BUENOS AIRES

Asistencia Pública, Esmeralda 66 (U. T. Riv. 6200-6211; Coop. T. 3237, Central). — *Consultorio*, todos los días, de 7 a 19. — *Asistencia médica* (en el establecimiento o a domicilio), gratis. — *Ambulancia*, precio según categoría. — *Reconocimiento* de cadáveres, gratis. — Retiro de cadáveres a empresas de navegación y hospitales que no pertenecen a la municipalidad, \$ 20. — *Sección Vacuna: Oficina central*, Esmeralda 66. — *Certificado* de la Asistencia Pública es obligatorio para amas, canaderos, vendedores ambulantes, y todos los que reciben la asistencia médica gratuita. — *Registro general de enfermos y Estadística médica*, horas de oficina: de 7 a 19. — La oficina de guardia y teléfonos, servicio permanente. — *Director general*: Dr. Abel Zubizarreta.

Hospital Alemán, Pueyrredón 1650. Propiedad del "Deutscher Hospital-Verein". Son admitidos como socios, todas las personas de habla alemán, y de otros idiomas, pero sin voto en la asamblea general. Cuota mínima \$ 2. — *Pensionistas*: 1.ª clase, \$ 25 y \$ 15 por día (pieza aparte o para 2 personas, respectivamente); 2.ª clase (sala común), \$ 7 por día. Los socios tienen derecho a rebajas, según estatutos. — *Consultorio gratuito* de polifélica, solamente para pobres de habla alemán. — *Director*: J. Brinckmann. — *Presidente*: O. Schmits, Moreno 970.

Hospital Británico, Peridriel 74, sostenido por suscripciones y donaciones. Horas de entrada (enfermedades ordinarias), todas las días. *Accidentes*: a todas horas. *Externas*: todos los días, de 9 a 10. Ojos, nariz, oídos y garganta; martes, jueves y sábados de 9 a 10. Para admisión libre, dirigirse al consulado británico o a los miembros de la Comisión. — *Visitas*: miércoles, de 15 a 16; domingos y días de fiesta, de 14 a 16. — *Presidente*: A. G. Thornton. — *Residentes*: Dres. E. Listin y A. V. Gladi h. — *Médicos de sala*: Drs. O'Connor, R. Halahan, S. Pennington, R. Nothwanger, M. J. Petty (h.), A. R. Dodds y D. W. Sibbald. — *Dentista*: Dr. D. Rogers.

Hospital Nacional de Clínicas, Córdoba 2140 (para toda clase de enfermedades, menos las infecciosas). Horas de consulta: 8 a 11. *Visitas*: jueves y domingo, 14 a 16; otros días, de 13 a 14. — *Director*: Dr. Joaquín López Figueroa.

Hospital Español, Belgrano 2975 (fundado en 1857). — Admisión libre para los pobres de solemnidad (españoles). Pensión para hombres y mujeres: de 1.ª especial, \$ 25; de 1.ª, cuartos de una cama, \$ 18; de 2.ª, cuartos de 2 camas, cada una \$ 12; de 3.ª, \$ 6 por día. — *Director*: Dr. José Badía.

Hospital Francés, Rieja 951 (fundado en 1832 y sostenido por la Sociedad Filantrópica y de Beneficencia Francesa del Río de la Plata). Se admite gratis a los socios y a los indigentes franceses.

Hospital Italiano, Garzón 450 (abierto en el año 1872), sostenido por la Sociedad Italiana de Beneficencia; suscripción voluntaria de socios, desde un peso mensual. Admitiéndose gratis los italianos o hijos de italianos pobres, como también todo enfermo de otra nacionalidad en casos urgentes.

Hospital Militar, Pozos 2133 (U. T. 553, B. Orden). — *Director*: Dr. Alberto Lavigne.

Hospital Doctor J. A. Fernández, Cerviño 3358 (U. T. 49, Palermo). — *Director*: Dr. Lucio O. Aravena.

Hospital Rawson, Avda. Alcora 1402 (U. T. 629, Buen Orden). — Para toda clase de enfermos, menos tuberculosos y enfermedades infecciosas. Horas de consulta: 10 a 12 menos domingos y días de fiesta. — *Visitas*: jueves y domingos de 12 a 15 en invierno, y 15 a 17 en verano. — *Director*: Dr. Arturo Medina.

Hospital Rivadavia (de mujeres); (administrado por la Sociedad de Beneficencia de la Capital). Bustamante 2531. (U. T. 20 y 173, Palermo y C. T. 104, Norte; Maternidad: U. T. 2721, Palermo). — *Pensionistas*: 1.ª especial, \$ 15; 1.ª, \$ 10; 2.ª, \$ 5; 3.ª, \$ 3; 3.ª especial, \$ 5. Derecho de operación, \$ 100, \$ 50 y \$ 20. Pobres gratis. Cinco consultorios externos, de 8 a 10, para la vista, oído y garganta, enfermedades de la piel, internas, cirugía y ginecología y parto. Consultorio dentista: lunes, miércoles y viernes, de 8 a 10, y jueves de 13 a 16. Tratamiento por electricidad y masaje. *Visitas*: 1.ª y 2.ª clases, todos los días, de 14 a 15; 3.ª clase, jueves y domingos, de 12 a 17; gratis, los jueves y domingos, de 12 a 15. — *Director*: Dr. José M. Caballero.

Hospital de Niños (San Luis Gonzaga). A cargo de la Sociedad de Beneficencia de la Capital Cullio 1330-40. — U. T. Palermo 92, Secretaría: 94, Portería: 1105, Administración: 1175, Pabellón Hermanas: 1944. Médicos internos. Entrada a los consultorios externos: Bustamante 1399. Para varones hasta 12 años y hasta 14 para mujeres. Tiene un pabellón de pensionistas con la siguiente tarifa: 1.ª categoría, \$ 5 por el enfermo y \$ 5 por la acompañante; derecho de operación \$ 80; 2.ª categoría, \$ 3 por día y \$ 20 por la operación, sin acompañante. Capacidad 680 camas. — Tiene establecido los siguientes consultorios: Medicina general, cirugía general, otorinolaringología, fisioterapia, piel, oftalmología, nerviosas, gastrointestinales, dispensario de lactantes, odontología, masoterapia, tuberculosis quirúrgica y médica, enfermedades infecciosas, rayos X, vacuna y servicio de guardia permanente. — *Director*: Dr. Alfredo Larguía.

Hospital Francisco J. Muñoz, Uspallata 2278 (U. T. 1138, B. Ord.). — Enfermedades infecciosas. — *Dtor.*: Dr. J. Bonorino Cuenca.

Hospital J. M. Ramos Mejía, General Urquiza 609 (U. T. 512, Mitre). — No se atienden las enfermedades infecciosas. — *Horas de consultas*: de 13 a 14. — *Visitas*: jueves y domingos, de 13 a 15. — *Director*: Dr. Carlos Roberson Lavalle.

Hospital y Consultorio Oftalmológico, San Juan 2021. — *Director*: Dr. Adolfo Oyenard.

Hospital Nacional de Alienados, Brandsen 2570 (U. T. 1614, Barracas, y Coop. 53, Sud). Fundado y sostenido por la Sociedad de Beneficencia de la Capital. — Capacidad para 800 enfermas; ingreso mental. Se admiten enfermas de enagenación mental. Se admiten pensionistas, pagando: 1.ª clase, \$ 250; 2.ª clase, \$ 150; 3.ª clase, \$ 100; 4.ª clase, \$ 50 mensuales. — *Visitas*: lunes para gratuitas, y jueves, de 8 a 11, para pensionistas. — *Director*: Dr. Julio G. Nogués.

Hospital de las Mercedes, Vieytes 301 (U. T. 52, B. O.).—Asistencia gratuita. Pensiones las pautan: 1.ª categoría, \$ 250; 2.ª \$ 150; 3.ª, \$ 80; 4.ª, \$ 50 mensuales; \$ 50 para el comido. a instituciones filantrópicas. *Visitas*: jueves y domingos, de 9 a 11.—*Director*: Dr. Alfredo Scavano.

Hospital Israelita, Gaona y Terrada.—U. T. 217, Flores.

Patronato Piñero, Varela 1307 (U. T. 0705 y 17-2, Flor.).—*Director*: Dr. Ricardo Spurr.

H. P. de Saaberry, Juan B. Alberdi 6350 (U. T. 79, Mat.).—*Dir.*: Dr. L. F. Pippo.

Hospital Pirovano, Monroe 3551 (U. T. 311, Belgrano).—*Director*: Dr. Juan B. E. Medina.

Hospital Torcuato de Alvear, Warnes 2300 (U. T. 90, Flor.).—*Dir.*: Dr. J. A. Viale.

Hospital T. Alvarez, San Eduardo 2701 (U. T. 90, Flores).—*Dir.*: Dr. J. C. Silvani.

Hospital Durand, Gaona 434 (U. T. 3778, Mateo).—*Visitas*: de 13 a 14; jueves y domingos de 13 a 15.

Casme Argentin, Pizarro 546 (U. T. 2509 y 9049, B. O.).—*Dir.*: Dr. Agustin Videla.

José María Bosch, Garay 3232 (U. T. 0351 Corrales 61).—*Director*: Dr. Gmo. Andruin.

Nueva Pompeya, Chiclana 3066 (U. T. 2606, Mateo).—*Director*: Dr. Roberto Cabred.

Villa Devoto, N. York 3952 (U. T. 43, Devoto).—*Director*: Dr. Isidoro E. Gil.

Tornú, Av. del Campo 1600 (U. T. 20 y 42, Urqu.).—*Director*: Dr. Alejandro Raimondi.

Las Heras, Cabildo 232 (U. T. 669, Belgrano).—*Director*: Dr. Adolfo Rouvier Garay.

Vélez Sarsfield, Avellaneda 4113 (U. T. 776, Flores).—*Director*: Dr. Ignacio Torres.

Dispensarios Pulmonares Municipales.—Consultorio externo: Hospital Tornú, N.º 1; Soc. del Etero 749; 2: Bolivia 74; 3: Salguero 1916; 4: Yapeyú 626; 5: Triarte 1818.

Dispensario de Niños (L. A. contra la T.), Libertad 845; lunes, miércoles y viernes de 15 a 17.

Dispensario Dr. E. Wilde, Malabia 233.

Dispensario Belgrano, General Paz 1515.

Dispensario N. Pompeya, Av. La Plata 2047; martes, jueves y sábado de 13 a 15; viernes a las 10.

Laboratorio Pasteur (para la curación de la rabia), Charcas 3002 (U. T. 2799, June.).

Instituto Jenner, Inspección Técnica de Higiene y Of. desinfección, Esmeralda 66.

Dispensario Doctor Rawson (sostenido por la L. A. contra la Tuberculosis), Santa Fe 4292.—Gratuito para las enfermedades del pecho. Consultas: lunes, miércoles y viernes a las 13; martes, jueves y sábado a las 9.

Protección de la Primera Infancia, Victoria 1089.—*Director*: Dr. S. Oliva.—*Dispensarios*: N.º 1, Victoria 1089; 2, Garay 3254; 3, Méjica y Urquiza; 4, Verbal 2805; 5, Cabildo 217; 6, Moreno 1959; 7, Bucarelli 2613; 8, N. York 3952; 9, Córdoba 338; 10, Alm. Brown 786; 11, Ho-p. P. Piñero; 12, Acocagua 3565; 13, T. Pizarro 2172; 14, Las Heras 2043; 15, Obligado 3202; 16, Guayaquil 296; 17, Paso 712; 18, Charlene 585.—*Institutos de puericultura*: N.º 1, Sta. Fe 4280; 2, Gaona y Guayquiraró; 3, Montes de Oca 1462; 4, Warnes y Chorroarín; 5, Monroe 3551.—*Inspección de Nodrias*: Victoria 1089, Dra. Irma V. de Santoro.

Patronato de la Infancia.—*Consultorios gratuitos para enfermedades de niños*, Humberto I 263; funcionan todos los días.—1.ª sala-cuna, Balcarce 1119.—*Internado Manuel A. Aguirre*, Balcarce 1119.—*Internado*

L. Ortiz Barualdo, Balcarce 1181.—*Sanatorio de primera infancia*, Balcarce 1110, para los niños de la institución.—*Internado T. Alvear de Lezva* y 2.ª sala-cuna, Paraguay 2601, para niñas hasta los 8 años.—*Escuela agrícola industrial*, en la estación Claypole (F. C. S.).—*Escuelas Patrias*, para niños pobres externos, Almafuerte 250-80. En el mismo local: 3.ª sala-cuna.—*Escuela de Madres* y 4.ª sala-cuna, San Juan 343.—5.ª sala-cuna e *internado Ernestina Ortiz Barualdo de Livallot*, Mansilla 2588.—*Externado de oficios* para varones de 12 a 16 años, Balcarce 1170.

Consultorio Gratuito de Gimnástica y Masaje Médico, Victoria 1081.

Consultorio Médico Gratuito, Corrientes 2038. Martes, jueves y viernes: Dr. S. S. Gurtun-kil; lunes, miércoles y sábado: Dr. A. V. Di Cio; lunes y jueves: Dr. J. A. De Gracia.—*Horario*: de 18 a 19; sábado, de 19 a 20; Dr. S. Barabino Amadeo.

Maternidad (Escuela de parteras), Viamonte y Uriburu.—*Consultas*: lunes, miércoles y viernes de 8 a 9. *Visitas*: jueves y domingos de 14 a 16.—*Director*: Dr. F. Velarde.

Asilo de Niños Ramón L. Falcón, Rioja 662.

Asilo Nacional Nocturno, Cangallo 2471.

Asilo Nocturno Municipal Entre Ríos 1490.

Asilos Nocturnos (Ejército de Salvación):

Copahú 2032, Barracas, con acomodación para 320 personas. Alojamiento de 1.ª categoría, \$ 2 por día (pensión completa); cama solamente \$ 0,70; 2.ª categ., \$ 0,60; 3.ª especial, \$ 0,40; 3.ª categoría, \$ 0,30.

Comida al plato a precios reducidos. Para los pobres, gratuitamente; mas éstos deben munirse previamente de un boleto de entrada que se proporciona en la Administración, Alsina 319; Asilo Nocturno, Santa Fe 2402, Rosario de Santa Fe.—*Nota para hombres*: Rivadavia 3514; acomodación de 1.ª clase para 60 hombres. *Ponar para mujeres y niños*: Victoria 3283. 1.ª categoría, \$ 2,50 por día (pensión completa); cama solamente, \$ 1; 2.ª categoría, \$ 1,40; 3.ª categoría, \$ 0,35. Para niños, precios con vencionales. *Maternidad*, Pavón 2969. Para los pobres, gratuitamente; mas deben munirse previamente del boleto de entrada.

Hogares para Marineros: Ensenada, Ingeniero White y Montevideo.

Asilo Nocturno (hombres) y Ramo Industrial

Avda. Sáenz 945 (Nueva Pompeya).

La Casa del Niño, Pedernera 680.

Asilo de Huérfanos, Méjico 2650-70.

Asilo de Mendigos, Junín 1930.

Asilo Correccional de Mujeres menores, San Juan 369.

Asilo San Miguel, Río Bamba 542.

Asilo de la Asociación tutelar de menores (para niñas), Mendoza 1883.

Casa de Huérfanas, Reconquista 269.

Casa de Expósitos, Montes de Oca 70. (U. T. 756, B. Ord.). Sucursal: Vieytes 555.

Oficinas de Vacunación.—*Oficina Central*:

Esmeralda 66, de 8 a 18.—*Dispensarios*:

1.º Montes de Oca 1462; 2.º Garay 3252;

3.º, French 2429; 4.º y 5.º, Victoria 1081;

6.º, Condorco y San Eduardo; 7.º, O'Higgins 2405. Corrientes 2038, Belgrano 1954.

Instituto del Cáncer, Av. San Martín y Trés Cruces.—*Director*: Dr. Angel H. Rocco.

Cantinas maternales, Cerviño 3228; Blandengues 1991; Catamarca 1884; Cachi esq.

Río Negro; B. Peña 2042.

SOCIEDADES E INSTITUCIONES

- Abasto Proveedor, Mercado de, Corrientes 8243.**—*Presidente:* Miguel Camuyrano.
- Abogados, Colegio de, Palacio de Justicia.**—*Presidente:* Dr. Mario S. Rivarola. Consultorio jurídico gratuito: abierto de 16 a 17, menos los sábados.
- Academia Literaria del Plata, Callao 542.**—*Director:* P. Vicente Gamón.
- Aero Club Argentino, Pasaje Güemes.**—*Presidente:* Jorge Mitre.
- Alcoholismo, Liga Argentina contra el, Pucyrredón 936.**—*Presidente:* Dr. Cabred.
- Almaceneros, Liga de, Minoristas y Anexos, Alsina 489.**—*Presidente:* José Alfonsín. *Secretario:* Eladio Vázquez.
- Almaceneros, Centro de, Sáenz Peña 242.**—*Presidente:* Guido Zappa. *Secret.*: A. Rey.
- Amigos de la Educación, Libertad 581.**—*Presidente:* Dr. Máximo Garay.
- Arquitectos, Sociedad Central de, Maipú 134.**—*Presidente:* Alberto Comi Molina. *Secretario:* Raúl J. Alvarez.
- Asociación Asistencia a Domicilio de Enfermos Pobres, Estados Unidos 941.**—*Presidenta:* María del Carmen Coni.
- Asociación Arg. de criadores de aves, conejos y abejas, Chacabuco 285.**
- Asociación Arg. de Autores y Compositores de Música, Maipú 866.**
- Asociación Argentina Pro Liga de las Naciones, Tucumán 854.**
- Asociación Cristiana de Jóvenes (Y.M.C.A.) Paso Colón 161.**—*Presidente:* F. A. Howard. *Vice:* Hugo Wilson. *Secretarios:* B. A. Shuman, E. E. Ewing, D. R. Acosta. *Director Educación Física:* F. W. Dickens.
- Asociación Cristiana de Señoritas, Piedras 384.**—*Presidenta:* Sra. J. M. Drysdale. *Secret. genl.:* Srta. E. R. Chapin.
- Asociación Gráfica, Esmeralda 70.**
- Asociación Médica Argentina, Santa Fe 1171.**—*Presidente:* Dr. Juan C. Navarro. *Secretario:* Juan T. Lewis.
- Asociación Nacional de Boy Scouts Argentinos, Paraguay 2285.**—*Presidente:* Gral. Severo Toranzo.
- Asociación Nacional del Profesorado, Méjico 1865.**—*Presidente:* Dr. H. C. Rivarola.
- Asociación Española de S. M. de Bs. Aires, Alsina 1825.**—*Presidente:* Manuel Murias Navia. *Secretario:* Constantino Bolón.
- Asociación Argentina de Previsión Social, Secretaría: Rivadavia 1352 (piso 1.º).**—*Presidente:* Dr. Gregorio Gallegos. *Secretario general:* Joaquín A. Fontola.
- Associazione Italiana di Mutualità e Istruzione, Cangallo 1362.**
- Ateneo Hispano Americano, Rivadavia 1906.**—*Presidente:* Dr. José León Suárez.
- Ateneo Universitario, Maipú 126.**
- Ateneo Universitario Radical, Chile 1961.**
- Autores, Sociedad Argentina de, Lavalle 754.**—*Presidente:* Julio Sánchez Gardel.
- Beneficencia de la Capital, Sociedad de, Administración, Reconquista 269.**—*Presidenta:* Sofía A. de Bengoela. *Secretaria:* Teodolina L. A. de Uriburu.
- Bernardino Rivadavia, Asociación, Corrientes 1615.**—*Presidente:* Alberto D. Justo.
- Biblioteca Americana, Sociedad, Paraná 481.**
- Biblioteca Británica y Extranjera, Sociedad, Tucumán 854.**
- Bolsa de Comercio, Sarmiento y 25 de Mayo.**—*Cámara de la Bolsa. Pte.:* Guio. Padilla. —*Cámara Gremial de Cereales, Cámara Gremial de Molineros, Centro de Consigna-*
- tarios Productos del País, Cámara Gremial de Subproductos Ganaderos, Cámara Gremial de Consignatarios y Comisionistas de Cereales, Comité de Arbitraje (Argentine American Arbitration).**
- Bolsa de Cereales, Pueyrredón 190 y Cangallo 2820.**—*Presidente:* Celibo L. Benvenuto. *Gerente:* Manuel A. Pico del Cerro.
- Bomberos Voluntarios (Boca), Brandsen 567.**
- British and American Benevolent Society, Reconquista 144.**—*Presidentes honorarios:* los ministros residentes de Gran Bretaña y de E. E. UU.—*Presidente:* W. H. Robertson. *Tesorero honorario:* James Marr.
- Caja de Jubilaciones y Pensiones Ferroviarias, Sarmiento 763.**
- Cámara Oficial de Comercio Española, Chacabuco 869.**—*Presidente:* Manuel Mieres.
- Cámara Alemana de Comercio, Pasaje Güemes, 5.º p., escr. 518.**—*Presidente:* Dr. E. Bromberg.
- Cámara de Comercio de los E. E. UU., B. Mitre 367.**—*Presidente:* Willard T. Clark.
- Cámara Holandesa de Comercio, Perú 569.**—*Presidente:* G. J. Smink.
- Cámara de Comercio Francesa, Pasaje Güemes.**—*Presidente:* J. E. Artaux.
- Cámara de Comercio Argentino-brasileña, Cangallo 666.**—*Presid.:* J. B. Mignauy.
- Cámara Británica de Comercio, Reconquista 46.**—*Presidente:* E. A. Woodward.
- Camera di Commercio Italiana, Sarmiento 643.**—*Presidente:* A. Gessaroli.
- Cámara de Comercio Belga del E. de la Plata, P. L. N. Alem 52.**—*Pte.:* Desiré Guilmoit.
- Cámara Mercantil (en el Mercado Central de Frutos).**
- Cámaras (diversas), véase B. de Comercio.**
- Cámara Sindical de Comercio, Bmé. Mitre 544.**—*Presidente:* Américo E. Allverti. *Secretario:* Emilio L. Vigilani.
- Casal Catalá (Institut d'Estudis Catalans), Florida 150.**—*Presidente:* Angel Boixader.
- Centro Catalá, Chacabuco 863.**—*Presidente:* Ramón Martí. *Storio:* Alfredo de Trevisio.
- Centro Cultural Latium, Libertad 116, 2.º p.**
- Centro Guerreros del Paraguay, Florida 770.**—*Presidente:* Contraalm. Diego Laure.
- Centro de Profesores egresados, Valentín Gómez 3233.**—*Preste.:* Dr. Jorge A. Minutti. *Secretarios:* A. F. Rilla y H. Jacomelli.
- Centro Naval, Florida 801.**—*Presidente:* Contraalmirante I. S. Galindez. *Secretario:* Tte. de fragata Arturo Lapez.
- Centro de Aviación Civil, Uruguay 1093.**
- Centro Navegación Transatlántico, Bolsa de Comercio, Escrit. N.º 409.**—*Presidente:* W. J. Maclean. *Secret.:* W. H. Philpotts.
- Científica Argentina, Sociedad, Cevallos 269.**—*Pte.:* Ing. Eduardo Huerpo. *Secretarios:* Ing. Miguel A. Solari (corresp.), Ing. Juan José Mosca (actas).
- Centro Nacional de Ingenieros Agrónomos, Reconquista 268.**
- Centro Estudiantes de Agronomía y Veterinaria (V. Ortúzar).**—*Pte.:* R. Abbondanza.
- Centro Estudiantes de Arquitectura, Maipú 134.**—*Presidente:* Alejandro F. Ghezzi. *Secretario:* Luis L. Mazziotti.
- Centro Estudiantes de Ciencias Económicas, Charcas 1835.**—*Presidente:* L. J. Brennan. *Secretario:* Pablo Lejarra (h.).
- Centro Estudiantes de Derecho y C. Sociales, Florida 230.**—*Presidente:* Emilio D. Cappelletti. *Secretarios:* M. Rebaza y M. J. Calise.

- Centro Estudiantes de Farmacia y Bioquímica. México 2671. — *Presidente:* C. R. Giudice. *Secretario:* Fed. D. Ramos.
- Centro Estudiantes de Filosofía y Letras. Viamonte 430. — *Presidente:* Antonio D. Viamonte. *Secretario:* Eduardo Casanova.
- Centro Estudiantes de Ingeniería, Perú 222. — *Presidente:* Francisco M. Malvicino. *Secretario:* Hugo Albertelli.
- Centro Estudiantes de Odontología, Rivadavia 2556. — *Presidente:* G. González Pagliare. *Secretario grad.:* G. Berdeal Avila.
- Centro Nacional de Ingenieros, Piedras 394. — *Presidente:* Enrique Sabarria.
- Círculo de Autores, Cangallo 1428.
- Círculo Médico Argentino y Centro Estudiantes de Medicina, Corrientes 2038. — *Presid.:* Ramón Melgar (h.). *Secretarios:* Abraham F. Piñeyro, Horacio L. Mazza.
- Círculo de Obreros de la Rep. Argentina, Junta de Gobierno: Suipacha 252.
- Círculo Odontológico y Sociedad Dental Argentina, Junín 1063.
- Cirugía de Buenos Aires, Sociedad de, Santa Fe 1171. — *Presidente:* Dr. José M. Jorge. *Secretario grad.:* Dr. Oscar Copello.
- Colegio de Doctores en ciencias Económicas y Contadores Públicos Nacionales, Av. de Mayo 749. — *Presidente:* Dr. Victor Barón Peña. *Secretario:* E. B. Bottini.
- Conferencias de Señoras de San Vicente de Paul, Sociedad: — *Consejo General,* Carlos Calvo 930. — *Presidenta:* Dolores Anchorena de Elortondo. *Obras Sociales:* Casa Sta. Felicitas, para señoritas, Pinzón 1480; Cocina Obrera, Azara 507; Inst. de Economía Doméstica y Enseñanza Comercial, instrucción primaria, corte y confección, bordado, Cruz Roja y Cocina; Casa familiar para señoritas, Carlos Calvo 922; Asilo S. Vicente para huérfanas, Esperanza 4651 (Villa Devoto); Escuela Taller de Mar del Plata, Falucho y Catamarca; Asilo de Viudas "Liborio Novoa" (viudas vergonzantes), Bmé. Mitre 3945; Colonia Obrera de Nueva Pompeya, calles Lynch, Trafal, Salt y Cachi.
- Corredores del Comercio, Centro Unión, E. Ríos 126. — *Presidente:* César Mantovani.
- Cosmopolita de Protección Mutua e Instrucción, Sociedad, Chacabuco 1072. — Auxilio tiene un Instituto Mercantil gratuito.
- Cremación, Asociación de, Sarmiento 643.
- Cruz Roja Argentina, Viamonte 650.
- Damas de Caridad de San Vicente de Paul. *Presidenta:* Sra. Carolina E. de Martínez. *Secretaría:* Paraguay 1252. — Asilos maternos: Paraguay 1252, Tacuarí 1620, Moreno 1859, P. Colón 465 y Del Campo 1653.
- Damas de Misericordia: Asilo de Misericordia, Azucena 1654; Casa de Retiro, Azucena 1680; de Ancianas, Melo 2278. — *Presidenta:* María T. Atucha de Llavallol. *Secretaria:* C. L. de Argerich.
- Dante Alighieri, Sociedad, Cangallo 1372.
- Dinamarseña de Beneficencia, Sociedad, Bernardo de Irigoyen 1556, Depto. 4. — *Presidente:* Suro Jorgensen.
- Educación Industrial, Sociedad de, Salguero 920. Sostiene nueve escuelas técnicas y profesionales. — *Presidente:* Dr. Norberto Piñeyro. *Director de las Escuelas:* Ing. Edmundo Lucías.
- El Círculo, Florida 419. — *Presidente:* Sr. Alfredo Casares.
- El Diapasón, Tucumán 543. — *Pte.:* Dr. José Miguens. *Srio.:* Angel Valiente Noailis.
- Empiados Municipales, As. de, Bolívar 157.
- Escritanos, Colegio Nacional de, Avda. de Mayo 1190. — *Presidente:* César Petracchi. Escuelas e Institutos Filantrópicos Argentinos (gratuitos), (Asociación Nacional). — Educación argentina, cristiana y práctica para niños de ambos sexos. — Sostiene por donaciones. — Escuela para varones: Güemes 4612, Nicaragua 5724 y Venezuela 4290; para niñas: Güemes 4636 y Nicaragua 6054; Mixtas: Triunvirato 4992, Belvedere 4151, Av. del Campo 1340; Infantil y kindergarten, para ambos sexos, Urdarte 2362; Industrial y de Artes y Oficios, Telegrafía y Música Instrumental (las dos últimas nocturnas), Santa Fe 4358; Clases nocturnas para varones (primarias, comercial y de inglés), en las escuelas Güemes 4612, Nicaragua 5724 y Venezuela 4290; Dactilografía y Taquigrafía, Güemes 4600; Biblioteca de Maestros, Museo Escolar y Sala de lectura de Maestros, Güemes 4615; Salón de Conferencias Escolares, Güemes 4601. — *Director grad.:* W. C. Morris, Güemes 4601.
- Española de Beneficencia, Sociedad, Belgrano 2975 (Hospital Español). — *Presidente:* Manuel Escasany. *Srio.:* Sebastián Urquijo.
- Estudiantes Universitarios, Centro Católico de, Matheu 128.
- Federación aeronáutica Pan-Americana. — *Secretaría:* Pasaje Güemes.
- Federación Ciclista Argent., Viamonte 1066. — *Presidente:* Arnoldo Bernasconi. *Secretario:* Alberto Harsch.
- Federación de Estudiantes Normalistas, Rivadavia 4950.
- Federación Mutualidades francesas, Rodríguez Peña 344. — *Presidente:* A. Spiller.
- Federación Universitaria de Buenos Aires, Corrientes 2038.
- Federación Universitaria Argentina, Corrientes 2038.
- Federación Sionista Argentina, Pasteur 535.
- Federación Argentina de Hurling, Cangallo 309. — *Presidente:* Miguel Ballesty. *Secretario:* Juan Dowling.
- Filantrópica Belga, Sociedad, Paseo L. N. Alem 44 (horario de 13 a 14).
- Filatélica Argentina, Sociedad, Rivadavia 1255. — *Presidente:* Dr. R. D. Elicabe. *Secretario:* Esteban F. Caride.
- Forestal Argentina, Sociedad, Sarmiento 347. *Presidente:* Dr. Felipe Senillosa. *Secretario grad.:* Ing. Agr. Alfredo Bonino.
- Geográfico Argentino, Instituto, Reconquista 567. — *Presidente:* Dr. Carlos F. Melo. *Secretario:* Mayor Luis Sáenz.
- Gran Oriente Argentino, Cangallo 1242.
- Helvécia, Sociedad de S. M., R. Peña 264. — *Pte.:* E. A. Leuch. *Srio.:* Tomás Crivelli.
- Hermanas de los Desamparados, Sociedad. — Asilo de Huérfanas, Rivadavia 6062.
- Historia y Numismática, Junta de, S. Martín 336. — *Presidente:* Dr. Ramón J. Cárcano. *Secretario:* Ricardo Levene.
- Huérfanos de Militares, Sociedad Protectora de (fundada en 1891). — *Presidenta:* Mercedes Montero de Canaveri. *Staria:* Pura Pastor de Fernández Díaz. — Por informes dirigirse al Colegio, Rivadavia 5536.
- Instituto Tutelar de Menores, Carapaligüo 727 (U. T. 55 y 2346, Flores).
- Italiana de Beneficencia, Sociedad (fundada en 1854). — Sostiene el Hospital Italiano. Gazeón 450.
- Itálica Gens, Moreno 1669.
- Juventud Católica, Sociedad, Matheu 128.
- La Constanza (sociedad espiritista), Tucumán 1736. — *Presidente:* Cosme Martín.

El bienestar de un pueblo está en relación, y nace de su progreso. — *Esteban Echeverría.*

SOCIEDADES E INSTITUCIONES

- La Fraternidad (asociación de los maquinistas y fogueros ferroviarios). Allertti 354.
 La Paloma Mensajera (sociedad colombófila). Lavalle 3691.—*Presidente*: Guillermo Di Hón. *Secretario*: Alfredo Poretti.
 Laurak Bat, Sociedad, Belgrano 1144.
 Liga Argentina contra la Tuberculosis, Santa Fe 4292.—*Presid.*: Dr. G. Aráoz Alfaro.
 Liga Argentina para el Impuesto Único, Esmeralda 91.—*Presidente*: Dr. A. Máspero Castro. *Secretario*: F. Armando Carta.
 Liga Agraria, Maipú 427.—*Presidente*: Dr. Lauro M. Castro.
 Liga de Damas Católicas, Montevideo 850.
 Liga de Defensa Comercial, Bmé. Mitre 836 (1.º piso).—*Presidente*: Ernesto Mignaquy. *Secretario*: Martín Feit.
 Liga de Educación Racionalista, Paraná 134.
 Liga Israelita contra la Tuberculosis.—Larrea 42.
 Liga Patriótica Argentina, Suipacha 272.—*Presidente*: Dr. Manuel Carlés.
 Luz, Sociedad, Suárez 1301.—*Pte.*: Dr. Angel M. Giménez. *Stario*: Aníbal H. Merlo.
 Madres Argentinas, Sociedad. (Recibe pupilos y medio pupilos, gratis).—Escuela, talleres e internado, Montegudo 830.—*Presidenta*: Laurentina Zumarán.
 Mariano Moreno, Sociedad, Santiago del Estero 1243.—*Presidente*: Pedro L. Casullo. *Secretario*: Ernesto B. Converso.
 Medicina Veterinaria, Sociedad, Lavalle 1268.—*Presidente*: Dr. Arturo B. de Quirós.
 Mercado Central de Frutos, Directorio: Av. de Mayo 981.
 Mujeres, Consejo Nacional de, Charcas 1155.—*Presidenta*: Carolina L. de Argerich.—Oficina de informaciones y ayuda social.
 Museo Social Argentino, Maipú 126.—*Presidente*: Dr. Manuel A. Montes de Oca. *Secretario* *gral.*: Ing. Tomás Amadeo.
 Mutualidad Estudiantes de Bellas Artes, Tacuarí 237.—*Presidente*: Luis Rossi.
 Norske La Plata Samfund (Sociedad Noruega y Biblioteca), Victoria 673.
 Obstetricia y Ginecología de Buenos Aires, Sociedad, Santa Fe 1171.—*Presidente*: Dr. Enrique A. Boero. *Secretario* *gral.*: Tristán J. González.
 Oficiales de Mar, Círculo, Avda. 44 número 366-68 (La Plata).—*Presidente*: Luis S. Besozzi. *Secretario*: Juan B. Huici.
 Orfeó Catalá de Buenos Aires, Salta 1185.—*Presidente*: Javier Castells.
 Oto-rino-laringología, Sociedad de, Santa Fe 1171.—*Presidente*: Dr. Eliseo V. Segura. *Secretario*: Dr. Pedro L. Errecart.
 Partidos Políticos:
 Conservador, J. E. Uriburu 442.
 Concentración Nacional, Lavalle 620.
 Demócrata Progresista, Lavalle 1166.
 Radical, Avda. de Mayo 769.
 Radical, Tacuarí 16.
 Socialista, Rivadavia 2089.
 Socialista Internac., Independencia 4170.
 Universitario, Maipú 306.
 Unión Feminista Nac., Sarmiento 1876.
 Salud Pública, Caseros 3085.
 Liberal Georgista, Bmé. Mitre 966.
 Patriótica Española, Asociación, B. de Irigoyen 668.—*Pres.*: F. Ortiz y San Pelayo.
 Patronato Español, Federico Lázaro 2912.
 Patronato e Himpatrio per gli immigranti italiani, Società di, Paseo Alem 1260.
 Pediatría, Sociedad de, Santa Fe 1171.—*Presidente*: Dr. Manuel A. Santos. *Secretario*: Dr. Alfredo Casaubon.
 Procuradores, Colegio Nac. de, Palacio de Justicia.
 Profesores de Educación Física, Asociación de, Victoria 788.—*Pte.*: Fernando Espinosa.
 Progenie d'Italia, Callao 340.—*Presidente*: Pedro B. Gallo.
 Protectora del Niño, Sociedad, F. Acuña de Figueroa 850.
 Protectora de Animales, Sociedad Argentina, Paraguay 1061.—*Presidente*: Dr. Ignacio L. Albarracín. *Secret.*: J. Fon eca Reina.
 Protectora a los Animales "Sarmiento", Sociedad, Sgo. del Estero 649. *Consultorio*: de 9 a 12 y 15 a 18.
 Providencia, Damas de, Sostiene el Orfelinato francés, Córdoba 3738.
 Providencia femenina, Santa Fe 1234.
 Rural Argentina, Sociedad, Florida 460.—*Presidente*: Pedro T. Pazés.
 San José, Sociedad de.—*Presid.*: Sra. Eliza Albear de Bosch.—Talleres: Morino 922.
 Sociedad Argentina de Conciertos, Carlos Pellegrini 418.—*Presidente*: Otto L. Ker.
 Soc. Argentina de Inventores, Lavalle 1268.
 Socialista Obrero, Centro, Méjico 2070.
 Sociedad Astronómica Argentina, Lavalle 341.—*Presidente*: Antonio R. Zúñiga. *Secretario*: Dr. Antonio R. Fraga.
 Sociedad de capitanes, prácticos, baqueanos y patronos de cabotaje, Secretaría: P. de Mendoza 1553 (Boca).
 Sociedad Escuelas y Patronatos (colonias de niños débiles). *Secretaría*: Charcas 1615.
 Sociedad Filantrópica Suiza, Rodríguez Pofía 254.—*Presidente*: Luis Barberini.
 Sociedad Química Argentina, Chacabuco 170.—*Presidente*: Dr. Athilo A. Bado.
 Societé Francaise de Secours Mutuels de Buenos Aires, Rodríguez Peña 344.
 Societé Philanthropique et de Bienfaisance Francaise du Rio de la Plata.—Sostiene el Hospital Francés, Asilo de Ancianos (Núñez) y Nocturno, C. Calvo 3084; Socorros a familias, Huérfanos de guerra, Rioja 951.—*Presidente*: J. P. Fassicut.
 Suiza de Beneficencia, Sociedad, R. Peña 254.—*Presidente*: F. Spiess Moreau.
 Telegrafistas, Asociación Argentina de, Reconquista 412.
 Tipográfica Bonaerense, Sociedad, San Juan 3244.—*Presidente*: Manuel T. López.
 Tiro, Confederación Argentina de, Cangallo 1154.—*Presidente*: Dr. Antonio B. Toledo.
 Tiro Federal Argentino (Stand en Palermo).—*Presidente*: Alm. Rafael Blanco.
 Tiro a Seguro, Sociedad Italiana de, Alsina 1457.—*Presidente*: Antonio Siritó. *Secretario*: Carlos J. Nessi. (Stand en V. Devoto).
 Touring Club Argentino, Av. de Mayo 760.—*Presidente*: Ezequiel P. Paz.
 Trata de Blancas, Asociación Nacional Argentina contra la Lapidia 1475.—*Presidenta*: Dra. Pitrona Eyle.
 Unión Industrial Argentina, Avda. de Mayo 1157.—*Presidente*: Ing. Luis Palma. *Secretario*: José A. Lazzari.
 Unión Mayoristas, Bartolomé Mitre 836.—*Presidente*: Rómulo Forchieri.
 Unión Operal Italiana, Sarmiento 1366.
 Unión Popular Católica Argentina, Avda. de Mayo 1896.
 Victoria Sallor's Home, Independencia 20.
 Vitivinícola Nacional, Centro, Lima 287.
 Wagneriana de Bs. As., Asociación, R. Peña 361.—*Presidente*: C. López Buchardo.
 Woman's Exchange, Tucumán 663.

LA HISTORIA DEL AÑO

JULIO 1.º DE 1923 A JUNIO 30 DE 1924

I.—ASUNTOS POLITICOS Y ADMINISTRATIVOS ARGENTINOS

— 1923 —

Julio.—18: Jujuy: renuncia del ministro de Gobierno Sr. José M. Romero Escobar.

Agosto.—4: Decreto que acepta la renuncia del presidente del Departamento Nacional de Higiene, Dr. Teófilo R. Lecour, y nombra en su reemplazo al Dr. Gregorio Aráoz Alfaro.—Tucumán: renuncia de los ministros doctores Aráoz, Gutiérrez y Toledo. El 7 decreto por el que se acepta la renuncia del Dr. Ignacio Toledo. El 8 se nombra al señor Ignacio Lobo para reemplazarlo en el ministerio de O. Púlicas.—5: Catamarca: elecciones de gobernador y vicegobernador.—10: Decreto del P. E. que suprime la Dirección gral. de navegación y comunicaciones, y crea los servicios de comunicaciones navales, servicio de velación naval, y servicio hidrográfico, de videntes del estado mayor general.—20: Santiago del Estero: presta juramento el nuevo ministro de Gobierno, Justicia e Instrucción Pública, Dr. Pedro Prieto.—29: El P. E. acepta la renuncia del director de la Penitenciaría Nacional, Nicolás Méndez. Es nombrado para reemplazarlo, el Dr. Eusebio Gómez. Se hace cargo el día 31.—31: Bs. Aires: firma del convenio municipal para el empréstito de 100 millones contratado con los banqueros E. Tornquist y Cía.—Córdoba: el Concejo Deliberante destituye al intendente ingeniero José Augusto Ferreyra.

Septiembre.—3: Sgo. del Estero: renuncia del ministro de Hacienda y O. Púlicas, Sr. Maradona.—16: Mendoza: renuncia de Cleodomiro Soto, ministro de Hacienda.

Octubre.—5: El Dr. Ernesto R. Celaschi toma posesión de la presidencia del Consejo Nacional de Educación.—8: Rosario: toma posesión de su cargo el nuevo intendente, Dr. Emilio J. Cardarelli.—7: Santiago del Estero: elecciones de electores de gobernador y de convencionales.—10: Bs. As.: juramento del nuevo ministro de Hacienda, Dr. Víctor M. Molina, nombrado en reemplazo del Dr. Rafael Herrera Vegas, que renunció.—12: Mar del Plata: XVII Congreso ordinario del Partido Socialista.—13: Córdoba: clausura de la Convención Constituyente.—16: Jujuy: renuncia del ministro de Gobierno, señor Manuel Tanco, le reemplaza el señor Manuel Caballero Bertrés.—23: Presta juramento el nuevo ministro de Justicia e Instrucción Pública, Dr. Antonio Sagarna, nombrado en reemplazo del Dr. Celestino I. Marcó, que renunció.—27: Decreto de intervención a la provincia de Tucumán: interventor: Dr. Luis R. Gondra.—30: Se acepta la renuncia del subsecretario de Justicia e Instrucción Pública, Dr. Emilio Z. Castellort.

Noviembre.—2: El Dr. Mateo Quijano es designado subsecretario del Ministerio de Justicia e I. Pública.—7: Decreto que suspende durante seis meses la aplicación de la nueva ley de precios mínimos, poniendo así término a una situación que amenazaba adquirir graves proporciones para la indus-

tria ganadera (ley 11 227).—8: Mendoza: se nombra ministro de Hacienda al doctor Juan Agustín Moyano; ministro de Gobierno, al señor Zaá Zarandón.—16: El nuevo jefe del Archivo gral. de la Nación, Agustín S. Mallié, toma posesión de su cargo.—23: Renuncia del ministro del Interior, Dr. Nicolás Matienzo. El día 27 se encarga interinamente del Ministerio al Dr. Angel Gallardo.—25: Elecciones municipales en la provincia de Bs. As.

Diciembre.—2: Elecciones municipales en las provincias de Entre Ríos y San Juan.—3: El P. E. promulga la ley 11 289 sobre jubilaciones de empleados y obreros de la marina mercante, establecimientos industriales, periodistas y artes gráficas, y establecimientos mercantiles. Promulga también la ley que grava con un impuesto igual al 10 % de su valor a todos los pasajes de 1.ª y 2.ª clase al exterior.—12: Decreto que reglamenta la ley 11 259, que amplía a 1.500 000 000 de \$% el límite para emisión de las cédulas hipotecarias argentinas.—Presta juramento el nuevo ministro del Interior, Dr. Vicente C. Gallo.—Santiago del Estero: primera reunión de la Convención Reformadora de la Constitución.—15: Decreto que nombra subsecretario del Ministerio de Relaciones Exteriores al doctor Ernesto Restelli.—31: Decreto de intervención a la provincia de Jujuy; interventor, Dr. Carlos F. Gómez.

— 1924 —

Enero.—1: Catamarca: el nuevo gobernador, señor Agustín Madueño, toma posesión del cargo. El señor José Palemón Castro es designado ministro de Gobierno.—2: Santa Fe: renuncia del ministro de Fomento e I. Pública, Dr. Agustín Araya.—7: Queda constituido el primer Concejo Deliberante de Cañada de Gómez (Sta. Fe).—13: Elecciones en San Juan.—15: Decreto que reglamenta la ley de tierras.—19: Santiago del Estero: se promulga la nueva constitución de la provincia.—28: Decreto de ampliación de la reglamentación provisional de la ley de jubilaciones (11 289). El 31, el P. E. resuelve suspender su aplicación por el término de 60 días.

Febrero.—3: Santa Fe: elecciones de gobernador, vicegobernador y legisladores.—8: La Rioja: presta juramento el nuevo ministro de Gobierno, Ten. cnel. Dr. Julián Cáceres.—13: Decreto que declara intervenida la provincia de Santiago del Estero, y nombra comisionado federal al Dr. Rogelio Araya.—20: Renuncia del Dr. Julio A. Roca, gobernador de Córdoba. El 25, la Asamblea Legislativa la rechaza.—27: Decreto que autoriza al Banco Hipotecario Nacional para emitir la 20.ª serie de cédula hipotecaria argentina.

Marzo.—2: Elecciones nacionales en Bs. As., Córdoba, San Luis, Mendoza, Entre Ríos, Santa Fe, Tucumán y Corrientes.—Elecciones provinciales en Catamarca.—6: Movimiento revolucionario en La Rioja; el

Lo malo, todo lo que no tiene poder benéfico sobre la vida del hombre, no debe de ser recordado por éste.—Juan Más y Pi.

P. E. nacional declara intervenida la provincia y designa comisionado al Gral. Ricardo Solá.—9: Elecciones provinciales en San Luis y Córdoba.—18: La Rioja: el gobernador, señor Davila San Román, resume el mando.—23: Elecciones en la capital federal: se eligen un senador y diez y nueve diputados.—24: El ministro de Guerra, Gral. Justo, que renunció para realizar un lance con el Gral. Dellepiane, es nombrado nuevamente para ocupar el cargo.—30: Elecciones para la renovación parcial de la legislatura de la provincia de Buenos Aires.

Abril.—6: Elecciones en Tucumán y Jujuy.—9: Proclamación de los diputados nacionales y electores de senador elegidos en los comicios verificados en la capital federal el 23 de marzo.—12: Reunión de electores de senador por la Capital: es nombrado el Dr. Juan B. Justo.—21: Jujuy: el nuevo

gobernador, señor Benjamín Villafañe, ocupa el cargo.

Mayo.—9: Santa Fe: el nuevo gobernador, Sr. Ricardo Aldao, toma posesión del cargo.—15: Tucumán: el nuevo gobernador Dr. Miguel M. Campero toma posesión del cargo. El Dr. Ricardo D. Bascary es nombrado ministro de Gobierno, y el Ing. Tomás A. Chueca, de Hacienda.—28: Córdoba: renuncia el ministro de Gobierno, Dr. Guillermo Rothe. Le sucede el Dr. Angel F. Avalos.—31: Decreto que autoriza al Banco Hipotecario para emitir la 21.ª serie de cédula hipotecaria argentina (50 millones de pesos).

Junio.—1: Entre Ríos: elecciones para la renovación parcial de la Legislatura.—10: Decreto que rescinde el contrato con la empresa constructora del edificio para Correos y Telégrafos.—18: Bs. As.: II congreso de la Federación Socialista de la Capital.

II. — CONGRESO

— 1923 —

Abril.—26: Senado: elección de presidente y vicepresidente del cuerpo. Presidente: Leopoldo Melo; vicepresidente: Fernando Sauguier.—Cámara: elección de la mesa directiva: señores Pereyra Rozas, Carosini y Corvalán, presidente, vicepresidente 1.º y vicepresidente 2.º, respectivamente.

Mayo.—7: Inauguración del 62.º período de sesiones ordinarias. El Dr. Alvear lee el mensaje respectivo.—8: Cámara: aprueba los diplomas de los diputados por Mendoza, señores José Hipólito Lencinas, José A. Núñez, Francisco J. Muñiz, Roberto J. Rincci y Frack Romero Day. El 18 se realiza el sorteo de bancas por un año entre los diputados electos por Mendoza. Corresponden a los diputados Lencinas y Muñiz.—19: Cámara: hace lugar al juicio político contra el juez de instrucción, Dr. José Antonio de Oro.—22: Senado: aprueba el proyecto del señor Torino, sobre reformas al reglamento.

Junio.—28: Senado: designación de la terna para arzobispo de Bs. As.: 1.º puesto, monseñor De Andrea (11 votos); 2.º puesto, monseñor Alberti (14 vot.); 3.º puesto, monseñor Bazán (9 votos).

Julio.—19: Senado: aprueba el proyecto de ley que autoriza al P. E. para instalar un frigorífico y depósitos distribuidores de carne, en la capital federal.—Cámara: reelige su mesa directiva: Cnel. Pereyra Rozas, presidente, señores Carosini y Corvalán, vicepresidentes primero y segundo.

Agosto.—1: Cámara: aprueba el proyecto en revisión sobre aclaración de la ley de empréstito de 150 millones de pesos oro, sancionada el día 19 de julio.—18: Cámara: el ministro de J. e I. Pública contesta la interpelación sobre el funcionamiento de la Colonia para menores existente en Marcos Paz.—24: Cámara: el ministro de Hacienda contesta la interpelación acerca del empréstito de 150 millones de pesos oro. Queda convertido en ley el proyecto sobre represión de los "trusts".

Septiembre.—12: Cámara: aprueba el diploma del nuevo diputado por San Juan, señor Belisario Allarracín.—14: Senado: aprueba el diploma del senador por San Juan, señor Aldo Cantoni.—19: Cámara: queda convertido en ley el proyecto sobre

modernización de la escuadra.—El ministro del Interior contesta la interpelación acerca del funcionamiento de la Caja Nacional de Ahorro Postal.—28: Cámara: sanción de las leyes ganaderas: precios mínimo y máximo de la carne; venta de ganado al peso vivo; control del mercado.—29: Senado: queda convertido en ley el proyecto sobre erección de un monumento a Roque Sáenz Peña en la capital.

Octubre.—1: Senado: aprueba los proyectos en revisión sobre prórroga de la ley de alquileres (11 156), y jubilaciones de empleados bancarios.—5: Cámara: el ministro de Justicia e I. Pública contesta la interpelación sobre funcionamiento del Archivo General de la Nación.—8: Cámara: sanción de un duodécimo para el mes de agosto último.—24: Cámara: aprueba el diploma del diputado electo por La Rioja, señor Alejandro A. Moreyra.—Aprueba el proyecto de ley, revisión, que autoriza nuevas emisiones de cédulas hipotecarias hasta la suma de 500 millones de pesos.—Sanción definitiva de la ley de gastos para 1923.—25: Senado: aprueba el proyecto de ley, revisión, sobre intervención nacional en Tucumán. El proyecto sobre intervención en Jujuy es aprobado.—Cámara: acepta la renuncia del diputado Nicolás Repetto.—30: Senado: aprueba el proyecto en revisión sobre reincorporación al ejército de los militares revolucionarios de 1890, 1893 y 1905.

Noviembre.—14: Cámara: aprueba una minuta sobre pedido de informes al P. E. acerca del ejercicio del patronato nacional.—20: Aprueba el proyecto de ley, en revisión, sobre adquisición de barreras y otros accesorios para la lucha contra la langosta, autorizándose a gastar hasta 15 millones de pesos.—22: Cámara: sanción definitiva de las leyes de impuestos.—Aprueba el proyecto de ley, en revisión, sobre jubilaciones de empleados y obreros de diversos gremios.—24: Senado: aprueba los siguientes proyectos de ley en revisión: pensiones a las familias de guerreros del Brasil, del Paraguay y expedicionarios al desierto y sobrevivientes de la guerra del Paraguay y expedicionarios al desierto; monumento al Brasil; modificaciones a la ley de jubilaciones de ferroviarios. Última sesión.

—Extracción de la lotería del millón: resulta premiado el número 30 628.—Puerto Belgrano: hundimiento de la grúa "Toba". —27: Bs. As.: inauguración de un nuevo pabellón en el Instituto de Medicina Experimental.—28: Bs. As.: fiesta del Libro, en el teatro Colón.—29: Bs. As.: 25.º aniversario de la fundación del Club Italiano.—Avellaneda (Bs. As.): inauguración de la Biblioteca Pública Municipal.—30: Bs. As.: se inaugura el primer grupo de casas del barrio Monseñor Mariano Antonio Espinosa.

— 1924 —

Enero.—5: Bendición de la mansión popular de Flores, edificio construido por la Unión Popular Católica Argentina.
Febrero.—18: Se inaugura el primer salón del automóvil en La Plata.
Marzo.—15: Llega a Bs. As. el paleógrafo español Dr. Agustín Millares Carlo.—28: Bs. As.: inauguración del congreso anual del Ejército de Salvación.—30: Llega a Bs. As. el señor Desiré Roustan, inspector de la Academia de París.
Abril.—2: Violento temporal en las costas del Atlántico: graves perjuicios en Mar del Plata.—12: La Plata: funeral civil organizado por la Universidad en homenaje a la memoria de su fundador y primer presidente, Dr. Joaquín V. González.—23: Llega a Bs. As. el profesor Carlos Porcher, director de la escuela veterinaria de Lyon (Fr.).—24: Inauguración oficial de la imprenta del Congreso. (Rivadavia y Pozos).
Mayo.—6: Bs. As.: se inaugura una sucursal de "El Orden", diario de Tucumán.—11: Bs. As.: inauguración del nuevo barrio de casas baratas que lleva el nombre de Nicolás Mihanovich.—La Plata: homenaje a Almafuerde; colocación de una placa en la esquina de las calles 43 y 1.—Bs. As.: en el Instituto de Medicina Experimental se realiza un homenaje a la memoria de la señora Helena Larroque de Roffo.—16: Llega a Bs. As. el célebre fabulista Carlos Alberto Salustri ("Trilussa").—22: Bs. As.: V Congreso de Trabajadores, organizado por la Liga Patriótica Argentina.—24: Bs. As.: primera exposición de vialidad organizada por el Touring Club Argentino.—25: Se celebra en todo el país el aniversario patrio. En Bs. As. en el desfile militar participaban tropas de desembarco de la nave "Italia".

encabezadas por dos motoametralladoras y un carro de asalto.—26: Bs. As.: en el teatro Colón se distribuyen los premios a la virtud.—31: Llega a Bs. As. el Dr. José Casares Gil, decano de la Facultad de Farmacia de Madrid.—El director del Observatorio de La Plata descubre un planeta en el grupo de los asteroides; le da el nombre de "La Plata".

Junio.—2: Primera colación de grados en la Universidad de Tucumán.—5: Huelga estudiantil en Córdoba.—La Plata: inauguración oficial de la Escuela Superior de Bellas Artes.—8: Bs. As.: función de gala en el teatro Colón, patrocinada por la Federación de Sociedades Italianas, con motivo de la visita de los reyes de Italia a España y en honor de la colectividad española.—9: Bs. As.: piedra fundamental del nuevo edificio de la Facultad de Filosofía y Letras (calle Agüero y Arda. Alvear).—10: Llega a Bs. As. el Dr. Enrique Vaquez, profesor en la Facultad de Medicina de París.—12: Bs. As.: la comisión oficial designada para resolver acerca de la autenticidad de las ruinas de Ypeyú (casa en que nació el Gral S. Martín), las declara auténticas.—Bs. As.: asamblea nacional de profesores de enseñanza secundaria, normal y especial.—En el Hipódromo Argentino se exhiben fuegos de artificios organizados por los pirotécnicos de la nave "Italia".—15: Bs. As.: cincuentenario de la Escuela Normal de Profesores.—21: Bs. As.: cincuentenario de la Sociedad de San José.—23: Llega a Bs. As. don Francisco de A. Cambó y Batlle, político español.—28: Bs. As.: piedra fundamental del hospital de Clínicas de la Facultad de Agronomía y Veterinaria, en Villa Ortúzar. El gran edificio del hospital comprenderá diversos pabellones. El destinado a la administración con oficinas, aulas, laboratorios, museos y como pabellones anexados a las cabeceras, el de hidroterapia y el de radiología y electroterapia. El pabellón de cirugía contendrá: un salón para clínicas de medicina práctica y operatoria, anfiteatro de operaciones, sala de operaciones para animales pequeños, local para instrumentos, para esterilizadores, escritorio y accesorios. Figuran, además, pabellones para equinos, de pura sangre y comunes, para bovinos, porcinos, ovinos, caninos y felinos, y un picadero para observación de los animales en movimiento. Además, locales para animales en curación.

VISITA DE LA NAVE "ITALIA"

El 14 de mayo de 1924 llegó a Buenos Aires la nave exposición "Italia". En el puerto esperaban a los visitantes una gran cantidad de personas, que recibieron con entusiasmo a la embajada especial presidida por el honorable Juan Giuriati. Aunque, debido al poco espacio disponible, sólo se hallaba representada en la exposición una parte de la industria, fué posible, sin embargo, darse una idea de la capacidad productiva y del adelanto de la fabricación italiana. Las distintas secciones de la exposición estaban decoradas de acuerdo con el material expuesto. En la primera sala de la exposición se encontraban las oficinas de infor-

maciones generales, del ministerio de Finanzas, de los ferrocarriles del Estado, oficinas de la prensa, etc. En las otras se hallaban expuestos: libros, revistas, mapas, textos musicales, lujosas encuadernaciones en cuero, planos de obras hidráulicas, construcciones de puentes en mampostería común, en hierro y cemento armado, aparatos de precisión, molinos de lanchas, litografías y tricromías, tractores, automóviles, carros de asalto, bombas aéreas, torpedos, cañones, etc., etc., artículos de joyería, tejidos, productos químicos, gran cantidad de obras de escultura y pintura, etc. La exposición fué visitada por millares de personas.



Juan Giuriati

IV.—ASUNTOS POLÍTICOS EN EL EXTRANJERO

— 1923 —

Agosto.—4: EE. UU.: Mr. Calvin Coolidge asume la presidencia.—6: Portugal: el señor M. Teixeira Gomes es electo presidente de la República.—12: Alemania: Crisis ministerial; renuncia de Cuno. Le sucede Stressemann.

Septiembre.—2: España: gabinete García Prieto.—13: Pronunciamiento militar en España encabezado por el general Miguel Primo de Rivera. El día 15 jura ante el rey el cargo de jefe de gobierno.—19: Dublín: apertura del Dail Eirean.—26: El gobierno alemán proclama el abandono de la resistencia pasiva en el Ruhr, declarada a raíz de la ocupación franco-belga.

Octubre.—3: Alemania: renuncia Stressemann; el 5 forma nuevo gabinete.—10: China: el presidente Tsao-Kun toma posesión del mando.—21: Proclamación de la república renana en Aquisgrán.—30: Portugal: renuncia del gabinete da Silva.—31: Turquía: Ismet bajá forma nuevo gabinete.

Noviembre.—8: Alemania: el presidente

Ebert nombra dictador supremo al gral. von Seckt.—Fracaso de un golpe de estado en Baviera; arresto del gral. Ludendorff.—10: El gobierno alemán permite que el ex kronprinz resida en Oels, Alta Silesia.—16: Inglaterra: disolución del Parlamento.—Portugal: gabinete Machado.—18: Italia: decreto que sanciona la reforma de la ley electoral.

—19: Elecciones generales en Bulgaria; triunfo del gobierno.—23: Alemania: dimisión del gabinete Stressemann. El día 30 se constituye el gabinete Wilhelm Marx.

Diciembre.—6: Inglaterra: elecciones generales; triunfo de los laboristas.—10: Tentativa revolucionaria en Portugal.—Italia: por decreto se clausuran las sesiones parlamentarias.—13: Portugal: renuncia del gabinete Machado; le sucede Alvaro Castro.—Ernesto Chuard es designado presidente de Suiza.—14: Brasil: firma de la paz entre revolucionarios y gubernistas riograndenses.—22: Polonia: gabinete Grabski; sucede al gabinete Witos.



Alejo Rykoff

Enero.—4: Japón: gabinete Keigo Kiyoura.—22: Inglaterra: renuncia de Baldwin; Mac Donald, jefe del partido Laborista, forma nuevo ministerio.—24: Italia: decreto que disuelve el parlamento y fija el día 6 de abril para que se efectúen las elecciones.

Febrero.—3: Rusia: Alejo Rykoff es electo presidente del Consejo de Comisarios en reemplazo de Lenin.

Marzo.—7: Turquía: nuevo gabinete Ismet bajá.—10: Bélgica: constitución del gabinete Theunis.—13: Alemania: disolución del Reichstag.—15: Inauguración del parlamento egipcio.—17: Paraguay: renuncia del presidente Dr. Eligio

Ayala; es reemplazado por el Dr. Lois Alberto Riart.—26: Francia: M. Poincaré presenta su renuncia; el 28 forma nuevo gabinete.

Abril.—6: Elecciones en Italia: triunfo de las listas fascistas.—23: Dinamarca: constitución del gabinete Stauning.

Mayo.—1: Honduras: el gral. Vicente Tosta,

es proclamado presidente provisional de la República.—4:

Elecciones en Alemania: los partidos extremos aumentan el número de sus votos.

—8: Costa Rica: Dr. Ricardo Jiménez Oreamuno, presidente de la República.—11:

Elecciones en Francia: triunfo de la izquierda y de los socialistas.—Elecciones en

Japón: derrota del gobierno.—24: Italia:

nuevo parlamento.

Junio.—1: Francia: renuncia de Poincaré; el día 8 le sucede Francisco Marsal. El 10 la Cámara se niega a entrar en relaciones con el nuevo gabinete. El 11 el presidente Millerand presenta su renuncia.—11: Japón: gabinete Komel Kato.—13:

Francia: la Asamblea Nacional elige presidente de la República a Gastón Doumergue. Eduardo Herriot forma gabinete.—22: Paraguay: la Asamblea Legislativa proclama presidente y vice de la República a los doctores Eligio Ayala y Manuel Burgos, respectivamente.—26: Portugal: renuncia el gabinete presidido por Alvaro Castro.



Calvin Coolidge



Gastón Doumergue



Primo de Rivera



Mac Donald



Teixeira Gomes



Jiménez Oreamuno

La vida del hombre es muy breve para llegar, por conocimiento de los individuos, a conclusiones generales.—*Kodolfo Senet.*

RESERVA HISTÓRICA

El 25 de marzo de 1924 se proclamó la República en Grecia. El pueblo de Atenas en medio del mayor júbilo aclamó a los jefes del nuevo régimen. El primer gobierno de la segunda República helénica de los tiempos modernos prestó juramento el 12 de marzo ante el regente, almirante Coundouriotis y lo formaron el presidente del Consejo, M. Papanastassiou; el ministro de la guerra, gral. Condylis, y el ministro del interior, M. Aravantinos. Como quedó demostrado por el plebiscito del 13 de abril, la gran mayoría del pueblo helénico era favorable a la República. El ejército y la armada, entre cuyos miembros se encontraban los firmantes del derrocamiento de la dinastía reinante, Sleswig-Sonderburg-Glücksburg, se comprometieron a mantener y defender la República. Entre sus jefes figuran personalidades tan prestigiosas y populares como los generales Condylis y Pangalos y el almirante Hadjikyriacos, que se distinguieron en las guerras contra turcos y búlgaros.

El derrocamiento de la dinastía se efectuó sin violencia. El 18 de diciembre de 1923, el rey Jorge II y su familia abandonaron el país, con carácter provisorio, hasta tanto quedara resuelto el régimen de gobierno que se adoptara luego de efectuadas las elecciones.

El 5 de enero, la Asamblea Nacional eligió presidente a Eleuterio Venizelos, quien constituyó gabinete seis días después, sucediéndole Cafantaris el 4 de febrero. El 25 del mismo mes se votó el derrocamiento de la dinastía, que fué aprobado al día siguiente. Pocos días después la misma Asamblea se decidió en favor de un plebiscito para resolver definitivamente el problema de la dinastía. El 16 de marzo comenzó a circular el membrete republicano, y luego se procedió a retirar las insignias reales de las oficinas públicas y de los uniformes militares.

Muchas fueron las causas que determinaron el cambio fundamental de régimen gubernativo, al cual se ha llegado después de una serie de hechos desastrosos para el progreso económico del país. En la época de la guerra la política helénica estaba dividida en agrupaciones: bien antagónicas, los realistas y neutrales y los venticelistas partidarios de los aliados. Los acontecimientos produjeron la abdicación y expatriación de Constantino. Le sucedió su hijo Alejandro, durante cuyo reinado, de tres años, se rompieron las rela-

ciones diplomáticas con los imperios centrales. Las elecciones de 1920 fueron favorables a Constantino, quien volvió a ocupar el trono. Con él siguió imperando el régimen autocrático y se continuó la guerra contra los turcos en el Asia Menor. Esta campaña sólo fué beneficiosa para Turquía: Grecia perdió los territorios que sus ejércitos habían conquistado en Anatolia y también una gran parte de las ventajas obtenidas por el tratado de Sevres. Siguió la revolución que determinó la abdicación, pero la política mantuvo el régimen autocrático, que perduró durante el gobierno del último rey, Jorge II.

Después se llegó a formar un nuevo partido, llamado liberal, compuesto de elementos de los diversos partidos existentes, adversarios todos del régimen monárquico. El es el que después de las elecciones de diciembre ha implantado el gobierno republicano en el nuevo "Estado Helénico". El 1.º de mayo de 1924 se realizó la ceremonia de la jura de la República.

La primera República griega, que fracasó, tuvo su origen en el grito de independencia dado en Patras, el 20 de marzo de 1821. El 13 de enero de 1822 se reunió la primera Asamblea Nacional y se constituyó la República bajo Demetrio Ipsilantis y Mauro Cordato. Sucedieron las guerras con los turcos que conquistaron Atica y llegaron al istmo de Corinto. La independencia de Grecia del yugo turco, su enemigo secular, se debió únicamente a la intervención de las potencias, Rusia, Inglaterra y Francia, que con sus escuadras destruyeron a la armada turca en Navarino, en 1827. En 1829 Capo d'Istria fué proclamado jefe de la República helénica. En 1830 se firmó la paz de Andrinópolis, por la cual Turquía reconoció la independencia de Grecia. Muerto Capo d'Istria, se erigió el nuevo estado en Monarquía. Su primer rey (1832) fué Otón II de Baviera, quien en 1843 tuvo que aceptar una constitución que dió a Grecia el sufragio universal. Diez años más tarde, durante la guerra entre Turquía y Rusia, Atenas fué ocupada por tropas anglo-francesas que la evacuaron en 1857. En 1862 triunfó el partido revolucionario y se destituyó a Otón. Se ofreció la corona a Jorge I, príncipe de Dinamarca, quien reinó desde el 31 de octubre de 1863 hasta que falleció asesinado en Salónica, el 18 de marzo de 1913. La dinastía abolida reinó sesenta años.



Alm. Coundouriotis

rra y Francia, que con sus escuadras destruyeron a la armada turca en Navarino, en 1827. En 1829 Capo d'Istria fué proclamado jefe de la República helénica. En 1830 se firmó la paz de Andrinópolis, por la cual Turquía reconoció la independencia de Grecia. Muerto Capo d'Istria, se erigió el nuevo estado en Monarquía. Su primer rey (1832) fué Otón II de Baviera, quien en 1843 tuvo que aceptar una constitución que dió a Grecia el sufragio universal. Diez años más tarde, durante la guerra entre Turquía y Rusia, Atenas fué ocupada por tropas anglo-francesas que la evacuaron en 1857. En 1862 triunfó el partido revolucionario y se destituyó a Otón. Se ofreció la corona a Jorge I, príncipe de Dinamarca, quien reinó desde el 31 de octubre de 1863 hasta que falleció asesinado en Salónica, el 18 de marzo de 1913. La dinastía abolida reinó sesenta años.



Mittin de los demócratas griegos en el Templo de Júpiter

Los hombres no vivirán largo tiempo en sociedad si los unos no fueran víctimas de los otros.
La Rochefoucauld.

V. — DIPLOMACIA

— 1923 —

Julio. — 9: Riga: conferencia económica de los Estados Bálticos.—15: Viena: el Consejo Nacional ratifica el tratado de comercio celebrado con Francia.—19: Lausana: turcos y polacos firman un tratado de amistad y una convención postal.—21: Riga: el gobierno británico los tratados comerciales con Gran Bretaña y Checo-Eslovaquia.—24: Lausana: queda resuelto el grave conflicto de Oriente: firma del tratado de paz. Turquía se rehabilita triunfalmente de la humillación sufrida en Sévres el 10 de agosto de 1920. El tratado es la consagración solemne de la independencia de Turquía. (Véase nuestra edición para 1924).—29: Sinaia: primera sesión de la conferencia de la Pequeña Entente.

Agosto.—1: Lisboa: se publica la celebración de un acuerdo comercial austro-portugués.—8: Ouchy: firma del tratado de paz entre Turquía y EE. UU.; suprime las capitulaciones.—Roma: Acuerdo italo-suizo por el cual los permisos de tránsito y visación de pasaportes son gratis.—8: Méjico: el doctor Federico Quintana, ministro argentino, presenta sus credenciales.—12: Por decreto, los gobiernos griego y turco ratifican simultáneamente el tratado de paz de Lausana.—17: Tratado de Washington, canje de ratificaciones con los representantes de las cinco naciones que lo firman.—18: París: firma del tratado comercial entre Francia y Checo-Eslovaquia.—31: EE. UU. reconocen el gobierno mejicano del gral. Alvaro Obregón.

Septiembre.—3: Ginebra: IV Asamblea de la Liga de las Naciones.—Washington: el encargado de negocios de Méjico, Manuel Téllez, presenta sus credenciales. En Méjico M. Gergent Summerlin, las presenta en su carácter de encargado de negocios de EE. UU.—8: Se firman en Washington dos convenciones mejicano-norteamericanas.

Noviembre.—29: El nuevo ministro de Panamá en la Argentina, señor José Lefevre presenta sus credenciales.

Diciembre. — 8: Washington: firma del tratado de comercio con Alemania.—10: Entra en vigor el tratado de comercio italo-español.—18: Se firma en París el nuevo estatuto de Tánger. España firma con reservas.—19: El gobierno turco anula las concesiones hechas al almirante Chester.

— 1924 —

Enero.—10: Belgrado: inauguración de la conferencia de la Pequeña Entente.—14: París: se reúne la conferencia de peritos encargada de investigar la capacidad de pago de Alemania.—15: Reanudación de las relaciones diplomáticas entre Inglaterra y Grecia. El 20 se reanudan las relaciones entre Italia y Grecia.

Febrero.—1: Gran Bretaña reconoce los soviets de Rusia.—7: París: los delegados españoles firman el convenio de Tánger.—8: Italia reconoce el régimen de los soviets rusos.—14: Se inaugura en Roma la conferencia naval.—15: Varsovia: conferencia de los Estados Balcánicos.—22: Roma: ratificación de los acuerdos suscritos el 27 de enero con Yugo-Eslavia (pacto de amistad y convención Fiume).

Marzo.—4: París: canje de las ratificaciones del tratado de alianza franco-checo-eslovaco.—7: Roma: canje de las ratificaciones de los tratados con Rusia.—10: Washington: el nuevo embajador argentino, doctor H. Pueyrredón, presenta sus credenciales.

Abril.—9: París: los peritos que estudiaron la capacidad de pago de Alemania (comité Dawes, y comité Mac Kenna), hacen entrega oficial de sus informes a la comisión de reparaciones.—10: El nuevo ministro del Japón en la Argentina, Dr. Rokuro Mori, presenta sus credenciales.—14: Londres: conferencia anglo-rusa, sobre liquidación del pasado y establecimiento de relaciones pacíficas entre ambas naciones.

Mayo.—5: Bs. As.: el nuevo ministro plenipotenciario del Perú, señor Manuel Freyre y Santander, presenta sus credenciales.—8: Colombia reconoce al Panamá como nación independiente.—12: El nuevo ministro de Italia en la Argentina, señor Luis Aldrovandi de Marescotti, conde de Viano, presenta sus credenciales.—15: París: el nuevo ministro plenipotenciario de la Argentina, Ing. Federico Alvarez de Toledo, presenta sus credenciales.—23: Arreglo de la cuestión de Jubaland entre Italia e Inglaterra.—25: Caracas: canje de ratificaciones del tratado de arbitraje venezolano-argentino.

Junio.—6: Alemania: el Reichstag aprueba el informe Dawes.—19: Roma: la legación acreditada en la Argentina es elevada a la categoría de embajada.

VI. — EJERCITO Y ARMADA

— 1923 —

Julio.—13: Decreto que concede el retiro por edad al gral. don Ramón Jones.—23: Creación de la compañía de disciplina de la armada.

Agosto.—27: El encl. Agustín P. Justo es ascendido a gral. de brigada.

Septiembre.—1: Sorteo de la clase de 1903.

Octubre.—16: Iniciación de las maniobras en Campo de Mayo (Bs. As.).

Noviembre.—24: Bs. As.: la fragata "Pte. Sarmiento" regresa de su 23.º viaje de instrucción.—26: Licenciamiento de la clase de 1902.

Diciembre.—14: Jura de la bandera en el colegio militar; entrega de despachos y premios.—18: Licenciamiento de los conscriptos de la armada, clase 1901.

— 1924 —

Enero.—10: Se inicia la incorporación de los conscriptos de la armada (clase 1903).—14: Se inicia la incorporación de los conscriptos del ejército.

Marzo.—15: Bs. As.: la "Pte. Sarmiento" inicia su 24.º viaje de instrucción.

Abril.—28: Río de Janeiro: el antiguo acorazado "Dendoro" cambia la bandera, brasileña por la de Méjico. Se llamará "Anahuac".

Mayo.—7: Por llegar al término de la edad, pasa a la situación de retiro el vicealm. Vicente E. Montes.—19: Pinerolo (Ital.): centenario de la escuela de caballería.

Junio.—12: Por llegar al término de la edad, pasa a la situación de retiro el almirante Manuel Domecq García.

La misma felicidad, ofreciéndose sin esfuerzos para adquirirla, perdería todos sus encantos y atractivos: — Juan Finot.

VII. — TRIBUNALES

— 1923 —

Julio.—10: Cámara en lo Criminal y Correccional. Homicidios. Reclusión: 20 años a Julio Bayud; 15 años a Donato Muzio. Prisión: 12 años a Francisco Franco. — 12: Prisión: 14 años a Vicente Ruiz. — 16: Reclusión: 18 años a Pedro Carmona. Prisión: 14 años a Juan Muraña. — 23: La Cámara en lo Federal aplica 25 años de reclusión a Amador Abelardo Ruiz y a Saturnino Riol por el delito de homicidio perpetrado en la persona de Gabriela de la Asunción Correa. En primera instancia ambos reos fueron condenados por el Dr. Jantus a 25 años de presidio.

Agosto.—2: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidios. Reclusión: 18 años a Matilde Santiago de Gutiérrez; 17 años a Celestino Sánchez. — 17: Prisión: 10 años a Juan Vienna; 10 años a Santiago Puchetti. — 22: Reclusión perpetua: Lucía Centurión. Reclusión: 15 años a Miguel Lorenzo. Prisión: 14 años a Salvador Salomón. — 28: Reclusión: 15 años a José M. Castiglio.

Septiembre.—3: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidios. Reclusión: 20 años a Alejandro Ronchi; 13 años a Bonifacio Fernández. — 10: Prisión: 12 años a Luis Berté. — 20: Reclusión: 18 años a Manuel Sampayo. Prisión: 17½ años a Pedro Duarte. — 27: Reclusión: 12 años a Rafael Alegri.

Octubre.—1: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidios. Prisión: 20 años a Angel Ferrero Pita. — 4: Reclusión perpetua: Nicolás Alberto Audino. — 8: Reclusión: 17 años a Juan Zarini. — 10: Reclusión: 16 años a José López Guerrero. — 22: La Suprema Corte reforma la sentencia de la Cámara Federal de La Plata e impone 15 años de reclusión a Domingo Antonio Oñate y José Cruz.

Noviembre.—14: El juez Dr. Jantus impone 15 años de reclusión a Héctor Georgette, por homicidio de Agustín Malla. El hecho ocurrió en la Penitenciaría Nacional. — 19: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidio. Reclusión perpetua: Justiniano Villa-

rubia. — 29: La Cámara en lo Federal impone 15 años de prisión a Marcelino González, por homicidio en la persona de Francisco Giannotti. El hecho ocurrió a bordo del vapor "San Martín". El juez federal le impuso 20 años de presidio.

Diciembre.— 13: La Cámara en lo Federal impone 16½ años de reclusión a Francisco Troyón, por homicidio. — 20: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidios. Prisión perpetua: María Vidacovich. — 27: Reclusión perpetua: Ramón Fernández, Modesto Armeñanzas, Alfonso Avendaño, Andrés Ramos Caldas. Reclusión: 18 años a Manuel Molto.

— 1924 —

Febrero.— 25: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidio. Prisión: 12 años a Martín Sánchez.

Marzo.—13: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidios. Prisión: 12 años a Rosa Saparito de Palacino. — 17: Prisión: 14 años a Antonio Donato Gabriele. — 27: Prisión perpetua: Domingo L. Mastrobuoni.

Abril.— 10: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidios. Prisión: 16 años a Rosario Borghesse. — 21: Prisión: 10 años a Luis José Hércules Moglia.

Mayo.—13: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidios. Prisión: 12 años a Victoriano Alfredo Gómez. — 22: Prisión: 19½ años a Domingo Lavena. — 27: Prisión: 12 años a Felipe Colella.

Junio.—3: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidio. Prisión: 16 años y 5 meses a Francisco Grillo. — 14: La Plata: La Cámara Tercera de Apelación en lo Criminal, dicta sentencia en la causa incoada a Mateo Banks por homicidio cometido en las personas de Miguel Banks, Dionisio Banks, Julia Dillon de Banks, Cecilia Banks, Sara Banks, Claudio Loiza y Juan Itecas o Gaitán, ejecutados todos ellos con alevosía. El tribunal impone al procesado la pena de reclusión perpetua. — 24: Cámara en lo C. y Correccional. Homicidio. Prisión: 15 años a Martín Pastor Guardia.

VIII. — CAMPO, COMERCIO E INDUSTRIAS

— 1923 —

Julio.—24: Jujuy: en la perforación practicada por el personal técnico destacado por los ferrocarriles del Estado, se encuentra petróleo en abundancia a 530 metros de profundidad. El resultado obtenido permite asignar a la rica fuente de aceite mineral encontrada una gran importancia para el progreso del Norte de la República. En Comodoro Rivadavia, el 12 de diciembre de 1907, sólo a la profundidad de 535 m. aparecieron las primeras manifestaciones de petróleo que, poco después, surgió por sí solo, revelando la existencia de una gran riqueza. Por lo que se refiere a las adorasiones de Jujuy, la calidad y abundancia del petróleo en Galarce constituirán una gran fuente de ingresos.

Agosto.—18: Olivos (Bs. As.): primera exposición de Shorthorn de pedigree.

Septiembre.— 10: Esquina (Otas.): inauguración de una fábrica de electricidad.

Noviembre.— 10: Montevideo: se inaugura una exposición de productos mendocinos.

— 1924 —

Enero.—2: Bs. As.: la firma bancaria Ernesto Tornquist y Cia. Ltda. celebra sus bodas de oro. — 14: Saladero en Santo Tomé (Corrientes). Al acto de la inauguración del establecimiento concurren los gobernadores de Corrientes y de Misiones, mini-tros, senadores, diputados, representantes de sociedades rurales, y delegaciones diversas. Esta fábrica representa un progreso para la provincia y tendrá gran influencia en el desarrollo de la ganadería.

Mayo.—3: En su local de Palermo la Sociedad Rural Argentina inaugura la segunda exposición de productos de granja. — Se inicia en toda la República el movimiento de resistencia a la ley 11 289, sobre jubilaciones de diversos gremios. — 18: Rosario (Sta. Fe) se inaugura una exposición interprovincial de industrias, primer salón del automóvil, concurso de vacas lecheras y productos de granja. — 20: Río de Janeiro: se inicia con buen éxito la venta de fruta argentina.

El ritmo de cada época obedece a causas profundas, muchas veces inabarcables en su compleja totalidad, pero siempre lógicas o naturales. — José M.ª Salaverría.

IX. — MONUMENTOS Y CONMEMORACIONES

— 1923 —



José M. Zapiola

hospital Centenario. — Clermont Ferrand (Fr.): centenario de Pascal. — Poicappelle (Bélgica): monumento al volador francés Guynemer. — 8: Dagnente (Ital.): peregrinación a la tumba de Cavallotti, con motivo del 25.º aniversario de su muerte. — 14: B.As.: monumento al Dr. Mc Laughlin, en la Chacarita. — 15: Francia: en el Somme se inaugura el monumento a la primer victoria americana de 1918. — 16: Huanuco (Perú): monumento a Leoncio Prado. — 23: Coruña (Esp.): piedra fundamental del monumento al poeta Curros Enriquez. — 29: Bayona (Fr.): monumento al pintor León Bonnat.

Costo. — 3: Conmemoración del centenario de doña Remedios Escalada, esposa del Gral. don José de San Martín. — 5: Bélgica: inauguración del monumento a los caídos en la batalla de Ipres. — 9: Roma: inauguración y consagración de la estatua de Sto. Domingo en la basílica de Sta. Sabina. — 13: Dublín (Irlanda): monumento a la memoria de Griffith y Collins. — 23: Santander (Esp.): inauguración de la estatua de Menéndez y Pelayo. — 25: Italia: en la iglesia de los franciscanos de Marina, de Pisa, inaugúrase el monumento al famoso predicador Agustín de Montefelto (Luis Vicini).

Septiembre. — 2: En Treguier (Fr.) se inaugura un monumento a Ernesto Renán. — Bobbio (Ital.): centenario de San Colombano. — 15: B.As.: inauguración del busto del Dr. Leonidas Facio en el hospital Rawson. — 22: Bs.

Arrigo Boito
(en Milán)Pedro Vannucci,
(en Perusa)Jorge Guynemer
(en Compiègne)

As.: centenario del nacimiento del Dr. Mauricio González Catán. — 23: En Perusa (Ital.) se inaugura el monumento a Pedro Vannucci, el "Perugino". (Véase nuestra edición para 1924). — 27: Gibraltar: inauguración de un monumento conmemorativo de la guerra europea. — 30: Italia: se inaugura en San Severo un monumento a las víctimas fascistas.



Carlos Calvo

Octubre. — 12: R. O. del Uruguay: inauguración del monumento a la batalla de Sarandí. — En Luján (Bs. As.): se inaugura el Museo Colonial y un monumento a don José Manuel Estrada. — 21: Monumento a Edmundo de Amicis, en Turín. — 22: En Liorna (Ital.) se realiza una manifestación en homenaje a la memoria del "soldado de mar". — 24: En Orvieto (Ital.) se conmemora el centenario de la muerte del pintor Lucas Signorelli. — En el Victoria Hall de Montevideo se inaugura un monumento a los voluntarios británicos de la guerra. — 25: En el Colegio Romano de Roma se conmemora el centenario del poeta húngaro Petöfi. — 27: París: los delegados de las distintas academias celebran el centenario de Bréguet. (Véase nuestra edición para 1923). — 28: Francia: monumento al cirujano Pablo Reclus, en Orthez.

Noviembre. — 7: En el teatro la Scala de Milán se inaugura el monumento a Arrigo Boito. — 9: Cartagena (Esp.): inauguración del monumento a los héroes de Cavite y de Cuba. — 11: Compiègne (Fr.): monumento al capitán aviador Guynemer. — 16: Santa Fe: se celebra el 350.º aniversario de la fundación de la ciudad; en el Parque Escolar se inaugura el monumento al Maestro. — Sta. Fe: se conmemora el centenario de Nicolás Oroño. — 18: Olivos (Bs. A.): se inaugura el monumento a Vicente López y Planes. — 19: Río de Janeiro: monumento al volador bra-

La herencia del cariño y de la amistad que legan los padres a los hijos es un tesoro inestimable del cual el corazón ha de ser siempre avaro. — José Ignacio Garmendía.

sileño, ofrecido por el gobierno y el pueblo chilenos.

Diciembre.—2: Centenario de la "Ilustre y Fiel Villa del Rosario".—Se conmemora el centenario de la proclamación de la doctrina de Monroe.—10: Se inaugura en Nápoles el monumento a Tomás Senlise, profesor de patología médica.—21: En Río de Janeiro se inaugura el monumento donado por los niños chilenos a los niños brasileños.—23: Se celebra en Milán el primer centenario de la "Caja de Ahorro de las provincias lombardas".—24: Centenario del nacimiento del célebre entomólogo francés Juan Enrique Fabre.—31: En Dakar (África Occidental Francesa) se inaugura el monumento a los soldados de color muertos en la guerra.

— 1924 —

Enero.—5: Se conmemora el centenario del ten. gral. Emilio Mitre (n. en Patagones el 5 de enero de 1824).—Homenaje a la memoria de Fray Cayetano Rodríguez: inauguración de una placa en la isla de los franciscanos en el Tigre. El 6 se coloca una placa en la basílica de San Francisco en Bs. As.—6: Bs. As.: en el colegio parroquial de la calle Carlos Calvo 1186 se inaugura un monumento al presbítero Guillermo Etchevertz.—7: Río de Janeiro: se coloca una placa en la tumba del profesor Sa Vianna (cario de la Facultad de Ciencias Económicas de Bs. As.)—28: Holanda celebra el centenario del nacimiento del célebre pintor José Israels, que falleció en 1911. (Véase nuestra edición para 1924).

Febrero.—4: El gobierno de Mendoza conmemora el primer centenario de la partida del país, en voluntario destierro, del Gral.



Remedios Escalada de San Martín

Bernabé Aráoz, guerrero de la independencia.—30: Jujuy: inauguración de un grupo que simboliza El Trabajo.

Abril.—19: Centenario de la muerte del poeta Byron (19 de abril de 1824). (Véase nuestra edición para 1924).



Monumento a Edmundo de Amicis, en Turín

1824). (Véase nuestra edición para 1924).

Mayo.—10: Perú: se celebra el primer centenario de la Universidad de Trujillo.—11: Alemania: se inaugura en Halle un monumento a Moltke.—12: Monumento a Vorovsky en Moscú (Rusia).—14: Barcelona: en presencia de los reyes se inaugura un monumento a Jacinto Vedraguer.—17: Salta: se conmemora el primer centenario de la muerte del Cnel. Moldes.—19: Milán: inauguración de una estatua a

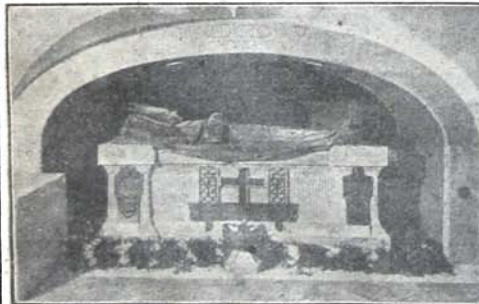
San Martín.—5: Portugal: se conmemora el 4.º centenario de Luis Vaz de Camoens.—7: El centenario de la muerte de Falucho es conmemorado en B. As.—26: Bs. As.: se conmemora el centenario de Carlos Calvo.

Marzo.—1: Madrid: inauguración de un monumento a Don Fernando Primo de Rivera.—5: Holanda: la ciudad de Hilversum celebra el 500.º aniversario de su fundación.—23: Se conmemora en Tucumán el centenario de la muerte del Gral. Bernabé Aráoz, guerrero de la independencia.—30: Jujuy: inauguración de un grupo que simboliza El Trabajo.

Abril.—19: Centenario de la muerte del poeta Byron (19 de abril de 1824). (Véase nuestra edición para 1924).

—20: Koenigsberg (en Prusia): se inician los actos conmemorativos del segundo centenario del nacimiento de Manuel Kant (22 de abril de 1724). (Véase nuestra edición para 1924).

—Perú: monumento al actual presidente de la República, Dr. Augusto B. Leguía.—28: Trento (Italia): colocación de la piedra fundamental de la torre que sostendrá la campana de los muertos en la guerra.—29: Centenario del nacimiento de Francisco Pi y Margall, ilustre republicano español (29 de abril de 1824). (Véase nuestra edición para 1924).



Monumento a Benedicto XV en la Gruta del Vaticano



Monumento a Victoriano Sardou, en París

El genio artístico es un don de la Providencia y de la naturaleza, como la fuerza y la hermosura. — Amadeo Vivex. *



Emilio Mitre

León XIII.—Bruselas: monumento a Gabriela Petit, fusilada por los alemanes en 1914.—20: Nueva York: se inaugura en Battery Park, el monumento regalado por Bélgica en ocasión del tercer centenario de la inmigración de los hugonotes y valones.—21: Roma: en la Gruta del Vaticano se inaugura un monumento erigido

a la memoria del ex pontífice Benedicto XV.—24: San Vicente: monumento a Mariano Moreno.—25: París: monumento a Victoriano Sardou.—27: Italia: monumento a Ernesto Breda en Sesto San Giovanni.—30: Lima (Perú): monumento a Juana de Arco.

Junio.—2: Tucumán: se conmemora el centenario del nacimiento de Federico Helguera.—3: Portugal: se inician los actos para celebrar la semana de Camoens. El día 10 es declarado feriado. En esta fecha se realiza en Buenos Aires un homenaje en el teatro Cervantes.—10: Centenario del fallecimiento de Mr. César Augusto Rodney, primer representante diplomático de los E. E. U. U. en Buenos Aires. El día



Monumento a Emilio Zola, en París

12 se tributa un homenaje a su memoria en la iglesia de St. John.—15: Munich: monumento en recuerdo de los territorios separados de Alemania.—Monumento a Zola en París.—18: Savona (Italia): monumento al papa Pío VII, con ocasión del primer centenario de su fallecimiento (20 de agosto de 1823).



J. E. Fabre

(Véase nuestra edición para 1923).—21: En los mataderos de Liniers se inaugura un monumento al Dr. Joaquín Zabala.—27: Bs. As.: se conmemora el cincuentenario del fallecimiento del Gral. José Matías Zapalá. Traslación de sus restos a la basílica de Santo Domingo.—29: Milán: se inaugura un busto del publicista Teodoro Moneta.—30: Urbina (Italia): monumento al poeta Juan Pascoli.—Alemania: monumento a Schlager en Neubrandenburg.

El 11 de noviembre de 1923 se inauguró en el hospital Francés el monumento, que bajo el patrocinio del "Comité du Souvenir" se ha erigido a la memoria de los argentinos y franceses caídos en la guerra europea. Asistió numerosa concurrencia.

X.—OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

— 1923 —

Julio.—9: Inauguración del camino con macadam Villa Nueva-Villa María (Cba.).—19: Yugo-Eslavia: en Rakovitz se inaugura una estación ultra potente de telegrafía sin hilos.

Agosto.—9: Se inicia el dragado del Paraná inferior para acceso de ultramar a los puertos de Rosario y Sta. Fe.—22: Inaug. de las obras del ramal de Beguerie al Azul.—25: Se inaugura el servicio de hidrodeslizadores entre Barranqueras y Presidencia Roca, en el Bernalce.

Octubre.—17: Ensayo oficial de los servicios de radiotelegrafía por medio de la estación de Monte Grande, en comunicación con la de Sainte Assise (Francia).—28: Córdoba: puente sobre el río Tercero, frente a Villa Ascasubi.

Noviembre.—11: Guaymallén (Mza.): inauguración de un puente en Paso de la Muerte.—12: Piedra fundamental de las Obras sanitarias de Mendoza.—18: Santa Fe: se coloca la piedra fundamental del puerto de cabotaje.

Diciembre.—18: Mendoza: inauguración de un puente sobre el Tulumaya.

— 1924 —

Enero.—2: El piloto Kingsley inaugura el servicio diario de pasajeros y correspondencia entre Bs. As. y Montevideo.—4: Río Negro: inauguración de un puente sobre la laguna Juncal.—25: Inauguración de la estación radiotelegráfica ultrapotadora de Monte Grande (Bs. As.).

Febrero.—8: Inauguración oficial del servicio telefónico entre Paraná y Santa Fe.—27: Se inaugura una línea telegráfica directa Bs. As. - Río de Janeiro.

Mayo.—10: Inauguración oficial del ferrocarril de Villazón a Tupiza.—11: Córdoba: colocación de la piedra fundamental del dique en el río de los Sauces.—17: Queda entregada al servicio público una nueva sección de 38 km., entre El Tunal y el km. 1082 (Mitán a Barranqueras).

Junio.—2: Río de Janeiro: inauguración oficial del muelle del puerto (1391 metros).—15: Se habilita un trozo de 103 km. de la línea férrea entre San Antonio Oeste y Patagones.—18: Inauguración de los departamentos frigoríficos construidos en la sección del Puerto Nuevo de la Capital.—25: Perú: inauguración del muelle de Supe.

XI. — NECROLOGIA

— 1923 —



Francisco J. Oliver

Julio. — 1: Federico Sánchez Buteler, ex presidente del Concejo Deliberante, en Córdoba. — 2: Teniel Juan R. Cambas, expedicionario al desierto, en Bs. Aires. — Miguel Piavalla, eminente médico, en Nápoles, n. 1858. — Félix B. Basterra, periodista, en Montevideo. — 4: Ettore Sanfelice, literato, en Corregio (Ital.). — 5: Arturo Calleri ("Caronte"), caricaturista, en Turín. — José M. Galarza, educador, en San Fernando (Bs. As.), n. 1841. — 6: Vicealm. Fernando J. J. de Bon, en París, n. 1861. — Adolfo Taveira, pintor, en Lisboa. — Dr. Daniel Feliú, tribuno y periodista, en Sgo. de Chile. — Dr. Alfredo Vázquez Acevedo, consejero nacional, en Montevideo, n. 1844. — 7: Horacio van Ruith, pintor, en Londres, n. 1839. — Ramón C. Coruell, periodista, en Rosario (Sta. Fe). — 8: Dr. Alfredo Pinto Vieira Mello, magistrado, en Río de Janeiro. — 9: Corrado Corradini, literato y crítico de arte, en Turín, n. 1852. — 11: Dr. Andrés Manjón, pedagogo y canonista, en Granada (Esp.), n. 1846. — Alberto Chevalier, actor, en Londres, n. 1861. — 14: Alejandro Marmorek, bacteriólogo, en París, n. 1865. — 15: Luis Ganne, compositor, en París. — 16: Francisca Armorino, viuda del general Garibaldi, en Caprera, n. 1848. — Joaquín Caso, diplomático, en París. — Luis Couperos, novelista, en Amsterdam, n. 1863. — 18: Ruperto Acebal, ex diputado nacional, en Paraná (E. R.). — 19: Contraalm. Carlos D. Sigbee, en Nueva York, n. 1845. — Dr. Carlos Miguel Pérez, ex magistrado, en Bs. As., n. 1850. — 21: Dr. Manuel Paz, ex diputado nacional, en Benjamín Paz (Tuc.), n. 1860. — Miguel Mascaro, ex legislador provincial, en Diamante (E. R.). — 23: Carlos Dupuy, ex primer ministro, en París, n. 1851. — 24: Ernesto López ("Claudio Frollo"), escritor, en Madrid. — José Bettini, novelista, en Volterra (It.). — 25: Amalia Mañe, educadora, en Bs. As. — 26: Dr. Lisandro Segovia, ex magistrado, en Bs. As., n. 1843. — 27: Cardenal N. Marini, en Roma, n. 1843. — 29: Alm. J. Costa Pinto, en Río de Janeiro. — 31: Vizconde de Matamala, ex ministro, en Ma-

drid. — Dr. David J. Marchini, diputado provincial, en B.As. Agosto. — 1: Gral. Juan F. A. Sordet, en París, n. 1852. — 2: Dr. Francisco Esbry Ossa, consul chileno, en San Juan. — 3: Mauricio Navarro, educador, en Catamarca. — 4: General Eduardo Hutton, en Londres, n. 1848. — Dr. Julio Peña, ex diputado nacional, en Bs. As., n. 1860. — 5: Ernesto R. Alvarez, educador, en Bs. As. — Luis Rossi, pintor, en Tesserete (Ital.). — 6: Clemente Caldesi, senador, en Faenza (It.), n. 1848. — 7: Luis A. Vila, en Rosario, n. 1850. — Jerónimo Podestá, actor, en Bs. As. — 8: Príncipe Fabricio Colonna, vicepresidente del Senado, en Roma. — 9: Dr. Federico S. Soler, decano de los médicos argentinos, en Bs. As., n. 1835. — Bernabé Gómez, educador, en Catamarca. — 10: Gral. O'Moore Creagh, en Londres, n. 1848. — Cardenal Agustín Richelmy, en Turín, n. 1850. — Rev. Edmundo O'Flannery, presidente de la Asociación Católica Irlandesa, en B. As., n. 1839. — 11: Alm. Ferreira Amaral, en Lisboa. — Justo S. López de Gomara, director de "El Diario Español", en Bs. As., n. 1859. — Lola Labandeyra, educadora, en B. As. — Raimundo Bourdieu, diputado provincial, en B.As. — Victoriana Larrazábal, educadora, en Las Flores (B. As.). — 12: Cnel. Adolfo Benavides, en B.As., n. 1869. — 13: Luis Guillón, en Bs. As. — 14: Enrique Román, periodista, en Córdoba. — 15: Ricardo Font, periodista, en Bs. As. — 16: Federico Alvarez de Toledo, en B. As., n. 1826. — 17: Dr. Domingo González, magistrado, en Montevideo. — 18: Karl Norstroem, pintor, en Estocolmo. — Emeterio Argüello, guerrero del Paraguay, en San Luis del Palmar (Ctes.). — 20: Wilfredo Pareto, economista, en Coligny (Suiza), n. 1848. — 21: Alfredo Bertesi, senador del reino, en Carpi (Ital.), n. 1851. — Capitán de navío Manuel Deschamps, en Barcelona, n. 1854. — 22: Vicealm. Aubrey Delancey, en Cherburgo (Fr.). — Gral. Francisco José Machado, en Lisboa. — 23: Dr. Jenaro Sisto, facultativo, en Bs. As. — Gabriel Pavón, guerrero del Paraguay, en Las Heras (Mza.), n. 1840. — Alberto M. Vergara, ex diputado provinc., en Catamarca, n. 1883. — 24: Vizconde Tomosaburo Kato, primer



Carlos A. Becú



Almirante Boué de Lapeyere

16: Federico Alvarez de Toledo, en B. As., n. 1826. — 17: Dr. Domingo González, magistrado, en Montevideo. — 18: Karl Norstroem, pintor, en Estocolmo. — Emeterio Argüello, guerrero del Paraguay, en San Luis del Palmar (Ctes.). — 20: Wilfredo Pareto, economista, en Coligny (Suiza), n. 1848. — 21: Alfredo Bertesi, senador del reino, en Carpi (Ital.), n. 1851. — Capitán de navío Manuel Deschamps, en Barcelona, n. 1854. — 22: Vicealm. Aubrey Delancey, en Cherburgo (Fr.). — Gral. Francisco José Machado, en Lisboa. — 23: Dr. Jenaro Sisto, facultativo, en Bs. As. — Gabriel Pavón, guerrero del Paraguay, en Las Heras (Mza.), n. 1840. — Alberto M. Vergara, ex diputado provinc., en Catamarca, n. 1883. — 24: Vizconde Tomosaburo Kato, primer



Gral. Alberto Noailles



Manuel Láinez



Domingo E. Salaberry



M. J. Lagos



Pablo Cambón



José de Nava



Miguel Rodzianko



Héctor Sacchi

ministro, en Tokio, n. 1858. — Contraalmirante, en París. — Avelino Monte-

Grandeclément, en Madrid. — Conrado Fontova, músico, en B. As. — 26: Lyman W. Cheste, ex cónsul de E. E. U. U., en Bs. As., n. 1846. — 27: Mary Dorska (baronesa Dupin), artista, en París. — Mons. Segundo Bailón, obispo de Arequipa, en Lima (Perú), n. 1854. — 27: Ramón Escuti, en Córdoba. — 28: Dr. Aureliano Rodríguez Larreta, presidente de la cámara de diputados, en Montevideo, n. en 1849. — Juan De Dios Barrientos, periodista, en Córdoba. — Dr. Gaspar Cuneo Antola, ex senador provincial, en Victoria (E. Rios). — 29: Jorge Marco, ajedrecista, en Viena, n. 1863. — 30: Conde Saladini Pilastrri, senador vitalicio, en Cesena (Ital.), n. 1846. — 31: Pedro C. Cepeda, ex diputado provincial, en Gualeguaychú. — Dr. Horacio D. Harilaos, ex diputado provincial, en Bs. As.

Septiembre. — 1: Gral. V. Asinari le Bermezzo, en Turín, n. 1842. — 2: Van Dyck, tenor, en Bruselas. — Alm. Ernesto Baracho Gómez Silva, en Río de Janeiro. — Angelino Arenas Caballero, ex legislador, en Mendoza. — 4: José Barbosa, periodista, en Lisboa. — Angel Gardella, armador, en B. As., n. 1853. — Jesús Fernández, ex diputado nacional, en Santiago del Estero. — 5: Tnte. cnel. Julio C. Porta, en Bs. As. — Dr. Conrado Pujol, magistrado, en Rosario. — 8: Juan J. Rodini, periodista, en San Fernando (Bs. As.). — Dr. Ildefonso Gowland, en Bs. As. — 9: Juan de Dios Gramajo, soldado de la independencia, en Sta. María (Sgo. del Estero), n. 1798. — Baldomero Lillo, escritor, en San Bernardo (Chile). — 10: Carlos San-

drelli, senador del reino, en Roma, n. 1847. — Maximiliano Bern, literato, en Berlín. — Princesa Margarita de Prusia, en el castillo de Klein-Gleinicke (Berlín). — Fortunato Damiani, en La Plata. — 11: Alm. Julio César de Noronha, en Río de Janeiro, n. 1845. — 12: Gral. Madureira Beca, en Lisboa. — 13: Julio Violle, físico, en París, n. 1841. — 14: Gral. Ramón Neira, en Bogotá (Colombia). — 15: Eladio Mendivil, periodista, en Bs. As. — 16: Mons. Pedro Bignami, decano de los capellanes reales, en Monza (Ital.). — Juan Zoppa, astrónomo, en Teramo (Ital.). — 18: Emilio Alonso Criado, educador, en Bs. As. — Francisco Cubas Franco, en Catamarca, n. 1844. — 21: Dr. Mariano Demaria, diputado nacional, en Bs. As. — 22: Ing. Teobaldo J. Ricaldoni, en La Plata. — Ing. Santiago E. Barabino, en Bs. As., n. 1853. — 23: Vizconde J. Morley de Blackburn, estadista y literato, en Londres. — Ing. Julio Krause, en Bs. As. — 24: José Díaz Herrera, ex cónsul argentino en Glasgow, en Newcastle-on-Tyne (Ingl.). — 26: Natalio Luti, industrial, en Córdoba. — 27: Eduardo Calosso, pintor, en Pinerolo (Ital.). — Amador Izasa, ex gobernador, en S. Juan. — 29: Tomás Santa Coloma, en Bs. As. — 30: Antonio Moller, en Catamarca.

Octubre. — 1: Conde Matuschich, en París. — 2: Alberto Favara, músico, en Palermo (Ital.). — Conde Carlos de Lesseps, en París. — 3: Alm. Joaquín Alvarez Silva Penna, en Río de Janeiro. — Tnte. cnel. Arturo Jáuregui, en Bs. As. — Manuel Cerdeños, pintor, en Córdoba. — José Cabrera, veterano de Caseros, en Gualeguay, n. 1826. — Constanzo Mellano, mi-



Vicealmirante Leonardi-Cattolico



Gral. Roberto Nivelle



Miguel Pietravallo



Angel Estrada



T. J. Ricaldoni



J. S. López de Gomara



Tomás Santa Coloma

El dolor es en todas partes el mismo; sólo se diferencian sus inuecas. — Juan Finot.



Adolfo Apolloni



Teófilo A. Steinen



Emilio Bergerat



J. F. Raffaelli

sionero, en Viedma, n. 1873.—4: Dr. Del
fío Pacheco, ex diputado provincial, en
Bs. As.—5: Gral. Gobbi, en Turín.—7:
Pío Fos, senador, en Turín, n.
1848.—A. Martínez Salazar,
historiador, en La Coruña.—
Pascual L. Gentilini, en San
José (Mis.).—8: Pablo Zunino,
senador del reino, en Génova.
—Gualberto Basaldúa, ex sena-
dor provincial, en Victoria
(E. R.).—9: Bartolomeo Bezzi,
pintor, en Roma.—10: Emilio
Berr, periodista, en París.—12:
Gral. Lebon, en París.—13:
Emilio Bergerat, novelista, en
París, n. 1846.—Duncan Ste-
wardt, en Montevideo.—Héc-
tor Ripa Alberdi, poeta, en La
Plata.—14: Gral. Gaillard, en
París.—Pablo Robert, pintor,
en Ginebra (Suiza).—15: Vic-
tor Ribeiro, publicista, en Lis-
boa.—Dr. Nicolás Casarino, ex
ministro provincial, en Bs. As.,
n. 1861.—16: Tante. cnel. Julio
M. Vita, en Quebrada Encahua-
si (Sta.).—Dr. Domingo Lura,
magistrado, en Cosquín (Cba.).
—17: Justin Gabriel, pintor,
en París, n. 1837.—Manuel
García Fernández, industrial,
en Bella Vista (Tuc.), n. 1858.
—José Loretti, industrial, en
Bs. As.—Angel Cantoni, inge-
niero, en San Juan, n. 1848.—
18: Dr. Ramón M. Romolar,
en Bs. Ab.—Juan Rossi, esgrí-
midor, en Bs. As.—19: Adolfo
Apolloni, escultor, en Roma.—
20: Alberto Zabaleta, deportis-
ta, en Avellaneda (Bs. As.).—
Pedro Ponce, deportista, en Bs.
As.—22: Dr. José María Plas-
as y Casals, jurisconsulto, en
Barcelona.—Dr. Valentín Ca-
rulla, rector de la Universidad,
en Barcelona.—Juan José Fran-
co, ex senador provincial, en
Galeguaychú.—23: José Girardini, esta-
dista, en Tricesimo (Ital.).—24: Capitán

Peregrino Vélez, guerrero del Paraguay,
en Bs. As.—Gral. Victorio Camerana, en
Turín.—Mulay El Medhi-ben-Ismael, cal-
ifa de la zona española de Ma-
rrocos, en Tetuán.—25: San-
tiago Espil, ex intendente de
San Andrés de Giles, en Bs. As.
—26: Carlos P. Steinmetz, fa-
moso ingeniero electricista, en
Schnectady (EE.UU.), n. 1865.
—L. Packard, arquitecto, en
Columbus (Ohio, EE. UU.).—
Gral. Dalstein, en París, n. en
1845.—Dr. Moacyr Piza, litera-
to y periodista, en San Pablo
(Brasil).—Contraalm. Manuel
J. Lagos, en Bs. As., n. 1865.—
27: Ezequiel Acuña Zavala, ex
diputado provincial, en Afñat-
ya (Sgo. del E.).—José Udina,
en B. As.—28: Stoyan Protich,
ex primer ministro, en Belgra-
do.—29: Francisco Lezona, en
Bs. As.—30: Luis Pradere, en
Bs. As.—31: Indalecio Cuadra-
do, periodista, en Bs. As.



Vicealm. de Bon



Carlos Dupuy



Hugo Stinnes

Noviembre.—1: José L. Caffa-
rena, periodista, en Cosquín
(Cba.).—2: Dr. Domingo Güemes,
ex ministro de gobierno
en Salta, en Bs. As.—3: Julio
Bracamonte, legislador, en Ju-
juy.—5: Dr. Camilo Hernán-
dez, facultativo, en Jacinto
Araúz (Pampa), n. 1849.—7:
Milián Astray, ex jefe de poli-
cía, en Madrid.—Fermín A. de
la Colina, legislador, en Córdoba,
n. 1838.—8: Ernesto G.
García, en Bs. As., n. 1860.—
Dr. Angel Mariano de la Coli-
na, magistrado, en La Rioja.—
11: Ricciotto Canudo, poeta, en
París, n. 1878.—Dr. Domingo
E. Salaberry, ex ministro de
Hacienda de la Nación, en Bs.
As., n. 1879.—Edelmiro Calvo,
catedrático, en La Plata.—12:
Dr. Alfredo del Campillo, ma-
gistrado, en La Plata, n. 1871.—Príncipe
Adolfo de Wrede, en Neuilly (Fr.), n. en



Gral. Bust



Gral. Malleterre



Gral. Paolini



Gral. Pellé



Duquesa de Génova



Card. A. Richelmy



Card. Nicolás Marini



R. Bonaparte

1849.—13: Antonio 'Abal Suárez, ex diputado provincial, en Salta.—Dr. Eduardo B. Bambill, ex intendente municipal, en Bahía Blanca.—Gral. Patrocino Recabarren, en Mañ.—14: Lambros Coromillás, ex ministro griego, en Nueva York, n. 1858.—Duque de Cumberland, en Hanóver, n. 1845.—José Pedro Alessandri, senador, en Santiago de Chile.—16: Dr. Manuel Cigorraga, ex director general de inmigración, en B. As., n. 1852.—17: Virginia Forni Teia, violinista, en Roma, n. 1836.—19: Halfdan Wilhelmisen, armador, en Cristiania.—Dr. Ricardo Marcó del Pont, en Hurlingham (B. As.), n. en 1851.—20: Rodolfo Havenstein, financiero, en Berlín.—Nicolás Misasi, novelista, en Cosenza (Ital.), n. 1850.—Gral. Suárez Valdés, en Burgos (Esp.).—Enriqueta Díaz Tezanos, educadora, en Lomas de Zamora (B. As.).—21: Dr. Abel Maldonado, presidente de la Cámara de Apelaciones, en Sgo. de Chile.—24: J. Salea, ministro, en Cristiania.—Cnel. Carreze D'Andrade, en Lisboa.—25: Augusto Alfari, literato, en Florencia (Ital.), n. 1844.—Federico Filippis, guerrero del Paraguay, en Avellaneda (B. As.), n. 1838.—26: Gral. Mallette, director del Museo de los Inválidos, en París.—José Casas, ex ministro de Colombia ante la Sta. Sede, en París.—Alberto Tena, periodista, en B. As.—29: Conde Ahlefeldt Laurvig, ex ministro de Relaciones Exteriores, en Copenhague, n. 1860.—Gral. Bernardo Floriano Correa, en Río Janeiro. Diciembre.—1: Julio Raúl Mendiharsu, poeta, en Montevideo.—Jaime Fitzmaurice Kelly, literato, en Londres, n. 1857.—2: J. Brodsky, escultor, en B. As.—3: Gral. Baquet, en París.—Cnel. Bellando Castro, ex edecán del príncipe de Mónaco, en Monte Carlo, n. 1829.—5: Bise Bisnami ("Bruno Sperandí"), escritor, en Roma, n. 1839.—Santiago Graffigna, industrial de San Juan, en Borzonasca (Ital.).—6: Anatolio Krupenski, diplomático, en Roma.—7: Guillermo Perrin, comediógrafo, en Madrid.—10: Gral. Neila, en Badajoz (Esp.).—Isaac Castillo, ex ministro, en Lima (Perú).—11: Allan Pinkerton, célebre detective, en Los Angeles (EE. UU.).—Todoro Marco, financiero, en B. As.—12: Gral. Ricardo Rada Cortines, en Almería (Esp.), n. 1856.—Raimundo Radiguet, literato, en París.—13: Gral. Leorat, en París.—14: Teófilo A. Steinlea, pintor, en París, n. 1859.—José Gallignani, músico, en Milán, n. 1850.—Carlos Duguid, escritor y periodista, en Londres,



Arturo Meyer

n. 1863.—Dr. Luis Goyena, ex diputado provincial, en B. As.—15: Luis Calvo Revilla, autor dramático y periodista, en Madrid.—Cayetano Caracciolo, prínc. de Castagneto, diplomático, en Budapest.—Armando Halburger, cónsul de Bolivia, en Estraburgo (Fr.).—16: Contraalm. Manuel Brugueta, en Murcia (Esp.).—18: Vicealmirante Ernesto Prestibero, en Roma, n. 1855.—Gral. Lacoste, en Tulla (Fr.).—Gastón Chiesi, periodista, en Intra (Ital.).—20: Mario Demaria, periodista, en Montevideo.—Emilio Palisa Mujica, en B. As.—21: Gral. Emilio Cecchi, en Roma, n. en 1863.—F. Irving Cobb, periodista, en Nueva York, n. 1869.—Nicolás Zanelli, industrial, en Génova.—Rafael Ríos, veterano de Caseros, en Concordia (E. R.), n. 1817.—22: Emilio Gola, pintor, en Milán.—Juan de la Cruz Lares, veterano, en Sgo. del Estero, n. 1808.—23: Luis Alonso, periodista, en Esquina (Ctes.).—25: Gral. Rosendo Rojas, en La Paz, Bolivia.—27: Federico Luna Peralta, ex director de Correos y Telégrafos del Perú, en Génova.—Rafael Errázuriz Urmeneta, embajador de Chile ante la Santa Sede, en Roma.—Ferreira Silva, actor, en Lisboa (Portug.).—Romeo Argüello, político, en Córdoba.—Emilio S. Achával, magistrado, en Córdoba.—Antonio Alric, ex diputado provincial, en San Luis.—28: Ing. Alejandro Gustavo Eiffel, en París, n. 1832.—Adolfo Aderer, literato y dramaturgo, en Toulouse (Fr.).—Luis Domenech, arquitecto, en Barcelona.—Matías L. Sugasti, político, en San Juan.—29: Abdul Seidim, ex emir de Khiva, en Moscú.—Dr. Mario Silveira Vianna, en Niteroy (Brasil).—Dr. Angel Estrada, escritor, a bordo del "Massilia".—30: Gral. Buat, en París, n. 1868.—31: Capel Oure, escritor ("Gian della Quercia"), en Pallanza (Ital.).—Enrique Guzmán Valle, educador, en Lima (Perú).—Eduardo Aguirre, educador, en B. As., n. 1857.

— 1924 —

Enero.—1: Dr. Máximo Castro, en París.—3: Ernesto Babelón, arqueólogo, en París, n. 1854.—Pablo Renouard, dibujante, en París.—4: Alfredo Gruenfeld, músico, en Viena, n. 1852.—General O. Briccola, en Viareggio (It.).—Antonio Decoud (h.), cónsul general del Paraguay en Marsella, en B. As., n. 1875.—Ing. Teófilo Martínez Farías, en Córdoba.—5: Juan Leyland, escritor, en Londres.—Ing. Ernesto Maraviglia, senador, en



D'E. de Constant

Las virtudes económicas se diferencian del resto de las virtudes en que no se ponen al servicio de los demás, sino al propio servicio.—Francisco Grandmontain.



Jerónimo Podestá

San Remo (Ital.). — 6: Capitán de fragata Luis E. Calderón, expedicionario al desierto, en Bs. As.—7: Dr. Ernesto Madero, ex magistrado, en Bs. As., n. 1852. — 8: Maria von Olfers, escritora, en Berlín, n. 1827.— 10: Dr. Juan R. Serú, vicecónsul argentino, en Florencia (Ital.).— Moisés J. Oliva, senador provincial y ex diputado nacional, en Salta.—11: Gral. José Paolini, en Gorizia, n. 1861.— Gral. Gassouin, en París.—14: Dr. Ernesto Schweninger, eminente médico, en Munich, n. 1849.—Príncipe Max von Ratibor, diplomático, en Sterz.— Juan B. Etcheverry, ex diputado provincial, en La Plata.—16: Príncipe Salvador Brancaccio, en Mónaco.—Mauricio F. Egan, diplomático, en Nueva York.— J. Berger, esgrimidor, en Niza.—17: Jorge Gregorio Cabral, ex senador provincial, en San Javier (Sta. Fe).—18: Barón José De Risis, senador en Roma, n. 1840. — Tnte. cnel. Juan B. Bevenuto, expedicionario al desierto, en Bs. As., n. 1862.—19: Gral. Emilio O. Dubois, en París, n. 1842.—Manuel Magallanes Moore, poeta, en Sgo. de Chile.—21: Eduardo Zier, pintor, en París, n. 1856.— 23: Enrique Peña, en Mar del Plata, n. 1850.—24: Príncipe Augusto D'arenberg, en París, n. 1848.—26: Cnel. César Petit de Murat, en B. As.—27: Miguel Rodzianko, presid. de la última Duma, en Belgrado.—Cnel. Federico Ciccodicola, veterano de las campañas abisinias, en Nápoles, n. 1860.—28: Tnte. cnel. César L. Moura, en Bs. As.—Alm. Cordivil Petit, en Río de Janeiro.—29: Juan de la Cruz Ferrer, comediógrafo y periodista, en Bs. As.— 30: Fernando de Borbón-Orleans, duque de Montpensier, en Orleans (Fr.).

Febrero.— 1: Dr. Adolfo Cortés, ex magistrado, en La Plata.—Dr. Natalio Gil, educador, en La Plata.—2: Arturo Meyer, periodista, en París, n. 1844.—Juan Carlos Bell, ex lord mayor, en Londres.—Octavio Grandoli, ex diputado nacional, en Rosario (Sta. Fe), n. 1852.—5: Tte. gral. F. Domec, en Madrid.— Camilo Vidal, comediógrafo, en Bs. As., n. 1854.—6: Gral. Guillermo Yáñez, en Lima (Perú).—7: Gral. Rodríguez Acosta, en Cádiz.— 8: Carlos Lafitte, presidente del directorio de la Agencia Havas, en París.—Gral. Alberto M. Noailles, jefe del E. M. del Ejército, en Bs. As., n. 1873.—Carlos M. Pacheco, comediógrafo, en Bs. As.—9: Dr. Francisco E. Crespo, en Rosario (Sta. Fe).—Federico Reparaz, comediógrafo, en Madrid, n.

1869.— 11: Juan Francisco Raffaelli, pintor, en París, n. 1851.— 12: Fray Leonardo Federici, comisario general de Tierra Santa en la R. Argentina, en Bs. Aires.—Dr. Alberto Mendióroz, magistrado, en Bs. As.— 13: Gral. R. Denicotti, en Milán.— 16: Adeodato I. Berondo, ex gobernador de San Luis, en Bs. As., n. 1859.—17: Tte. de fragata Manuel W. Bello, expedicionario al desierto, en Temperley (Bs. As.).— Vicealm. Boué de Lapeyrrere, ex ministro de Marina y comandante en jefe de la flota francesa durante la guerra europea, en París.— 18: Marqués Felipe Torrigiani, vicepresidente del Senado, en Florencia (Ital.), n. 1846.—Dr. Juan Antonio Vanni, ex consejero de Estado y senador, en Roma.—20: Edmundo Picard, juriconsulto, en Bruselas, n. 1836.—21: Eugenio Valli, senador, en Roma, n. 1853.—Augusto Ferrero, periodista, en Roma, n. 1876.—Mateo Inurria, escultor, en Madrid, n. 1869.— Enrique Lucy ("Toby M. P."), escritor y periodista, en Londres.— Gral. J. S. Nicholson, en Londres.—25: Francisco Javier Yáñez, diplomático, en Washington.—Raúl Battilana de Gasperi, poeta, en el lago Ypacará (Paraguay).—Berta E. Krause, pianista, en Bs. As.—26: Dr. Juan Angel Martínez, educador, en Bs. As., n. 1852.—Rafael Torromé, escritor, en Madrid.—María Isabel de Baviera, duquesa de Génova, en Roma, n. 1863.—27: José de Nava, ex ministro, en Roma, n. 1857.—Dr. José Emilio López, educador, en Rosario (Sta. Fe). — Jaime Víctor, escritor, en Lisboa.— Fortunato Anzoátegui, agregado comercial a la legación del Uruguay, en Bs. As., n. 1876.— Raúl Sánchez, ex senador en Bs. As., en San Juan.—Manuel S. Alvarez, periodista, en Quilino (Cba.).— 29: Gral. Juan Bernassa y Jerez, en Montevideo.



Carlos M. Pacheco

Marzo.— 1: Princesa Luisa de Bélgica, en Wiesbaden, n. 1858.—Gral. Benjamín Herrera, en Bogotá (Colombia).—Juan Benza, ex senador provincial, en Córdoba.— 4: Manuel Láinez, ex senador, periodista, en Bs. As.—5: Lorenzo Navone, de los Mil de Marsala, en Génova, n. 1833.—6: Dr. Eugenio Moreno, ex ministro de Hacienda de la Provincia, en Mendiola (Cba.).—Alejandro Jexns, periodista, en Liverpool.—Héctor C. Baudon, contador gral. de la Provincia, en La Plata.— 7: Dr. Juan de Dios Lora Cordero, educador, en Lima (Perú).—8: Gral. Angel Aznar, ex minis-



Luis Rossi



Adolfo Albertazzi



Francisco J. Yanes



José Gallignani

tro de Guerra, en Madrid.—Julio Mayor-
ga, educador, en Mendoza.—Gral. Joaquín
Ignacio, en Río de Janeiro.—10: Susana
Reichenberg, actriz, en París, n. 1853.—
14: Víctor Tula, ex diputado provincial,
en San Luis.—15: T. Pozzi, escultor, en
Turín, n. 1864.—Ing. Sebastián Godoy, en
La Plata.—16: Gral. Belle, en Tolón, n.
1863.—17: Alfredo Angot, meteorologista,
en París, n. 1849.—18: Federico Bridge,
músico, en Londres, n. 1844.—Lindor L.
Quiroga, ex gobernador y ex senador na-
cional, en San Luis.—19: Mario de María
(“Marinas”), pintor, en Bolonia.—21: Ar-
turo Benington, periodista, en Nueva York,
n. 1866.—22: Arquitecto Julio Dormal, en
Bs. As.—Gral. Roberto Nivel, defensor de
Verdún, ex generalísimo del ejército
francés en la guerra europea, en París.—
Dr. Julio F. Villalba, ex diputado provin-
cial, en Córdoba.—23: Alejandro del Ca-
rril, ex diputado nacional, en Tlicara (Ju-
jujuy).—Gral. Alejandro Turrini, en Flo-
rencia (Ital).—26: Vicealm. Leonardo Cattoli-
ca, en Roma, n. 1854.—27: Dr. Francisco
B. Oliver, ex ministro de Hacienda de la
Nación, en Bs. Aires, n. 1864.—Amalia
Krause, actriz, en Bs. As.—31: Dr. Ar-
turo Anello, ex diputado nac., en Bs. As.
Abril.—2: Juan Eugenio Warming, botánico,
en Copenhague, n. 1841.—Juan Navarro
Reverter, ex ministro, en Madrid, n. 1844.
—3: Dr. Paulino Pico, ex magistrado, en
Bs. As., n. 1871.—4: Giambatista De Ne-
gri, tenor, en Turín, n. 1851.—5: Anbal
Capriles, estadista, en Cochabamba (Boli-
via).—6: Héctor Sacchi, ex ministro, en
Roma, n. 1851.—8: Dr. Antonio Quinta-
na, magistrado, en Dolores (Bs. As.).—9:
Gral. Baya Beccaris, en Roma.—10: Hugo
Stinnes, industrial, en Berlín, n. 1870.—
Dr. Victorio S. Torrent, magistrado, en Bs.
As.—12: Rafael S. Taboada, periodista,
en Mar del Plata.—14: Rendo Napoleón
Bonasarte, en París, n. 1858.—17: Nica-
nor Molinare, historiador, en Sgo. de Chile.
—18: Dr. Carlos Alfredo Becu, ex minis-
tro de R. E. y Culto, en San Isidro (Bs.
As.), n. 1879.—Josefa Balcarce y San
Marín de Gutiérrez Estrada, nieta del
Gral. San Martín, en su castillo de Bru-
noy, en el Seine-Oise (Fr.).—20: Baldo-
mero Quijano, educador, en Salta.—21:
María Corelli, novelista, en Stratford-on-
Avon (Ingl.).—22: Dr. Pascual Del Giu-
dice, educador, en Pavia (Ital.), n. 1842.
—Carlos Teodoro Helfferich, ex ministro
alemán, en Bellinzona (Suiza), n. 1872.—
23: Tate, encl. José María Avogadro, en
Bs. As.—26: Carlos F. Murphy, jefe de la
gran organización política Tammany Hall,
en Nueva York.—Arturo Scagliavina, pin-
tor, en Niza.—26: Gral. Hoff, en París.—
27: Mariscal Francisco José de Pexera, en
Río de Janeiro, n. 1841.—Carlos María
Campos, en San Rafael (Mza.), n. 1850.—
28: Herculano Oliver Saráchaga, periodis-
ta, en Bs. As.—30: Dr. Julio F. Pizarro,
magistrado, en Córdoba.

Mayo.—3: Ing. Wenceslao Carranza, ex di-
putado nacional, en Córdoba, n. 1856.—
5: L. Delarive, físico, en Ginebra, n. 1834.
—Cnel. Arcenales Uriburu, en Bs. As.—6:
Gral. Francisco Mazza, en Turín.—M. Su-
delcer, ex ministro y ex presidente de la
cámara, en Bruselas.—Mauricio Kaufmann,
famoso veterinario, en París.—8: Edgardo
Silva, en Bs. As.—Eugenio Albani, diputa-
do nacional electo, en Bs. As.—Angel Mon-

chaca, músico y periodista, en Bs. As.—
10: Adolfo Albertazzi, publicista y litera-
to, en Bolonia (Ital.), n. 1866.—Juan Ge-
labert, periodista, en La Plata.—11: Fel-
icia Dorrego del Solar, en Bs. As.—Alejan-
dro Gambirola, diputado provincial, en
James Craik (Cha.).—12: Dr. Luis Alva-
rez Prado, ex magistrado, en Bs. As.—13:
Luis Barbera, editor, en Bolonia (Ital.).
—Claudio Guicharde, miembro de la Aca-
demia de Ciencias, en París.—15: Barón
D'Estournelles de Constant, pacifista, en
París, n. 1852.—Enrique Maréchal, autor
y compositor, en París, n. 1842.—Cnel.
Enrique Barone, escritor, en Roma.—16:
Pablo Haimes, industrial, en Concepción
(Tuc.).—17: Dr. Aquiles Danese, decano
de los abogados italianos, en Tarento, n.
1823.—León R. de la Plaza, periodista,
en S. Luis.—18: Gral. Carlos Townshend,
en París, n. 1861.—Emilio Deutsch de La
Meurthe, en París.—19: Ulises Fararo,
comedianta y periodista, en Montevideo.
—20: Guillermo Eduardo Goschen, diplo-
mático, en Londres, n. 1847.—Gral. An-
tonio Parreira, en Lisboa.—María Eugenia
Vaz Ferreira, poetisa, en Montevideo.—
21: Dr. José Matías Zapiola, ex magistra-
do, en Bs. As.—22: Miquel Tonelli, sacer-
dote salesiano, en Niza (Fr.).—Dr. Juan
B. Estrada, magistrado, en Bs. As.—24:
Toribio Luis Guifazú, ex diplomático, en
Bs. As.—26: Mariscal Alfredo Carlos Mu-
ller Campos, en Río de Janeiro.—29: M.
Guebbart, fundador de la Sociedad de Geo-
logía, en París.—Pablo Cambón, diplomá-
tico, en París, n. 1843.

Junio.—1: Javier Castro, ex diputado na-
cional, en Catamarca, n. 1853.—2: Gral. Fe-
lipe Ferrario, en Turín.—Dr. Julio Dehe-
za, ex senador, en Córdoba, n. 1854.—Car-
los E. Muntabski, ex senador provincial,
en Pergamino.—4: Horacio B. Castro, edu-
cador, en Mendoza.—Dr. Darío Quiroga,
ex ministro de gobierno, en San Juan.—
Carlos Puzi, orientalista, en Florencia
(Ital.), n. 1839.—5: Gral. Aristides Pinto
Concha, en Arica (Chile), n. 1859.—6:
Cap. de fragata Carlos Lartigue, expedi-
cionario al desierto, en Bs. As.—7: Emi-
lio Claus, pintor, en París, n. 1849.—Ing.
Hermógenes Ruiz, legislador, en S. Juan.
—8: Lord Pirrie, armador inglés, en Pa-
namá.—Joaquín R. Acuña, ex diputado
provincial, en Catamarca.—9: Eugenio Val-
li, senador, en Roma.—11: Cnel. Marco
A. Rufino, en Bs. As.—Teodoro Dubois,
compositor, en París, n. 1837.—Dr. A. F.
Savornin Lohman, estadista, en La Haya,
n. 1837.—13: Dr. Carlos Díaz, educador,
en Córdoba.—15: Contraalm. Hortensio
Drañes, en Bs. As.—Alberto Pérez Pa-
tron, escenógrafo, en Bs. As.—17: Dr. Il-
defonso F. Ramos Mejía, educador, en Bs.
As., n. 1854.—Carlos Argüelles, en Bs.
As.—Justo Vidal, educador, en Córdoba.—
19: E. C. Carpenter, escritor, en Nankin
(EE. UU.).—Dr. Alejandro G. Mais, ex
gobernador del Chubut, en Villa María
(Cha.).—20: Juan Comba, pintor e histo-
riógrafo, en Madrid.—Segundo Izcica, es-
critor, en Madrid.—Gustavo Frederking,
industrial y comerciante, en Bs. As.—Tte.
cnel. Leandro Nicolás Miranda, expedicio-
nario al desierto, en Bs. As.—Indalecio
Ramos Manzano, periodista, en Rosario.—
Julia Moreno de Moreno, en Bs. As.—24:
Dr. Jacinto Malbrán, en Bs. As.—29: Fe-
licitas A. de Narvaja, educadora, en B.As.

Depués de nuestros padres, nadie tiene mayor parte en nuestra educación que nuestros amigos íntimos y familiares.—Juan B. Alberdi.

Andrés Avelino Cáceres, ex presidente del Perú, nació en Ayacucho el 10 de noviembre de 1836. Falleció en Lima (Perú) el 9 de octubre de 1923. Se incorporó en el ejército, donde alcanzó el grado de mariscal. Actuó en el movimiento revolucionario de 1855. Fué gravemente herido en el asalto de Arequipa. Tomó parte en la campaña de 1857 contra el Ecuador. Sofocó revoluciones de cuartel; entre ellas la del batallón de



Zepita. Combatió contra las fuerzas navales españolas que en 1866 bombardearon el Callao. En la guerra del Pacífico se distinguió en San Francisco, Tarapacá y Tacna. Resistió en Chorillos, San Juan y Miraflores; y fué vencido en Huamachuco. Fué presidente desde 1886 hasta 1890, y volvió a ocupar la presidencia en 1894-95.

Rafael López Gutiérrez, ex presidente de Honduras, nació en octubre de 1854. Falleció en Tegucigalpa el 11 de marzo de 1924. Estudió en las escuelas y en la Universidad de la capital de Honduras. En 1886 inició su carrera militar, y por razón de sus méritos se le confirió en 1908 el grado de general de división, el más alto del ejército hondureño. En su larga carrera pública desempeñó cargos muy importantes:



fué director de la Casa Nacional de Moneda; presidente y miembro del Superior Tribunal de Cuentas; alcalde de Tegucigalpa; gobernador político, y jefe de armas, del departamento de la capital; administrador de la aduana de Puerto Cortés. Fué dos veces ministro de la guerra. Ocupó la presidencia durante el período febrero 1.º 1920 a 1924.

Vladimiro Hitch Ulanoff, organizador de los soviets, falleció el 22 de enero de 1924, en Gorki, cerca de Moscú, a los 53 años de edad. Estudió en la Universidad de Kazán, de la que fué expulsado a causa de sus ideas avanzadas. Era muy joven cuando un hermano suyo fué condenado a muerte y ahorcado por haber encabezado el atentado contra Alejandro III (1887). Desde entonces se consagró a la propaganda; visitó las clases más oprimidas de las diversas comarcas rusas. Estuvo prisionero en Siberia de donde logró evadirse. Cuando estalló la guerra de 1914 estaba en Suiza, donde permaneció a la expectativa hasta que en 1917 la caída del zarismo y la intervención de Alemania le proporcionó los medios de imponer el bolchevismo en Rusia. Luchó por mantener el comunismo puro. Quebrantada su salud, pasó sus últimos días en el retiro. Se le llamó comúnmente Lenin.



Hermes da Fonseca, ex presidente del Brasil, nació el 12 de mayo de 1855 en San Gabriel, Río Grande del Sur. Falleció en Río de Janeiro el 9 de septiembre 1923. Abrazó la carrera militar en la que pronto alcanzó los más altos grados. Fué jefe de la Escuela Militar de Realengo, jefe de la brigada de Policía de Río Janeiro. Reprimió el motín de la Escuela Militar contra el presidente Alves. Desempeñó la cartera de la Guerra en la presidencia de Alfonso Penna; organizó la defensa nacional e implantó el servicio obligatorio. El mariscal Fonseca ocupó la presidencia desde el 15 de noviembre de 1910 hasta 1914. Su gobierno fué de agitaciones continuas. Comenzó con la revuelta de las guarniciones de algunos buques de la escuadra.



Teófilo Braga, ex presidente de Portugal, nació el 24 de febrero de 1843, en San Miguel (islas Azores). Falleció el 28 de enero de 1924. Estudió en Ponta Delgada. Muy joven se dió a conocer con la publicación de poesías. Cursó la Universidad de Coimbra y se doctoró en 1868. Desempeñó la cátedra del curso superior de letras de Lisboa. Teófilo Braga, filósofo y sociólogo, contribuyó a la difusión de las teorías que prepararon la evolución hacia la democracia. Jefe reconocido del partido republicano, acompañaba su actividad política con artículos periodísticos y con estudios científicos. La revolución de Lisboa y la proclamación de la República, 5 de octubre de 1910, le llevaron a la presidencia, cargo que ocupó hasta el 24 de agosto de 1911.



Diego Manuel Chamorro, presidente de Nicaragua, falleció el 12 de octubre de 1923, en el ejercicio del mandato que había asumido el 1.º de enero de 1921 y que debía terminar el 31 de diciembre de 1924. Ilustrado, inteligente y honorable, figuraba entre las personalidades más destacadas de su país. Desempeñó diversos cargos públicos, fué miembro del Congreso Nacional; ministro de Relaciones Exteriores y de Instrucción Pública, enviado extraordinario y ministro plenipotenciario en Washington (E. U.). No sólo se destacó como escritor y orador, sino también por lo arraigado de sus convicciones y por los elevados ideales patrióticos que preconizó. Había obtenido diversos títulos y condecoraciones: Caballero Gran Cruz de la Orden Piana; "El Sol de Diamantes del Perú"; Gran Córdón Académico y miembro honorario de la Academia Internac. de Letras y Ciencias de Nápoles.



El más descreído, aunque no crea en Dios, no deja de comprenderlo conveniente que sería la existencia de un Dios. — Jacinto Benavente.

Tomás Bretón y Hernández, notable músico, nació en Salamanca el 29 de diciembre 1850. Falleció en Madrid, el 2 de diciembre de 1923. Desde muy niño demostró extra ordinaria disposición musical y contribuyó al sosten de su familia, tocando el violín en bailes, teatros e iglesias. A los quince años ingresó en el Real Conservatorio de Música de Madrid, del que más tarde fué director. Estudió composición y armonía

con Aranguren y Arrieta. En 1877 obtuvo su primer gran éxito con el estreno de "Guzmán el Bueno", en el Apolo de Madrid. Pensionado por Alfonso XII, estuvo en Roma, donde escribió el oratorio "Apocalipsis". Sus obras más conocidas son: "La verbena de La Paloma"; "Los amantes de Teruel"; "La Dolores". El maestro Bretón nos visitó en 1910.

Joaquín Sorolla y Bastida, gran pintor, nació en Valencia (Esp.) el 5 de febrero de 1863. Falleció el 11 de agosto 1923. Aprendió el dibujo en el taller de un pintor religioso. Becado por la Academia de Bellas Artes estuvo en Roma. Su primer cuadro "El entierro de Cristo", se consideró un fracaso. Vinjó por el extranjero. Estuvo en París, y de nuevo en España, trabajó sus grandes telas "La bendición de la barca",

y "La rogativa en Burgos". "Cosiendo la vela" fué muy admirada en París. "Pareja de bueyes sacando a la playa una barca"; "Varios muchachos bañándose" y "Una joven recozido en una sábana, a un niño que acaba de bañar una muchacha", son un prodigio de luz y de color. Organizó con gran éxito exposiciones en París, Londres, N. York, etc.

Mauricio Barrés, falleció en Neuilly (Fr.), el 5 de diciembre de 1923, a los 61 años de edad. Escritor de extraordinaria sensibilidad artística, su obra es tan vasta como difícil de clasificar. Egotista y altruista, reconcentrado y turbulento, tradicionalista y antitradicionalista, vivió en continua contradicción: se declaró oítor de la verdad, y sin embargo, atacó por nacionalismo a Dreyfus y a Zola. Trajo a la vida predisposiciones antagónicas y no quiso o no pudo referirlas. Procedió por impulsos; no sometió su acción y su pensamiento a un plan ni los refrenó con el cálculo, y a ello se deben sus frecuentes contradicciones. Barrés tuvo dos condiciones que nadie negó: fué un gran patriota. Entre las obras de Barrés figuran: "Un hombre libre"; "El enemigo de las leyes"; "El jardín de Berenice"; "Una sesión parlamentaria"; "Boulangérismo"; "La virgen asesinada"; etc.

Eleonora Duse, célebre actriz, nació en Vigerano (Ital.) el 3 de octubre de 1859. Falleció en Pittsburg (EE. UU.) el 21 de abril de 1924. Descendiente de familia de artistas, no tardó en demostrar su afición a las tablas; a los 4 años representó el papel de Coseta en el drama "Los Miserables", a los 14 era aplaudida en roles de mujer, y a los 20 personificaba a Ofelia de "Hamlet"; a Electra en "Orestes"; actuó después en "Teresa Raquin", en "Fernanda", etc. Actuó en la compañía de Cesare Rossi, Jacinta Pezzana. Inmensa ha sido su repertorio en el cual figuraron las obras maestras de todas las literaturas. La Duse era muy conocida en las principales capitales europeas, en la América del Norte y en nuestro país, donde se la admiraba.

Abilio Guerra Junqueiro, eminente poeta, cuya obra está íntimamente vinculada a las luchas políticas de Portugal, nació en Freixo da Espada en 1852, y falleció en Lisboa el 7 de julio de 1923. Guerra Junqueiro amó a su país sobre todas las cosas y por él luchó contra los que desde el poder, por error o por sistema, conculcaron los derechos del pueblo y despilfarraron la hacienda pública. El poeta sólo tuvo reposo cuando, caído el último Braganza, se proclamó la República. La obra de Junqueiro perdurará a través de los tiempos, porque además de su gran valor literario, fluye de ella una ilimitada bondad y una honda ternura. Escribió "Patria", "Finis Patriae", "La vejez del Padre Eterno", "La muerte de don Juan", "La musa de ocios", etc.

Jacinto Octavio Picón, famoso novelista, nació en Madrid el 18 de septiembre de 1852 y falleció en la misma ciudad el 19 de noviembre de 1923. Estudió Derecho en la Universidad de Madrid. Colaboró en diarios y revistas; en "El Globo" y en "El Imparcial" escribió las crónicas de arte. En "La Revista de España" publicó los "Apuntes para la historia de la caricatura". Entre sus obras figuran: "El enemigo", que le dió renombre; "Lázaro"; "La hija del amor", de tendencia naturalista; "Juan Vulgar", colección de cuentos; "Novelas"; "La Honrada"; "Dulce y sabroso"; un estudio sobre "Vida y obras de D. Velázquez". Picón ocupó la vacante de Castelar en la Academia de la lengua, y perteneció a la Academia de Bellas Artes. Actuó en política y fué diputado republicano. Era vicepresidente del Museo del Prado de Madrid, célebre por las obras de pintura y escultura que contiene.

María Adelaida, ex gran duquesa soberana de Luxemburgo, nació el 14 de junio de 1894 y falleció en el castillo de Hoenbourg, cerca de Munich, el 24 de enero de 1924. Era hija de Guillermo Alejandro, gran duque reinante de Luxemburgo, a quien sucedió en el trono el 12 de febrero de 1912. Al estallar la guerra en 1914, los alemanes invadieron el gran ducado, sin que de nada sirvieran las protestas. Hasta



1918, que duró la ocupación, la gran duquesa vivió recluida en su palacio. A causa del movimiento hostil que proclamó una república de pocas horas de duración y cansada de su cargo, María Adelaida abdicó en 1919, en favor de su hermana Carlota Aldegonda Elisa, y se retiró a Módena (Italia) a un convento de carmelitas descalzas, donde el 25 de septiembre de 1920 tomó los hábitos.

Nilo Pecanha, eminente estadista brasileño, nació en Campos (estado de Río de Janeiro) el 2 de octubre de 1857. Falleció en Río de Janeiro el 31 de marzo de 1924. Estudió ciencias sociales y jurídicas y fué profesor de Derecho internacional. Diputado a la primera Cámara republicana, colaboró en la redacción de la nueva Constitución. Fué senador, gobernador del Estado de Río de Janeiro, ministro de Relaciones Exteriores. Ideó la creación de una casa de conversión del papel moneda a fin de mejorar las transacciones comerciales con el exterior. El doctor Pecanha, que era vicepresidente de la fórmula Alfonso Penna, asumió la presidencia al producirse la muerte de éste, el 14 de junio de 1909 y finalizó el período constitucional en 1910.



Estanislao S. Zeballos, estadista, legislador y publicista, nació en Rosario (Sta. Fe), el 27 de julio de 1854. Falleció en Liverpool (Ingl.) el 4 de octubre de 1923. Efectuó sus estudios primarios en su ciudad natal; estuvo en el internado del Colegio Nacional de Buenos Aires. Cursó derecho en la Universidad de esta capital y se doctoró en 1874. Estudió también en la Facultad de Ingeniería. Se dedicó desde joven a las ciencias sociales. El doctor Zeballos fué miembro activo y honorario de numerosas instituciones científicas y literarias de Europa y de América. Ocupó el ministerio de Relaciones Exteriores en los gobiernos de los doctores Juárez Celman, Pellegrini y Figueroa Alcorta. Fundó y presidió el Instituto Científico Argentino. Con la redacción de "El Colegial" (1869), se inició en el periodismo.



Andrew Bonar Law, ex primer ministro británico y prestigioso político, nació en Nueva Brunswick (Canadá) en 1853. Falleció el 30 de octubre de 1923. Estudió en el Instituto de Glasgow. Se inició en el comercio, pero la atracción política tuvo influencia decisiva en la orientación de su vida. Actuó en el Partido Conservador del que fué electo "leader" por unanimidad de votos. Poseía gran experiencia parlamentaria y era muy versado en los asuntos de Estado. Formó parte de la Cámara de los Comunes; ocupó la secretaría del departamento de Comercio y del de Colonias. Desempeñó los ministerios de Hacienda y de las Colonias. Fué miembro del Comité de Guerra. Organizó el empréstito de la Victoria. En las deliberaciones de la Conferencia de la Paz actuó como plenipotenciario británico.



Fernando Cormon, notable pintor, nació en París el 23 de diciembre de 1845. Falleció el 21 de marzo de 1924. Estudió bajo la dirección de los pintores Cabanel, Fromentin y Portaels. Su primer cuadro admitido en el Salón, fué "Las bodas de los Nibelungos". En 1875 expuso "La muerte de Ravana", rey de Lanaka, muerto en el campo de batalla, y fué premiado. Su cuadro "Cain", que se halla en el Museo de Luxemburgo, está inspirado en la "Leyenda de los siglos". En el Museo de Saint Germain se conserva otra de sus obras: "Vuelta de una cacería de osos en la edad de piedra". Con "Los vencidos de Salamina" obtuvo la medalla de honor. Cormon se distinguió como colorista, pintó para la fábrica de los Gobellinos. Fué miembro de la Academia.



Joaquín V. González nació en La Rioja y falleció en Bs. As. el 21 de diciembre de 1923. Estudió en la Universidad de Córdoba. Fué diputado, periodista, profesor de la Universidad de Bs. As., ministro del Interior en la segunda presidencia del Gral. Roca y en la del Dr. Figueroa Alcorta, ministro de Justicia e Instr. Pública en la presidencia Quintana, senador, presidente y fundador de la Universidad de La Plata. Fué también miembro de la Corte de Arbitraje de La Haya en representación de nuestro país. El doctor González ha legado a la bibliografía nacional notables obras de erudición y de pensamiento; entre las que figuran: "Ensayo sobre la Revolución"; "Introducción al Código de Minería"; "Manual de la Constitución"; "Debates constitucionales"; "Escritos y Opiniones en Derecho"; "Mis Montañas"; "Tradicación Nacional"; "Patria"; etc.



El éxito de Ciferno, no porque no duren sus consecuencias, sino porque los hombres a quienes toca reconocerlo cambian de plano para observarlas. —R. Sanja Cano.

XII.—ACONTECIMIENTOS DIVERSOS EN EL EXTRANJERO

— 1923 —

Julio.— 2: Inglaterra: inauguración de la Conferencia Internacional de Navegación. — 17: La Haya: inauguración Academia de Derecho Internacional. — 19: En Canutillo (Méjico) muere asesinado el caudillo Pancho Villa. — 23: Bulgaria: catástrofe ferroviaria entre Plevna y Varna, 200 muertos y 300 heridos. — 25: Londres: conferencia internacional de farmacéuticos. — 31: Primera conferencia del Dr. Zeballos en el Instituto de Ciencias Políticas de Williamstown (EE. UU.).

Agosto.— 15: Congreso de la federación internacional de mujeres obreras, en Viena. — 26: España: frente al cabo Tres Forcas, cerca de Melilla, encalla el crucero acorazado "España". — Holanda: 25.º aniversario de la ascensión al trono de la reina Guilhermina. — Bruselas: congreso espiritista. — 27: Grecia: asesinato de la misión italiana presidida por el Gral. E. Tellini. Este hecho origina un conflicto internacional. (Véase nuestra edición para 1924). — 31: Terremoto del Japón (Véase nuestra edición para 1924).

Septiembre.— 6: Dresde: congreso de la Liga femenina de la paz y de la libertad. — 14: Bruselas: 2.º congreso de ciencias administrativas. — Sgo. de Chile: 2.º congreso panamericano de arquitectura. — 28: EE. UU.: en Casper (Wyoming) se derrumba un puente sobre el río Big Muddy y caen 5 coches de un tren de pasajeros, ocasionando muchas víctimas.

Octubre.— 1: Londres: se inaugura la conferencia imperial británica. — 2: EE. UU.: congreso internacional de lechería. — 6: Bruselas: congreso internacional de estadística. — Las tropas turcas entran en Constantinopla, que estuvo ocupada por tropas aliadas. — 21: Londres: llega el presidente de Checo-Eslovaquia, T. G. Masaryk. — Río de Janeiro: inauguración de un parque de juegos infantiles, obsequio del gobierno argentino. — Ginebra: piedra fundamental del edificio que servirá de sede permanente a la Oficina Internacional del Trabajo. — 22: Ginebra: V conferencia internacional del trabajo. — 26: Roma: congreso aéreo internacional.

Noviembre.— 3: Londres: enlace del príncipe Gustavo Adolfo, heredero del trono de Suecia. — 11: Lima: se inaugura una galería de arte, obsequio de la colectividad italiana, con motivo del centenario de la independencia. — Roma: inauguración del Museo Colonial. — 14: El premio Nobel de química es otorgado al profesor austriaco Reenglen; el de física, al profesor estadounidense Dr. Dillión; el de literatura, al escritor irlandés señor Butler Yeats. — Llegó a Río de Janeiro el crucero "Buenos Aires"; representará a nuestro país duran-

te las fiestas patrias. — 15: Berna: segunda conferencia internacional de tránsito y comunicaciones. — 17: Madrid: se inaugura la Casa del Soldado. — 18: Milán: exposición internacional de automóviles. — Bruselas: congreso internacional del cáncer. — 19: Roma: llegada de los reyes de España, del general Primo de Rivera y comitiva.

Diciembre.— 1: Italia: se derrumban las paredes del lago artificial de Gleno; más de 500 víctimas. — 14: Terremoto en el Ecuador; destrucción de Tulcán y de diversos pequeños pueblos. — 15: Río de Janeiro: el pabellón de Francia en la exposición del centenario es obsequiado a la Academia Brasileña de Letras. — 16: Terremoto en Colombia: las poblaciones de Cumbal, Carlosama y Aldana, destruidas. — 19: Francia: la Cámara de Diputados concede a Mme. Curie una pensión anual de 40 mil

francos. — 25: París: inauguración del dispensario "Fondation Curie". — 26: Lisboa: conferencia internacional de la raza de color. — 27: Tokio: atentado contra el príncipe regente Hirohito; el agredido resulta ileso. — 30: Llegó a Río de Janeiro una misión financiera inglesa presidida por lord Montagu.

— 1924 —



Edificio de la galería de arte en Lima (Perú)

Enero.— 22: Río de Janeiro: entrega oficial de una ambulancia, obsequio de la municipalidad de B. As. — 24: Rusia: cambio de

nombre a la ciudad de Petrogrado: se llamará Leningrado. — 26: Japón: casamiento del príncipe regente.

Febrero.— 5: Washington: inauguración de la biblioteca iberoamericana de la Universidad Católica. — 16: Lisboa: congreso de la Prensa Latina.

Marzo.— 3: Turquía: la Asamblea Nacional depona al califa Abdul Medjid y aprueba la abolición del califato. — 6: Río de Janeiro: el pabellón argentino de la exposición del centenario es obsequiado al Brasil.

Abril.— 10: París: llegan los reyes de Rumania. — 12: Milán: feria internacional. — 23: Dinamarca: la señora Nina Bang es designada para ocupar el ministerio de Instrucción Pública. — Londres: inauguración de la Exposición Imperial Británica.

Mayo.— 1: Washington: IV congreso mundial de la Liga Internacional Femenina. — 2: Roma: VII asamblea general del Instituto Internacional de Agricultura. — 5: París: el presidente Millerand preside la inauguración de la Semana Latina. — 7: Berna: visita de los reyes de Rumania. El 11 llegan a Bruselas. — 12: Roma: congreso internacional de ciencias agrarias. — Barcelona: el alcalde da posesión del palacio de Pedralbes a los reyes de España.

Londres: llegan los reyes de Rumania. — 15: Roma: congreso internacional de emigración e inmigración; asiste el ministro de Agricultura de nuestro país, Dr. Tomás

En las calamidades es donde mejor se revela la cultura de un pueblo. — Jacinto Benavente.



Abdul Medjd



Nina Bang



Pancho Villa



Giacomo Matteotti

Le Bretón.—16: Llega a París el príncipe Ras Taffari, regente de Etiopía.—21: Detroit (E. U.).—congreso internacional de transportes.—22: Bruselas: visita de Ras Taffari.—24: París: congreso de la Federación Internacional de Football.—25: E. U. el presidente Coolidge firma la ley de inmigración en la que se excluye a los japoneses.—26: Llegan a Londres los reyes de Italia y el príncipe heredero.—28: Méjico: conferencia panamericana de comunicaciones.
Junio.—7: Llegan a Madrid los reyes de

Italia y el príncipe heredero.—12: Explosión a bordo del acorazado estadounidense "Mississippi": 48 muertos.—Roma: es asesinado el diputado socialista Giacomo Matteotti.—16: Londres: congreso internacional del frío.—Ginebra: VI conferencia internacional del trabajo.—18: Roma: llega Ras Taffari.—19: Cristianía: congreso internacional de transportes ferroviarios.—22: Llega a Sgo. de Chile el boy scout brasileño, Alvaro da Silva, que hizo el viaje a pie desde Río de Janeiro.—23: Bruselas: conferencia de comercio.

XIII.—CULTO Y BENEFICENCIA

— 1923 —

Septiembre.—5: Congreso eucarístico en Génova.—6: Lincoln (B. As.): inauguración del Hospital de Caridad.—20: Bs. As.: Mons. Antonio Rasore, cura rector del templo de la Merced, cumple bodas de oro sacerdotales.
Octubre.—3: Piedra fundamental del pabellón de niños en el hospital San Antonio de Gualeguay (E. R.).—7: Sgo. de Chile: consagración de la basílica de La Merced.—12: Bizaud (Sta. Fe): colocación de la piedra fundamental del templo de Ntra. Sra. de Luján.—Azul: piedra fundamental del asilo para ancianos.—20: Salta: colocación de la piedra fundamental de la Maternidad.—21: Salta: consagración episcopal de monseñor Campero.—27: Tucumán: consagración episcopal de monseñor Bernabé Piedrabuena.
Noviembre.—8: Monseñor De Andrea, designado Arzobispo de Buenos Aires, presenta su renuncia, que no es aceptada por el P. E.—16: Bernal (B. As.): inauguración y bendición del oratorio Santa Coloma.—23: Bs. As.: 25.º aniversario de la fundación de la Sociedad Apostolada de Señoras de la parroquia de Las Heras.—24: Roma: terminan las ceremonias de conmemoración del 600.º aniversario de la canonización de Sto. Tomás de Aquino.—25: Bs. As.: Fray Sisson celebra el cincuentenario de su profesión religiosa.
Diciembre.—30: En Sgo. de Chile se conmemoran las bodas de diamante sacerdotales del arzobispo, mons. Crescente Errázuriz.

— 1924 —

Enero.—3: Asonia (Cha.): inauguración de la iglesia local.—20: Bernal (Bs. As.): inauguración de la nueva sala de primeros auxilios.—21: Posadas (Mis.): se inaugura el hospital regional.—27: Bs. As.: en Villa del Parque inauguración del templo El Redentor (iglesia Luterana Unida).
Febrero.—2: San Rafael (Mza.): inauguración del hospital regional.—4: Tokio: se inaugura un hospital francés.—18: Arco

(Ital.): queda inaugurado el sanatorio "Vittorio Emmanuele", construido por los italianos en la Argentina.
Marzo.—22: Bs. As.: nuevo pabellón en el Hospital Francés.—27: Roma: imposición del birrete cardenalicio a los nuevos cardenales estadounidenses, monseñores Patricio J. Hayes y Jorge W. Mundelein.—30: Bs. As.: colocación de la piedra fundamental del edificio destinado al Asilo de Huérfanas Israelitas.
Abril 4: Bruselas: el cardenal Mercier cumple sus bodas de oro sacerdotales. El 10 de mayo se celebrará el acontecimiento con gran solemnidad.—9: Monseñor Francisco Alberti, obispo titular de la diócesis de La Plata, cumple 25 años en el obispado. El 27 se le rinde un gran homenaje.—20: Inauguración de un hospital en Passo (Hs. As.).—27: Río de Janeiro: se inician las fiestas organizadas con motivo del jubileo del cardenal de Arcoverde.
Mayo.—3: La Rioja: inauguración del hospital regional Presidente de la Plaza.—6: Nápoles: en la iglesia S. Domenico Maggiore se conmemora el sexto centenario de la canonización de Santo Tomás de Aquino.—18: La Rioja: se celebra el tercer centenario de la iglesia de Santo Domingo.—23: En San Vicente (Bs. As.): inauguración de la sala de primeros auxilios.—25: Gral. Pinto (Bs. As.): nuevo templo parroquial.—26: Mendoza: se inaugura el hospital José Néstor Lencinas.—29: Roma: se inician las fiestas en celebración del 14.º centenario de la basílica de Santa María "in portico". La imagen de la Virgen es llevada a la catedral de San Pedro, donde queda en exhibición durante 3 días.—Roma: con toda solemnidad se realiza en el Vaticano la lectura de la bula pontificia por la que se proclama al año 1925 como el Año Santo.—31: Bs. As.: inauguración del asilo Manuel Rocca.
Junio.—2: M. Juárez (Cha.): inauguración del hospital Ayerza.—14: Inauguración de la sala cuna e internado Ernestina Ortiz Basualdo de Llavallol, calle Mansilla 2588.—15: Rosario: inauguración del Hospital Alberdi, en el barrio del mismo nombre.

XIV.—ARTES, LETRAS Y TEATROS

— 1923 —

Julio. — 3: Primera audición del guitarrista español Domingo Prat, en el salón La Argentina. — 4: Victoria: *El origen del hombre*, de Arturo Canela. — 6: Colón: *Electra*, de Ricardo Strauss, dirigida por su autor. — Apolo: *La canción del cabaret*, de Mario Flores y Luis Ricur. — Buenos Aires: *Barrietas*, de Eduardo Tróng y Esteban Argante. — Maipo: *Asegure su mujer*, de Julio F. Escobar. — Odeón: *La Divisa punzó*, de Paul Grousseau. — Smart: *Ropa vieja*, de Carlos M. Pacheco. — Nacional: *El matrero*, de Yamandú Rodríguez. — 7: Cervantes: presentación de la compañía Guerrero-Díaz de Mendoza. — Maipo: *La luz del cabaret*, de Julio C. Traversa y Jorge Luque Lobos. — Avenida: *Cuidámla vos, hermano*, de Alejandro Flores. — 9: Colón: función de gala: *La damnation de Faust*, de Berlioz, dirigida por el maestro Franco Paolantonio. — Coliseo: presentación de la orquesta de Balalaikas que dirige el maestro ruso Eugenio Sverkkoff. — 13: Colón: *Ise*, del maestro argentino Gilardo Gilardi. — Portño: *Don Pietro (o Imtalo a tu paisano)*, de Carlos H. de Paoli. — 17: Coliseo: presentación de la compañía de operetas Bertini-Gioana. — Buenos Aires: *Don Juan Malevo*, de Roberto L. Cayol. — 18: Marconi: *La madre del cardenal*, de David Peña. — San Martín: presentación de los coros ucranianos dirigidos por Alexander Ko-hetz. — Opera: inicia temporada de la compañía que dirige León Volterra. — 19: Politeama: presentación de la compañía italiana de María Melato. — General Mitre: *El subcomité de Villa Orsello*, de Luis García Lynch. — Smart: *El casamiento de Chichilo*, de Mario Folco. — 21: Portño: *El asalto a la gloria*, de Eleodoro Peralta, música de Antonio De Bassi. — 22: Colón: *I Compagnacci*, ópera del maestro Primo Riccietelli. — 24: Maipo: *Un lunar en la rocilla*, de Emilio Sánchez. — 25: Nueva presentación de Ermete Zacconi. — Excelsior: *La tarlatan Portño*, de Carlo Romeu, música de Carlos Pibernat. — 26: Colón: *La vida breve*, del compositor español Manuel Falla. — San Martín: presentación de la compañía española de Margarita Xirgu. — Liceo: *La Samaritana*, de Francisco Desfilippis Novoa. — 27: Maipo: *El grito lejano*, de Horacio Dutra. — Nacional: *A mí no me hablen de penas*, de Alberto Vacarezza. — 30: Buenos Aires: *La yunta brava*, de Alejandro E. Berruti, música de Arturo De Bassi. — Smart: *Cuando un padre va de ferreo*, de Carlos M. Durao.

Agosto. — 3: Avenida: inician una temporada los coros ucranianos. — 4: Coliseo: *Donde canta la alondra*, ópera de Lehár. — En el mismo teatro, concierto del violín y polaco Bronislav Huberman. — Sarmiento: presentación de la compañía Carmen Cobena-Oliver. — 5: Colón: estreno de *La leyenda de Sakuntala*, del compositor italiano Alfonso Alfano. — 7: Politeama: primer concierto del pianista italiano Marcello Bonaso. — 8: Colón: se inician los conciertos de la Orquesta Filarmónica de Viena. — Apolo: *El asistente Marcial*, de Enrique P. Maroni y Guillermo Pucci. — Liceo: *Como las mariposas*, de José J. Berruti. — 10: Portño: *El ganador de la copa de oro*, de Manuel Romero, y *Las vendadoras de Manón*, de César Bourel e Isaac Morales, hijo,

músico de Manuel Jovés. — 13: En el Circolo Argentino de Autores se realiza una fiesta en homenaje del teatro italiano representada por los artistas Ermete Zacconi y María Melato. — 14: Apolo: *La bolita que faltaba*, de Adrián Díaz de Olazábal. — Avenida: presentación de la compañía española "Buenos Aires", dirigida por Antonio Viérol. — Maipo: *Un hombre inmoral*, de Ricardo Villarán. — 15: Excelsior: *El diario de hoy*, de Carlos Romeu, música de Manuel Jovés. — 16: Buenos Aires: *Consérvate en el rincón donde empezó tu existencia*, de Antonio De Bassi y Antonio Botta. — Nacional: *Margot*, de G. L. Fernández. — Mayo: inaugura la temporada la compañía Rivero-De Rosas con el estreno de *Al margen de la sombra*, de Gonzalo Bosch. — 17: Cervantes: *La Luciernaga*, de Enrique Larreta. — 18: Maipo: *Ternan cuidada, muchachas*, de Eleodoro Peralta. — Excelsior: *La revista de París*, de Carlos Romeu, música de Carlos Pibernat. — 20: Nuevo: Ermete Zacconi ofrece una función en honor de los actores nacionales. — 24: Buenos Aires: *Amor y juventud*, de Luis Rodríguez Acasuso. — Comedia: *La gran sieite*, de E. González Cadavid y G. Carrasco, música de Terés (h.). — Se inaugura el teatro "Belisario Roldán", situado en la calle Rioja entre Belgrano y Venezuela. — 29: Cervantes: la compañía Darío Nicodemi inicia su temporada. — Maipo: *¡Criollo viejo!*, de Enrique García Velloso y Humberto Cairo. — 30: Opera: presentación de la compañía lírica italiana dirigida por De Anellis. — 31: Portño: *Donde el diablo perdió el poncho*, de Alberto Novión.

Septiembre. — 1: Victoria: *Al pan pan, y al vino vino*, de Luis Rodríguez Acasuso. — 2: Concierto del pianista italiano Giuseppe Fabbri, en La Argentina. — 4: Opera: presentación de la compañía Camila Quiroga. — Buenos Aires: *Chau, París!*, de Mario Bénard, Roberto L. Cayol y Arturo De Bassi. — 6: Avenida: *Remate del Batallón*, de Pascual Contursi y Antonio Viérol, música de Carlos Pibernat. — Maipo: *Dos potencias se entandan*, de Carlos Goicoechea y Rorelio Cordone. — 7: Cervantes: *I Cavalucci di Legno*, de Matilde Serao, no representada antes en Italia. — Apolo: *El tío Falta*, de Alejandro E. Berruti y Alberto T. Weisbach. — Portño: *Paese a ver el fenómeno*, de Ivo Pelay y Manuel Romero, música de Manuel Jovés. — En el salón La Argentina, concierto del profesor de guitarra Juan Pastor. — 11: La Argentina: concierto de la guitarrista Josefina Robledo. — 14: Odeón: presentación de la compañía francesa del teatro "Porte-Saint Martin" de París. — 15: Mayo: inaugura una temporada la compañía española de ópera de Pablo Gorgé. — Portño: *El casto Don José*, de Pedro Veber. — Excelsior: *La gran Pipa*, de A. M. Muscio y Santiago Goicoechea, música de E. N. Paggi. — América: *Bagallo Perdido*, de J. Vaini y Méndez, música de E. García Lalanne. — 18: Maipo: *No me hablen de ellas*, de José López Silva y Nicolás de las Llanteras. — 20: Nacional: *Los señores de Palermo*, de Ricardo Hicken. — San Martín: presentación de la compañía española de zarzuela, Pastor-Salvador Ferrer. — 21: Liceo: *Hombres de honor*, de Armando Discépolo. — Teatro de Verano: presentación de la compañía de zarzuela Gil Sáenz. — El premio "Wagneriana a la Canción Escolar" es

El instrumento de tiranía en las sociedades es la ignorancia, y el instrumento más eficaz para combatirla es la escuela. — *Epiñano Mora Olmedo.*

concedido a José André. Raúl H. Esposito y Juan Serpentiní. — 22: Maipo: *Las chicas de Mme. Colibri*, de Pablo Suero e Isaac Morales (h.). — Apolo: *Pepa, pero escucha*, de Antonio Botta y Antonio De Bassi. — Excelsior: *Las chicas del Rata-clán*, de Carlos Romeu, música de Bernardino Terés. — 23: Empire: presentación de un cuarteto vocal e instrumental de folkloristas colombianos. — 26: Buenos Aires: *Y así las estoy pagando*, de Torcuato Insauti y Alberto J. Ballester. — 28: Nacional: *Guerra civil*, de Alberto J. Ballester. — San Martín: *El mundo en cinta*, de Urbano Millán, música de J. Gay y J. B. Varrí. — 29: Porteño: *La bailarina del Moulin Rouge*, de Manuel Romero, música de Enrique Delfino. — 30: En la Casa Suiza, primer concierto de los artistas checos, María Dvorak, pianista, y el violinista Carlos Vohnout.

Octubre. — 2: Sarmiento: Ernesto Vilches y su compañía reinician funciones en este teatro. — Smart: *Orta cuervos...* de A. Duval Méndez. — 3: Apolo: *El irresistible*, de César Bourel. — 6: Opera: *La estirpe futura*, de Enrique Loncán. — Maipo: *Infel*, de Mario Cataldo Marcial. — Apolo: *El pobre Pérez*, de Oscar R. Beltrán. — 9: Argentino: *Tom Smith*, de Eduardo Tróngy y Juan A. Mones Ruiz. — 12: Coliseo: presentación de la compañía "Jurídica Ateniense", compuesta de estudiantes de la Facultad de Derecho de Montevideo. — Excelsior: *Buenos Aires Musical*, de Carlos Romeu y Alberto P. Cortazzo, música de Juan Gay. — América: *Si no está apurado, pase*, de J. T. Vaini y Méndez, música de E. García Lalanne. — 13: Maipo: *Al Hipódromo Argentino*, de Pascual Contursi e Ivo Pelay. — 15: Victoria: *Hoy canta Bustinarreta*, de Domingo Pasra y Torcuato Insauti. — Od. 6n: concierto de canto de la baronesa Lina Frinet-Moscari Massenc. — 17: Odeón: la compañía de Margarita Xirgu inicia una segunda temporada. — Sarmiento: concierto de la soprano Salomé Kruscenski. — 18: Opera: debut de la compañía Ignacio León. — Maipo: *¡Ingrata!* de Julio F. Escobar. — Marconi: *El sublime derecho*, de Sully Krieger. — 19: En el salón La Argentina recital de violín del músico argentino Vicente Tagliacozzo. — 20: Apolo: *El salvaje de enfrente*, de Eleodoro Peralta. — Boedo: *Nueva Pompeya*, de Mario y Alberto Rada. — 21: Smart: *Los hombres te hicieron mala*, de Rogelio Giúdice y Enrique P. Maroni. — 24: Argentino: *El cuento de Marga*, de Isaac Morales (h.), y *La vejez de Don Juan*, de Pablo Suero e Isaac Morales (h.). — Buenos Aires: *La vuelta al pago*, o *La Argentina en punta*, de Luis Bayón Herrera, música de Manuel Coll. — 26: Comedia: presentación de la compañía Lamas-Ferrer. — 26: Cervantes: *La casa secreta*, de Darío Nicodemi. — Liceo: *Vivir quiero, comedia*, de Roberto J. Payró. — Maipo: *Las glándulas del mono*, de J. Alonso y G. de la Riva. — 31: Odeón: presentación del conjunto brasileño, dirigido por Oduvaldo Vianna. — Porteño: *Las catástrofes del año*, de Manuel Romero e Ivo Pelay, música de Manuel Jovés. — Variedades: *La señorita Tenorio*, de M. de la Rosa y A. Muñoz, música de Terés y Devalque.

Noviembre. — 2: Smart: *El hijo del patrón*, de Rafael M. Cabrera. — Maipo: *El suicidio de César*, de R. M. Cabrera. — 6: Smart: *La bomba*, de Carlos Goicoechea y Rogelio Cordone. — 8: Maipo: *Una pobre muchacha*,

de Sully Krieger. — 9: Argentino: *Los locos del frigorífico*, de Emilio Sánchez, y *La seruilana*, de Celestino León. — Apolo: *Chanta cuatro*, de Antonio Botta y Antonio De Bassi. — 10: Colón: presentación de la compañía peruana de arte incaico. — 13: Buenos Aires: *Jacinto Tierno (abogado)*, de Octavio P. Sargenti. — 16: Apolo: *Los llos del Doctor Alcaz*, de Ricardo Hicken. — Avenida: presentación de la compañía española de Alberto Méndez. — 17: Buenos Aires: *En tres días de gachos*, de Alberto T. Weisbach y Francisco Ruiz Martínez, música de Arturo de Bassi. — Maipo: *Un drama extraño*, de Alfredo y Mario Méndez Caldeira. — Boedo: *Barcos amarrados*, de Augusto M. Muscio y Santiago Gosso. — 18: En el salón La Argentina da una audición de violín la niña brasileña María de Lourdes. Le acompaña en el piano el niño prodigio Angelito Martín. — 21: En la Asociación Wagneriana, audición de piano del compositor boliviano Manuel José Benavente. — 22: Maipo: *Don Ponciano Peñalosa*, de José L. Bidondo. — Smart: *Es inútil barajar cuando quien talla es la vida*, de Horacio V. Dutra. — 24: Cervantes: La compañía Guerrero-Díaz de Mendoza inicia su temporada. — Buenos Aires: *El rey de los viridicos*, de Ricardo Hicken. — 30: Comedia: *Ruido de sables*, de Emilio Dupuy de Lome, música de Bernardino Terés. — Sarmiento: presentación de la compañía española de comedia Sanjuán. — Nacional: *La Cagnotte*, de José Antonio Saldías. — Maipo: *La película de Rojo*, de Alejandro Flores.

Diciembre. — 1: Victoria: presentación de la compañía Enrique Arellano-Angela Tesada, *Don Félix de Montemar*, de David Peña. — Smart: la compañía Tomás Simari inicia su temporada, *Una mujer peligrosa*, de Mariano Sozio y Juan A. Bruno, y *El gallego mazorquero*, de Carlos Schaefer Gallo. — América: *La revista del siglo*, de Carlos Romeu, música de Carlos Pibernat. — 4: Buenos Aires: *La última del año*, de Luis Bayón Herrera, música de Arturo De Bassi. — 6: Maipo: *Ha pasado un hombre*, de J. López Silva y Enzo Gemignani. — 7: Liceo: se inicia la temporada de verano dirigida por Marcelo Peyret, 1810, de Yamanandá Rodríguez. — Porteño: *No arrebaten que hay pa todos*, de Manuel Romero e Ivo Pelay, música de Manuel Jovés. — 8: Colón: la compañía Ermete Zacconi inicia una corta temporada. — 10: Maipo: *El Arte de tener norio*, de Carlos Romeu y Alejandro Gutiérrez. — 11: Victoria: *Jesús Morrija*, de José Antonio Saldías. — Apolo: *El amigo del diputado*, de José F. Rossi. — 12: Teatro de Verano: la compañía cómico-dramática de José Podestá inaugura una temporada. — 13: Smart: *Ma chi fu!*, de César Bourel. — Comedia: *El rey de la sirta*, de L. Ivan y Miguel Lamas, música de Bernardino Terés. — 14: Buenos Aires: *Luz de candéjeas*, de Mario y Alberto Rada. — 15: Apolo: *Toda a luz del día*, de Ricardo Tarnassi. — 19: Maipo: *Esta noche es noche buena*, de Isaac Morales (h.) y César Bourel. — 20: Variedades: *La Portuñá (Servicio nocturno)*, de Cancio Millán y Alfredo de Treviño, música de Carlos Pibernat. — 21: Liceo: ... *Pero el amor se va*, de Oscar R. Beltrán y Marcelo Peyret, y *El bury solo*, de Oscar R. Beltrán. — Apolo: *La señorita Misterio*, de Alberto T. Weisbach y Raúl Doblas. — Nacional: *Perdonemos...* de Julio Sánchez Gardel. — Victoria: presentación de la compañía Iri-

en italiana dirigida por Antonio Marranti.
—22: América: *Esta es que no me la pierdo*, de Vaini y Méndez, música de E. García Llanusa.—24: Buenos Aires: *Un loco de otros tiempos*, de Eleodoro Peralta.—Smart: *Se asesina a domicilio*, de Horacio V. Dutra.—26: Maipo: presentación de la compañía Arellano-Tesada, *Así hablaba Mr. Ruth*, de A. T. Weisbach y A. Berruti.

— 1924 —

Enero.—1: Comedia: *La Revista del Año Nuevo*, de M. de la Rosa y A. Muñoz, música de Bernardino Terés y Ricardo Devalque.—2: Mayo: presentación de la compañía española de comedias Julio Sanjuán.—4: En La Argentina, concierto de guitarra por Emilio Ro. en homenaje a la memoria de Antonio J. Manjón.—5: Maipo: *Alma de montaña*, de Nicolás de las Llanderas.—Boedo: *Cada hombre oculta un drama*, de Jenaro Scarano.—10: Apolo: presentación de la compañía nacional de comedias y sainetes Daglio-Bouhier.—Maipo: *Una de tantas!*..., de Pablo Suero y Mario Flores.—12: Opera: presentación de la compañía lírica italiana Francione, dirigida por Ferruccio Cattelan.—Smart: Se inicia la temporada José J. Podestá.—Liceo: se inaugura la temporada Cavalli-Piacentini-Franza.—15: Apolo: *Cazadores de mujeres*, de Antonio M. Viérol.—18: Maipo: *Mátate*, de Julio E. Escobar.—Comedia: *Cartas a España*, de José López Silva y Nicolás de las Llanderas, música de Bernardino Terés.—Apolo: *La garconière*, de Juan Caruso.—23: Excelsior: *Chinolo*, de Alfredo de Trevío y Carrasco.—24: Avenida: función en homenaje al compositor español Manuel Fernández Caballero.—25: Opera: presentación de la medio-soprano argentina Blanca Bealú.—Nuevo: presentación de la compañía lírica italiana de Antonio Marranti.—Maipo: *El marqués de Sade*, de E. Pérez Pacheco.—Marconi: *El poder de la leyenda*, de Hans Borison y *El mordisco*, de Alcira Olivé.—26: Victoria: inauguración de la compañía española M. Alcón.—31: Marconi: *¿Cuál es la mejor hija?* (el autor de esta obra conservó el anonimato).

Febrero.—1: Maipo: *Los ingerados*, de Carlos M. Bertarelli.—Apolo: *El marido que suya amar*, de Miguel H. Escuder.—Comedia: presentación del cuadro de autómatas Armirén.—2: América: *La revista de Juan Pueblo*, de Fermín Domínguez, música de E. Paz Herno.—5: Montes de Oca: *En un conventillo de la calle Santa Magdalena*, de Juan C. Garavaglia y Felipe B. Pigna.—8: Marconi: *La propia culpa*, de Francisca Ruiz Martínez y Duc de Lermann.—9: Comedia: presentación de la compañía argentina De la Vega-Rinaldi-Perelli: *La naja bilingüe*, de Miguel H. Escuder.—Boedo: *Flate en Dios*, de Manuel Torres Fernández y Tobias Berejuela.—Liceo: *La scuola della felicità*, de Renato Censori.—13: Comedia: *El patrón del cabaret*, de Emilio Bastida.—15: Maipo: *La mano invisible*, de Ernesto Marsili y Juan M. Pintos.—Comedia: *El juego sagrado*, de Francisco J. Bolla.—16: Marconi: *Cánte y será*, de Ernesto Marsili.—América: *Pasen a ver la revista*, de M. del Solar y C. González, música de Ricardo Devalque.—21: Comedia: *Las mariposas*, de Claudio Martínez Paiva.—22: En París, en el Trionno Lyrique se estrena la ópera *La Guitarra*, del maestro argentino Pedrell.—23: América: *El palacio de*

la danza, de Domínguez y E. Paz Beltrán.
Marzo.—12: Opera: presentación de la compañía italiana de óperetas Clara Weiss.—Liceo: Luis Arata inicia su temporada, *Volatris zenceti ermmo coeci*..., de Alberto T. Weisbach y Raúl Doblas.—14: Coliseo: presentación de la compañía lírica italiana de Renato Salvini.—Marconi: la compañía Angelina Pagano inicia la temporada, *La hermana terca*, de Samuel Etcheburum.—Smart: presentación de la compañía Blanca Podestá, *El alma desnuda*, y *Un arca original*, de Luis Rodríguez Acasuso.—Nacional: Inauguración de la temporada, *La cruz de palo*, de O. Martínez Paiva y *El botonazo*, de C. Darthés y C. Damel.—Apolo: iniciación de la temporada de Leopoldo Simari, *Antonio mío*, de Arturo Lorusso y Rafael De Rosa; y *El camote*, de Pedro B. Aquino.—Buenos Aires: la compañía Muffio-Alippi inaugura la temporada, *París que llega*, de Roberto L. Cayol, Mario Benard y Arturo De Bassi, y *Pepeita de oro*, de Roberto L. Cayol, música de Arturo De Bassi.—15: Se inaugura en París una exposición de arte latino-americano.—Odeón: presentación de la compañía Camila Quiroga, *Aurora Borcal*, de José González Castillo.—Mayo: *La honra administración*, de Nicolás de las Llanderas.—Maipo: inauguración de la compañía Delessi-Morgan, *El dueño del mundo*, de Mario Flores y Luis Ricur; y *Ya cayó el chivo en el lazo*, de Carlos Golcochea y Rogelio Cordone.—16: Se inaugura en Tandil el teatro Cervantes.—18: Opera: *St*, ópereta de Pietro Mascagni.—21: Sarmiento: la compañía César Ratti inicia su temporada, *Esto lo arreglo yo*, de Juan Ferlini y Arnaldo Malfatti; y *Fascismo casero*, de Antonio Botta y Antonio De Bassi.—25: Victoria: presentación de la compañía lírica española de Amadeo Vives, *Doña Francisquita*.—Avenida: la compañía cómico-dramática de Enrique Borrás inicia su temporada.—26: Cervantes: se presenta la compañía dramática española de Ricardo Calvo.—Nuevo: se inicia la temporada Roberto Casaux, *La casa de Don Patricio*, y *No quiero casarme*, de Ricardo Hicken.—Porteño: *Aprovechen la holada*, de Luis Bayón Herrera, música de Ricardo Devalque.—América: *El hotel de Faraduti*, de Fermín Domínguez, música de Matías López.—28: Odeón: *La gruta*, de Pedro E. Pico y Juan L. Bengoa.—Opera: *Una notte di danza*, ópereta de Oscar Strauss.

Abril.—1: Argentino: Florencio Parravicini inaugura su temporada, ... *Ni dauda que no se pague*, de Ulises Favaro.—Apolo: *El triunfo del may Pepet*, de Eduardo Trompé y Juan A. Monez Ruiz.—2: Avenida: *Esclaritud*, de J. López Pinillos.—3: Victoria: *La canción del olvido*, de Romero y Fernández Shaw, música de José Serrano.—Marconi: *Rosa Roja*, de Juan Villalba.—4: Nuevo: *Airiños da miã terra*, de Albert Novión.—Buenos Aires: *La familia de Don Giacumin*, de Alberto Novión.—Maipo: *¡Yo soy así!*, de Eliseo Gutiérrez.—La compañía nacional de Félix Blanco inaugura en Flores el Cine-Teatro Taricco.—8: Sarmiento: *Un autor en busca de seis personajes*, de Julio C. Traversa.—El circo Sarrasani, ubicado cerca de Palermo, inicia una serie de espectáculos.—11: Maipo: *Una mujer honrada*, de Roberto L. Cayol.—14: Buenos Aires: *El tigre de los Campos*, de Juan A. Casuso.—15: Apolo: *El guarda N.º 12*, de César Bouré.—16: Avenida: *El bandido*

de la Sierra, de Luis Fernández Ardavin.—17: Inauguración del teatro Ideal, presentación de la compañía argentina de sainetes y comedias de Felipe Paniuzzi, *Ideal Revólta*, de Carlos Romeu, música de Carlos Pibernati; y *¡Pa sufrir son los varones!*... de Julio Sánchez Gardel, música de Alfredo Acevedo.—19: Nuevo: *Giácomo*, de Armando Discépolo y Rafael J. de Rosa.—América: *Vea ché, así es la cosa*, de Enrique F. Rando y Alejandro P. Ballesteros, música de Matías López.—21: Coliseo: presentación de la compañía italiana de Alfredo Sainati.—23: Sarmiento: *Tus besos serán mios*, de Julio F. Escobar.—Nacional: *Todo el año es carnaval*, de Alberto Vacarezza.—América: *Hay para todos los gustos*, de El antañaz negro y Pedro P. Gorriti, música de Máximo Castro Calatayud.—25: Odeón: *El castigo de amar*, de Armando Moock.—Apolo: *El cacique Curusú-Ouatá*, de Eliseo Gutiérrez.—26: Smart: homenaje a la memoria de Pablo Podestá.—Excelsior: la compañía nacional Yacucí-Ortiz inicia su temporada.—30: Cervantes: concierto del violinista brasileño Pery Machado.—Maipo: *Las que no deben casarse*, de Julio F. Escobar.—Apolo: *Los maridos de Eva*, de Octavio P. Sargenti.

Mayo.—1: Se estrena en la Scala de Milán *Nerone*, de Boito, dirige Arturo Toscanini.—2: Colón: inauguración de la compañía rusa de arte moderno, Duvan-Torzoff.—Politeama: presentación de la compañía alemana de operetas Georg Urban.—Marconi: *La salvación*, de Alicia Olivé.—Avenida: *El rebaño*, de F. López Martín.—3: Ideal: *Tropas de seda*, de Julio F. Escobar y Antonio M. Viérol, música de Enrique Delino.—5: Opera: debut de la compañía Alfredo Sainati.—6: La compañía Clara Weiss inicia una temporada en el Coliseo.—Nuevo: función extraordinaria de la compañía Roberto Casaux dedicada al maestro Amadeo Vives y a los actores Enrique Borrás, Ricardo Calvo y otros elementos de sus respectivas compañías y de las nacionales que actúan en Bs. As.—Odeón: primer concierto del pianista Mirosław Horzowski.—7: Pueyrredón: *Un marido diablo*, de José Pedro Álvarez y A. González Revilla.—América: *América al galope*, de Máximo Ori y Armando M. Rial.—8: Buenos Aires: *Cris-Cris*, de Roberto L. Cayot y Arturo De Bassi.—9: Liceo: *El mayor siglo*, de Octavio P. Sargenti.—10: Cervantes: presentación de la compañía vienesa de operetas, Leo Fall.—13: Sarmiento: *El Japonésito*, de Oscar R. Beltrán.—14: Pueyrredón: *Bayoneta y Cortaferro*, de Mariano Sozio.—15: Pablo Podestá: *Alma de sacrificio*, de Eduardo León Roca e Ismael Segovia.—16: Nacional: *Instituto Pompadour*, de Carlos E. Ossorio, música de Antonio De Bassi.—Maipo: *Los caballeros del caño*, de Alberto J. Ballester y Oscar R. Beltrán.—Apolo: *El divorcio de Chichito*, de Montiel y Di Talar.—Buenos Aires: *Garabito*, de Pascual Contursi y Pablo Suero.—17: Sarmiento: *El primo de mi mujer*, de Benjamin Riccio y Eleodoro Peralta.—América: *La ley de jubilaciones (N.º 11.289)*, de Enrique F. Rando y Arturo P. Ballesteros, música de Matías López y Enrique Manuel Alción.—18: Pablo Podestá: *Los Indios*, de Félix Cordiglia Lavalle.—Boedo: *Como los robles*, de M. Torres Fernández.—19: En la Argentina, audición de violín de Emilio A. Napolitano.—20: Colón: inauguración

de la 17ª temporada lírica, *Boris Godounow*, de Moussogorski, dirigida por el maestro Emil Cooper.—21: América: *La revista moderna*, de Carlos Romeu, música de Bernardino Teres.—23: Liceo: *Se remata un marido*, de Ricardo Hicken.—Ideal: *La vuelta al mundo*, de Carlos R. de Paoli, música de Enrique Delino.—Florencio Sánchez: presentación de la compañía nacional Teresa Puértolas-José Sassone.—Salón-Teatro: concierto del Trío italiano, llegado en la nave "Italia", compuesto de F. Bufaletti, A. Serato y A. Bonucci.—24: Opera: presentación de la compañía de operetas Caramba-Lombardo, *Il paese dei campanelli*, de Lombardo.—Coliseo: Alfredo Salvati reinicia una temporada.—Marconi: *Castillos y Leones*, de Octavio E. Lobo.—América: *Adelante caballeros, hay asiento*, de Enrique F. Rando y Enrique Lalanne, música de Matías López y Enrique F. Rando.—25: Colón: velada de gala, *Carmen*, dirigida por el maestro Vicenzo Belleza.—26: Porteño: se exhibe por vez primera en Buenos Aires, las "Sombras en relieve".—27: Smart: *La línea fatal*, de E. Pérez Pacheco.—28: Maipo: *El mate de las Morales*, de Emilio Sánchez.—En Diapason, concierto del pianista Ricardo Viñes.—29: En el Teatro Tarrico debuta la compañía nacional de José Arraigada, dirigida por José J. Podestá.—30: Nacional: *La porota*, de José A. Saldías.—31: Ideal: *En la cancha se ven los gallos*, de Vicente G. Retta y Darritchon Petrelli.

Junio.—2: Buenos Aires: *Y el santo monto el picaso*, de Juan F. Ferlini y Arnaldo Malfatti.—3: Sarmiento: *¡Qué has hecho de mi cariño!*, de Enrique P. Maroni y A. Sciarano Castañeda.—Pueyrredón: *La dulzura de agua amarga*, de R. Guastavino Molinari.—4: Smart: primer recital poético del actor uruguayo Heracleo Sena.—5: Comedia: *La feria de las hermosas*, de S. Franco Padilla, música de Carlos y Bernardino Teres.—6: Apolo: *Un programa de cabarét*, de Pascual Contursi y Enrique P. Maroni.—7: Odeón: *¡Périda!*, de Pedro B. Aquino.—Nuevo: *El amigo Krauss*, de Alejandro E. Berruti.—Buenos Aires: *El 72 a la cabeza*, de Antonio Botta y Antonio De Bassi.—Maipo: *Que salga el autor*, de Francisco Ruiz París y P. Chiarello.—16: Colón: *La Dame de Pique*, del músico Tchaikowski.—12: Maipo: *La empresaria del Colón*, de Juan F. Ferlini y Arnaldo Malfatti.—14: Cervantes: presentación de la compañía Guapero Díaz de Mendoza.—Sarmiento: *El collar maldito*, de Julio F. Escobar.—Ideal: *El que renega atrás que arré*, de E. González Cadavid y Alfredo de Treviño, música de Bernardino Teres.—Politeama: presentación del transformista Leopoldo Frégoi.—17: Variedades: *El jefe de la familia*, de Mariano Sozio y Juan A. Bruno.—19: Colón: estreno de la ópera *Nazdah*, del maestro argentino Athos Palma.—20: Liceo: *Dr. Kellermann (especialista en nervios)*, de Carlos Goicoechea y Rogelio Cordone.—Buenos Aires: *Boquerón*, de Julio F. Escobar.—Sarmiento: *Mano Mora*, de A. J. Ballester.—21: Maipo: *Jorobeta*, de Miguel H. Escuder.—26: Odeón: *El Rastro*, de Alberto E. Uriburu.—27: Nacional: *Se casa el negro Rancagua*, de Alberto Novión.—Apolo: *Mi compadre el presidente*, de Mariano Sozio y Guillermo Facio.—Maipo: *Fraülín Frida, mi mujer*, de Sully Krueger.—Ideal: *De Barracas a París*, de Charles y Edward.

XV. — AVIACION

— 1923 —

Julio. — 1: En Villa Lugano (Bs. As.), examen de los pilotos Jorge A. Luro y Eduardo R. Uriburu. — El tñte. aviador Gerrest, con un pasajero, realiza el vuelo Setif-Casablanca (Marruecos), 3 650 km. en 24 h. 40 min. — 14: Con un promedio de 149.3 millas por hora, F. T. Courtney gana la "Copa del Rey", correspondiente al circuito aéreo de Inglaterra, en 5 h. 25 min. 25 s. — 28: En San Isidro (Bs. As.): examen del piloto Peuro Cippitelli.

Agosto. — 5: Bs. As.: patrocinada por el Aero Club Argentino, 20 aviones disputan la copa "Wilburg Wright": 1.º Laurence León; 2.º J. P. Hansen; 3.º G. Holland. — 6: L. Carter gana el circuito de Londres, en 1 h. 2 min. 23 s. — 13: El volador inglés Allan Cobban gana la carrera de 5 días entre Copenhague y Gotemburgo y se adjudica el premio de 10 000 coronas. — 22: Accidente de aviación en Pisa, muerte del aviador argentino tñte. de fragata Esteban Zanni, del piloto Meyer y del mecánico Tomberk, ambos alemanes; el mecánico argentino Miguel Palacio resultó gravemente herido. — 26: Villa Luzano (Bs. As.): examen de los pilotos: Jorge A. Bosch y Osvaldo Fresedo. — 29: Inglaterra: caída y muerte del tñte. Waltho, primera víctima del vuelo sin motor en el país.

Septiembre. — 6: París: el aviador Sadi Lecoqnt alcanza metros 10 741 de altura. — 25: En la carrera para aerostatos, iniciada el 23, el piloto belga Demuyter gana la copa "Gordon Bennet", con un recorrido de 1 175 km. desde Bruselas hasta Skoellerata (Suecia). — Francia: el volador Ardán gana la "Copa Landry" para aeroplanos, 123 km. por hora. — 28: Inglaterra: En las carreras de hidroaeroplanos en Cowes (copa "Schneider"), triunfa el norteamericano tñte. David Rittonhouse. — 29: San Isidro (Bs. As.): examen del piloto Reinaldo L. Zanetti.

Octubre. — 13: Lympe (Ingl.), caída y muerte del aviador francés tñte. Alexis Mayne-rol. — 20: El Aero Club Argentino reconoce como pilotos a los aviadores argentinos Jorge y Andrés Parera Roselló, recibidos pilotos voladores de hidroaeroplanos en España. — 29: Villa Lugano (Bs. As.): examen del piloto volador Luis A. Luro. — Bell Ville (EE. UU.): L. T. S. Rodgers y Palmer, voladores navales, finalizan el raid de 8 000 millas, iniciado el 20 de septiembre en Sto. Domingo. — 31: El suboficial francés Bonnet se adjudica la copa "Famblin", 1 200 km. en 5 h. 54 min.

Noviembre. — 4: San Fernando (Bs. As.): examen de los pilotos Tomás Jorge Alcorta y Ramón Alcorta. — 10: San Isidro (Bs. As.): bautizo del planeador "Regina", construido en la escuela militar de El Palomar, por el ing. Desiderio Biró.

Diciembre. — 9: Carrera aérea "19 de noviembre" en La Plata: 1.º Osvaldo Fresedo, 135 km. en 1 h. 2 min. 45 s.; 2.º S. H. Holland, en 1 h. 7 min. 42 s.; 3.º Laurence León, en 1 h. 8 min. 44 s.; El Palomar (B. As.): Caída y muerte del capitán, piloto Oscar Lozano. — 19: Bolivia: El piloto Vargas

Guzmán realiza el raid La Paz - Uncia. — 21: Castelar (Bs. As.): examen de los pilotos voladores Augusto Guillón, Ricardo Fedely y Antonio González. — 24: El Palomar: caída y muerte del piloto, sargento Dionisio Toledo. — 31: J. Pedro Hansen, con un pasajero, inicia la travesía de los Andes desde Santiago de Chile; descendiendo en Los Tamarindos (Mza.), Renaudado el vuelo, llega a Gral. Lavalle (Cba.), donde, después del descenso, la máquina sufre averías que obligan al piloto a suspender el vuelo.

— 1924 —

Enero. — 3: El Palomar: al iniciar un vuelo, el subteniente Juan D. Ozafrain sufre quemaduras que le ocasionan la muerte. — 12: San Isidro (Bs. As.): rinden examen los nuevos pilotos Diego A. Arzeno y Ramón Cantabilla. — 19: Italia: caída mortal del famoso piloto cap. Nino Mosso. — El Palomar: el piloto Otto Ballod bate el "record" universal de altura con carga (6 485 m. en 1 h. 50 min., llevando 800 kilogramos).

Febrero. — 1: San Fernando (Bs. As.): examen del nuevo piloto Gerardo Varela. — 3: París: el volador Hurel, en un hidroaeroplano se eleva a 6 600 m. ("record" universal). — 9: Bs. As.: caída mortal del piloto Pedro Hansen. — 28: Castelar (Bs. As.): examen del piloto José M.ª López.

Marzo. — 11: Melun (Fr.): Sadi Lecoqnt marca un nuevo "record" de altura en hidroaeroplano (9 000 m.). — 25: Calshot: el aviador británico, mayor Mc Laren inicia un vuelo alrededor del mundo. — 28: El Palomar: examen de los nuevos pilotos tñte. 1.º Aristóteles Reyes y tenientes Raúl Solá, Alberto Uria Daguerra y Jacinto R. Capella.

Abril. — 2: Lisboa: los pilotos portugueses Brito Paes y Sarmento Beires inician un vuelo a Macao, donde llegan el 20 de junio. A consecuencia de un accidente ocurrido en Piparia (Indias Británicas) tuvieron que cambiar aparato. — 4: Pto. Belgrano: el "Avro E 3" cae al mar; muerte de los cabos Angel Alfredo Seffino y Amadeo Alberio. — 24: París: el aviador francés Pelletier Doisy inicia un vuelo a Tokio, donde llega el 9 de junio. Recorrió cerca de 20 750 km. en 120 horas de vuelo. En Shanghai, a consecuencia de un accidente, tuvo que cambiar aparato.

Mayo. — 1: San Isidro (Bs. As.): examen de los nuevos pilotos Domingo Guiot y Juan Roberto Pozzo. — 17: Francia: se inicia la carrera de globos organizada por el Aero Club. Intervienen 12 esféricos; el aeronauta belga Demuyter se adjudica el premio Aumont-Thierville (desciende en Inglaterra, después de haber recorrido 407 km.). — 24: Fiesta de volación en Castelar: se disputa la copa "Gobernador Cantillo". Triunfa el volador argentino Luis Luro. — 31: El piloto Juan José Etcheberry resulta vencedor en la carrera "Circuito Provincia de Bs. As." (2 070 km. 700 m.).

Junio. — 12: Las Flores: examen de piloto volador de la Srta. Elvira Lubos. — 15: Ernesto Demuyter, con el "Bégnica" (café), obtiene la copa "Gordon Bennett".



Pelletier Doisy

XVI.—NOTAS Y ACONTECIMIENTOS DEPORTIVOS

— 1923 —

Julio.—1: Italia: Gran Premio Circuito de Brescia, para automóviles. Ganadores: Carlos y Julio Mazotti. — 2: Francia: Gran Premio de Velocidad del Automóvil Club de Francia, en el circuito de Turena, 792 km. 50: 1.º Seagraves, en 6 h. 35 min. 19s.2/5. — 4: Estados Unidos: en Shelby, Jack Dempsey vence a Gibbons, por puntos, en 15 rounds. — 6: En Wimbledon (Ingl.), Susana Lenglen vence a la Srta. C. Mc Kane y se adjudica el campeonato mundial de lawn tennis. — 8: En París, Siki vence a Nilles, en el 2.º round, por knock-out. — España: IV prueba motociclista de la carrera de las "XII horas" sobre el circuito Guadarrama-Navacerrada.—8-9: Gran torneo atlético del C. de Gimnasia y Esgrima de Rosario, que se adjudica el campeonato de conjunto con 63 puntos.—12: En Jersey City (EE. UU.), Luis Angel Firpo vence a Jess Willard, por knock-out en el 8.º round, 1 min. 55 s. — 13: Amistoso de football: en el River Plate, Arsenal Naval de Bs. As. vence a Crucero brasileño "Barroso", por 8 a 0 goals. — 22: Final de la prueba ciclista "Vuelta de Francia": ganador H. Pellissier. Se inició el 24 de junio. — 23: En Bs. As. clausura del IV congreso de la Confederación sudamericana de Boxeo, se inició el día 20 en el Club Universitario. — 26: En Polo Grounds (EE. UU.), Johnny Dundee vence por decisión a Eugenio Criqui.

Agosto.—1: En Deauville (Fr.), Francia resulta ganadora de la "Copa Davis" de la sección europea.—4: Inauguración del motodromo del Moto Club de Rosario.—6: El nadador americano Enrique Sullivan efectúa la travesía del Canal de La Mancha, (Dover-Calais), en 26 h. 50 s.—11-12: Enrique Tiraboschi realiza la misma hazaña en 16 h. 33 min.—13: En Córdoba: internacional de football, Talleres de Cba. vence a Peñarol de Montevideo, por 2 a 0.—En el parque de la Liga Nac. de Baseball de Filadelfia (EE. UU.), Firpo vence a C. Wienert en el 2.º round.—15: Italia: carrera de automóviles, "Copa de los Alpes", 3 000 km. en 6 etapas, gana Minola.—16: Llegan a Bs. Aires los footballers italianos del Genoa C. y F. C.—25: Suiza: el corredor italiano Ferrario gana el campeonato ciclista mundial de aficionados, Zurich-Basilea-Zurich, en 5 h. 23 s.—26: El Trébol (Sta. Fe): final del torneo anual de polo del Club Las Rosas. Copa "Gral. Vélez": 1.º Hurlingham C. Handicap y Copa "Capitán H. Stanley": Venado Tuerto Club.—30: En el Sportivo Barracas se realiza un festival en honor de los jugadores y delegados del Genoa C. y F. C.

Septiembre.—3: Estados Unidos se adjudica el campeonato mundial de lawn tennis, por la "Copa Davis", vence a Australia, por 4 a 1.—9: Milán: Salamanca se adjudica el Gran Premio automovilístico de Italia, 800 km. en 5 h. 27 min. 38 s.—11: España: en San Sebastián finales de los campeonatos internacionales de lawn tennis, "Copa del Rey", donde de Gomar, "Copa de la Reina": Srta. Susana Lenglen.—14: EE. UU.: campeonato mundial de boxeo: Jack Dempsey vence a Angel Firpo, por knock-out.—30: En el Golf Club de San Isidro, San Andrés II vence a Golf C.

Argentino y se clasifica campeón de 1923.

Octubre.—1: Inglaterra: J. Carpentier vence a Bessett (inglés) en el primer round (20 s.).—6: Match de boxeo en el parque Avellaneda, Luis Galtieri vence por puntos a A. Borneto.—11: Nueva York: Harry Wills pone knock-out a Homer Smith, en el 2.º round.—15: EE. UU.: en Polo Grounds (N. York), final Campeonato de Baseball: Yankees vencen a Gigantes por 6 a 4.—Valparaíso (Chile): en el circuito automovilístico de Viña del Mar, 76 km. 500 m., resulta vencedor Rafael Sotomayor.—20: EE. UU.: Carrera internacional en Belmont Park (N. York): Zev vence a Papyrus (crack británico), 2 400 m. en 2 min. 35s.1/5.—21: Turín: Girardengo-Brunero ganan la carrera ciclista internacional de 100 km. — 27: Italia: carrera ciclista "Vuelta de Lombardia", 250 km.: 1.º Brunero, en 9 h. 26 min. — 28: Barcelona: inauguración del autódromo de Sitges.

Noviembre.—2: N. York: Jack Renault vence por knock-out a Floyd Johnson.—4: El "Gran Premio España" para automóviles livianos se disputa en Sitges (Barcelona); gana Darío Resta, con 137 km. 20 m. de promedio horario.—En Villa Urquiza (Bs. Aires), internacional amistoso de football, entre empleados de la Western Telegraph, uruguayos v. a argentinos: 3 a 0.—21: En Montevideo, match de football por la copa "Rodríguez Alves", brasileños vencen a paraguayos, por 2 a 0.—25: En la Soc. Rural Argentina, a beneficio de la Asoc. Escolar mutualista, match de Polo, Hurlingham Gee Bunge vence a Ramos Mejía, por 1 a 0.—27: N. York: campeonato pedestre intercolegiales con 300 concurrentes, Verne Booth gana el "Cross Country", en 32 min. 10 s.—28: Partido de football en Montevideo: Peñarol vence a combinado chileno, por 6 a 2.—29: N. York: el campeón sudamericano Vicentini vence a Jimmy Carroll por k. o. en el 3.º round.

Diciembre.—1: París: Quintín Romero vence por k. o. en el 3.º round a Marcé Nilles.—2: En Lima (Perú), match de boxeo, Alejandro Trías (urug.) pone k. o. a Natalio Pera (arg.) en el 10 round.—3: En N. York se inicia la carrera internacional ciclista, de los 6 días; interviene 16 equipos.—3: En el River Plate, a beneficio de la Escuela-taller del Divino Rostro, exhibición de boxeo Firpo-Boykin.—16: El Bs. As. Rowing Club celebra su cincuentenario.—Inauguración del campo de deportes de la Asociación Cristiana de Jóvenes.—En Montevideo un team de referees uruguayos vence a otro argentino, por 3 a 0.—28: Bs. As.: se sanciona la ordenanza sobre box.

— 1924 —

Enero.—6: Montevideo: carrera internacional por el clásico "José Ramírez": 1.º Sisley, 2 800 m. en 2 min. 55s.3/5.—Bs. As.: en el River Plate, organizado por la Asociación deportiva de Chauffeurs, combinado argentino de football vence a uruguayos, por 2 goals a 1.—7: El nadador Vito Dumas intenta cruzar el Plata; abandona la prueba, iniciada en Colonia, a 18 km. de La Plata (nadó 18 h. 11 min.). — 9: La Academia de Sports de París acuerda el Gran Premio anual de 10 000 francos al

jugador de tennis Alain. — 10: La Academia de deportes de París otorga el premio "Deutch de la Mourthe (10 mil frs.), a Alain Gerbault, que efectuó la travesía del Atlántico en un bote a vela. — 13: Montevideo: carreras por el Gran Premio Benito Villanueva, 2 500 m.: 1.º Brown, en 2 min. 34s 4/5. — Montevideo: Campeonato Ciclista del Río de la Plata: 1.º Cosme Sanavero, vencedor Jorge Páramo con Indio II, 176 km. 0.68 m. — 13: París: finaliza la carrera ciclista de los 6 días: 1.º equipo franco-belga (Seres y Aerts). — Rosario: VIII regata interprovincial en Alberdi. — 16: N. York: finaliza el torneo internacional de ajedrez del Manhattan Chess Club, iniciado el 16 de marzo. Resultado: 1.º Dr. E. Lasker; 2.º J. R. Capablanca; 3.º A. Aljechin. — 26: Wembley (Ingl.): final Copa Inglesa de Football 1923-24, Newcastle United vence a Aston Villa, por 2 a 0. — 27: Italia: el automovilista Werner gana la copa y la Targa Florio, 540 km. en 8 h. 17 min. 13 s.

Mayo: — 2: N. York: Luis Vicentini (chileno) vence por puntos al boxeador Pal Moran, de N. Orleans. — 4: España: el equipo de Irum se adjudica el campeonato de football de España; vence al de Madrid, por 1 a 0. — El corredor Premoli gana la prueba motociclista "Vuelta de Italia". — 9: N. York: Floyd Johnson vence por k. o. en el 5.º round a Quintín Romero. — 11: Madrid: olímpicos uruguayos vencen a Athletic de Madrid, por 4 a 2. — 15: Uruguayos 3 a 1 de Madrileños. — Sta. Fe: amistoso de football: Club Unión, 4; Central de Montevideo, 0. — 17: Madrid: amistoso de football: Newcastle United inglés se vende por el Club de Madrid, 3 a 2. El 19 combinados españoles vencen a ingleses por 2 a 0. — 18: Francia Pellissier gana la carrera ciclista Burdeos-París, en 20 h. 47 min. — 30: Indianópolis (EE. UU.): Joe Boyer gana la 12.ª carrera anual para automóviles, 500 millas, en 5 h. 5 min. 23 s. (promedio horario 98.24 millas). — 31: Final copa "Buenos Aires" (de polo), donada por don Alfredo Peña. Olímpicos vence a C. Ranelagh, por 6 a 5. — Estados Unidos: en Michigan City: Tom Gibbons vence a Georges Carpentier.

Junio: — 1: En la carrera ciclista "Vuelta de Italia", gana Enrico. — 2: N. York: Johnny Dundee vence a Luis Vicentini, por decisión. — La Rioja: final campeonato 1923 de la Liga riojana de football: vence Club Firpo, por 2 a 1 de Riojano. — 4: Inglaterra: Sansovino gana el 14.º Derby de Epsom por seis largos. — 9: N. York: Harry Wills vence a Madden en un match de 15 rounds de duración. — 12: Cremona: Aldo Nadi gana el campeonato de esgrima de Italia. — 18: N. York: el boxeador chileno Quintín Romero Rojas vence por puntos a Joe Stoessel. — 19: Internacional ferroviario de football en Tucumán: chilenos v. argentinos, 3 a 3. — En San Luis: final campeonato football de Guyo (1923): combinados de Mendoza vencen a combinados de San Luis, por 2 a 0. — 20: N. York: Kidd Sullivan vence a Johnny Dundee, por puntos. — 26: EE. UU.: Quintín Romero Rojas vence a Tom Roper Ayer en el 2.º round. — En N. York: Gene Tunney vence a Herminio Spalla por k. o. — 28: Partido de football en el C. de Gimnasia y Esgrima: ferroviarios chilenos vencen a porteños, por 1 a 0.

jugador de tennis Alain. — 10: La Academia de deportes de París otorga el premio "Deutch de la Mourthe (10 mil frs.), a Alain Gerbault, que efectuó la travesía del Atlántico en un bote a vela. — 13: Montevideo: carreras por el Gran Premio Benito Villanueva, 2 500 m.: 1.º Brown, en 2 min. 34s 4/5. — Montevideo: Campeonato Ciclista del Río de la Plata: 1.º Cosme Sanavero, vencedor Jorge Páramo con Indio II, 176 km. 0.68 m. — 13: París: finaliza la carrera ciclista de los 6 días: 1.º equipo franco-belga (Seres y Aerts). — Rosario: VIII regata interprovincial en Alberdi. — 16: N. York: finaliza el torneo internacional de ajedrez del Manhattan Chess Club, iniciado el 16 de marzo. Resultado: 1.º Dr. E. Lasker; 2.º J. R. Capablanca; 3.º A. Aljechin. — 26: Wembley (Ingl.): final Copa Inglesa de Football 1923-24, Newcastle United vence a Aston Villa, por 2 a 0. — 27: Italia: el automovilista Werner gana la copa y la Targa Florio, 540 km. en 8 h. 17 min. 13 s.

Mayo: — 2: N. York: Luis Vicentini (chileno) vence por puntos al boxeador Pal Moran, de N. Orleans. — 4: España: el equipo de Irum se adjudica el campeonato de football de España; vence al de Madrid, por 1 a 0. — El corredor Premoli gana la prueba motociclista "Vuelta de Italia". — 9: N. York: Floyd Johnson vence por k. o. en el 5.º round a Quintín Romero. — 11: Madrid: olímpicos uruguayos vencen a Athletic de Madrid, por 4 a 2. — 15: Uruguayos 3 a 1 de Madrileños. — Sta. Fe: amistoso de football: Club Unión, 4; Central de Montevideo, 0. — 17: Madrid: amistoso de football: Newcastle United inglés se vende por el Club de Madrid, 3 a 2. El 19 combinados españoles vencen a ingleses por 2 a 0. — 18: Francia Pellissier gana la carrera ciclista Burdeos-París, en 20 h. 47 min. — 30: Indianópolis (EE. UU.): Joe Boyer gana la 12.ª carrera anual para automóviles, 500 millas, en 5 h. 5 min. 23 s. (promedio horario 98.24 millas). — 31: Final copa "Buenos Aires" (de polo), donada por don Alfredo Peña. Olímpicos vence a C. Ranelagh, por 6 a 5. — Estados Unidos: en Michigan City: Tom Gibbons vence a Georges Carpentier.

Junio: — 1: En la carrera ciclista "Vuelta de Italia", gana Enrico. — 2: N. York: Johnny Dundee vence a Luis Vicentini, por decisión. — La Rioja: final campeonato 1923 de la Liga riojana de football: vence Club Firpo, por 2 a 1 de Riojano. — 4: Inglaterra: Sansovino gana el 14.º Derby de Epsom por seis largos. — 9: N. York: Harry Wills vence a Madden en un match de 15 rounds de duración. — 12: Cremona: Aldo Nadi gana el campeonato de esgrima de Italia. — 18: N. York: el boxeador chileno Quintín Romero Rojas vence por puntos a Joe Stoessel. — 19: Internacional ferroviario de football en Tucumán: chilenos v. argentinos, 3 a 3. — En San Luis: final campeonato football de Guyo (1923): combinados de Mendoza vencen a combinados de San Luis, por 2 a 0. — 20: N. York: Kidd Sullivan vence a Johnny Dundee, por puntos. — 26: EE. UU.: Quintín Romero Rojas vence a Tom Roper Ayer en el 2.º round. — En N. York: Gene Tunney vence a Herminio Spalla por k. o. — 28: Partido de football en el C. de Gimnasia y Esgrima: ferroviarios chilenos vencen a porteños, por 1 a 0.

Febrero: — 3: Montevideo: internacional Carlos Pellegrini, 2 300 m.: 1.º Envite, 2 min. 24s 3/5. — 4: Milán: el equipo Girardengo y Belloni vence en la carrera ciclista de las "XII horas". — 5: Berlín: en la carrera ciclista de 6 días triunfa el competidor Lorenz. — 10: Mendoza: en la carrera de automóviles, disputada en el circuito "El Borbollón", sobre 280 km., vence Alejandro Pusca. — 11: Mar del Plata: copa "Cincuentenario", (football). — 17: Olindo Riquelme nada en el río Gualeguay, durante 15 h. 30 min., recorre 57 km. — 18: Genova: regata por la copa "Italia", se disputa por dos embarcaciones, la genovesa "Mebi" vence a la francesa "Gardenia". — 19: París: Charles Ledoux obtiene el campeonato "peso pluma" de Europa y de Francia, vence a E. Mascart, por puntos. — 24: Bs. As.: en el River Plate, encuentro Firpo-Walderidge, triunfa Firpo, por k. o. en el 5.º round. — 28: Llegan a Bs. As. los automovilistas Burke y Fernández Méndez, que realizaron el raid interoceánico Valparaíso-Bs. As., iniciado el día 7.

Marzo: — 7: Bs. As.: en el Club River Plate se realiza la pelea Firpo-Spalla: vence Firpo por k. o. en el 14.º round. — 9: Milán: internacional de football entre españoles e italianos, empate. — Zagabria: internacional de football: equipo yugo-eslavo 5, jugadores de Turín 0. — Nueva York: el equipo franco-belga gana la carrera ciclista de los 6 días, iniciada el día 3. — 16: Paraná: inauguración del hipódromo del Jockey Club. — Madrid: partido de football entre militares españoles y portugueses, ganan españoles. — En Villa Luro (Bs. As.) se inaugura el field del C. A. Vélez Sársfield. — 18: Llegan a Bs. As. los señores Carlos Escobedo, Rogelio Lamliert y Heriberto Meneses, que salieron el 8 del cte. de Sgo. de Chile, en automóvil Dodge. — 22: Roma: torneo de florete: Sassone (ital.) vence a Haussy (franc.) por 20 a 19 puntos. — 25: Bs. As.: en el Dock Sud se inaugura el campo de deportes de la Compañía Hispano-Argentina de Electricidad. — 30: Bs. As.: en la cancha del Gimnasio y Esgrima, amistoso de football: Aduana de Montevideo vence a Aduana de Bs. As., por 2 a 0.

Abril: — 5: En el Sportivo Barracas (B. As.) Firpo vence a Al Reich, por k. o. en el primer round. — 6: Inglaterra: en Putney, Cambridge vence a Oxford en la regata anual. — En Córdoba: interprovincial amistoso: Unión de Sta. Fe vence a Belgrano (Liga cordobesa), por 2 a 1. — Francia: carrera ciclista París-Roubaix, 270 km.:

EXPOSICION INTERNACIONAL DE GANADERIA 1924

BOVINOS

RAZA SHORTHORN

Gran campeón; campeón senior; premios Asociación Argentina Criadores de Shorthorn, al gran campeón y al campeón senior; copa The Shorthorn Society; premio José Martínez de Hoz: "Prince of Sofia 12".—T. 174 <7855>. Rosillo; n. 6 nov. 1921; por Olmstead Clairon <54464> y Lady Cloud 15 <023182>.—Exp. Pascual Grondona.

Reservado de campeón; reservado de campeón senior; copa Pedro y Andrés Lanusse: "Maravilla Ostrolenko B 588".—T. B. 588 <79832>. Rosillo; n. 1.º ene. 1922.—Exp. Juan J. Baurin.

Campeón de 3 años; premio Asociación Argentina Criadores de Shorthorn; copa Alejandro Casares (padre): "Chamberlain".—T. 229 <82788>. Rosillo; n. 1.º jul. 1922.—Exp. Enrique Santamarina.

Reservado de campeón de 3 años: "Magnus Star".—T. 2721 <83490>. Colorado poco blanco; n. 4 ago. 1922.

Exp. Pedro T. Pagés.

Campeón junior; prem. Asociación Arg. Criador. de Shorthorn; copa Narciso Vivot: "Tatay Damocles".—T. 954 <87368>. Rosillo, n. 1.º ene. 1923.—Exp. S. B. Hale Cía. Ltda.

Reservado de campeón junior: "Faithful 20".—T. 1985 <88876>. Colorado y blanco; n. 2 mzo. 1923.—Exp. F. Seeger.

Campeona; premio Asociación Argentina Criador. de Shorthorn: "Baronesa Santa Aurelia 7".—T. 253 <055756>. Rosilla; n. 16 feb. 1918.—Exp. B. Ginocchio e hijos Ltda.

Reservado de campeona: "Aurelia's Ruth 2".—T. 191 <047447>. Rosilla; n. 23 jun. 1916.—Exp. B. Ginocchio e hijos Ltda.

Copa Emilio N. Casares: "Mitikile Lavender Prince".—T. 1615 <89772>. Rosillo; n. 4 jul. 1923.—Exp. Lacau y Seré.

Premio Conjunto: "Prince Cressida".—T. 1484 <83914>. Colorado poco blanco; n. 29 sept. 1922.—"Mitikile Matchless".—T. 1566 <88121>. Rosillo, n. 29 mzo. 1923.—"Mitikile Lavender Prince".—Exp. Lacau y Seré.

Premio Sociedad Rural 9 de Julio: "Faithful 4".—T. 130 <82067>. Colorado poco blanco; n. 8 may. 1922.—"Red Duke of Gloucester".—T. 106 <78900>. Colorado poco blanco; n. 29 nov. 1921.—Federico Seeger.

Copa Aurora: "Prince Cressida"; "Mitikile Matchless"; "Mitikile Lavender Prince".—Exp. Lacau y Seré.

Premio Dr. Mariano Demarfa: "Prince Cressida"; "Mitikile Matchless"; "Mitikile Lavender Prince"; "Princesa Molly".—T. 1866 <082830>. Rosilla; n. 6 jul. 1922; y "Careless Brat 2".—T. 1553 <08887>. Colorado y blanca; n. 6 may. 1923.—Exp. Lacau y Seré.

Copa Bartolomé Ginocchio: "Aurelian Glauca".—T. 495 <81269>. Rosillo; n. 8 abr. 1923.—"Bright Eyes 5".—T. 214 <049520>. Rosilla; n. 27 nov. 1916; y "Bright Eyes 9"

—T. 552 <088718>. Rosilla; n. 1.º abr. 1923.—Exp. B. Ginocchio e hijos Ltda.

Premio Eduardo Castex: "Royal Prince".—T. 1299 <80896>. Colorado; n. 8 mzo. 1922; "Prince Cressida"; "Better Still".—T. 1415 <83902>. Colorado y blanco; n. 12 sept. 1922; "Mitikile Matchless"; "Sentinel".—T. 1533 <87191>. Rosillo; n. 29 enero 1923; "Master Alexander".—T. 1561 <86564>. Colorado y blanco; n. 7 dic. 1922; "Stelling Statesman".—T. 1567 <85122>. Colorado y blanco; n. 29 mzo. 1923; "Mitikile Lavender Prince"; y "Brilliant Prince".—T. 1595 <89056>. Rosillo; n. 20 may. 1923.—Exp. Lacau y Seré.

Premios Pastor Semilosa y Adolfo J. Bullrich: Lacau y Seré.

Premio Previsión: Celedonio Pereda.

POLLED SHORTHORN

Campeón; y copa Polled Shorthorn: "Bonnie Partner".—T. 992 <63>. Rosillo; n. 5 nov. 1920.—Reservado de campeón: "Bonnie Lover 3".—T. 1080 <75>. Rosillo; n. 8 sept. 1922.—Copa The American Polled Shorthorn Breeders Association.—Exp. J. A. Martínez de Hoz y C. A. Acévedo.

RAZA HEREFORD

Gran campeón; campeón senior; copas: P. y G. Hughes; Criadores de la raza Hereford; The Hereford Herd Book Society y Leonardo Pereyra: "Eric".—T. 1086 [1086]; n. 17. nov. 1921; por Egleton Hero [5192] y Eleanor [07524].—Exp. Ricardo C. Quesada.

Reservado de gran campeón y de campeón senior; premio Gregorio Villafañe: "Generous 80".—T. 820 [11083]; n. 9 sept. 1919.—Exp. Grialdo Fernández e hijos.

Campeón de 2 años: "Nick Carter".—T. 1817 [15486]; n. 7 dic. 1922.—Exp. R. C. Quesada.

Reservado de campeón de 2 años: "Lame Master".—T. 1005 [15006]; n. 30 sept. 1922.—Exp. Celedonio Pereda.

Campeón junior; copa Vicens Pereda: "Sturdy".—T. 47 [15678]; n. 8 feb. 1923.—Exp. Gmo. A. Udaondo.

Reservado de campeón junior: "Quilmas Bodenham Beau".—T. 7322 [15872]; n. 4 feb. 1923.—Exp. Leandro Pereyra.

Campeona: "Luján Maid 58".—T. 1753 [018146]; n. 1.º ene. 1922.—Exp. R. Herrera Vegas e hijos.

Reservado de campeona: "Cronkhill Queen".—T. 990 [016641]; n. 12 jul. 1923.—Exp. Celedonio Pereda.

Premio Conjunto: "Eric"; "Nick Carter" y "Grand Darling".—T. 1079 [18881]; n. 9 nov. 1921.—Exp. Ricardo C. Quesada.

Copa Asociación Rural del Uruguay: "Eric"; "Grand Darling"; "Eagle Eye".—T. 1235 [14913]; n. 11 sept. 1923; "Nick Carter"; y "Dahlia".—T. 1184 [016664]; n. 19 may. 1922.—Exp. Ricardo C. Quesada.

Copa Cipriano J. Quesada: R. C. Quesada.



"Prince of Sofia 12"
Gran Campeón.

RAZA ABERDEEN ANGUS

Gran campeón; campeón senior; copa The Aberdeen Angus Cattle Society; copa Corporación Argentina de Aberdeen Angus; "Tatay Proud Favour".—T. 599 [7732]; n. 31 oct. 1921; por Peasant of Glenfarraiss [5550] y Tatay Favourite 2 [04910].—Exp. S. B. Hale Cia. Ltda.

Reservado de gran campeón; campeón de 2 años; "Maceo"—T. 68 [8838]; n. 2 nov. 1922.—Exp. Suc. Pedro Estanguet.

Reservado de campeón senior; "Merry England".—T. 323 [7120]; n. 10 mzo. 1921.—Exp. R. Hogg.

Campeón junior; "Go On Ombú 2".—T. 347 [9109]; n. 8 mzo. 1923.—Exp. R. Hogg.

Reservado de campeón junior; "Juan Ombú".—T. 345 [8973]; n. 7 ene. 1923.—Exp. R. Hogg.

Reservado de campeón de 2 años; "Tatay Roray".—T. 652 [8694]; n. 11 oct. 1922.—Exp. S. B. Hale Cia. Ltda.

Campeona; "Eboneta".—T. 189 [08375]; n. 4 jul. 1922.—Exp. Barreto Hnos.

Reservado de campeona; "Perlita Black 1".—T. 02 [07362]; n. 1 abr. 1921.—Exp. Manuel Pizarro.

Premios Conjunto; y Asociación Argentina de Criadores de Aberdeen Angus; "Tatay Proud Favour"; "Tatay Roray" y "Tatay Reward".

T. 040 [8429]; n. 26 ago. 1922.—Exp. S. B. Hale Cia. Ltda.

Copa Charley; "Maceo" y "Capitán".—T. 06 [9365]; n. 5 jul. 1923.—Exp. Suc. Pedro Estanguet.

RAZAS LECHERAS

NORMANDA.—Campeón; "Tyrthos" (importada). T. 14199 H.B.A. 226; n. 1.º oct. 1921.

—Exp. E. Santamarina.—Reservado de campeón; "Las Hortensias Aramis" (importado).

T. 19 H.B.U. 738; n. 29 oct. 1921.—Exp. R. J. Shaw.—Premio Herd Book Normando.

E. Santamarina.—Premio José Avilina; Enrique Signoret y Cia.—Campeona; "Duchesse" (importada). T. 2821 H.B.A. 0295; n. mayo 1918.—Exp. E. Signoret y Cia.—Reservado de campeona; "Abundance" (importada).

T. 08 H.B.A. 01; n. 15 dic. 1914.—Exp. E. Santamarina.

JERSEY.—Campeón; "Saladin"—T. 3 H.B. A. 114; n. 6 oct. 1922.—Reservado de campeón; "Hope's Double" (importado). T. 53 H.B.A. 128; n. 1.º abr. 1922.—Campeona; "Fairlane Girl 2" (importada). T. 622 H.B. A. 0159; n. 9 jul. 1921.—Exp. Gmo. Udaondo.—Reservado de campeona; "Hawke bury Lady Ship" (importada). T. 918 H.B. A. 0195; n. 21 nov. 1918.—Exp. C. Goulter.

FLAMENCA.—Campeón; "Bellot" (importado). T. 779 H.B.A. 321; n. jul. 1923.—Exp. Fernando Dufour.—Reservado de campeón; "Compadre"—T. 14 H.B.A. 276; n. 12 feb. 1921.—Exp. Hernán Ayerza.—Campeona; "Bichette"—T. 5472 H.B.A. 0691; n. en 1919.—Reservado de campeona; "Cocotte"—T. 810 H.B.A. 0686; n. en 1918.—Exp. F. Dufour.

HOLANDA ARGENTINA.—Campeón; "Sir Ollie Pontiac Sarcastic Hartog"—T. 502 H. B.A. 06 Blanca y negra; n. 12 jul. 1921.—Exp. Juan Hunter e hijo.—Reservado de campeón y premio Vicente L. Casares; "Heinrich"—T. 20 H.B.A. 128. Blanca y negro; n. 21 jul. 1922.—Exp. B. Villanueva.—Campeona; "Zehringdale Pontiac Hartog" (importada). T. 8 H.B.A. 060. Blanca y negra; n. 20 ago. 1917.—Reservado de campeona;

"Hunter's Ollie Moois Armsby Posch".—T. 500 H.B.A. 075. Blanca y negra; n. 28 oct. 1920.—Exp. Juan Hunter e hijo.

EQUINOS

RAZA ARGENTINA (criolla).—Campeón y Prem. Jockey Club; "Pampero 47".—R. P. 47 S. B. Def. 105. Colorado; n. 18 ene. 1921.—Reservado de campeón; "Pampero 33".—R. P. 33 S. B. Def. 104. Zaino; n. 1.º nov. 1919.—Enrique C. Crotto.—Campeona y Premio Emilio Solanet; "Vainilla Chardal".—R. P. 78 S. B. Prep. 0641. Alazana roana; n. 7 dic. 1921.—Exp. P. y E. Solanet.—Reservado de campeona; "Tampara 40".—R. P. 40 S. B. Prep. 0292. Tortada; n. 13 ene. 1920.—Exp. E. C. Crotto.

RAZA ARABE.—Campeón; "Haurram" (Premio Jockey Club 1920). R. P. I. Inscripto. Alazán; n. 30 sept. 1912.—Exp. H. Ayerza.

Reservado de campeón y Premio Jockey Club; "Kabad".—R. P. 83 Inscripto. Dorado; n. 10 nov. 1921.—Exp. A. Ayerza.—Campeona; "Aática".—R. P. 246. Inscripta. Alazana; n. 10 sept. 1916.—Reservado de campeona; "Khalkhat".—R. P. 332. Inscripta. Alazana; n. 6 nov. 1922.—Exp. H. Ayerza.

RAZA ANGLO-ARABE.—Campeón; "Bekr" (importado). R. P. 46. S.B.U. Vol. Alazán; n. 9 oct. 1918.—Reservado de campeón; "Itlal" (importado). R. P. 54. S.B.U. Vol. 5. Alazán; n. 6 nov. 1922.—Exp. Félix Buxareo Oribe.

SANGRE PURA DE CARRERA.—Campeón y Prem. Jockey Club; "Doncell".—R. P. I. Inscripto. Zaino colorado; n. 8 oct. 1917.—Exp. Julio Victoria Roca.—Reservado de campeón; "Humbertito".—R. P. 2. Inscripto. Zaino colorado; n. 8 oct. 1913.—Exp. R. F. Benzley.

RAZA HUNTER.—Campeón y Prem. Jockey Club; "Rambler".—R. P. 3. S. B. Def. 75. Alazán; n. 30 oct. 1922.—Exp. Juana D. de Malbrán.

RAZA POLO PONY.—Campeón y Prem. Jockey Club; "Marmion".—R. P. 1. Inscripto. Zaino; n. 7 oct. 1920.—Exp. Eduardo Asb.—Reservado de campeón; "Tartarin".—R. P. 1. Inscripto. Zaino; n. 17 oct. 1918.—Campeona; "Ranita".—R. P. 6. Inscripta. Zaina colorada; n. 20 ene. 1915.—Reservado de campeona; "Venturosa".—R. P. 5. Inscripta. Alazana; n. 16 oct. 1922.—Exp. M. A. Martínez de Hoz.

RAZA HACKNEY.—Campeón; "Tatay Rover".—R. P. 359. S. B. Def. 1915. To tado; n. 2 oct. 1921.—Reservado de campeón; "Tatay Trumpeter".—R. P. 352. S. B. Def. 1910. Alazán; n. 22 sept. 1921.—Exp. S. B. Hale Cia. Ltda.

RAZA HACKNEY PONY.—Campeón y Prem. Jockey Club; "Trotter".—R. P. 62. S. B. Def. 2067. Zaino; n. 24 dic. 1922.—Reservado de campeón; "Tom Mix".—R. P. 60. S. B. Def. 1982. Zaino; n. 18 nov. 1922.—Exp. Suc. E. de Anchoena.

RAZA ANGLO-NORMANDA.—Campeón y Prem. Jockey Club; "Marianito".—R. P. 3. S. B. Def. 163. Alazán; n. 28 jul. 1922.—Exp. Leonor A. de Olivera.—Reservado de campeón; "Mitrailleuse".—R. P. 25. S. B. Def. 143. Alazán to tado; n. 30 oct. 1920.—Exp. Enrique Santamarina.

RAZA PERCHERÓN.—Campeón y Prem. Jockey Club; "Unionist" (importado). S. B. F. 149031. Tordillo; n. 10 jun. 1920.—Exp. E. Santamarina.—Reservado de campeón; "Urou" (importado). S. B. Def. 3223. Tor

dillo; n. 2 mayo 1920.—Campeona: "Ranla ta"—R. P. 285. S. B. Def. 03551. Tordilla; n. 2 oct. 1922.—Exp. Suc. de Pedro Estanguet.—Reservado de campeona: "Printemps".—R. P. 187. S. B. Def. 03446. Obscura; n. 15 dic. 1921.—Exp. María Ch. de Erramouspe.—Prem. Société Hippique Percheronne de France: "Rayon D'Or", "Grek't" y "Alencon".—Exp. Suc. de E. de Anchorena.

RAZA BOULONNAIS.—Campeón: "Napoleón"—R. P. 130. S. B. Def. 271. Tordillo; n. 23 sept. 1921.—Exp. Angel Velaz.—Reservado de campeón: "César".—R. P. 4. S. B. Def. 105. Alazán; n. 28 ago. 1914.—Exp. R. Schulz.

RAZA SUFFOLK PUNCH.—Campeón: "Mascot"—R. P. 31. S. B. Def. 135. Alazán; n. 12 sept. 1922.—Reservado de campeón: "May King".—R. P. 28. S. B. Def. 124. Alazán; n. 30 oct. 1921.—Exp. Juana D. de Malbrán.

RAZA CLYDENDALE.—Campeón: "Ardende" (importado). R. P. 1. S. B. Def. 1544. Colorado; n. 31 mar. 1919.—Exp. J. B. Amespil.—Reservado de campeón: "Dumcro's Victory" (importado). R. P. 1. S. B. Def. 1628. Zaino; n. 10 jun. 1918.—Reservado de campeona: "Alston's Lady Cedric 3".—R. P. 174. S. B. Def. 01675. Zaina negra; n. 1 feb. 1921.—Exp. Gmo. Alston.—Campeona: "Masidonia 6".—R. P. 72. S. B. Def. 01024. Colorada; n. 10 oct. 1915.—Exp. G. Villafrae hijos.

RAZA SHIRE.—Campeón; premios: *Jockey Club*; *The Shire Horse Society* y *Carlov Cavaliers*: "Drabble Charming Harold".—R. P. 501. S. B. Def. 1359. Colorado; n. 25 oct. 1922.—Reservado de campeón: "Drabble Battle Ship".—R. P. 485. S. B. Def. 1323. Colorado; n. 4 dic. 1921.—Premio *The Shire Horse Society*: "Drabble Leaf".—R. P. 258. S. B. Def. 01167. Colorada; n. 2 nov. 1918.—Exp. Alfredo Drabble y Hnos.

OVINOS

RAZA MERINO ARGENTINO.—Campeón: N.º 126 (lote 2431). Reg. Def. M. 3; n. abr. a mayo 1922.—Suc. R. A. López Lecube.—Reservado de campeón: N.º 2449.—T. 1. Reg. Def. M. 1; n. abr. a mayo 1922.—Campeón torrogo: N.º 2502.—T. 19. Reg. Def. M. 1; n. abr. a mayo 1923.—Reservado de campeón torrogo: N.º 2503.—T. 16. Reg. Def. M. 1; n. abr. a mayo 1923.—Exp. Cleodonio Pereda.—Campeona: N.º 3152 (importada). T. 2592. F. B. U. 15844; n. oct. 1922.—Exp. Yda. de Pedro Malbrán.—Reservado de campeona: borrega 3157.—Exp. C. G. Oliviera.—Premio Eduardo Oliviera: Vicente Bó.—Premio Conjunto: Cleodonio Pereda.

RAZA MERINO AUSTRALIANO.—Campeón: N.º 22517.—T. 851. Reg. Def. B. 1; n. oct. 1922.—Exp. The Río Negro (Argentina) Lani Co. Ltd.—Reservado de campeón: N.º 2522 (importado). T. G. U. 3. F. B. A.; n. sept. 1920.—Exp. G. F. Watts.

RAZA LINCOLN.—Campeón (esquilado): N.º 2587.—T. 1. Reg. Def. L. 45; n. ago. 1922.—Exp. J. B. Iraizoz.—Reservado de campeón: N.º 2608 (import.). T. 248. F. B. A.; n. feb. 1923.—Exp. Luis Miller.—Campeón borrego (lana entera); premio Lincoln: N.º 2631 (import.). T. 69. F. B. A.; n. 1923.—Reservado de campeón borrego: N.º 2691 (import.). T. 254. F. B. A.; n. en 1923.—Exp. E. St. C. Haydón.—Campeón borrego (esquilado): N.º 2881.—T. 2. Reg. Def. L. 45; n. ago. 1923.—Reservado de campeón: N.º 2884.—T. 14. Reg. Def. L. 45; n. ago. 1923.—Exp. J. B. Iraizoz.—Campeona (lana entera): N.º 3204.—T. 1529. Reg. Def. L. 90;

n. ago. a sept. 1923.—Exp. Suc. Patricio A. Smith.—Reservado de campeona: N.º 3207.—T. 8. Reg. Def. L. 45; n. ago. 1923.—Campeón borrega (esquilada): N.º 3240.—T. 24. L. 45; n. ago. 1923.—Reservada de campeón: N.º 3235.—T. 6. Reg. Def. L. 45; n. ago. 1923.—Exp. J. B. Iraizoz.—Copa Pedro y Antonio Lanusse, y premio Miller Challenge Cup: J. B. Iraizoz.

RAZA BORDER LEICESTER.—Campeón: número 2891.—T. 1. Reg. Def. B. L. 1; n. 25 jul. 1923.—Reservado de campeón: N.º 2892.—T. 7. Reg. Def. B. L. 1; n. 14 ago. 1923.—Exp. Hope y Heriberto Gibson.

RAZA ROMNEY MARSH.—Campeón (esquilado), y premio al mejor Romney: N.º 2894.—T. 168. Reg. Def. R. 2; n. sep. a nov. 1922.—Exp. C. I. Newton.—Reservado de campeón: N.º 2919 (import.). T. 108. F. B. I. 55467; n. 9 abr. 1922.—J. Shepherd.—Campeón (lana entera): N.º 2943 (import.). T. 20. F. B. A.; n. abr. 1923.—Exp. E. St. C. Haydon.—Reservado de campeón: N.º 3006 (import.). T. 111. F. B. A. 2109; n. 1923.—Exp. José Shepherd.—Campeón borrego (esquilado): N.º 3032.—T. 258. Reg. Def. R. 2; n. sept. a nov. 1923.—Exp. C. I. Newton.—Reservado de campeón: N.º 30041.—T. 87. Reg. Def. R. 41; n. jul. 1923.—Exp. G. A. y M. A. Dale.—Campeona (lana entera): N.º 3269 (import.). T. 127. F. B. A. 01448; n. 1923.—Reservado de campeón: N.º 3272 (import.). T. 139. F. B. A. 01451; n. 1923.—Exp. J. Shepherd.—Campeón borrega (esquilada): N.º 3311.—T. 15. Reg. Def. R. 43; n. nov. 1923.—Exp. H. G. Wendorff.—Reservada de campeón: N.º 3291.—T. 92. Reg. Def. R. 2; n. sept. a nov. 1923.—Exp. C. I. Newton.—Premio Conjunto: José Shepherd.—Premio "Kent of Romney Marsh Sheep Breeder's Association": C. I. Newton.

RAZA CORRIEPALE.—Campeón borrego (lana entera): N.º 3083.—T. 4. Reg. Def. C. 3; n. sept. 1923.—Reservado de campeón: número 3082.—T. 11. Reg. Def. C. 3; n. sept. 1923.—Exp. Suc. de Jorge Corbett.—Campeón (lana entera): N.º 3071 (import.). T. 6. Reg. Def. C. 20.—Exp. C. R. T. Winkill.

RAZA OXFORD SHIRE DOWN.—Campeón: N.º 3098 (import.). T. 7376. F. B. A. 212; n. 1923.—Exp. R. Herrera Vegas y hijos.—Reservado de campeón: N.º 3085 (import.). T. 7011. F. B. A. 181; n. 1921.—Campeona: N.º 3320.—T. 443. Reg. Def. 01; n. acto. 1923.—Reservada de campeona: N.º 3319.—T. 142. Reg. Def. 01; n. ago. 1923.—Premio Conjunto: J. D. de Malbrán.

RAZA HAMPSHIRE DOWN.—Campeón y Copa "Hon. Lady Hulze": N.º 3119.—T. 81. Reg. Def. H. 25; n. sept. 1923.—Exp. García Victoria Hnos.—Reservado de campeón: N.º 3115.—T. 12. Reg. Def. H. 4; n. ago. 1923.—Exp. G. Otero Lozano.—Campeona: N.º 3325.—T. 158. Reg. Def. H. 21; n. jul. a oct. 1923.—Reservado de campeona: número 3324.—T. 156. Reg. Def. H. 21; n. jul. a oct. 1923.—Exp. Carlos P. Boero.—Premio Conjunto: G. Otero Lozano.

RAZA SHROPSHIRE DOWN.—Campeón: número 3142 (import.). T. 494. F. B. A.; n. may. 1923.—Reservado de campeón: N.º 3144 (import.). T. 496. F. B. A.; n. mzo. 1923.—Exp. Sides y Poels.—Campeona: N.º 8832.—T. 7. Reg. Def. S. 32; n. ago. a sept. 1923.—Exp. E. F. Pereda.—Reservado de campeona: N.º 3335.—T. 105. Reg. Def. S. 80; n. jul. a sept. 1923.—Exp. Pedro T. Pagés.—Premio Conjunto: Sides y Poels.—Prem. Asociación Criadores: R. Herrera Vegas y hijos.

RESEÑA DE DEPORTES Y JUEGOS ATLETICOS 1923-24

TIRO DE GUERRA

Tiro Federal Argentino. — Concursos y Campeonos, 1923.

1923, Sept. 17-23: Concurso anual. Campeón de Sociedades. Copa nacional de revólver: 1.° Tiro Federal Argentino de la Capital, 1361 p. — Copa de Honor "Alvear": 1.° Tiro Federal Arg. de la Capital, 1026 p. (J. Martino, campeón de conjunto; A. Rico, A. Arana y J. del Mazo. — Escudo Argentino (trofeo Vassalli): 1.° Tiro Federal Arg. de la Capital, 1432 p. (A. Rico, J. Martino y A. Arana). Campeón de conjunto, de pie y de rodilla: J. A. Rocca, 500, 171 y 163 p., respectivamente. Campeón de cuerpo a tierra: A. Rico, 174 p. — Campeonato a fusil del Ejército y la Armada: 1.° Cuerpo de Artillería de Costas, 473 p. (L. Aróvalo, F. di Bello, J. Primus, F. Vazzani, M. Perona, O. Corniali, A. López y E. Rojas). Campeones de conjunto: 1.° Orange B. López, 2.° L. Chamarro. — Campeonato Escolar: 1.° Colegio La Salle, 411 p. (F. Uriburu, R. Gaig, C. Guastavino, J. Nava, R. Vittoni y C. Paillot). Campeones de conjunto: 1.° P. Cagnasso, 2.° J. Nava. — Campeonato Especial: 1.° Policía de la Capital, 782 p. (F. Espinola, campeón de conjunto; J. Gatti, E. Vaca, J. Martínez, O. C. Ferreyra y P. Peñades). Categorías individuales, Fusil: "Patria": 1.° F. Lizarán; "Punto Céntrico": 1.° M. Garobio. — Campeonato del Mäuser: 1.° A. Cavatorra. — Trofeo "Bukner": 1.° A. Vá; categ. 5.ª: 1.° A. Rico; categ. 6.ª: 1.° S. Alsina; categ. 7.ª: 1.° A. Piovonotti; categoría 8.ª "Destreza": 1.° A. Daneri; categoría 9.ª: 1.° A. Marcone; categ. 10.ª: P. Pedotti; categ. 11.ª "Estímulo": 1.° J. Nava; categ. 12.ª "Ángel Veláz": 1.° O. Landolfi; categ. 13.ª "Senado de la Nación": 1.° H. Degano; categ. 14.ª "reservistas menores y estudiantes": 1.° L. Beech; 2.° grupo: 1.° B. Usandizaga; 3.° grupo: 1.° V. Botaro. Categ. 17.ª "especial": 1.° C. Dominicia; categ. 18.ª: 1.° M. A. Salgueiro; cat. 19.ª: 1.° A. J. Orfía; cat. 20B: 1.° R. Pérez Aubone; categ. 21C: 1.° F. Araújo. — Tiro de revólver (tiro de defensa): 1.° V. Bigand (h.). — Defensa B: 1.° S. Rodríguez Loredó. — Pistola a voz de mando: 1.° V. Bigand. — Carabina: A: 1.° O. Echeveste; B: 1.° Srta. M. E. Cagnasso. — Categ. 26: 1.° L. Amaya. — Categ. especial (30 tiros): 1.° O. Dominicia. — Oct. 29: Concurso fusil: Premio Farmacia Franco-Inglesa: 1.° P. Pensotti, 226 p.

1924, Sept. 8: En Concordia (E. R.). Final Campeonato de la Bandera: 1.° Tiro Federal Arg. de la Capital, 441 p. (P. Cagnasso (h.), F. Ezcurrea y L. Peirano). — Torneo interprovincial de revólver: Campeón: Tiro Federal de Paraná (M. Ospinalde, A. Imboden y Pedro Mutio).

Sociedad Italiana de Tiro a Segno.

1923, Oct. 21: Se inicia el gran concurso anual. — Nov. 5: Campeonato especial "Copa Bigand": 1.° Cuerpo de Bomberos de la Capital, 860 p. (A. Ahumada, G. Luna, S. Falcinella, E. Morandini, E. Martínez y F. Orfía). Campeones: de conjunto y de cuerpo a tierra: R. Vaca con 149 y 54 p.;

de pie: A. Ahumada, 50 p.; de rodilla: N. Falcinella, 52 p. — Nov. 25: Finaliza el gran concurso anual. Campeón social: 1.° H. Degano, 233 p. — Campeonato del máuser: 1.° A. Rico, 227 p. — Categ. "Patria": 1.° A. Daneri, 5 impactos y 168 p. — "Punto céntrico": H. Degano, 44 p. — Prem. "Tomás Santa Coloma": 1.° A. Pugnali, 487 p. — Prem. "Confederación de Tiro": 1.° A. Pugnali, 145 p. — Prem. "Argentina": 1.° A. Vá, 271 p. — Prem. "América": 1.° T. Moro, 219 p. — Prem. "Gral. A. Díaz": 1.° Frescia, 79 p. — Prem. "Senado de la Nación": 1.° O. J. Neasi, 134 p. — Prem. "Italia": 1.° L. Reburonas, 276 p. — Prem. "M. T. de Alvear": 1.° O. Dominicia, 277 p. — Prem. "Pedro Aguerre": 1.° A. Cummins 568 p. — Prem. "Roma": 1.° A. Orfía, 142 p. — Prem. "XX Septiembre": 1.° P. Cagnasso, 279 p. — Pre. "Defensa": 1.° L. Amaya con 24 p. — Carabina: Prem. "Próceres": 1.° A. Rico, 247 p. — Prem. "Patricias Argentinas": 1.ª María E. Cagnasso, 244 p. — Categ. menores: 1.ª María E. Bianchi, 125 p. — Ago. 28: Campeóna de oficiales y suboficiales de las naves italianas. Oficiales: 1.º equipo del "San Giorgio" (León Cianurco, campeón de conjunto). — Suboficiales: 1.º equipo del "San Marco" (campeones: J. Ciccolesi y D. Romita).

Federación Atlética de Empleados Nacionales

1923, Octubre: Concurso anual. Campeón de máuser: 1.° A. Rico, 245 p. — Campeonato interclubes: 1.° Arsenales de Guerra, 658 p. (A. Rico, C. Gutiérrez, J. L. Urrutia). Campeón de conjunto: S. Alsina, 226 p. — Categ. "Hispano-América": 1.° V. Stábiile, 87 p. — Categ. "Estímulo": 1.° J. Porro Freitas, 82 p. — Revólver: campeón: A. Rico, 220 p. — Campeonato interclubes: 1.° Ministerio de Obras Públicas, 391 p. G. González Lelong, campeón de conjunto, y F. Tapper. — Categ. "Estímulo": 1.° E. Oviedo, 111 p. — Fusil (series ilimitadas): 200 m.: 1.° S. Alsina, 238 p. — 150 m.: 1.° M. Sánchez, 178 p.

Sociedad Tiro Suizo de Buenos Aires.

1923, Nov. 25-Dic. 9: Concurso 51.º aniversario. Fusil: "Patria": 1.° F. Wyss, 5 impactos y 170 p. — "Punto céntrico": 1.° I. Zauchinger, 50 p. — Campeón de Máuser: 1.° A. Daneri, 236 p. — Blanco "Argentina", categ. A especial y A: 1.° F. Wyss, 314 p. — Categ. B y principiantes: 1.° T. Lange, 758 p. — "Suiza": 1.° O. Kirchner, 329 p. — Revólver: Blanco "Pedro Aguerre", arma de guerra: 1.° Manuel Salgueiro, 281 p. — Arma libre: 1.° P. Cagnasso, 285 p. — Blanco "Bigand": 1.° S. Rodríguez Loredó, 25 impactos en 25' 1/5. — Blanco "Pedro Aguerre", socios del Tiro Suizo: 1.° H. D. Veronelli, 265 p. — Carabina: Blanco "Helvecia": 1.ª Srta. María E. Cagnasso, 146 p. — Blanco "Fibes": 1.º Juan Cagnasso, 242 p.

TIRO A LA PALOMA

Gun Club.

1923, Oct. 12: "Gran Premio España": E. Tolomei, J. Badano y J. Zambonetti. 1924, Feb. 10: Premio "Cincuentenario de Mar del Plata": 1.° H. Pini; 2.° J. Bernasconi. — Abril 6: Inauguración tempora-

da, Prem. "Aperturn": 1.º J. de Giacomi; 2.º y 3.º divididos.—18: Prem. "Provincia": 1.º y 2.º G. Riva y J. Olivari.—27: Copa "Gun Club": E. Mania.—Mayo 18: Prem. "Libertad": 1.º Dr. A. Mihura; 2.º capitán González.—25: Prem. "Patria": 1.º y 2.º V. Fogli y capitán González; 3.º E. Campomar.—Jun. 8: Prem. "Neuquen": 1.º y 2.º J. Badano, V. Fogli y R. Lagos García.—22: Prem. "Aniversario": F. Woodgate.—29: Copa "Gun Club 1924": J. Badano.—Julio 9: "Gran Premio República Argentina": E. Tolomei.—12: Prem. "Corrientes": E. Tolomei.—Ago. 3: Prem. "Agosto": 1.º B. Cittadini; 2.º J. Badano.—17: "Suipacha": 1.º y 2.º D. de Urquiza y A. Olivari.—30: "Gran Prem. Santa Rosa": J. Bernasconi, A. Olivari y L. Ruiz.

GOLF

Golf Club Argentino.

1923, Sept. 21-30: Match anual: Argentinos vencen a Extranjeros por 11 a 7.—Oct. 3: Final campeonato de damas 1923: Sra. A. Nicholson.—24: Premio "Chantrill" (damas): Sra. H. Williams (70 nt.).—Final Copa "Gálvez": M. Demaría Sala y H. A. Roberts.—Nov. 11: Copa "Esculapio": Dr. P. Chutro (+ 1).—18: Premios "E. O'Farrell" y "C. Pereyra Pinto": Sra. S. M. de R. Saráchaga y A. Nicholson (+ 5 y 4 a jugar).—24: Clausura y distribución de premios. "Foursomes": Srta. E. Campos Carles y E. B. Sansot.—Dic. 2: A. benedictio del Asilo Ntra. Sra. de Luján: "Stroke abierto": F. van Peorgh y M. Demaría Sala (74 nt.).—"Foursomes": Sr. y Sra. de Daly (73 nt.).—Driving: M. Demaría Sala.—Putting: Sr. G. Herten.—16: Copa "Mala Suerte": M. Demaría Sala y A. Durrañoña (73 nt.).—22-23: Copa "Vicepresidente": A. Casado (67 nt.).—Prem. "A. Nicholson": Srta. J. Calvo (66 nt.).

1924, Mayo 4: Iniciación temporada.—Copa "Cazón": R. H. Roberts (71 nt.).—14: Copa "Inauguración" (damas): Sra. S. M. de R. Saráchaga.—17: Festival a beneficio de la Sociedad San Vicente de Paul.—18: Copa "Torquist": R. L. Olivera (155 nt.).—Junio 1: Copa "Jockey Club": F. Elortondo (3 y 2).—8: Copa "Mackinlay": C. Navarro Estrada (73 nt.).—19: Copa "Aguirre": J. M. Eddy (147 nt.).—21: Copa "Capitán": Srta. Esther Campos.—Julio 6: Copa "Capitán": H. A. Roberts (+ 3).—"Foursomes": señorita. C. f. Serstevens y C. G. Dodds (+ 3).—13: Final "Copa 9 de Julio": H. A. Roberts.—27: Copa "F. C. O. A.": A. Nicholson (+ 2).—30: "Bogey" (damas): Srta. F. M. Cazón (+ 3).—Ago. 10: Copa "Presidente": Tulio Martín (+ 2).—14: Concurso banderas (damas): Srta. Marcela Torres.—17: Final "Copa S. Smiles": L. f. Serstevens (40 nt.).—30: Campeonato profesional del Río de la Plata: Ramón Rivarola.—31: Copa "Emilio Mitre": F. Elortondo y C. G. Dodds (167 nt.).—Sept. 14: Final Copa "Gálvez": H. R. Limpenny y C. G. Dodds (9 y 8).—Copa "Esculapio": C. Dónovan.

Mar del Plata Golf Club.

1923, Semana de Primavera. Oct. 30: Copa "Comisión": M. Demaría Sala.—Copa "Semana M. del P.": Srta. Raquel Guerrico y D. H. Whitehead.—Nov. 2: Copa "Glorioso Día": Srta. Susana Campos y A.

Huergo.—1, 2, 3: Gran copa "F. C. Sud": A. Rosenberg.—Copa "Runner up": E. O. Graham.—Copa clasificación "Gran Copa F. C. S.": F. Dutes.—3: Copa "Primavera": Srta. E. Campos Carles.—Cop. "Plantados": E. Pueyrredón.—4: Copa "América": H. A. Roberts.—Dic. 25: Copa "Inauguración": A. Leslie.—30 y 31 y Enero 1.º de 1924: Copa "Bristol Hotel": M. Demaría Sala.

1924, Enero 1.º: Copa "Año Nuevo": D. W. Sibbald.—Copa "Labourdette": A. Labourdette (h.).—6: Copa "T. T. Watson": G. H. Weyand.—20: Copa "Mappin": A. Labourdette.—24: "Mixed Foursomes": 1.º Srta. E. Campos Carles y E. O. Farrell.—26: Copa "Justicia VIII": H. Villamil.—27: "Four Ball" (Caballeros): Luis Nelson y A. Durrañoña.—Feb. 3: "Choice Score Handicap": A. Casado.—6: Copa "Club General Pueyrredón" (Damas): Srta. E. Campos Carles.—Copa "Justicia IX": C. Giménez Zapiola.—10: Copa "Cincuentenario": J. Atucha (h.).—Copa "Cincuentenario": Srta. Mercedes Dose y J. M. Acevedo.—17: Copa "Club Gral. Pueyrredón": Pablo E. Moreno.—20: Copa "Dr. P. Chutro" (Damas): Srta. Susana Campos Carles.—22: Concurso "Four Ball" (Damas): Sra. C. O. de Livingston y Srta. Mercedes Dose.—23: Copa "Justicia X": E. Mongay.—24: Copa "J. M. Bustillo": C. Raybad Roca (las 2 copas).—25-29: Copa "El Diario": Srta. S. Campos Carles.—Mzo. 2, 3 y 4: Copa "Club Mar del Plata": C. G. Dodds.—Copa "Runner up": P. Chutro.—6: Copa "Juan Nelson": Sra. May N. de O'Farrell y L. P. O'Farrell.—Copa "Hospital Mar del Plata": Srta. Esther Campos Carles y Cirilo G. Dodds.—Concurso de putting (Damas): Srta. Sara Pueyrredón; (Caballeros): C. Dónovan.—Driving: Carlos Carabassa.—8, 9 y 10: Copa "E. Torquist": C. B. Bradbury.—12-13: Campeonato "M. del P. Golf Club" (Damas): Sra. C. O. de Livingston.—Copa "Ocean Club": Srta. Mercedes Madero.—15-16: Gran Copa Campeonato "M. del P. Golf Club": F. Elortondo.—Copa "Ricardo E. Green": J. M. Astigueta.—19: "Choice Score Handicap": T. Martín.—20-21: Copa "E. Riglos" (Damas): Srta. M. Torres.—22, 23 y 24: Copa "San Patricio": F. Carabassa.—Clasificación de la Copa "San Patricio": empate entre C. Dónovan y A. del Solar Dorrego.—30: Copa "Consejo Escolar": Srta. I. Calvo y P. E. Moreno.—Abr. 5-6: Gran Concurso abierto para Aficionados y Profesionales.—Profesionales: José Jurado; Aficionados: Federico Elortondo, scratch (322 nt.), Raúl Chapar, handicap (312 nt.).—Copa "Sir Albert Bowen": F. A. Mackenzie.—18, 19 y 20: Copa "Sir Henry Bell": O. B. Bradbury.—Copas "Bogey Continuo" (Damas): Srta. Esther Campos Carles.—Caballeros: O. Raybad Roca.

San Andrés Golf Club.

1923, Oct. 7: Campeonato abierto. Final: A. Pérez (303 nt.); 2.º J. Jurado (305).—14: Final campeonato de aficionados: J. J. Cruickshank.—Campeonato interclubs: 1.ª división: San Andrés G. C.; 2.ª: San Andrés G. C.—Damas: G. C. Argentino.—Bogey: Caballeros: J. May; Damas: Srta. Campos.—Nov. 1.º: 28.º Torneo anual. "Copa de la Soc. de San Andrés": J. J. Cruickshank.—Handicap: Clase A: T. Mc

Ewan; B. S. Mackay.—Handicap abierto: Veteranos": R. H. H. L. Kidd.—Copa "W. Glossop.—Clock Roberts.—Putting: D. W. Glossop.—Clock Golf: H. L. Kidd.—24: Clausura: "Flag Competition": Sr. J. Sra. Livock.—Clock Competition: Sr. J. Campos y M. Demaría. Golf: Srta. Susana E. A. Thompson y J. J. Pratt.—Mixtos: Sr. y Sra. E. P. Daly.

1924, Abr. 6: Casados vencen a Solteros por 17½ a 6½.—Mayo 4: Iniciación temporada: "Medal Play": J. Hays Bell (74 nt.).—"Foursomes": Sra. Wright y E. H. Wright (80 nt.).—21: Concurso mensual de damas: Srta. de Rugerou (73 nt.).—25: Copa "Empire Day": J. J. Gillies (72 nt.).—Junio 1.º: "Copa F. O. C. A.": H. W. Jacobs (+2).—12: Premio "Capitán" (damas): Sra. Livingston (—1).—19: Copa "Buchanan": H. Blake Tyler (—1).—22: Concurso mensual: H. M. Porter (74 nt.).—13: Finales Copa "4 de Julio": D. Murchison.—20: Concurso mensual: E. C. Brown (74 nt.).—29: Premio "Presidente": Sra. Miller (68 nt.).—Agto. 3: Premio "Presidente" mensual: C. H. Curry (78 nt.).—24: Premio "Presidente": H. B. Braisted (+3).—Sept. 7: Copa "Smith": J. I. Cruickshank (155 nt.).—Copa "Logan": C. O. Batchelder (161 nt.).—Final "Rose Bowl": Sra. Nicholson (+1).—9: "Four Ball": Srtas. Wallace y Grayson (73 nt.).—18: Trofeo "Wayward": Sra. Porter (79 nt.).

San Isidro Golf Club

1923, Oct. 21: Prem. Japoneses para damas: Srta. J. M. Obarrio.—25: Prem. "Mongiardi": Srta. de Keenan (79 nt.).—Nov. 18: Clausura y distribución de premios. "Stroke abierto": S. W. Goddard.—Mixtos dobles: Srta. J. M. Obarrio y A. Bluffat.—Putting: Sra. de Robertson y A. Scott.—Clock golf: A. Moffat.—Driving: J. J. Cruickshank.

1924, Feb. 24: Final "Copa de Verano": Ross White.—Mzo. 30: Final concurso de Damas: Sra. A. Mongiardi (76 nt.).—Team del Capitán contra team del Vice Capitán.—Mayo 4: Iniciación de la temporada oficial. Concurso "Bogey": K. Henderson.—"Mixed Foursomes": Srta. Igon y A. E. Burns (76 nt.).—Driving: K. Henderson.—Clock Golf: Sra. Pearson y B. R. Holm.—Putting: H. Wright y H. Okano.—11: Copa "F. O. C. A.": K. Henderson (153 nt.).—18: Handic. mensual: A. C. Laug (75 nt.).—22: Stroke mensual (damas): Srta. Igon (76 nt.).—Jun. 1.º: "Premio Presidente": B. D. Crawley (+2).—8: Copa "Jockey Club": R. B. Holm (71 nt.).—15: Handicap de junio: S. O. Bush.—22: Premio "Capitán": D. Scott (+3).—Julio 11: Concurso banderas (damas): 1.º Srta. A. Lennon; 2.º Sra. Moffat.—13: Copa "L. Newbery Thomas": A. K. Ferrand (+2 y 1 a jugar).—27: Handicap mensual: A. Moffat (82 nt.).—31: Handicap mensual (damas): señorita Marshall (67 nt.).—Agosto 3: Premio "Ministro japonés": H. Atkinson (151 nt.).—"Handicap secreto": A. E. Burns (177 nt.).—7: Premio "Presidente" (damas): Sra. Harris (+2).—10: Copa "Balcarras": C. M. Young (+2).—14: "Choice Score" (damas): Srta. Wallace.—19: Concurso (damas): Sra. Prettyman (77 nt.).—Sept. 2: Premios "Lennon": Srta. Igon y Sra. E. Brown (70 nt.).—7: Copa

"Centenario": H. H. Vignoles (155 nt.).—Sept. 15: Copa "Casares" y Campeonato del Club: empate.—18: "Stroke mensual" (damas): Sra. G. P. Marriot (74).

Lomas A. C.

1923, Oct. 7: Premio "Presidente": R. T. Skinner (73 nt.).—14: Campeonato de Damas: Srta. W. Whyte.—21: "Copas Coghdan", clase A: J. G. Black; clase B: R. Walker.—28: Clausura de temporada.

1924, Marzo 30: Final del Concurso "Bogey" de verano: 1.º G. de Bourbey (+7); 2.º E. W. Hine (+6).—Abril 6: Iniciación de la temporada, premio "Apertura": S. D. Allchin (76 nt.).—20: Final "Knock out" de Pascua: W. R. Hutcheson.—Mayo 15: 1.º Concurso mensual de Damas: Srta. M. Willimen (74 nt.).—18: Concurso mensual: empate.—"Foursomes": Srta. W. Whyte y J. Mc Gaul (84 nt.).—Jun. 1.º: Concurso mensual: C. M. Tompsett (74 nt.).—19: Copa "Returned Volunteers": D. W. Glossop (76 nt.).—Julio 6: "Stroke": J. Moliné (75 nt.).—10: "Choice Score" (damas): Srta. Cribbes (74 nt.).—24: Copa "Burnet": Srta. W. Whyte (2 a 1).—27: Copa "Bieckert": W. Cowes (149 nt.).—Agto. 7: Concurso mensual: Sra. R. Lawrie (72 nt.).—10: Handicap mensual: E. S. Clarke (77 nt.).—15: Final "Whyte Shield": F. Cribbes (+1).—17: "Bogey": W. G. Kerr (+3).—Sept. 18: Concurso damas: Srta. G. Cribbes (78 nt.).—21: "Campeonato": J. Mc Gaul.—28: Premio "Presidente": W. R. Hutcheson (73 nt.).

Sáenz Peña Golf Club.

1923, Oct. 7: Premio "Capitán": Bryan y Fielding, por 2 a 1.—8: Se inicia el torneo por la "Copa Sanders"—24: Concurso abierto a una representante por club (damas): Sra. H. Brodhurst (84 nt.).—Final Copa Sanders": Sra. Rodman.—27: Clausura y distribución de premios. Clock Golf: Damas: Srta. M. Matthews.—Putting: Damas: Sra. H. M. Gubbins; Caballeros: H. Rawson.—Lofting: W. P. Hardie.

1924, Mzo. 22: Match anual de Ferrovianos contra "el Resto": 3½ a 4½.—Abril 5: Se inicia la temporada. "Dobles mixtos": Sra. de Jackson y Sr. Sperring (82 nt.).—"Concurso individual": W. P. Hardie (65 strokes)—6: "Bogey": E. M. Parkinson.—20: Final "Continuos Stroke": J. A. Sperring (76 nt.).—Mayo 14: "Stroke" (damas): Sra. de Wheaton (64 nt.).—18: "Stroke" mensual: H. M. Gubbins (75 nt.).—29: Concurso "Four Ball" (damas): Sras. de Chamberlin y Wheaton (70 nt.).—Junio 1.º: "Stroke" mensual: H. Tabossi (72 nt.).—Mixed: Sra. Gubbins y Stubbs (73 nt.).—4: "Stroke" (damas) Sra. H. Payne (72 nt.).—Julio 6: "Stroke" mensual: B. H. Smyth (76 nt.).—Agto. 6: "Stroke" (damas): Srta. White (75 nt.).—10: "Foursomes" Knock-out: J. M. Robertson y J. H. Brown (2 y 1).—17: "Stroke": J. H. Brown (74 nt.).—"Foursomes": Sra. Rodman y H. Tabossi (78 nt.).—24: Premio "Presidente": J. Mc Gowan.—25: Copa "Gostling": Sra. Wheaton.—Copa "Primavera": O. P. Russ (2 y 1).—Sept. 3: "Stroke" (damas): Sra. Brodhurst (72 nt.).—7: "Stroke": W. H. Ross (72 nt.).—"Foursomes": Sra. Wheaton y Knight (80 nt.).—21: Final "Copa Zavalla": E. M. Parkinson.

Ibicuy, por Benigno Fernández.—17: 20: "Regata Crucero Carmelo (R.O.U.): 1.º Océano, por J. J. Tapasakis.—27: "Premio Comodoro": 1.º Céforo, por O. Rodríguez.

Club Náutico Belgrano.

1924, Ene. 6: Copa "Comodoro": 1.º Afroditá, por Luis Dié.—13: Copa "América": 1.º Diamond, por E. M. Real de Azúa.—Feb. 10: Copa "Presidente": 1.º Hermes, por Luis Dié.—24: Copa "Jockey Club": 1.º Aurora, por Enrique Sieburger.—Premio especial para "Collecas": 1.º Topaz, por Pio Castellani.—Marzo 30: Regata "Single Handed" (1924): 1.º Isis, por A. Matarrodona.—Abr. 27: Prem. "Sabarín": 1.º Kalua, por Federico Ezcurrea.—Mayo 4: Copa "Estimulor": 1.º Hermes, por Raúl M. Tort.—Jun. 1.º: Copa "Piccardo": 1.º Isis, por A. Matarrodona.—8: Regata "Single Handed" (1923): 1.º Isis, por Raúl M. Tort.—Premio "Tripulantes" (1923-24): 1.º J. Rodríguez Iglesias; 2.º Bruno A. Lehman; 3.º Carlos Butmale y Werner Von Foerster.

Club Náutico Bucharado.

1923, Dic. 9: Premio "Municipalidad de la Capital": 1.º Bebo, por Guillermo Sieburger.—Premio "Varela": 1.º Kalua, por Federico Ezcurrea.—Premio "Balleto": 1.º Reimó, por E. M. Real de Azúa.—23: Premio "Belcaguy": 1.º El Plata, por Manuel J. Fernández (h.).—Premio "Neptuno": 1.º Curupú, por Benigno Fernández.—30: Premio "Comisión Directiva": 1.º Isis, por Luis Dié.

1924, Ene. 6: 1.ª Regata "Aspirantes": 1.º Bucharado, por Miguel Puntieri.—27: Premio "A. Grimoldi": 1.º Ibicuy, por José Pisati.—Feb. 3: 2.ª Regata "Aspirantes": 1.º Ibicuy, por Luis Guacci.—10: Premio "Comodoro Candiotti": 1.º Aguará, por Esteban Boggero.—17: Premio "Gottuzzo y Piana": 1.º Aguará, por Agustín N. Candiotti.—Mzo. 3: Premio "Bignoli": 1.º Parana, por José García Querol.—16: Prem. "Bombicino" (damas): 1.º Zeus, por Lina Borrachia.—Abr. 13: Premio "Eolo": 1.º Isis, por B. A. Lehman.—Mayo 11: Prem. "Pastorino y Sala" (Clausura): 1.º Ibicuy, por Benigno Fernández.—18: 3.ª Regata "Aspirantes": Premio "Guacci Hnos."—1.º Bucharado, por Miguel Puntieri.—Jun. 8: Prem. "Antofañanas": 1.º Ibicuy, por Juan Molina (h.).—Premio "Tripulantes": 1.º A. Latini, 2.º M. Puntieri, 3.º Juan Bo.

Club Náutico Olivos.

1923, Nov. 25: Copa "El Gráfico": 1.º N.º 4, por F. Fernández.—Dic. 23: Copa "Comisión Directiva": 1.º Vidalita, por A. Salmann.—Premio para Pescadores": 1.º Siempre el mismo, por L. Ferrari.

1924, Ene. 6: Copa "Dr. José L. Cantilo": 1.º Laurel, por H. J. Fernández.—Mzo. 9: Premio "Municipalidad de V. López": 1.º Reimó, por D. A. Real de Azúa.—Premio "Comisión Directiva": 1.º Lampo, por L. Bianchi.—Prem. "Olivos": 1.º Aguará, por A. N. Candiotti.—Premio "Olivos" (dinghy): N.º 1, por O. Bruno.—Abr. 8: Copa "Club Náutico Olivos": 1.º F. Fernández.—27: Regata para dinghy: 1.º A. Massia.

Club Náutico de San Isidro.

1923, Dic. 2: Inauguración de la temporada. Copa "Andrés Rolán": 1.º O. A. Boggio.

1924, Feb. 9: Regata para damas: 1.º Lam-

po, por Srta. de Arrigotti.—17: Copa "San Isidro": 1.º M. Flaquer.—Marzo 2: Copa "Gaviota": 1.º Tala, por J. M. Yaniz.—5: Copa "Marín": 1.º Junco, por D. O. Bincaz.

REMO

Regatas Internacionales de Primavera.

1923, Nov. 1.: Junior Four A, 1 500 mets. "Prem. F. O. C. A.": 1.º C. de R. América, 6 min. 14 s.—Junior Four B, 1 500 mts. "Prem. Club. Canottieri Italiani": 1.º C. C. Italiani, 6 min. 19s.2/5.—Junior Single Scull, 1 500 m. "Prem. Cía. de Seguros": 1.º D. Nolting, 7 min. 11s.3/5.—Novicios Four, 1 500 m. "Prem. C. de R. La Marina": 1.º C. de R. América, 7 min. 17s.4/5.—Cadetes Four, 1 500 m. "Prem. Rosario Rowing Club": 1.º C. de R. La Plata, 6 min. 33s.2/5.—Senior Four, 2 000 m. "Pr. Copa América": 1.º C. de R. La Marina, 8 min. 30 s.—Senior Single Scull, 2 000 m. "Prem. Tigre Boat Club": 1.º O. Poulsen, 9 min. 10 s.—Senior Pair, 2 000 m. "Prem. Ruder Verein Teutonia": 1.º Bs. As. R. C., 9 min. 53 s.—Botes de buques de guerra (12 remeros). "Prem. Ministro de Marina": 1.º Base N. del R. de La Plata, 8 min. 26 s.—Junior Eight, 1 500 m. "Pr. C. de R. Hispano-Argentino": 1.º C. de R. Hispano-Argentino, 2 000 m. "Prem. C. de R. de Avellana": 1.º C. C. Italiani, 8 min. 31 s.—Senior Eight, 2 000 m. "Prem. Copa S. M. el Rey de España": 1.º Bs. As. R. C.

Regatas Interprovinciales de San Nicolás.

1923, Dic. 2: Novicios, 800 m. "Prem. Rosario Rowing Club": 1.º Nacional R. C., 4 min. 30 s.—Juniors Single Scull, 1 000 m. "Prem. Ovidio A. Lagos": 1.º R. E. Mac Laughling, 4 min. 40 s.3/5.—Cadetes, 1 000 m. "Prem. Juan B. Cordovilla": 1.º C. C. Italiani, Junior Four, 2 000 mets. "Prem. Cassini": 1.º Tigre Boat Club, 4 min. 35s.1/5.—Senior Single Scull, 2 000 m. "Prem. La Nación": 1.º Godio.—Junior Eight, 1 500 m. "Prem. C. de R. del Río Paraná": 1.º Tigre Boat Club", 5 minu. 10s.3/5.—Senior Four, 1 500 m. "Prem. Levie": 1.º C. de R. San Nicolás, 5 min. 40s.1/5.—Junior Double Scull, 1 500 m. "Prem. Crónica": 1.º Nacional R. Club, 6 min. 5s.3/5.—Novicios (señoritas), 400 m. "Prem. Matilde Ignacia Infante": 1.º C. de Remeros Alberdi.—Senior Eight, 2 000 m. "Prem. Nacional R. Club": C. de R. de San Nicolás (corrío solo).

Regatas Internacionales de Otoño.

1924, Mzo. 16: Remeros Novices.—Cadetes Single, 1 500 m. "Prem. C. de R. San Nicolás": 1.º C. C. Italiani, 5 min. 21 s.—Canoa simple, 300 m. 1.º M. Davel, 1 min. 40 s.—Novicios Four, 1 500 m. "Premio Nacional R. C.": 1.º L'Aviron R. C., 5 min. 49 s.—Doble (damas), 400 m.: 1.º C. de R. América.—Canoa doble, 400 m.: 1.º L'Aviron C. de R., 1 min. 42 s.—Cadete Scull, 800 m.: 1.º L'Aviron C. de R., 3 min. 52 s.—Cadetes Eight, 1 500 m.: 1.º Ruder Verein Teutonia, 5 min. 18 s.—Mzo. 30: Junior Four A, 1 500 m. "Prem. La Prensa": 1.º Tigre Boat Club, 5 min. 2/5.—Junior Single Scull, 1 500 m. "Premio Hospital de Caridad de Las Conchas": 1.º Tigre Boat Club (J. A. Kennard Da-

Cuando uno levanta la mirada puede detenerse en una obra de arte; la vida le parece como amarga, menos vacía, menos ruin. —Folco Testua.

vis), 5 min. 44 s.—Junior Four, 1 500 m. "Prem. Unión Remeros Aficionados del R. de la Plata": 1.º Ruder Verein Teutonia, 5 min. 10s.2/5. — Senior Four, 2 000 m. "Prem. Comisión de la Regata Internacional del Tigre": 1.º C. de R. Hispano-Argentino, 7 min. 31 s.—Senior Pair Oars, 2 000 m.: 1.º C. de R. La Marina, 21s.2/5.—Veteranos Four, 1 500 m. "Prem. Jockey Club": 1.º C. C. Italiani, 5 min. 55 s.—Junior Pair Oars, 1 500 m. "Premio C. de R. de Rosario": 1.º Tigre Boat Club, 6 min. 18s.2/5.—Senior Single Scull, 2 000 m.: 1.º Odd Poulsen, 9 min. 5 s.—Junior Double Scull, 1 500 m. "Prem. Rowing C. Argentino": 1.º Tigre Boat Club, 5 min. 44 s.—Junior Eight, 1 500 m. "Prem. Gobernador de Bs. Aires": 1.º Bs. Aires R. C., 5 min. 17 s.—Senior Double Sculls, 2 000 m.: 1.º C. O. Italiani, 6 min. 51s.2/5.

Regata del Río de la Plata (Dock Sur).

1924, Abr. 27: Junior Four A, 1 500 m. "Prem. Intendente Municipal de Avellaneda": 1.º C. de R. América, 5 min. 53s.2/5.—Junior Single Scull, 1 500 m. "Prem. C. de R. La Plata": 1.º Luis Dibar, 5 min. 51s.1/5.—Junior Four B, 1 500 m. "Prem. Organización Deportiva de la Provincia": 1.º C. de R. Avellaneda, 5 min. 21 s.—Novicios Four, 1 200 m. "Prem. Asociación Argentina de Remeros Aficionados": 1.º C. de R. La Plata, 4 min. 43s.3/5.—Junior Pair Oars, 1 200 m. "Prem. C. de R. Avellaneda": 1.º C. de R. América, 5 min. 14s.3/5.—Junior Double Scull, 1 800 m. "Prem. C. de R. América": 1.º Nacional R. C., 6 min. 54 s.—Cadetes Four, 1 500 m. "Prem. Intendencia Municipal de Bs. Aires": 1.º C. de R. Avellaneda, 6 min. 14 s.—Senior Four, 2 000 m. "Prem. Presidente de la Nación": 1.º C. de R. San Nicolás, 5 min. 58 s.—Junior Eight, 1 800 m. "Prem. Gobernador de la Prov. de Bs. As.": 1.º C. de R. de Avellan., 6 min. 14 s.

Regatas en Montevideo.

1924, Feb. 17: Junior Four, 1 500 m. Copa "Dr. Juan A. Buero": 1.º Bs. Aires R. C., 3 min. 10s.2/5.—Junior Single Scull, 1 500 m. Copa "C. Nacional de Regatas": 1.º Ramón Bustos (Montevideo R. C.).—Senior Four, 1 500 m. Copa "Com. Municipal de Fiestas": 1.º Hispano-Argentino, 6 min. 10s.2/5.—Senior Single Scull, 1 500 m. Copa "Consejo Departamental": 1.º O. Poulsen, 6 min. 35 s.—Junior Eight, Premio "Comisión de Fiestas": 1.º Nacional Rowing, 6 min. 2s.4/5.—Novicios Four, 1 000 m.: 1.º C. C. Italiani, 4 min. 38s.2/5.—Junior Double Scull, 1 500 m. Premio "Montevideo Rowing Club": 1.º Bs. As. B. C., 6 min. 10s.2/5.—Senior Eight, 1 500 m. Prem. "Comisión Nacional de Educación Física": 1.º Bs. Aires R. C.—Faltas: 1.º Crucero Montevideo.

Regatas en honor del Príncipe Humberto.

1924, Ago. 28: Eight Oars, 1 200 m. "Prem. Bancos Italianos del Río de la Plata": 1.º C. O. Italiani, 4 min. 22s.3/5.—Four Shell, 1 200 m. "Prem. Min. de Relaciones Exteriores y Culto": 1.º C. de R. La Marina, 5 min. 10 s.—Single Scull Shell, 1 900 m. "Prem. Comisión de la Regata Internacional del Tigre": 1.º Godio, 4 min. 28s.2/5.—Double Scull, 1 200 m. "Prem. Intendente Municipal de la Capital": 1.º C. O. Italiani, 5 min. 6 s.—Prem. Alm. Bonal-

di", 2 000 m.: 1.º Conjunto del San Giorgio, 9 min. 42s.2/5.—Eight Shell, 2 000 m. "Prem. S. A. Principe de Piemonte": 1.º C. C. Italiani, 6 min. 32 s.

Regata Escolar.

1924, Sept. 21: Premio "Dr. Ricardo Cernadas": ganador, Colegio Nac. de San Isidro.

Regatas en Río Santiago.

1924, Sept. 28: Regatas universitaria y escolar organizadas por la Federación Universitaria de Deportes; patrocinadas por el C. Regatas de La Plata.—Canoas dobles, 300 m.: 1.º Ingeniería, 1 min. 29s.1/5.—Single Scull Clinker, 600 m.: 1.º P. A. Carrquiriborde (Ingeniería), 3 min. 1/5.—Doble par, 600 m. "Copa Universidad Nac. de La Plata": 1.º Facultad de Medicina, 2 min. 56s.3/5.—Canoas simples, 200 m.: 1.º Luis Polli (Colegio Nacional), 1 min. 55s.3/5.—Doble par, 500 m. Premio "Min. de Instrucción Pública": 1.º Colegio San José, 2 min. 29s.1/5.—Novicios Four, 800 m. "Copa Universidad Nacional de La Plata": 1.º Facultad de Ingeniería, 3 min. 23s.1/5.

NATAACION

Club de Gimnasia y Esgrima.

1923, Ago. 12: Enrique Tiraboschi atraviesa el Canal de la Mancha en 16 h. 25 min. (record mundial).—Concurso del Club. Dic. 16: 1 000 m. libre (abierto): 1.º A. Zorrilla.—1 000 m., pecho: 1.º G. Bublat.—Largo de piletta (socios): 1.º A. Zorrilla.—Menores con ventaja (socios): 1.º Luis Orión.—Pesca de platos (socios): 1.º Jacobo Stern.

1924, Enero 21: "Campeonato de la Media Hora": 1.º Gmo. Benitez Cruz, 1 411.80 m.—100 m. estilo libre (abierto): 1.º A. Zorrilla, 1 min. 4s.4/5; espalda (abierto): 1.º A. Mund, 1 min. 19s.1/5; pecho (socios no ganadores): 1.º J. M. Larrea.—Carrera del huevo y de la cuchara (menores): 1.º Victorio C. Pranzalores.—30: 100 m. libre (campeonato de conjunto): A. Zorrilla.—Largo de piletta, espalda (menores): 1.º Luis Orión.—Dos largos, libre (perdedores): 1.º R. Tiscornia.—400 m. Campeonato de conjunto (socios): A. Zorrilla.—Feb. 11: Campeonato de Natación de conjunto: 100 m. (pecho): 1.º L. Rovere; 100 m. espalda: 1.º A. Zorrilla.—17: "Campeonato de la Hora": 1.º A. Héctor Cattaruzza, 2 970.37 m.—Saltos ornamentales: 1.º A. Mund.—Dos largos de piletta (damas): 1.º Srta. Carlota Hansen.—100 m. (menores): 1.º Fernando Tiscornia.—Casa del pato (niños): R. Ceruzzi.—20: Concurso interno femenino. Novicias: 1.º Sra. M. P. de Viglia.—Largo de piletta: 1.º Srta. Lucy Bianchi.—Carrera enhebrar aguja: 1.º Srta. R. M. Inchausti y Haydeé Mendoza.—Carrera de los 5 minutos: 1.º Srta. Rosa Illa.—Saltos: 1.º Lucy Bianchi.—Postas 4 x 36 m.: 1.º Srta. Ina Obiglio, L. de Martino, P. Aris y O. Hansen.—Abril 6: Campeonato de conjunto, 1 500 m.: 1.º Jorge E. Monreau, 2.º Lorenzo Fernández Duce.—Menores (largo piletta): 1.º Oscar Adot; dos largos de piletta: 1.º R. Ceruzzi; estilo espalda: 1.º F. Martínez Echenique.—Mayores: 300 m. estilo pecho: 1.º G. Clemens.—100 m.: 1.º G. A. Ribero.

Raids Individuales.

1923, Dic. 22-23: Lillian G. Harrison efectúa la travesía del Río de la Plata, Colonia-Punta Lara, 42 1/2 km. en 2 h. 19 min. 80 s.
1924, Ene. 20: Luis F. Garramendy atraviesa el Río de la Plata, Colonia-Punta Colorado, en 25 h. 12 min.

Federación Argentina de Natación.

1924, Feb. 24: En la pileta del O. de Gimnasia y Esgrima en Palermo, Water Polo Internacional: uruguayos vencen a argentinos por 2 a 0.—Mzo. 7: C. A. Obras Sanitarias de la Nación. Campeonato de Novicios, en Nuñez, 100 m.: 1.º F. Tiscornia, 1 min. 18s.3/5.—400 m.: 1.º F. Osterman, 7 min. 12 s.—1500 m.: 1.º S. Cotellini, 28 min. 16s.1/5.—100 m. (pecho): 1.º R. Compes Coles, 1 min. 46s.2/5.—100 m. (espalda): 1.º A. Tessier, 1 min. 34 s.—Postas 4 x 100: 1.º Asociación Cristiana de Jóvenes, 5 min. 4 s.—31:º Campeonatos Nacionales, en el O. A. Obras Sanitarias de la Nación, 100 m.: 1.º A. Zorrilla, 1 min. 46s.5.—100 m. (pecho): 1.º C. Vázquez, 1 min. 32s.2/5.—1500 m.: 1.º J. A. Moreau, 27 min. 18s.2/5.—400 m.: 1.º A. Zorrilla, 5 min. 46 s.—200 m.: 1.º S. Stipanovic, 2 min. 56s.4/5.—100 m. (esp.): 1.º Benítez Cruz, —800 m.: 1.º J. E. Moreau, 15 min. 40s.3/5.—Saltos: 1.º E. Velasco.—Postas 4 x 100: 1.º O. de Gim. y Esgrima (A. Zorrilla, J. W. Behrensén, F. Campbell Burrows y A. Mundt), 4 min. 46s.1/5.—Premio Conjunto: C. de Gim. y Esgrima.—Campeonato de Water Polo: campeón: O. de Gim. y Esgrima.—Abril 6: Campeonato Water Polo (novicios): Club Universitario vence a Asociación Cristiana de Jóvenes.—17: Postas 4 x 200: 1.º O. de Gimnasia y Esgrima, 11 min. 10 s.—19: Club Argentino de Natación. Copa "Nemesio de Olariaga", Postas 4 x 60: 1.º O. de Gimnasia y Esgrima.—Saltos: 1.º A. Mundt.—26: en Palermo, Postas 4 x 200: 1.º O. de Gimnasia y Esgrima, 11 min. 7s.2/5 (record sudamericano).

Campeonato Universitario de Water Polo.

1924, Abr. 8-12: Organizado por la Comisión Universitaria de Deportes, final, en la Asociación Cristiana de Jóvenes: Ingeniería vence a Derecho por 4 a 3.

Asociación Cristiana de Jóvenes.

1924, Mayo 31: Torneo Abierto. 80 m. libre: 1.º O. Cucullo, 1 min. 18s.2/5.—100 m. pecho: 1.º A. Bublat, 1 min. 31s.4/5.—200 m.: 1.º F. C. Burrows, 2 min. 49s.4/5.—100 m. espalda: 1.º L. Mundt, 1 min. 18 s. 4/5 (record sudamericano).—400 m. libre: 1.º A. Bistolletti, 6 min. 52 s.—100 m. libre: R. Biquard, 1 min. 20s.3/5.

AUTOMOVILISMO

Automóvil Club Argentino.

1924, Marzo 6: "Gran Premio 1924", en 4 etapas: Bs. Aires-Rosario; Rosario-Córdoba; Córdoba-Rosario; Rosario-B. Aires: 1.º M. de la Fuente con O. Noni, en 25 h. 6 min. 10s.1/5; 2.º B. Duggan con H. Aguado, 25 h. 11 min. 12s.2/5; 3.º H. Ferreyra con V. Arias, 27 h. 3 min. 40 s. 1/5; 4.º E. Zanardi con F. Dutil, 27 h. 58 min. 35 s.; 5.º J. Czenezue con J. Suárez, 30 h. 11 min. 30s.1/5.—Abril 13:

Premio Otoño, en el circuito de Morón, 400 km.: 1.º J. A. Malcolm con J. Plini, 4 h. 26 min. 52s.4/5; 2.º E. Luro con A. D'Anunzio, 4 h. 35 min. 5 s.; 3.º J. A. Luro con F. Juncadella, 4 h. 47 min. 35 s. 1/5; 4.º A. Gerli (h.) con E. Nájera, 4 h. 50 min. 45s.4/5; 5.º A. Trabucco con O. Stura, 5 h. 9 min. 34 s.; 6.º T. M. Duggan con R. Riganti, 5 h. 26 min. 27s.1/5; 7.º E. Blanco con E. Monti, 6 h. 9 min. 38s.

Buenos Aires Automóvil Club.

1924, Enero 27: "Copa América", en el circuito de Morón sobre 200 km.: 1.º Raúl Riganti con S. Juncadella, 2 h. 4 min. 50 s.; 2.º E. Blanchiardi con M. Barra, 2 h. 6 min. 50 s.; 3.º J. A. Malcolm con E. Martínez, 2 h. 24 min. 52 s.; 4.º E. Blanco con N. Monti, 2 h. 29 min. 34 s.; 5.º A. Maggioni con J. J. Plini, 2 h. 50 min. 11 s.

Club Motociclista Nacional.

1924, Ene. 27: Iniciación de la temporada, excursión Bs. Aires-Luján-Bs. Aires.—Feb. 3: XI Premio Primavera, en el circuito Nacional en Morón, 203.5 km.: 1.º Juan Balbi, en 2 h. 9 min. 31s.1/5; 2.º Dalmiro Polero, en 2 h. 16 min. 9s.4/5; 3.º A. Cazzaniga, en 2 h. 30 min. 50s.4/5; 4.º G. Alava, en 2 h. 49 min. 25s.3/5; 5.º L. Gillio, en 2 h. 50 min. 43s.4/5.—Excursión a La Plata.—Mzo. 24: Excursión a Rosario.—Mayo 25: "Premio Luis J. Gerli", circuito chico de Morón, 203.5 km.: 1.º Guido Taddia, 2 h. 39 min. 43 s.; 2.º A. E. Gerli (h.), 2 h. 40 min. 14 s.; 3.º A. Longhi, 2 h. 47 min. 37s.2/5; 4.º P. Tedeschi, 2 h. 51 min. 17 s.; 5.º H. A. Imbert, 3 h. 8s.1/5.—Record de la vuelta: A. Gerli.—Julio 13: "Copa Bs. Aires Automóvil Club", en el circuito chico de Morón, 314.5 km.: 1.º Juan Balbi, en 3 h. 55 min. 53s.2/5.—Ago. 24: "Premio Caballito", en el circuito chico de Morón: 1.º A. Tommasini con L. Mazzucchelli, 2 h. 58 min. 58s.4/5; 2.º A. Pagano con S. Spinelli, 3 h. 56s.4/5; 3.º M. García Lamus con A. Swartzman, 3 h. 15 min. 27 s. 4/5; 4.º L. Lanfranchi con F. Corrásti, 3 h. 17 min. 10s.2/5; 5.º I. Gaggero con E. Casteluovo, 3 h. 20 min. 43s.3/5.—José E. Gerli: record de la vuelta y copa "Fibrol".

Moto Club Argentino.

1924, Ene. 20: Carrera de las "XII horas", circuito grande de Morón.—Motocicletas: 1.º A. Gaudino, 910 km.; 2.º J. Balbi, 860 km.; 3.º E. Nájera, 760 km.; 4.º D. Landini, 765 km.; 5.º M. Costa, 760 km.—Motosidecars: 1.º P. Perelló con M. Oliver, 805 km.; 2.º A. Longhi con A. Campanella, 760 km.; 3.º A. Gerli con A. Campanella, 750 km.; 4.º P. Vacario; 5.º H. A. Imbert.—Feb. 10: Trofeo "Fernet Branca", sobre el circuito de Morón: 1.º Vicente Naura, del Real Moto Club de España, 3 h. 48 min. 48s.2/5; 2.º Tadeo Taddia, 3 h. 48 min. 59 s.; 3.º H. A. Imbert, 3 h. 55 min. 45s.2/5; 4.º A. de Miguol, 3 h. 57 min. 36s.1/5.—Raid a Chile.—Marzo 3-Abril 17: Pedro Perelló acompañado por J. y P. Más, O. Bello y A. Carrau, en 11 etapas de ida y 12 de vuelta.

Club Motociclista del Oeste.

1924, Mayo 16: "Copa del Club", en el cir-

cuito de Morón sobre 296 km.—Sidacars fuerza limitada: 1.º Tadeo Tadda, 8 h. 40 min. 40 s.; 3.º P. Tedeschi, 4 h. 2 min. 41 s.

Buenos Aires Moto Club.

1923, Nov. 4: Concurso de menor consumo, en el estadio municipal. Motociclistas (motor de 200 cc.): 1.º A. H. Koleher, 27 740 m.—Motor de más de 500 cc.: 1.º D. Landini, 42 360 m.—Motor más de 950 cc.: 1.º M. Lorenzatti, 39 920 m.—Motosidacars, 950 cc.: 1.º Pio Bodratti, 23 608 m.

Círculo Automovilista Argentino.

1923, Dic. 2: Carrera "Standard", 320 km. sobre el circuito grande de Morón. 1.ª categoría: 1.º E. Cassoulet, 9 h. 2 min. 54 s.—2.ª categ.: 1.º P. Giannini, 10 h. 59 min. 15 s.—3.ª categ.: 1.º E. Blanco, 5 vueltas; 4.ª categ.: 1.º A. Sutel.

Club Motociclista Marplatense.

1924, Feb. 10: Sobre el circuito Mar del Plata-Sta. Rosa-Los Ortiz-9 de Julio-Mar del Plata, 194 km., carrera motosidacars: 1.º A. Gerli, en 3 h. 6 min.; 2.º J. Yacovodonato, 3 h. 11 min. 30 s.; 3.º J. Nigra, 3 h. 29 min. 45 s.—Carrera de Automóviles, sobre 230 km.: 1.º Julio Dal Pozzi con B. Barrouque, 4 h. 20 min. 5 s.; 2.º L. Deyacobi con L. Dell'Oro, 4 h. 22 min. 51 s.; 3.º J. Sutel con E. Sutel, 4 h. 52 min. 12 s.—Abril 6: Gran Premio temporada 1924, sobre 276 km. "Gran Copa Dr. Solla": 1.º T. Guarino con A. Swidzinski, 4 h. 27 min.; 2.º "Copa Relojería Bristol": C. Diana con S. Serodino, 4 h. 42 min. 2 s.; 3.º J. Dal Pozzi con D. Morán, 4 h. 53 min. 40 s.; 4.º J. Ciccardini con A. Aravena, 4 h. 56 min. 10 s.; 5.º M. Vigniano; 6.º A. Morrone.—Jun. 22: Carrera aficionados, motosidacars, 187 km. "Prem. Amateurs": E. Dartiguelongue, 3 h. 17 min. 4 s.; 2.º J. Ryan, 3 h. 37 min. 15 s.—Record de la vuelta: E. Dartiguelongue.

Club de Gimnasia y Esgrima de Rosario.

1924, Enero 6: Rosario - Santa Fe - Rosario "Copa Kade", vencedor: Raúl Riganti con J. Juncadella, en 3 h. 30 min. 7s.4/5.; 2.º B. Dugadon con I. Aguado, 3 h. 45 min. 7s.2/5.; 3.º E. Zunino con F. Precherich, 3 h. 51 min. 1 s.; 4.º M. de la Fuente con C. Noni, 3 h. 51 min. 4s.2/5.; 5.º D. Bucci con O. Vignoli, 4 h. 4 min. 1/5.

Moto Club Rosario.

1924, Junio 29: Campeonato de la Hora. Motosidacars: 1.º A. Gerli, con 90 750 m. Motociclistas: 1.º R. Riganti, 108 800 m.

Moto Club La Plata.

1924, Abril 26: Carrera de Motociclistas. 297 km.: 1.º Juan Balbi, 3 h. 5 min. 39 s.; 2.º A. Gaudino, 3 h. 9 min. 22 s.; 3.º F. Garaguso, 3 h. 25 min. 8 s.; 4.º D. Landini, 3 h. 88 min. 28 s.

Automóvil Club de La Plata.

1924, Junio 1.º: 3.º circuito del Automóvil Club de La Plata: 1.º Tomás Duggan, 4 h. 37 min. 15 s. (promedio 92.7 km.); 2.º Víctor Molina, 5 h. 10 min. 22s.1/5.; 3.º Ovaldo Onetto, 5 h. 30 min. 45 s.; 4.º M. de la Fuente, 5 h. 35 min. 32 s.

Córdoba Moto Club.

1923, Oct. 14: Excursión sobre el circuito

de las "Ombres Chicas". (Prov. de Córdoba).

1924, Julio 15: "Premio Otoño 1924", sobre el circuito La Tablada-Arguello-Kilómetro 14-La Tablada, 302 km.: 1.º Antonio Gaudino, 3 h. 24 min. 39s.2/5.; 2.º J. Balbi, 4 h. 11 min. 40s.4/5.

Córdoba Automóvil Club.

1924, Abr. 27: "Gran Prem. Córdoba 1924": 1.º Luro, 4 h. 49 min.; 2.º Card, 4 h. 52 min.; 3.º Blanco, 4 h. 53 min.; 4.º Zanardi, 4 h. 58 min.; Record de la vuelta y copa "A. L. de Duggan": Luro.

Club Atlético "Sarmiento" (Villa María).

1924, Mayo 4: "Campeonato de la Carretera de la Prov. de Córdoba", 300 km., para automóviles: 1.º Manuel R. Muñoz, 3 h. 27 min. 47 s., le corresponden la copa del Automóvil Club Argentino, Copa record de las tres primeras vueltas y diploma de Campeón; 2.º A. Ovides; 3.º E. Bozola; 4.º J. Desideri.

Club Atlético de Rafaela.

1924, Junio 15: 6.º Circuito de Rafaela: 1.º J. A. Malcolin, 3 h. 46 min. 2 s.; 2.º Marelli; 3.º Scarafá; 4.º Cazeneuve.

Automóvil Club de Río Cuarto.

1924, Junio 24: 375 km. Premios: "Copa Centro Médico" y "Copa Pensyl": 1.º V. Arias, en 5 h. 50 min.; 2.º M. Rabino; 3.º C. De Salvo.

Santa Fe Automóvil Club.

1923, Nov. 25: Circuito santafesino en carretera, 380 km.: 1.º Angel y Francisco Marelli, en 2 h. 55 min.

CICLISMO

Federación Ciclista Argentina.

1923, Nov. 25: Fiesta del Pedal, en la pista Sociedad Velódromo Argentino, 2.ª categ.: 50 vueltas (10 km.): 1.º A. Del Gesso, 17 min. 6 s.—Handicap de Velocidad, 1 000 m. 2.ª y 3.ª categ.: 1.º J. Rinaldis, 1 min. 16s.2/5.—50 vueltas (10 km.), 1.ª categ.: 1.º A. De Loma, 15 min. 14s.2/5.—1 000 m., por puntos. 1.ª categ.: 1.º L. A. de Meyer.—Match Gret-Guzzo-Peracuzzi, 100 vueltas máximo: 1.º J. Guzzo, 5 min. 57 s.—50 vueltas a la par: 1.º E. Gret, 16 min. 58 s.—Platenses v. Portefios: 50 vueltas: 1.º Portefios (C. Saavedra, J. Zampichiatti y O. Savarese), en 15 vueltas, 4 min. 27s.2/5.—1 000 m. 1.ª categoría: 1.º V. Astori, 2.º E. Mayer, 3.º C. A. Brocca.—Stayers, 100 vueltas: 1.º V. Auterio entrenado por A. Maubert, 25 min. 45s.3/5.

1924, Ene. 13: Campeonato de Resistencia del Río de la Plata, en Montevideo, 100 km.: 1.º C. Saavedra (arg.), 3 h. 17 min. 08.2/5.; 2.º S. Lavini (arg.), 3 h. 22 min.—Abril 6: Campeonato argentino de resistencia, 94 km., Gerli - La Plata - Gerli: 1.º A. De Loma, 2 h. 52 min. 39s.2/5.—13: Selección equipo olímpico. 1.ª Gerli-La Plata-Gerli, 94 km.: 1.º J. E. Polet, 2 h. 49 min. 37s.2/5.; 17: 2.ª selección: 1.º L. A. De Meyer, 2 h. 57 min. 31s.1/5.—Mayo 4: Copa de las Naciones, 1 000 m.: 1.º V. Astori (Italia), 1 min. 29 s.; 2.º A. Sacchi (Argentina); 3.º A. Zapico (España), y 4.º E. Mayer (Rumania).—11: Co-

pa "Pte. Roque Sáenz Peña", por equipos. 5 000 m.: 1.º Ciclos C. Argentino (E. R. Gret, V. Astori y A. Malvassi).—18: Festival en honor y despedida del equipo olímpico en la Soc. Velódromo Argentino. 10 pto. en 2.ª categ. por puntos: 1.º De Frangi, km. 2.ª categ. por puntos: 1.º De Frangi, 10 p. — Tandems, 25 vueltas (5 000 m.): 1.º E. R. Gret y A. Malvassi, 6 min. 53 s. — Match de velocidad, 1 000 m.: 1.º A. Marchetti, 1 min. 40 s.—23 vltas. (5 km.) 1.ª categ.: 1.º L. A. De Meyer, 7 min. 43 s.—Match Astori-Sechhi, persecución hasta 25 vltas.: 1.º V. Astori, 50 m. de ventaja.—30 vueltas (8 km.) 1.ª categ., por puntos: 1.º A. Marchetti, 17 p.—Persecución, por equipos hasta 25 vltas.: 1.º C. Saavedra con J. E. Polet, 50 m. ventaja. 2.ª vltas. detrás de motos: 1.º P. Ferraris entrenado por E. Mandelli, 11 min. 2 s.—25: Campeonato de Velocidad del Río de la Plata, en Bs. Aires, 1 000 m.: 1.º A. Malvassi (arg.) 1 min. 36s.3/5.—Carrera internacional de 3.ª categ., máximo 12 corredores por país, 12 km.: 1.º I. Lagos (arg.), 20 min.; 2.º A. Guasco (arg.).—Junio 1.º: Campeonato argentino de fondo, 100 km.: 1.º V. Auterio entrenado por A. Maubert, 1 h. 54 min. 12s.3/5.—15: Campeonato argentino de velocidad, 1 000 m., por series y final en el camino Florida a San Andrés: 1.º V. Astori (campeón argentino de velocidad).

Club Ciclista Nacional.

1923. Sep. 9: Criterium Intersocial. 1.ª categoría: 1.º E. R. Gret, 1 h. 34 min. 54 s. 1/5; 2.ª categ.: 1.º L. A. De Meyer, 1 h. 32 min. 28 s.; 3.ª categ.: 1.º A. Guasco, 1 h. 40 min. 30 s.—Nov. 25: Copa "Ernesto Fasciolo", 36 km. 3.ª categ.: 1.º D. Minardi, 1 h. 16 min. 4s.2/5.—Dic. 30: Bs. Aires-Mercedes-Bs. Aires, 210 km. 1.ª categ.: 1.º E. R. Gret, 8 h. 12 min. 10 s.; 2.ª categ.: 1.º A. Reigosa, 8 h. 50 min. 30 s.—Bs. Aires-Mercedes, 105 km. 3.ª categ.: 1.º L. C. De Meyer, 4 h. 32 min. 30 s.

1924. Marzo 23: Campeonato social de resistencia, 102 km.: 1.º J. Zampichiatti, 3 h. 41 min. 12 s.—Abr. 20: Criterium intersocial: 1.º C. Deportivo América (A. De Loma y A. San Martín).—Junio 1.º: Campeonato social de velocidad, 1 000 m., camino Florida a San Andrés: 1.º D. Frangi, 1 m. 23s.3/5.

Club Deportivo América.

1923. Oct. 21: Plaza de Congreso-Moreno-V. Liro, 2.ª categ.: 1.º A. Villanueva, 2 h. 8 min. 30 s.; 3.ª categ.: 1.º J. Salatino, 2 h. 6 min.

1924. Ene. 27: B. Aires-Pergamino, 280 km. 1.ª categ.: 1.º E. Verduna, 10 h. 9 s. —Bs. Aires-Salto, 210 km. 2.ª y 3.ª categ.: 1.º A. Reigosa.—Mzo. 23: Campeonato social de resistencia, 94 km. Gerli-La Plata-Gerli: 1.º C. Saavedra, 2 h. 56 min.—Junio 1.º: Campeonato social de velocidad, 1 000 m.: 1.º A. San Martín.

Ciclos Club Argentino.

1923. Sept. 30: Circuito Norte, 1.ª categ.: 1.º C. Saavedra, 2 h. 11 min. 48s.2/5; 2.ª categ.: 1.º A. Marchetti, 2 h. 7 min. 37 s.; 3.ª categ.: 1.º D. Minardi, 1 h. 34 min. 18s.1/5.—Dic. 23: Bs. Aires-Zárate, Bs. Aires, 220 km. 1.ª categ.: 1.º J. Guzzo, 9 h. 25 min. 29 s.; 2.ª categ.: 1.º A. Reigosa, 9 h. 39 min.

1924. Mzo. 23: Campeonato social de resistencia, Olivos-Tigre-Olivos, dos veces, 50 km.: 1.º A. Malvassi, 2.º A. Pompey, 3.º O. Reichert.—Jun. 1.º: Campeonato social de velocidad, 1 000 m. sobre el camino de Florida: 1.º V. Astori, 1 min. 41s.4/5; 2.º E. Porro, 3.º A. Malvassi.

Club Ciclista Federal.

1923. Oct. 14: Prem. "Salvador Belloni", 3.ª categ. Núñez-Tigre-Núñez: 1.º N. Malvassi, 1 h. 8 min. 25 s.—Nov. 18: Bs. Aires-La Plata-Bs. Aires. 1.ª categ.: 1.º E. R. Gret, 3 h. 13 min.; 2.ª categ.: 1.º A. Dell Gesso.

1924. Mzo. 16: Carrera de las XII Horas, a la americana, en el Parque 3 de Febrero: 1.º Equipo Gret-Porro, 84 p. y 339 km. 340 m.; 2.º Saavedra-Del Gesso, 56 p., 3.º Zampichiatti-Minardi, 39 p.; 4.º De Loma San Martín, 35 p.; 5.º A. y N. Malvassi, 60 p.—23: Campeonato social de resistencia, Gerli-La Plata-Gerli: 1.º A. Reigosa, 3 h. 3 min.; 2.º F. Parga, 3.º A. Solano.—Junio 1.º: Campeonato social de velocidad, 1 000 m., camino de Florida: 1.º A. Sechhi, 1 min. 12 s.; 2.º E. Mayer, 3.º A. Solano.

Club Ciclista Buenos Aires.

1923. Nov. 4: Doble Luján, 140 km. 1.ª categoría: 1.º E. R. Gret, 5 h. 39 min.; 2.ª categoría: 1.º A. Marchetti, 6 h. 3 min.—Doble Rodríguez, 3.ª categ.: 1.º G. Cossolli, 3 h. 46 min.—Dic. 23: Carrera a la americana, 3.ª categ. Núñez-Tigre-Núñez: 1.º N. Isolio-J. Espinosa, 1 h. 11 min.

1924. Mzo. 16: Núñez-Tigre-Núñez, 5.ª categ.: 1.º O. Isolio.—Núñez-San Isidro-Núñez, para menores: 1.º J. Steffi.—23: Campeonato social de resistencia, Gerli-La Plata-Gerli: 1.º O. Isolio, 3 h. 2 min. 40 s.—Junio 1.º: Campeonato social de velocidad, 1 000 m.: 1.º J. Espinosa, 1 h. 40 s.

Club Ciclista Universal.

1923. Sept. 16: Carrera a la americana, lagos de Palermo, 2.ª y 3.ª categ.: 1.º equipo Del Gesso-Sessana (48 km. aproximadamente), 1 h. 38 min. 29s.4/5.—Nov. 11: Circuito Bs. Aires. 1.ª categ.: 1.º E. R. Gret, 3 h. 15 min. 21 s.; 2.ª categ.: 1.º A. Villanueva, 3 h. 15 min. 32 s.; 3.ª categ.: 1.º E. De Marco, 3 h. 46 min. 48 s.

1924. Mzo. 9: Congreso-Morón-Liniers. 3.ª categ.: 1.º O. Isolio, 30 min.—Perdedores: 1.º P. Ghersi.—23: Campeonato social de resistencia, Gerli-La Plata-Gerli: 1.º E. López, 3 h. 20 min.—Abr. 27: Carrera de "La Hora", Parque Centenario, 3.ª categ.: 1.º E. Otero, 32 033 m.—Junio 1.º: Campeonato social de velocidad, 1 000 m., camino de Florida: 1.º A. Succiari, 1 min. 36s.

Club Ciclista Internacional.

1923. Oct. 12: Núñez-Pacheco-Núñez, 52 km. 1.ª categ.: 1.º R. Galluzzi, 1 h. 32 min. 52 s.; 2.ª categ.: 1.º P. Fava; 3.ª categ.: 1.º J. Salatino, 1 h. 39 min. 50 s.

Club Ciclista Platense.

1923. Dic. 9: Carrera de VI Horas, a la americana, equipos de 1.ª y 2.ª categ.: 1.º C. Saavedra y A. Del Gesso; 2.º J. Guzzo y G. Cossolli; 3.º F. y S. Fileni; 4.º E. Ferrari y J. Orsini; 5.º A. Solano y R. Barquin.

Club Ciclista Gral. San Martín.

1923. Dic. 16: La Plata-Gerli-La Plata, 1.ª

categ.: 1.º J. Guzzo, 2 h. 59 min.; 2.º E. B. Gret, 3.º J. Polet, 4.º A. De Loma, 5.º F. Fileni.

Sociedad Velódromo Argentino.

1923, Nov. 11: 5 km. 3.ª categ. perdedores: 1.º S. Steffich, 8 min. 15 s.—25 km. por puntos, 50, 100 y 125 vltas.: 1.º O. Ronzoni, 20 p., en 14 min. 15s.3/5.—Tandem de persecución: 1.º Auterio: Malla. — 50 km. (250 vltas.). 1.ª categ.: 1.º V. Astori, 22 p.

1924, Ene. 20: 10 km. 3.ª categ.: 1.º L. R. Rossi, 16 min. 37s.2/5.—Prem. "A. Duni": 100 km.: 1.º V. Astori, 22 p. 55 min. 42 s.; 2.º J. Polet, 3.º P. Ferraris.—Feb. 9: Carrera de las VI Horas, a la americana: 1.º J. Polet y R. Malla, 66 p.; 2.º A. y N. Malvassi, 3 25 p.—17: 21 vltas. de 10 km. 1.º J. Rinaldi, 17 min. 21s.2/5; 2.º V. Bogliolo, 3.º C. A. Gómez.—25 vltas. de 5 km. c/u. 1.ª prueba: 1.º G. Ret-Malvassi, 6 min. 53s.3/5; 2.ª prueba: 1.º Maubert-Landini, 6 min. 54s.3/5; 3.ª prueba: G. Ret-Malvassi, 6 min. 50s.4/5.—10 km. individual: 1.º Sixto Lavín, 16 min. 16 s.—Mzo. 1.º: Carrera de XXIV Horas: terminó con 1 649 vueltas (229 km. 500 m.).—Junio 29: Carrera de 100 km.: 1.º A. Malvassi-Porro, 2 h. 55 min. 20 s. (promedio horario: 34 218 m.).—Julio 13: 1 000 m. 3.ª categ.: 1.º L. Gherzi; 1.ª y 2.ª categ.: 1.º Frangi y Nigro.—Tandems, persecución: 1.º Astori-Nigro, 4 h. 27 min.—Stayer con entrenadores, 20 km.: 1.º P. Nigro, 23 min. 26 s.

Moto Club Argentino.

1924, Ene. 8: En el Velódromo Argentino, 50 vltas. (10 km.): vencedor Francisco Ingénito, 7 p.—Carrera de persecución: "pistars": vencen a "routiers".—10 km. (50 vltas.). Premio "Brazal Moto Club Argentino": 1.º A. Marchetti, 16 min. 49 s.—Tandems, 25 vltas. (5 km.): 1.º Astori-Frangi, 6 min. 49s.3/5.—Prueba "stayer", "Petit Bratón", 50 km.: 1.º P. Ferraris, entrenado por Emilio Mandelli, en 52 min. 50 s. (promedio horario: 56 780 metros).

FOOTBALL

Asociación Argentina de Football

1923, Sept. 9: En el field del C. Porvenir, Boca Juniors vence a All Boys por 1 a 0 y se clasifica Campeón de intermedia de 1922.—30: En Montevideo, desempate del premio "Medallas Ministerio de Instrucción Pública uruguayo; argentinos vencen a uruguayos por 2 a 0.—En el Sportivo Barracas, "Copa Aramburu" (amistoso, a beneficio de la Liga Argentina contra la Tuberculosis, del Rosario); portefios vencen a rosarinos por 4 a 3.—Oct. 12: En el Sp. Barracas, paraguayos vencen a combinados, por 2 a 0.—Internacionales amistosos: Nacional de Adrogué v. Independiente de Montevideo, 1 a 1.—San Martín v. Liverpool de Montevideo, empate.—14: Independiente de Montevideo v. a Nacional de Adrogué, por 2 a 1.—Villa Ballester v. a Liverpool de Montevideo, por 3 a 0.—21: Inauguración del field del C. Alvear de Villa Crespo: Boca Juniors vence a Alvear, por 3 a 0.—Dic. 2: "Copa Fraternidad", en Bs. Aires: brasileños vencen a argentinos, por 2 a 0.—8: "Copa Roca", internacional en Bs. Aires: argentinos vencen a brasileños, por 2 a 0.—Interprovin-

cial, "Copa Uriburu": portefios vencen a team Liga de Concordia, por 4 a 1.

1924, Ene. 13: Final división intermedia, en S. Fernando, Sportsman vence a San Martín, por 2 a 0.—27: Final campeonato de 3.ª división: en la cancha del C. O. Arg., Boca Juniors v. a S. Fernando por 1 a 0.—Mzo. 7: En el Sp. Barracas, final campeonato de intermedia: Boca Juniors vence a Palermo, por 2 a 0.—16: Semifinal campeonato de 1.ª división 1923: Boca Juniors vence a Huracán, por 3 a 0.—30: Final Campeonato 1923: Huracán vence a Boca Juniors, por 2 a 0.—Abril 6: Final de 5.ª división en el Club Charcarita Juniors: Argentinos Juniors vencen a Alvear.—27: En el Sp. Barracas, Boca Juniors vence a Huracán, por 2 a 0 y se clasifica campeón de 1923.—Mayo 4: En Montevideo, Nacional (urug.) vence a Huracán, por 2 a 0.—11: En el C. Sp. Dock Sur, Boca Juniors vence a Sportsman, por 4 a 1, y resulta campeón de intermedia de 1923.—15: En Asunción, 1.º encuentro por la "Copa Rosa Chevalier Boutell": argentinos 3 a 1 de paraguayos.—18: 2.º partido, paraguayos vencen a argentinos, por 2 a 1.—25: Internacional, "Copa Newton 1923": uruguayos v. a argentinos por 1 a 0.—En el Sp. Barracas, "Copa Newton 1924": argentinos v. a uruguayos por 4 a 0.—En Paraná, internac. de la Asoc. Arg. vence a combinados de Paraná, por 3 a 0.—Junio 8: En el Sp. de Barracas, "Copa Ibarguren 1923": Boca Juniors vence a Rosario Central, por 1 a 0.—22: En el Sp. de Barracas, presentación del "Plymouth Argyle": británicos vencen a portefios, por 1 a 0.—29: 2.º encuentro: argentinos 2 a 0 de británicos.—Julio 4: en Montevideo, Plymouth Argyle vence a uruguayos, por 4 a 0.—6: Inauguración del estadio del Boca Juniors: portefios vencen a Nacional de Montevideo, por 2 a 1.—En Rosario: Plymouth Argyle empató con Liga Rosarina.—8: En el Boca Juniors, rosarinos vencen a Plymouth Argyle, por 2 a 1.—9: Boca Juniors y británicos, empate 0 a 0.—13: En el Boca Juniors, Plymouth Argyle vence a Asociación Argentina, por 1 a 0.—18: En Montevideo, empate del Plymouth Argyle con uruguayos.—20: En el Sp. Barracas, combinado argentino vence a Plymouth Argyle, por 1 a 0.—Ago. 15: En el Sp. Barracas, "Copa Reyna": rosarinos vencen a portefios, por 5 a 0.—Sept. 21: En Montevideo, argentinos empatan con team "Campeones olímpicos", 1 a 1.—28: En el Sp. Barracas, nuevo encuentro: argentinos 2, olímpicos 1.

VI Campeonato Sudamericano, en Montevideo

1923, Oct. 28: argentinos v. paraguayos, 4 a 3.—Nov. 4: uruguayos v. paraguayos, 2 a 0.—11: paraguayos v. brasileños, 1 a 0.—18: argentinos v. brasileños, 2 a 1.—25: uruguayos v. brasileños, 2 a 1.—Dic. 2: uruguayos v. argentinos, 2 a 0.—Final: uruguayos (campeones), 2; argentinos: 3; paraguayos; 4; brasileños.

Asociación Amateurs de Football

1923, Nov. 4: Final Campeonato Argentino, iniciada el 23 de agosto, Copa "Presidente de la Nación", 1.ª rueda: En Pergamino, Liga del Oeste vence a Liga Norte, por 1 a 0; en Corrientes, Liga Chaquenha vence a Liga Correntina, 2 a 0; en Córdoba, Liga Cordobesa vence a Federac. Regional

(Ste.), 2 a 0; en La Rioja, Liga Catamarqueña vence a Liga Riojana, 1 a 0; en Salta, Fed. Tucumana vence a Liga Salteña, 2 a 1; en Mendoza, Liga Mendococina vence a Fed. de Football (S. L.), 6 a 2.—vence a Fed. de Football (S. L.), 6 a 2.—2.ª rueda: en Bs. Aires, Amateurs vence a Liga del Oeste, 6 a 0; en Sta. Fe, Liga a Liga del Oeste, 6 a 0; Chaquena, 4 a 0; Santafesina vence a Liga Chaquena, 4 a 0; Córdoba, Liga Cordobesa vence a Liga Riojana, 5 a 1; en Tucumán, Fed. Tucumana vence a Liga Cultural, 8 a 3.—3.ª rueda: en Bs. Aires, Liga Mendococina vence a Liga Cordobesa, 3 a 2; Fed. Tucumana vence a Liga Santafesina, 3 a 2.—Semifinal: Amateurs vence a Fed. Tucumana, 1 a 0.—Final: Amateurs vence a Liga Mendococina, 3 a 2.—Nov. 4: Internacional de Montevideo, combinado de provincias argentinas vence a Federación Uruguaya, por 2 a 1.—Dic. 3: En el estadio del River Plate, amateurs vencen a Chilenos, por 6 a 0.—8: En Avellaneda, field del Club Racing, "Copa Gallardo": uruguayos vencen a argentinos, por 3 a 2.

1924, Ene. 6: Final competencia de 3.ª división: Vélez Sársfield vence a Est. Porteño, por 1 a 0.—27: Final campeonato de 3.ª división: en el Sp. Buenos Aires, Platense vence a Vélez Sársfield, 4 a 0.—Feb. 3: En el Racing: final intermedia de campeonato: Liberal Argentino vence a Talleres, 1 a 0.—Mzo. 23: En Avellaneda, Peñarol de Montevideo vence a Racing, por 3 a 2.—Se inaugura el nuevo field de C. Villa Ballester.—30: Córdoba: Talleres de Córdoba v. S. Lorenzo de Almagro, 2 a 2.—Abril 6: Se inicia la temporada 1924.—13: Córdoba: inauguración del C. Alem. Copa "Gobernador de la provincia": River Plate (porteño) y Belgrano, 1 a 1.—17: En el C. A. Estudiantes, Wanderers de Montevideo vence a Def. de Belgrano, por 2 a 0.—Mayo 26: amistoso: Racing vence a Unión de Santa Fe.—29: En Tucumán, C. A. de Tucumán vence a S. Lorenzo de Almagro, 3 a 2.—Junio 1: En Santa Fe, Colón de Sta. Fe vence a Est. de La Plata, 4 a 0.—22: Campeonato del Río de la Plata 1923: Final en Bs. Aires: S. Lorenzo de Almagro vence a Wanderers de Montevideo, por 1 a 0.—Julio 9: En Talleres: Club Uruguayo de Montevideo vence a C. A. de Talleres, por 3 a 0.—En Avellaneda, Independiente vence a Peñarol (Urug.), 1 a 0.—20: Montevideo: Peñarol vence a Talleres de Córdoba, 2 a 1.—Agosto 10: Copa "Min. de Relaciones Exteriores": en el River Plate, uruguayos y combinados amateurs 0 a 0.—31: Montevideo: Prem. "Ministro de Instrucción Pública del Uruguay": amateurs vencen a combinados Federación uruguaya, 3 a 2.

Federación Comercial de Football.

1923: Campeones de sección: 1.ª: C. A. "Pour La Noblesse".—2.ª: O. A. "Mitau y Grether".—3.ª: C. A. "Cervecería Biecher".—B: C. A. R. Colombo e hijos y Cia. (sábados). C. A. "Cozzi y Cia.".—Campeones de división: 1.ª: O. A. "Pour La Noblesse".—2.ª: C. A. "Mitau y Grether".—3.ª (domingo): C. A. "R. Colombo e hijos y Cia.".—3.ª (sábados): C. A. "Cozzi y Cia.".—Campeones de la Copa Competencia: 1.ª: O. A. "Viuda de Canale e hijos".—2.ª: O. A. "C. H. A. D. E.".—B.ª (domingos): O. A. "Franceschi Bado y Cia.".—3.ª (sábados): C. A. "Cozzi y Cia.".—Copa "José Bacigaluppi" (cam

peonato interligas): Feder. Comercial de Football.—Trofeo "Copa Campeones": O. A. "Pour La Noblesse".—Oct. 6: "Copa Estimulo" con la Liga Comercial y Bancaria de Rosario, v. Fed. Comercial, 4 a 2.

Federación Atlética de Empleados Nacionales

Finales concursos 1923. Campeonato: 1.ª división: Obras Sanitarias de la Nación; 2.ª: Administración de los Corrales; 3.ª: Ministerio de Obras Públicas.—Competencia: 1.ª categ.: Obras Públicas; 2.ª: Administración de los Corrales.

Asociación Bancaria Argentina de Deportes.

1924, Junio 7: Final competencia 1923: Club Banco de Italia vence a The National City Bank, 4 a 1.

Campeonatos Universitarios.

1923, Oct. 21: En el C. de Gimnasia y Esgrima, Copa "Claudio Willman": empate 1 a 1.—1924, Mayo 25: Internacional a beneficio de la Soc. Hermanas de Dolores de Belgrano, universitarios argentinos vencen a uruguayos, por 4 a 0.—Junio 28: Campeonato Universitario, final: Ingeniería vence a Medicina, 5 a 4.

Campeonato Interhospitales.

1924, Mayo 23: En el C. de Gimnasia y Esgrima, en Palermo, final: Alvear v. Pirovano, 0 a 0.—Sept. 6: Final campeonato (desempeño): Alvear, campeón.

Liga Inglesa de los Sábados.

1924, Agto. 30: En Belgrano, a beneficio del Instituto "Allen Gardiner", de Los Cocos (Cba.): británicos v. argentinos, 3 a 1.

POLO

1923, Oct. 28: Torneo del Club de Lincoln. Final: el Carlos Casares de San Francisco se adjudica las copas "Seré" y "Fortín Chiquilú".—Dic. 16: Se inicia el torneo anual militar.—23: el 1.º de Artillería se adjudica el campeonato militar.—28: campeonato handicap "Copa Sarmiento": vence el 4 de Caballería.

1924, Mayo 29: En Hurlingham, inauguración temporada.—Junio 1: Final torneo handicap de Mayo: 1.º de Artillería vence a Hurlingham Boys, por 12 a 4 goals.—22: En Hurlingham final torneo de invierno: El Palomar vence a Hurlingham Old Boys, por 6 a 5 goals.—Julio 13: Final torneo de Julio: The Miami vencen a Old Boys, por 11 a 8.—20: Final "Copa Emilio Anchorena": Old Boys vencen a Miami, por 14 a 8.—Agto. 23-25: Torneo del Venado Tuerto Polo y Atlético Club. Final campeonato abierto: Sta. Inés, 10 p.—Handicap 1.ª categ.: La Rinconada, 10 p.—Campeonato abierto, 2.ª categ.: Los Indios, 12 p.—Handicap, 2.ª categ.: Los Indios, 12 p.—30-31: En Hurlingham, premios "Ladies Nomination": The Swallows vencen a The Doves, por 9 a 7.—31: En Lincoln, el team B. del Lincoln Polo Club obtiene la copa "La María".—Sept. 20: Finales Torneo abierto Polo Club de Rosario: Campeonato abierto copa "Jockey C. de Rosario": La Rinconada.—Handicap copa "Soc. Rural de Rosario": Indios Quilmes.—24: En Bs. As. se inicia el torneo por la Copa "Cortejarena".

CRICKET

- 1923, Nov. 4: Se inicia la temporada 1923-1924.—Dic. 16: Torneo en Chile: 1 team de Hurlingham vence a Valparaiso C. C., por 1 innings y 71 runs.
- 1924, Febr. 24-29: Semana de The Camps.—Mto. 2-5: Norte v. Sud: Sud ganó por 3 wickets.—Abr. 2: Concursos interdepartamentales del B. A. G. S. Athletic Club: Copa "Loveday". Final empate: Engineers v. C. M. E. S.—13: Final campeonato de los sábados: B. A. C. C.—Copa "Luis Greaven" ganó Stores.—Campeones v. Rest: ganó Belgrano C. C.—Campeonato 1923-24: 1.ª div.: Belgrano C. C.; 2.ª Bs. Aires C. C.

RUGBY

- 1923, Sept. 9: En Santos Lugares, el C. A. San Isidro vence a Universitarios, por 8 a 0 y se clasifica Campeón de 1.ª división de la River Plate Rugby Unión.—Dic. 30: Final campeonato de 2.ª división: S. Isidro B. v. a S. Isidro A., por 7 a 3.
- 1924, Mayo 18: Match inicial de la temporada: Universitarios vencen a Bs. Aires, por 11 a 0.—Julio 20: Final de competencia de The River Plate Rugby Unión: Universitarios vencen a San Isidro, 7 a 3.—27: En la cancha de Bs. Aires C. C., empate de Hindú y Universitarios en la final de competencia de la 2.ª división, 3 a 3.—Ago. 10: desempate, vence Hindú Club. 24: Internacional (anual) en el C. de Gimnasia y Esgrima: extranjeros vencen a argentinos, por 11 a 6.

BOWLS

- 1924, Marzo 16: En Talleres, Club Atlético F. C. S., match final del campeonato por la "Copa Cunningham"; B. A. G. S. vence a Caballito, gana la copa y el campeonato.—Posición final de los clubs: B. A. G. S. 838 puntos; Campana, 823, y Caballito, 770.—Mayo 25: Campeonato abierto, en Caballito. Final: Yenkins, 21; Browning, 17.—Ago. 17: Final Torneo del Belgrano C. A. vencen los representantes del Lampport y Holt Co.

PELOTA

- 1923, Julio 18-Oct. 4: Club de Gimnasia y Esgrima. Concurso interno. Sare: Catey. A: 1.º F. Fernández y Dr. V. Gutiérrez Moreno; 2.º categ.: 1.º R. Petraglia y D. B. Herrero; 3.º categ.: 1.º L. Orden y L. A. Cassarino.—Novicias: 1.º J. Cardoner y H. Lozano.—Veteranos: 1.º A. Barbagelata y A. B. Barrios.—Paleta: categ. A: 1.º L. Berdina y Dr. G. Fauce; 2.º categ.: 1.º J. A. Sáenz y O. Terralba; 3.º categ.: 1.º E. B. Romero y E. O. García.—Veteranos: 1.º J. J. Zapiola y M. Garino.—Copa "Estímulo": Dr. V. del Río, definitivamente.—Nov. 23: Club Floresta. Final concurso interno 1923: Paleta: 1.ª categ.: 1.º E. Saravi y E. R. Ojea; 2.ª categ.: 1.º M. M. Indart y G. Indart; 3.ª categ.: 1.º P. Salgado y R. Saravi.—Novicias: 1.º premio: L. Pinto y A. Grande Novoa.—Dic. 2: Club Argentino de Pelota. Final campeonato de paleta (interclubs), copas "Jockey Club": C. de Gimnasia y Esgrima vence a Club Argentino de Pelota.

HOCKEY

- 1924, Julio 6: En Quilmes, Británicos vencen a Argentinos, por 2 a 1.—27: Final campeonato: B. A. H. C. v. Quilmes, 2 a 1.—Ago. 17: Final "Trofeo Knock-out": Quilmes vence a B. A. H. C., 3 a 2.

BASKET-BALL

- 1923, Oct. 14: Federación Argentina. Final campeonato nacional: Hindú vence a Universitario, por 35 a 27.—21: Final campeonato de 2.ª división: Hindú C. vence a Asociación Cristiana, por 21 a 15.—Nov. 4: En el C. de Flores, copa "Juan A. Buero": uruguayos vencen a argentinos, por 27 a 25.—Dic. 9: En Montevideo, "Copa Mariné": uruguayos vencen a argentinos, por 26 a 24.
- 1924, Ene. 7: amistoso en Montevideo: Hindú (porteño) v. a Unión Atlética (urug.), por 27 a 17.—13: En Montevideo: Club Hindú empató con Peñarol (uruguayo).—Abril 19: En Bs. Aires, Hindú vence a Unión de Montevideo, por 35 a 21.—Junio 8: Club Universitario, final "Campeonato novicios 1923": Asoc. Cristiana vence a Universitario, por 20 a 12.—Julio 20: Torneo del C. River Plate, finales: Negros, 18 p.; Blancos, 16; Celestes, 12; Rojos, 10; Verdes, 2; Azules, 2.—Sept. 8: Montevideo: Copa "Buero": uruguayos vencen a Argentinos, 18 a 16.—28: Copa "Mariné": uruguayos v. a argentinos, 23 a 22.

HURLING

- 1923, Nov. 11: Norte contra Sud, ganó Sud, 15 a 14.—Dic. 9: En V. Sarsfield, 1.º Capilla Boys, gan. la Copa "Sgo. O'Farrell"; vencen a Alumnos por 24 a 12; 2.º Mercedes Hurling C.—1924, Julio 6: Se inicia la temporada en Bs. Aires.

LAWN-TENNIS

Asociación Argentina de L. T.

- 1923, Oct. 6: Se inicia el Campeonato Sudamericano por la "Copa Miró".—14: Final: venc. Domingo y Luis Torralba (ch.).
- Buenos Aires Lawn Tennis Club.
- 1923, Nov.-Dic.: Torneo interno del club. Campeonatos individuales: Caballeros: H. Cattaruzza.—Damas: Srta. Julieta Ezcurrea.—Veteranos: E. H. Woodgate.—Dobles: Caballeros: F. Rojas y H. Cattaruzza.—Damas: Srta. M. T. Dumas y A. Pesce.—Mixtos: Srta. J. Ezcurrea y E. Brown.—Pruebas con ventaja: Individuales: Caballeros: G. Figueroa.—Damas: Srta. J. G. P. de Sánchez Elía.—Dobles: Damas: Srta. A. Urquiza y I. Naón.—Caballeros: H. Cattaruzza y J. A. Gibson. Mixtos: Srta. C. Escudada y A. R. Dodds.
- 1924, Mayo: Torneo de Mayo y Campeonatos del Río de la Plata.—Individuales: Caballeros: W. Robson. Damas: Srta. L. Moss.—Dobles: Caballeros: W. Robson y C. Dumas.—Damas: Srta. Aguirre y Pinedo.—Mixtos: Srta. D. Boodle y O. Dumas.—Concursos con ventaja. Individuales: Damas: Srta. M. Hernández.—Caballeros: clase A: V. Mussini; clase B: M. A. Paz; clase C: A. Rousseau.—Veteranos: J. R. Garrod.—Menores: A. Ruiz Moreno.—Do-

bles: Damas: Srtas. M. Lagos y O. Klappenberg. Caballeros: clase A: V. Giusti y J. M. del Corral; clase B: O. A. Meira y P. G. Saavedra.—Mixtos: clase A: Srta. O. Echeverría y V. Giusti; clase B: Srta. C. Payaso y P. González Saavedra.—Julio 9: 33.º Aniversario del Olmp. Torneo americano: Srta. Hilda Cook y D. Mongay.

Club Atlético Belgrano.

1923, Nov. 10: Finales Torneo de Primavera y Campeonatos Ciudad de Bs. Aires. Individuales: Caballeros: R. Boyd; Damas: Srta. J. Ezcurrea.—Veteranos: W. Stocks.—Dobles: Caballeros: R. Boyd y Caminos; Damas: Srtas. C. Escalada e I. Anderson; Mixtos: Srta. I. Anderson y W. S. Mac Hardy; Veteranos: R. O. Sheward y L. G. Dodds.—Handicaps. Individuales: Caballeros: clase A: S. A. Potin; clase B: E. Pockock; Damas: Srta. E. Cabrett.—Dobles: Caballeros: clase A: A. Cami; clase B: López Pelliza y P. González Bonorino; Damas: Srtas. L. Moss y E. Cabrett.—Mixtos: Srta. S. Baquier y A. R. Dodds.—"Belgrano Shield": W. Robson.—"Belgrano Plate": A. R. Dodds y F. Rojas.

1924, Abril-Mayo: Torneo de Otoño. Campeonatos Individuales: Damas: Sra. Mackinnon.—Cadetes: Ad. Zappa.—Dobles: Damas: Srtas. Moss y Dahlbach.—Copa "Cuy": R. Boy y A. J. Villegas. Mixtos: Srta. Moss y W. S. Mc Hardy.—Handicaps. Individuales: Clase A: W. Stocks; clase B: L. Cadwell.—Veteranos: S. S. Mackinnon.—Dobles: Damas: Sra. Thomson y Srta. Siegrist; Veteranos: W. Stocks y J. McKechnie.—Mixtos: Srta. E. Dahlbach y R. Ollua.—Caball.: Scott y Ollua.

Club de Gimnasia y Esgrima.

1923: Torneo Interno. Individuales: Caballeros: A. Héctor Cattaruzza; Damas: señorita Haydée Mendoza.—Dobles: Caballeros: A. Héctor Cattaruzza y Pedro V. Casco.—Mixtos: Srta. H. Mendoza y A. H. Cattaruzza.—Julio: Torneo Internacional Eliminatorio. Individuales: Damas: Srta. H. Mendoza; Caballeros, clase A: H. Cattaruzza; clase B: J. B. Cattaruzza.—Dobles: Damas: Srtas. P. Aris y H. Mendoza; Caballeros: V. y J. Mussini.—Mixtos: Srta. A. Espinasse y E. J. Ferro.

1924, Enero 14: Torneo Americano. Individual. Caballeros (perdedores sin ventaja): 1.º Luciano Rovere.—Dobles Mixtos (con ventaja secreta): Srta. Lucy Bianchi y Manuel Aris.—Dobles. Caballeros (con ventaja secreta): A. Otero y C. A. Meira.—Junio 21-22: Torneo a la Americana. Dobles. Mixtos: Srtas. E. Lagarde y L. Lacoste y Sra. R. Diner Lissim y J. E. Moreno.

Lawn Tennis Club Argentino.

1923, Sept. 30: Campeonatos argentinos. Finales. Individuales: Caballeros: C. Dumas.—Dobles: Srta. J. Ezcurrea.—Dobles: Damas: Srtas. M. T. Obarrio y J. Goñi.—Mixtos: Srta. J. Ezcurrea y C. Dumas.—Campeonato de competencia: Dobles mixtos: Srta. J. Ezcurrea y C. Dumas; Damas: Srtas. M. T. Obarrio y Goñi.—Individuales: Caballeros: C. Dumas; Damas: Srta. J. Ezcurrea.

Mármol L. T. Club.

1923, Oct. 21: Torneo abierto de Primavera. Finales. "Lacey Shield": Dobles: Damas:

Srtas. Chapman y Cobbold; Mixtos: Srta. Chapman y W. S. Mc Hardy; Caballeros: W. S. Mc Hardy y E. V. Brown.—Pruebas con ventaja: Individuales: Damas: Srta. Chapman; Caballeros: J. M. Anderson; Menores: R. Darquier.—Dobles: Damas: Srtas. Chapman y Cobbold; Mixtos: Srta. Wotton y Beckford; Caballeros: Rowell y Rowell.

1924, Junio 8: Torneo interno de Otoño. Finales. Campeonatos individuales: Caballeros: G. Cribbes; Damas: Srta. Chapman. Dobles: Caballeros: A. O. Dodds y O. W. Pfeiffer; Damas: Srtas. Chapman y Cobbold; Mixtos: Srta. Chapman y C. Cribbes.—Handicap. Dobles: Caballeros: E. O. French y T. Williams; Mixtos: Srta. Chapman y E. French.—Juniors: L. Mackenzie.

Club de L. T. de Gazcón.

1923, Dic. 1.º: Torneo de Primavera. Finales. Individuales: Caballeros: C. A. Videla; Damas: Srta. J. M. Dawson.—Dobles: Caballeros: C. A. Videla y W. S. Matthews; Mixtos: Srtas. A. Dodds y A. Maffá; Damas: Srtas. V. Dawson y A. Dodds.

1924, Mayo 18: Campeonatos del Club. Individuales: Caballeros: C. G. Crispin; Damas: Srta. Lizzie Dodds.—Dobles mixtos: Srta. Bolster y A. Dodds.—Torneo a la americana: Sra. Brockwell y H. R. Dodds.—12: Campeonatos del Club. Finales. Individuales: Caballeros: G. O. Crispin; Damas: Srta. Lizzie Dodds.—Dobles mixtos: Srta. G. Bolster y Archie Dodds.

Club Atlético de Quilmes.

1923, Dic. 3: Final Torneo del Club. Campeonatos Individuales: Caballeros: A. B. Moulié.—Dobles: Caballeros: E. W. Sinclair y J. D. Grassick; Mixtos: Sr. y Sra. Baenninger; Damas: Sras. Baenninger y G. B. Sinclair.

1924, Abril 13: Final Torneo de Otoño. Individual de caballeros: W. J. Jordán.—Dobles: J. D. Grassick y A. B. Moulié.—Mixtos: Srta. R. Lord y J. M. Lord.

Quilmes L. T. Club.

1924, Junio 8: Torneo de Otoño. Campeonato: C. Bell.—Handicap individual: C. Bell.—Dobles: G. O. y N. C. Renison.—Dobles damas: Sra. C. Bell y Srta. M. J. Greaven.—Cadetes: Individual: John Liddle; Dobles: Srta. A. Renison y S. Renison.

Olivos L. T. Club.

1923, Dic. 8: Torneo de Primavera. Finales. Individuales damas: Srta. M. Pepper.—"Copa Sra. Taylor": Sra. Gargia; Caballeros: Copa "Pueyrredón": R. López Pelliza.—Veteranos: H. J. Masters.—Dobles: Damas: Sra. Sale y Srta. E. Griet; Caballeros. Copa "Reyna": R. López Pelliza y F. G. Bonorino.—Handicaps. Dobles mixtos: Srta. Browning y J. Lindsay; Caballeros: C. Collet y F. Griet.—Individuales: Caballeros: R. López Pelliza.

1924, Abril 20: Torneo de Otoño. Finales. Individuales: Caballeros: A. J. Mitchell; B. N. Nakamura. Veteranos: F. W. Carrick.—Dobles: Caballeros: A. Mujica y C. Grassi Díaz; Damas: Srtas. E. Lorenzo y G. Keen.—Mixtos: Srta. L. Benítez y H. Pell.—Mayo 17: "Copa Japoneses" Torneo americano: 1.º Srta. E. Galli Mainini y E. López; 2.º Srta. K. Mac Hardy y C. Palmer.

DEPORTES

Hurlingham Club.

1923, Dic. 16: Copa "Southampton". Final: J. A. Villegas y W. Robson.—Copa "Boadle". Final: Lionel Knight.

1924, Feb. 3: Final Copa "Ronald Macleay" (campeonato de dobles mixtos): Srta. Heriot y Sheward.

C. A. General Urquiza.

1923, Dic. 30: Torneo de Primavera. Campeonatos. Individuales: Caballeros: J. Doyer.—Handicap. Individuales: Damas: Srta. A. Martín. Caballeros: J. Doyer.—Dobles: Damas: Sras. de Dyne y Hore.—Mixtos: Srta. Murray y Ciampini.

Club A. Ferrocarril del Pacífico.

1924, Enero 5: Finales. Copas "Usher". Dobles caballeros: F. Burke y Laffete.—"Copa del Club": A. Palacio.—Jun. 8: Final. Torneo abierto. Individuales: Caballeros: F. Burke.—Dobles: Caballeros: J. Harte y A. Rivas; Mixtos: Srta. Palmer y F. Jackson.—Damas: Dobles: Srtas. I. y P. Mc. Clew.

Temperley L. T. Club.

1924, Abril 20: Final. Torneo "Knock-out". Individuales: Caballeros A: J. C. Foley; B: C. Meira; Damas: Srta. Elena Tascas.—Dobles: Caballeros: J. C. Foley y J. Cribbes; Damas: Srtas. M. E. Bravo y L. Balbiani.—Mixtos: Srta. C. Fonda y A. A. Bonorio.

B. A. G. S.

1924, Junio 2: Campeonatos de los Suburbios Sud. Finales. Individuales: Caballeros: C. R. Williams; Damas: Srta. M. Mari.—Dobles de caballeros: F. Rojas y A. Balparda; Damas: Srtas. J. Penny y K. Marsh; Mixtos: Srta. Mari y W. Armstrong.—Handicap. Individuales: Caballeros: W. A. Armstrong.—Dobles: Caballeros: W. Angus y F. Rowell; Damas: Srta. H. Wilson y A. Hirsch; Mixtos: Srta. C. González y F. Rojas.—Cadetes individuales: niñas: Srta. R. Wilson; niños: H. Lértora.

Club de Regatas de Avellaneda.

1924, Julio 14: Torneo Handicap abierto. Finales. Individuales: Caballeros A: W. Armstrong; B: L. Hanson; Damas: seforista S. Leclercq.—Dobles: Caballeros: F. Iturburu y J. Alvarado; Damas: Srta. C. O. Romero y Srta. E. López Galán; Mixtos: Srta. A. Ackerman y A. Portela.

Discobolo L. T. Club.

1924, Abril 26: Finales Campeonato abierto "Knock-out". Individuales: Damas: Srta. E. Devoto; Caballeros A: L. M. Williams; B: H. D. Roberts.—Dobles: Mixtos: Srta. O. Mealla y V. Mussini; Caballeros: J. T. Ponce y H. D. Roberts.

ATLETISMO

Torneo Atlético de Estudiantes Secundarios

1923, Sept. 29-30: En el C. de Gimnasia y Esgrima. Carreras: 200 m. 1.º M. Hernández, 24s.1/5.—400 m llanos: 1.º M. Hernández, 56s.1/5.—100 m llanos: 1.º B. Barucco, 11s.1/5.—3 000 m.: 1.º L. Mitchell, 9 min. 40 s.—800 m. llanos: 1.º B. Gutiérrez, 2 min. 10s.2/5.—110 m. con

vallas: 1.º J. S. Fernández.—Postas, 1 600 m.: 1.º equipo Colegio Nac. M. Moreno, 8 min. 36 s.—Postas 4 x 100: 1.º Colegio Nac. F. Sarmiento.—Saltos: en largo sin impulso: 1.º H. Arbolella, 2.72 m.; triple: 1.º A. Disalvo, 8.88 m.; en alto sin impulso: 1.º A. Disalvo, 1.30 m.; en largo con impulso: 1.º R. Bollo, 5.90 m.; en alto con impulso: 1.º E. Buhner y L. Sabasta, 1.64 m.; con garrocha: 1.º E. Bollo, 2.95 m.—Lanzamiento del disco: 1.º D. Mc. Douglall, 29.20 m.; de la jabalina: 1.º C. Rrolleri, 39.23 m.; de la bala: J. Chelina, 9.84 m.—Campeonato de Basket Ball: Colegio Nac. B. Rivadavia 31, a 28 del Colegio Nac. O. Pellegrini.

Asociación Cristiana de Jóvenes.

1923, Oct. 12: En Caballito, field del C. F. C. Oeste, torneo interno de cadetes. Microbios: 50 m.: G. Gerhardt, 7s.4/5.—75 m.: G. Gerhardt, 11s.1/5.—Saltos: en alto con impulso: C. Ducey y F. Coire, 1 m.; sin impulso: C. Ducey, 1 m. 835 mm.—Mosquitos: 50 y 75 m.: A. Dellacasa, 7s.3/5 y 11 s. respectivamente.—Saltos: en alto y en largo, con y sin impulso: A. Auzmendi, 1.15 m. y 2.1 m. respectivamente.—Moscas: 75 y 100 m.: Luis Perrotti, 10 y 13 s. respectivamente.—Saltos: en alto con impulso: Juan Beovide, 1.23 m.; en largo sin impulso: L. Perrotti, 2.19 m.—Polillos: 100 y 200 m.: N. Piaggio, 12s.4/5 y 27 s. respectivamente.—Saltos: en alto con impulso y en largo sin impulso: C. Rocha, 1.35 y 2.47 m. respectivamente.—Follos: 100 m.: O. Fornari, 12s.2/5.—300 m.: M. Medel, 25s.4/5.—Saltos: en alto con impulso: E. Carpanelli, 1.40 m.; en largo sin impulso: F. Mediondo, 2.36 m.—Gallos: 100 m.: O. Fornari, 13s.1/5.—400 m.: E. Mattia.—Salto en alto con impulso: O. Fornari, 1.45 m.

1924, Junio 14: Concurso fiscalizado por la Federación Atlética Argentina.—100 m.: A. Barucco, 11s.2/5.—400 m.: A. Kindler, 53s.1/5.—1 600 m.: R. Amat, 4 min. 22s.3/5.—Postas 1 600 m. (4 x 400): O. P. La Plata, 3 min. 40s.4/5.—Lanzamiento de la bala: J. Llobet Cullen, 12.21 m.—3 000 m.: J. P. Fields, 9 min. 34s.2/5.—200 m.: A. Barucco, 28s.4/5.—800 m.: R. Amat, 2 min. 5s.4/5.—Postas, 400 m.: O. A. Argentino, 45s.2/5.—5 000 m. "Cross Country": A. Mollo, 83s.2/5.—110 m. (vallas): J. Ganzu, 17s.4/5.—Salto en largo con impulso: C. Wendt, 6.35 m.—Triple salto: E. Castañeras, 12.61 m.—Salto con garrocha: J. Haeberli, 3.60 m.—Lanzamiento del disco: J. Llobet Cullen, 37.37 m.—Del martillo: H. Kindler, 49.33 m.—Agto. 24: "Cross Country": 1.º A. L. Mollo, 28 min. 32 s.

Federación Atlética de Empleados Nacionales

1924, Oct. 27: En el C. de Gimnasia y Esgrima. Finales saltos y lanzamientos. Salto en alto con impulso: O. Bacciadone, 1.64 m.—Salto en largo sin impulso: E. Llantada, 6.38 m.—Salto triple: F. Carbia, 11.80 m.—Lanzamiento de la bala: M. Fitipaldi, 10.64 m.—Lanzamiento del disco: A. Fidana, 35.28 m.—Lanzamiento de la jabalina: M. Fitipaldi, 86.60 m.

Torneo abierto en el Club de Gimnasia y Esgrima de Rosario.

1923, Oct. 27-28: Torneo atlético abierto a los afiliados a la Fed. Atlética Argentina,

radicados en las provincias de Córdoba y Santa Fe: 800 m.: L. E. Guzmán, 2 min. 17s.4/5.—200 m.: H. Hall, 25s.4/5.—Salto en alto con impulso: F. O. Santamaría, 1.77 m. (record argentino).—Lanzamiento de la jabalina: José E. Jiménez, 47.28 m. (record arg.).—400 m.: H. Hall, 54.28/5.—Salto con garrocha: M. Virgolini, 3 m. 20 cm.—Lanzamiento de la bala: D. Minetti, 12.09 m.—Salto en largo con impulso: L. Albe, 6.37 m.—5 000 m.: C. González, 16 min. 19 s.—Lanzamiento del martillo: J. Madariaga, 37.40 m.—Triple salto: L. A. Brunetto, 15.15 m.—1 500 m.: C. González, 2 min. 37s.2/5.—100 m. (vallas): L. Albe, 17s.2/5.—Lanzamiento del disco: D. E. Minetti, 35.88 1/2 m.—Postas 1 x 100: Club de Gimnasia y Esgrima de Rosario, 46 s.

Cuarto Gran Torneo Atlético Municipal.

1923, Nov. 1-4 y 11: Organizado por la Dirección General de Plazas de Ejercicios Físicos, en el estadio del C. de Gimnasia y Esgrima, en Palermo. **Primera categoría:** Salto en alto con impulso: A. Stirling, 1.68 m.—Salto con garrocha: A. Stirling, 3.40 m.—Salto en largo: A. Rovere, 6.35 m.—Triple salto: A. Rovere, 12.57 m.—Lanzamiento del martillo y del disco: A. Rovere, 29.33 m. y 33.92 m. respectivamente.—Lanzamiento de la bala: J. B. Dour, 200 m. manos: C. Rivas, 11 min. 1/5.—200 m.: L. Bastita, 21s.2/5.—400 m.: M. van Hulsteyn, 54s.3/5.—800 m.: J. Rivas, 2 min. 10s.4/5.—1 500 m.: J. Rivas, 16 min. 18 s.—1 600 m. postas: C. de Gimnasia y Esgrima (M. Cabral, L. Bastita, M. van Hulsteyn y A. Stirling), 3 min. 50 s.—10 000 m.: J. Rivas, 34 min. 30 s.—400 m. postas: C. de Gimnasia y Esgrima (L. Bastita, M. van Hulsteyn, M. Cabral y E. Bournichon), 45s.3/5.—110 m. vallas: D. M. Gnilo, 19s.4/5.—Segunda categoría: Salto con garrocha: J. M. Conde, 3.20 m.—Salto en largo: J. B. Perrotti, 6.13 m.—Triple salto: T. Abbadia, 12.22 m.—Lanzamiento disco: J. Gugliemetti, 38.26 m.—De la bala: G. Maidana, 10.69 m.—De la jabalina: N. Montes, 45.43 m.—Carreras de la milla: 1.º S. Stipanovic, 41 min. 51 s. (record municipal).—110 m. (vallas): A. B. Corsiglia, 19 s.—5 000 m. manos: G. González Núñez, 17 min. 17 s.—10 000 m.: J. A. Aquino, 39 min. 21 s. 2/5.—800 m.: A. Barbieri, 2 min. 10 s.—400 m.: M. Hernández, 54s.3/5.—200 m.: E. Bournichon, 22s.1/5.—100 m.: E. Bournichon, 11 s.—Salto en alto: C. Sofia, 1.77 m.—**Categoría Cadetes:** 100 m.: D. Fabri, 12s. 3/5.—110 m. (vallas): 1.º E. Ibarra y L. Orecchio, 17s.4 s.—400 m.: S. A. Casas, 54 s.—200 m.: J. J. Zunino, 23s.3/5.—100 m.: A. Forni, 11s.1/5.—800 m.: E. Laprida, 2 min. 11s.3/5.—1 609 m. (de la milla): J. A. Glize, 4 min. 59s.2/5.—Lanzamiento de la jabalina: O. Roller, 38.95 m.—Salto con garrocha: J. Cardoso, 2.90 m.—Triple salto: S. L. Amatrain, 12.91 m.—Premio "Conjunto": C. de Gimnasia y Esgrima.

Torneo Atlético de Primavera, organizado por el Club Deportivo Nacional.

1923, Nov. 17 y 18: En el estadio del Club de Gimnasia y Esgrima, bajo los auspicios de la Fed. Atlética Argentina.—400 m. postas: 1.º equipo libre (R. Klammer, G. García Mansi, R. Ila y A. de Negri), 43s.

4/5.—Triple salto: R. Colorio, 12.98 m.—Salto en largo: C. Wendt, 5.95 1/2 m.—Salto en alto: R. Holm, 1.65 m.—Salto de la garrocha: R. Holm, 3.10 m.—Lanzamiento de la bala: C. N. Maldonado, 11.11 m.—Del martillo: J. Rodríguez, 26.88 1/2 m.—800 m.: F. Dova, 2 min. 3s.3/5.—110 m. (vallas): R. P. Bertiaux, 18s.2/5.—60 m. (libre): 1.º F. Escobar y E. Socin, 7 s. 2/5.—5 000 m.: L. F. Espadero, 17 min. 32 s.—400 m. postas (perdedores): Sport C. Germania (E. Bollo, J. y E. Nienstedt y C. Wendt), 45s.4/5.—100 m. (libre): E. Amat, 2 min. 4s.4/5.—100 m.: C. Rivas, 11 s.—200 m.: A. Barucco, 23s.2/5.—400 m.: F. Dova, 51s.1/5.—1 500 m.: S. Dengra, 4 min. 22 s.—3 000 m.: S. Dengra, 9 min. 42 s.—Equipos: 1.º Club Atlético Argentino, 12 p.—400 m. (vallas): R. P. Bertiaux, 1 min. 3 s.—1 600 m. postas: Asociación Cristiana de Jóvenes (B. Pérez Palumbo, F. Azzolini y F. Dova), 3 min. 48s.1/5.—Pentatlón clásico: 1.º F. A. Heguy, 8 p.; 2.º C. Vázquez, 10 p.; 3.º R. Trizzio, 12 p.—"Conjunto": 1.º Asociación Cristiana de Jóvenes, 58 puntos.

Torneo anual del Club Pedestre La Plata.

1923, Dic. 1 y 2: En el estadio del C. de Gimnasia y Esgrima, en Palermo, patrocinado por la Fed. Atlética Argentina, libre a todo competidor. Carrera de postas (4 x 100): 1.º Equipo libre (R. Klammer, R. García Mansi, R. Ila y A. de Negri), 44 s.—800 m.: L. Suárez, 2 min. 8 s.—Lanzamiento del martillo: J. A. Madariaga, 38.30 1/2 m.—5 000 m.: C. González, 12 min. 23 s.—400 m. (vallas): J. Nienstedt, 1 min. 1s.4/5.—100 m.: C. Rivas, 11 s.—200 m.: F. A. Escobar, 23s.2/5.—400 m.: F. Dova, 51s.1/5.—1 500 m.: R. H. Amat, 4 min. 19s.2/5.—3 000 m.: J. Lagos, 9 min. 25s.1/5.—Equipos: 1.º Club Velocidad y Resistencia, 24 p.—Lanzamiento de la bala: J. Lobet Cullen, 12.61 1/2 m.—110 m. (vallas): O. J. Dirsch, 16 s.—Lanzamiento del disco: J. A. Lobet Cullen, 36.62 m.—Salto en alto: A. Stirling, 1.70 m.—10 000 m.: C. Rómulo, 36 min. 37s.2/5.—Triple salto: L. A. Brunetto, 14.43 m.—Salto con garrocha: J. Haberli, 3.70 m.—Lanzamiento jabalina: E. J. Jiménez, 50.87 1/2 m.—Postas 1 600 m. (4 x 400): Club P. La Plata (V. A. Baharatti, R. Etcheverry Sarat, B. Ciriza y F. A. Escobar), 3 min. 35 s., (record argentino).—Salto en largo con impulso: L. A. Brunetto, 6.51 1/2 m.

Torneo Interferroviario.

1923, Dic. 8: Torneo anual, en San Isidro. Carreras: 100 m.: S. Bottino (C. A.), 11s. 1/5.—100 m. (veteranos) (C. H. Horton (S.), 13 s.—200 m.: S. Bottino (C. A.), 23s.1/5.—400 m.: F. Dova (O.), 51s.1/5.—800 m.: L. Suárez (S.) y F. Dova (O.), 2 min. 2s.1/5.—1 600 m.: L. Suárez (S.), 4 min. 43s.1/5.—100 m. (vallas): O. Browning (S.), 17 s.—Postas: 1 200 m. aproximada: F. C. O. A. (G. Calzetta, R. Rowland, J. De Lazzer y S. Bottino), 2 min. 33s.1/5.—Marcha atlética, 1 600 m.: R. Hentze (P.), 9 min. 19 s.—Saltos: en alto con impulso: F. Santamaría (C. A.), 1.70 m.; en largo con impulso: J. De Lazzer (C. A.), 6.03 m.; con garrocha: G. Rinavera (O. A.), 3.10 m.—Lanzamientos: de la bala: T. Peyrou (O.), 11 m. 555 m. del martillo: J. Romana (O. A.), 39.15 m.

Si se puede mirar con cien aspectos una acción misma, la hemos de mirar por el mejor de todos.—San Francisco de Sales.

—Cinchada: F. O. Sud. Copa "Campeona-
to": 1.° F. C. C. A., 112 p.; 2.° F. C. S.
65; 3.° Oeste, 61; 4.° Pacífico, 22.

**Torneo Atlético Internacional Femenino
organizado por el Club "Alfa".**

1923, Dic. 22 y 23: En el C. de Gimnasia y
Egrima, bajo los auspicios de la Inten-
dencia Municipal de la Capital Federal.
60 m. llanos: Nita Acosta, 8a.2/5. — 300
m.: H. Rodríguez, 46s.4/5. — 60 yardas
(vallas): A. Nosti, 10 s. — Pentatlón:
Salto en alto con impulso: M. Nosti. —
Lanzamiento de la jabalina: M. Nosti.
16.38 m. — 60 m. llanos: H. Rodríguez,
8a.2/5. — Lanzamiento de la bala: H. Ro-
dríguez, 7.52 m. — 300 m.: H. Rodríguez,
49s.4/5. — Vencedora del pentatlón: Srta.
H. Rodríguez con 7 p. — Salto en largo sin
impulso: J. González, 2.19 1/2 m. — Lan-
zamiento del disco: E. Gnecco, 25.81 1/2 m.
— Lanzamiento de la jabalina: Mercedes
Nosti, 20.55 m. — 300 m. postas: equipo
del Club Alfa, 42s.2/5. — Campeón de
conjunto: Club. A. Femenino Alfa, 50 p.

**V.° Criterium de Apertura del Club
Deportivo Nacional.**

1924, Feb. 24: Carrera pedestre de 10 000
m. auspiciada por la Fed. Atlética Argenti-
na. 1.° Samuel Allende, 34 min. 51s.4/5; 2.°
W. Marin; 3.° Juan Carr; 4.° A. Pin-
gitore.

**Torneo del Club Femenino Atalanta
en La Plata.**

1924, Marzo 19: En la cancha del C. A. Es-
tudiantes de La Plata. Carrera llana, 80
m.: Hortensia Rodríguez, 12s.2/5. — Lan-
zamiento de la bala, a dos manos: Elena
Gnecco, 12.61 m. — De la jabalina: Mecha
Nosti, 20.20 m. — 300 m.: H. Rodríguez,
50s.1/5. — 60 m.: E. Rodríguez, 10 s. —
Lanzamiento del disco: Elena Gnecco,
18.41 m. — Salto en alto: M. Nosti, 1.36 m.
— Postas 300 m. (4 x 75): 1.° equipo del
C. Alfa (M. y A. Nosti, R. Inchausti y F.
Orione), 46s.1/5. — Campeón de conjunto:
C. Femenino Alfa.

1.° Torneo del Club Atlético Argentino.

1924, Marzo 16: En la cancha de la Asoc.
Cristiana de Jóvenes, fiscalizado por la
Fed. Atlética Argentina. 100 m.: 1.° J.
Kearney, en 1s.1/5. — 400 m.: B. Ciriga,
52s.2/5. — 3 000 m.: E. Luchelli, 10 min.
4s.4/5. — Lanzamiento del disco: A. Orián,
40 m. 29 m. 125 m. — Salto en largo con
impulso: J. M. Cerdá, 6.3 m. — Postas 400
m.: C. Atlético Arg. (R. Genta, N. García
Montaña, C. Andrada y E. Bassani), 46 s.

Campeonato Sudamericano.

1924, Abril 17-22: En el Club Atlético San
Isidro. Carreras: 100 m. llanos: M. A.
Enrico (arg.), 10s.9/10. — 200 m.: F. Es-
cobar (arg.), 22s.1/10. — 400 m.: F. Es-
cobar (arg.), 49s.4/10. — 800 m.: F. Dova
(arg.), 1 500 m.: V. Moreno (chil.), 4
min. 11s.9/10. — 3 000 m.: M. Plaza
(ch.), 8 min. 56s.3/10. — 5 000 m.: M. Plaza
(ch.), 15 min. 37s.7/10. — 10 000 m.: M.
Plaza (ch.), 32 min. 19s.9/10. — "Cross
Country", 15 km.: 1.° equipo chileno, in-
dividual, M. Plaza (ch.), 58 min. 17s.3/10.
— 110 m. (vallas): G. Newbery (arg.),
15s.8/10. — 400 m. (vallas): H. Lara (ch.)
56s.2/10. — Postas 4 x 100: equipo arg.
(C. Rivas, A. De Negri, O. Diesch y M. A.

Enrico), 42s.9/10. — Postas 4 x 400: equi-
po arg. (F. Dova, E. Cassanova, F. Esco-
bar y F. Brewster), 2 min. 23s.4/10. —
Saltos: en alto con impulso: V. Vallania
(arg.), 1.80 m.; en largo con impulso: R.
García (ch.), 6 m. 632 mm. — Con garro-
cha: J. Haerberbi (arg.), 3.80 m. — Triple
salto: L. Brunetto (arg.), 13m.715. — Lan-
zamiento de la bala: D. Minetti (arg.), 12
m. 743 mm.; de la jabalina: A. Medina
(ch.), 53 m. 695 mm.; del disco: D. Es-
tévés Martín (arg.), 38.34 m.; del mar-
tillo: O. Wismer (arg.), 41 m. 610 mm. —
Decatlón: 1.° E. Thompson (arg.), 2.°
G. Newbery (arg.), 3.° B. Acevedo (ch.).
— Clasificación final: Argentina 34 puntos
y 140 puntos; Chile 32 y 102; Uruguay
16 y 36.

Concurso del Club Deportivo Nacional.

1924, Mayo 11: En el campo de la Asocia-
ción Cristiana de Jóvenes, fiscalizado por
la Federación Atlética Argentina. 100 m.:
L. Bastita, 11s.3/5. — 200 m.: N. García
Montaña, 24s.1/5. — 400 m.: B. Laurence-
na, 56 s. — 800 m.: L. Suárez, 2 min. 5 s.
3/5. — 1 500 m.: L. Suárez, 4 min. 35 s. —
3 000 m.: S. Allende, 9 min. 52 s. — 5 000
m.: A. L. Mollo, 17 min. 7s.1/5. — 100 y
400 m. (vallas): A. Chanfreau. — Postas,
1 500 m. (3 x 500): C. Pedestre La Plata,
en 4 min. 8 s. — Postas 660 m. (60, 100,
200, 300): C. Pedestre La Plata, 1 min.
22s.4/5.

Carrera Pedestre del C. Atlético Victoria.

1924, Junio 22: Carrera pedestre, patrocina-
da por la Asociación Atlética Argentina,
800 m.: 1.° Pedro Dialva Peña; 2.° F. Fer-
reyra; 3.° C. Castellort; — 2 000 m.: 1.°
A. Albertelli; 2.° J. Zaibane.

Club Atlético y Deportivo Argentino.

1924, Julio 13: Carrera de Maratón Sudame-
ricana. Plaza Congreso-Morón-Flores: 1.°
Carlos Sánchez, 2 h. 46 min.; 2.° F. To-
rrado, 2 h. 58 min.; 3.° J. Sansot; 4.° J.
Entrecasas; 5.° M. A. Entrecasas.

PESAS

**Federación Arg. de Pesas, premios de la
Dirección de plazas de Ejercicios Físicos
y del Club de Gimnasia y Egrima.**

1923, Oct. 29: Categoría pluma: 1.° Agustín
Muguerza; liviana: 1.° A. Palomar; me-
diana: 1.° A. Stirling; medio pesada: 1.°
E. Werder; pesada: 1.° A. Diotallevi. —
Sept. 30: En el Gimnasio de Jean Dames
de París (Francia), el Dr. Bergara bate
su propio record, y el record mundial de
levantamiento de pesas en arraché iguala-
da con 78 kilos. — Dic. 7: Torneo de la Di-
rección Gral. de Plazas de Ejercicios Físicos.
Finales. Categ. pluma: 1.° M. L.
Ferreiro; liviana: 1.° R. Bergara; media-
na: 1.° A. Planta; medio pesada: E. Rin-
derpacher; pesada: A. Diotallevi.

BOXEO

Federación Argentina de Boxeo.

1923, Oct. 6: Finales Campeonato Arg. de
aficionados en la Soc. Rural (pabellón
prov. de Bs. Aires). Novicios: peso mos-
ca: D. B. Fantón; gallo: J. B. Ferreyra;
pluma: E. Martínez; liviano: C. Casco;
medio mediano: Francisco Otero; media-

no: L. Otazo. — Veteranos: mosca: José Gallo; pluma: A. Copello; welter: H. Méndez; liviano: L. Reilly. — 27: Finales Campeonato Selección para la Representación en el Campeonato Sudamericano. — Mosca: Osvaldo Morel; gallo: José Drago; pluma: Julio Morel; liviano: Alfredo Copello; medio mediano: Héctor J. Méndez; mediano: Angel Santoro; medio pesado: Manuel Gallardo; pesado: Alfredo Porzio.

1924. Feb.-Abril: Campeonato novicios del Río de la Plata. Finales en el Nacional Sporting Club. Mosca: Juan Lencinas (arg.); gallo: Luis F. Navarro (arg.); pluma: M. Smorris (urug.); medio mediano: L. Gómez (urug.); mediano: O. de Ferrari (urug.); medio pesado: A. Formenti (arg.); liviano: Mayorico González (arg.); pesado: M. Gallazo (ur.). — Mayo: 10: Nac. Sporting Club, final Campeonato argentino. Veteranos: pluma: A. Duarte; mosca: V. Catada; medio mediano: E. Paganí; mediano: M. Lagui; medio pesado: O. B. Fernández; pesado: Felipe Cichero. — 15: En L'Aiglon, Alfredo Porzio vence a Felino Cichero. — 31: En el Nacional Sporting Club, Hevia vence a Mazzoni, en 16 rounds. — Junio 28: En el ring del Nac. Sporting Club, José Walls vence por puntos a Vicente Ostuni.

Campeonato Sudamericano de Boxeo.

1923. Nov. 22: Se inicia en Bs. Aires. — 29: Finales: los aficionados argentinos vencen en 4 categorías y empatan en una. Peso liviano: A. Copello (arg.); medio mediano: Héctor J. Méndez (arg.); mosca: O. Morel (arg.); peso mosca: Carlos Uzabiega; pesado: Alfredo Porzio (arg.); mediano: Emilio Gedroy; gallo: Aurelio Casella; medio pesado: Luis Correa; pluma: Julio Moreira (arg.).

1924. Enero 3: En el Púgill Club, match desquite, final campeonato sudamericano: H. Méndez vence a I. Rodríguez (urug.) por knock out en el 4.º round.

Club de Gimnasia y Esgrima.

1923. Oct. 15-18: Concurso Interno. Peso mosca: José Stern; peso gallo: Abel Wilkinson; peso pluma: Abel Wilkinson; peso liviano: Martín Vergara; peso mediano: Juan B. Rosso.

Comisión Deportiva de Estudiantes Secundarios, campeones 1923.

1923. Oct.: Finales campeonato. Novicios: peso mínimo: J. Martínez Pinto; mosca: E. Méndez; gallo: A. Tedin Uriburu; pluma: G. Darhampe; liviano: M. Vergara Vidma; medio mediano: H. Isabella; mediano: D. Wittis; medio pesado y pesado: A. Fantini. — Veteranos: mosca: J. Stern; pluma: M. Reilly; liviano: O. Rettos; medio mediano: R. Pujol; mediano C. de la Torre; mediano, pesado: H. Pujol. Campeón de conjunto y copa Federación Arg de Box: colegio Internacional de Olivos.

Club Universitario.

1924. Feb. 8: Se inician las sesiones. — 28: "Festival uruguayo-argentino". Peso mosca: J. Stern vence a D. Aragón (u); pluma: J. Duffau (u) vence a E. Pawlowsky; liviano: L. Corney (u) vence a A. Pawlowsky; medio pesado: A. Rodríguez Jurado (a) vence a S. Rollier.

ESGRIMA

Federación Argentina de Esgrima.

1923. Oct. 1.º: En el Centro Naval se inicia el "Campeonato Nacional". — 8: Final campeonato nacional de florete: 1.º Roberto Larraz; 2.º H. Casco; 3.º L. Luchetti. — 9: En el C. de Gimnasia y Esgrima, final del campeonato de florete por equipos: 1.º C. de Gimnasia y Esgrima. — 15: Se inician las series de espada de combate. — 26: Final espada de combate individual: campeón: Pedro Nazar Anchorena. — 30: Se inicia el campeonato interclubs de espada de combate. — Nov. 2: final en el Jockey Club: campeón nacional: Club del Progreso, 10 victorias. — 14: final concurso de sable por equipos: 1.º Círculo Militar, 14 victorias. — Oct. 8-14: Club del Progreso. Torneo de florete por la Copa "Eusebio E. Jiménez", vencedores: L. Perroya Vázquez, E. Urdániz y Aníbal Sosa. — Nov. 22: Cercle de l'Espée. Copa "F. Beazley (florete)"; J. A. Rasmussen. — Copa "La Razón" (sable): Tte. R. Solá. — Copa "Marcelo T. de Alvear" (espada de combate): L. Luchetti.

COLOMBOFILIA

Federación Colombófila Argentina.

1923. Nov. 25: "Campeonato Federal". Gral. Levalle, 505 km.: 1.º Palomar "El Cóndor", de Juan P. Gatti. (Soc. 9 de Julio). Paloma ganadora: 996 - F.O.A. 23; 2.º P. "La Vanguardia", de O. A. Ferrero (Soc. Unión Boquense); 3.º P. "El Pararrayo", de R. Pocciani (Soc. San Lorenzo de Almagro); 4.º P. "Sorpresa", de V. Hernández (Círculo Colombófilo del Sud). — Gran campeón 1923: Juan P. Gatti, ganador de los concursos intersociales de Washington (577 km.) y de Colonia Alvear (870 km.). — Derby Federal 1924 (21 sept.): Mackenna (560 km.): "El Cóndor", de J. P. Gatti.

Sociedad La Paloma Mensajera.

1923. Campeones. Campeón: A. Poretti. — 1.ª categoría: Carlos Queirolo; 2.ª categ.: Angel Parenti; 3.ª categ.: Luis Prada. — Derby de Pichones, Washington (577 km.): J. J. Herrera. — Dic. 7: La Paz, 860 km.: Palomar "Bahienso", de J. Passi. — Raid Montevideo-Bs. Aires: Copas "Dr. Manuel Quintela" y "Constancio Vigil": Alfredo Pozzi.

Sociedad La Argentina.

Campeonato 1923: desde Washington (577 km.). Campeón: A. P. Beccaria. — 1.ª categoría: Fidel Carena; 2.ª categ.: E. Maglio; 3.ª categ.: Juan R. Balzardi. — Derby de Pichones: desde General Levalle (508 km.): José Lizza.

Sociedad San Lorenzo de Almagro.

Campeón 1923: Remo Pocciani.

Sociedad "La Sud América".

Campeones 1923. Campeón: Julio Fernández. — 1.ª categ.: Juan P. Soto; 2.ª cat.: Bartolomé Gelabert; 3.ª categ.: Angel Malaspina. — Premio Social. Vedia (287 km.): P. "Ilusión", de R. Mariani. — Derby: de Washington (577 km.): P. "S. Isidro", de J. Fernández. — Ganador Derby 1923: Juan P. Soto. — La Paz (860 km.): P. "El Men-

¡Cuántas veces la reproducción de un pensamiento nuestro, que ya es otro pensamiento, nos naciere pensamiento nuevo! — Miguel de Unamuno.

DEPORTES

docino", de P. Russo.—Dic. 31: Concurso interseccional, de Montevideo (208 km.): 1.º "El Mendocino", de P. Russo. En esta carrera se disputó el premio: Almanaque del Mensajero.

Sociedad 9 de Julio.

Campeón 1923: Juan P. Gatti.—1924, Julio 9: Tercera Exposición Colombófila. Verdectos: Pichones: machos: premio "Caras y Caretas": A. J. Risetto.—Hembras: 1.º premio: B. Ferrero.—Casales: 1.º prem.: G. Regueyra.—Adultos hasta 3 años: machos: 1.º premio: José Minhondo.—Hembras: 1.º premio: Battagliese Hnos.—Casales: 1.º premio: A. Dillón.—Adultos más de 3 años: machos: prem. "Liga Patriótica Argentina": S. Gesumaría.—Hembras: 1.º premio: G. Bregazzi.—Casales: 1.º premio: Juan Passi.

Sociedad General Belgrano.

Campeones 1923. Campeón: Palomar "Stroobant", de Emilio Crabay.—1.ª categ.: "Los Hansennes", de M. Goyannes; 2.ª categ.: "Delia", de Oscar Bonfiglio.

Sociedad Unión Boquense.

Campeonato 1923: 1.º O. A. Ferro, 5 primeros premios, 31 segundos, 145 p.; 2.º A.

Cánepa, 4, 5, 90; 3.º J. Justich, 6, 10, 80; 4.º S. Derchi, 2, 14 57.

AJEDREZ

Federación Argentina de Ajedrez.

1923, Nov. 14: Se inicia la 1.ª rueda del Torneo Mayor de Ajedrez.

1924, Enero 26: Posición final: Damián Reca, 12 puntos; R. Grau, 10; L. Palau, 10; V. Fernández Coria, 10; A. Guerra Bono, 9; R. de Witt, 7½; R. Ila, 7½; L. Belgrano Rawson, 6.—Feb. 10: Final torneo de desempate de 3.ª y 4.ª categ.: V. Fernández Coria y L. Palau, respectivamente.—Mzo. 30: Final torneo telegráfico combinado brasileño y Fed. Argentina, Damián Reca vence a Luis Vianna, 4½ p.—Abril 29: En el Club del Progreso, final Campeonato argentino: Damián Reca vence a B. H. Villegas.

Club Argentino de Ajedrez.

1923, Nov. 2: El Centro Estudiantino de Medicina gana el torneo universitario 1923.

—Dic.: Torneo a ciegas: venció Ernesto Grieben, 10½ p. sobre 14 jugadas.

1924, Feb. 3: Se inicia el campeonato sudamericano telefónico con el Círculo de Ajedrez de Montevideo. Venció el Club Argentino.—Mayo 11: Amistoso: C. M. Portela vence a J. A. Lynch.

CLUBS Y CIRCULOS EN BUENOS AIRES

Año fund.	NOMBRE	Dirección	Objeto	En- tra- da	Suscrip. mensual	Soc- ios	Presidente
1841	Club de Res. Extran.	B. Mitre 476	Social	500	40 trim.	694	A. G. Thornton
1852	Club del Progreso...	Av. Mayo 633	Social	1000	20 bim.	1598	A. S. Crouzel
1855	Club Alemán	Córdoba 731	Social	100	16.50	800	Emilio Albert
1866	Club Francés	Suipacha 574	Social	—	30 trim.	500	J. Tardieu
1852	Club Español	B. Irigoy. 172	Social	100	10	1025	R. F. Calzada
1873	Bs. As. Rowing Club	Maipú 231	Remo	1000	35 sem.	2188	Dr. Marcelo Vifias
1875	Círculo Italiano	Florida 8	Social	1000	10	1200	L. Pellerano
1876	Sociedad Lit. Inglesa	Lavalle 349	Literaria	—	6	142	David R. Gunn
1876	La Marina	Av. Mayo 1035	Remo	200	5	1500	Dr. R. Bergara
18-0	Club de Gim. y Esg.	Cangallo 1154	Deportes	25	5	4404	Dr. R. C. Aldao
1881	Círculo Militar	Florida 770	Soc. y cult.	—	10	2040	Gra'l. E. Broquen
1882	Centro Naval	Florida 801	Social	100	10	996	Contraal. Gálndez
18-3	Yacht Club Arg.	Dársena Norte	Regatas	200	60 sem.	1054	M. Domecq García
1887	Círculo de Armas...	Corrientes 671	Esgrima	2000	25	400	S. Hale Pearson
1888	Hurlingham Club	Hurlingham	Deportivo	300	150 ann.	795	J. A. Monroe H.
1888	Tigre Boat Club	Lavalle 349	Remo	200	5	600	W. H. Krabbé
1889	S. Fotográfica Arg.	Victoria 1360	Aficionad.	—	5	253	J. M. Lozano M.
1890	Ruderverein Teu.	Moreno 1059.	Deportivo	800	20 trim.	750	F. Diehl
1891	Círculo de la Prensa	Florida 657	Social	25	3	500	Tito L. Arata
1892	Jockey Club	Florida 550	Deportivo	3000	240 ann.	3069	Martínez de Hoz
1892	B. As. Lawn Tennis	Av. Mayo 651	Deportivo	400	30 sem.	751	E. H. Woodgate
1893	A. Arg. de Football	Suipacha 1069	Atlético	—	—	—	Dr. Tedín Uriburú
1896	Tigre Sailing Club.	Reconquista 314	Regatas	200	50 ann.	804	C. A. Torquist
1898	Club Inglés	25 de Mayo 586	Social	700	40 trim.	500	J. A. Dorsdale
1905	Rowing Club Argent.	Sarmiento 643	Remo	300	5	991	Dr. Jorge Casares
1905	Club A. de Ajedrez	Cangallo 833	Ajedrez	5	5	325	Dr. L. M. Carranza
1905	C. R. Río de la Plata	Victoria 450	Regatas	200	5	251	Oscar Vigneya
1909	Yun Club	Rivadavia	Tiro	50	5	168	Dr. D. Urquiza
1909	Club de Pescadores	Dársena Norte	Pesca	100	10 sem.	530	Dr. Carlos A. Ray
1910	Club Canottieri Ital.	Paraje Güemes	Remo	250	10	1400	Mauro Herlitzka
1910	C. Nsút. de S. Isidro	San Isidro	Deportivo	300	5	622	B. N. Anuborena
1912	Ci. Remeros Escand.	Tigre	Remo	100	5	304	A. G. Elovson
1912	C. Motociclista Nac.	Moreno 2895	Deportivo	10	2	400	Alejo M. Beatti
1917	Club Arg. de Médicos	Florida 528	Soc. y Dep.	—	10	500	Fernández Castro
1918	Ci. Univers. de B.As.	Corrientes 327	Soc. y Dep.	30	5	1500	J. C. Palacios
1921	Radio Club Argent.	Paraje Güemes	Radiocom.	10	3 men.	—	.85 T. M. Bellocq
1922	C. Arg. de Mujeres	Lima 236	Soc. y cult.	25	3	400	Srta. D. Lombone
1922	Circ. de Inventores	Lavalle 1268	Protección	—	3	800	A. Ruiz Moreno

GANADORES Y CAMPEONATOS

FOOTBALL: CAMPEONATO (ASOCIACION ARGENTINA)

Año	I División	Intermedia	II División	III División	IV División	V Div.
1916	Racing	Sport. Barracas	Huracán	Porteño	Racing «A»	Banfield
1917	Racing	Independiente	Sport. Palermo	San Lorenzo	Racing «A»	Platense
1918	Racing	Eureka	San Fernando	Independiente	Independiente	A. Juniors
1919	Boca Juniors	Banfield	El Porvenir	Sp. Almagro	B. Juniors	Palermo
1920	Boca Juniors	Porvenir	Sp. Avellaneda	Huracán	B. Juniors	Sp. Barr.
1921	Huracán	Alvear	Huracán	Nueva Chicago	Sp. Barracas	Sp. Barr.
1922	Huracán	Boca Juniors	Central Arg.	Sp. Monserrat	Sp. Barracas	Arg. Banf
1923	Boca Juniors	Boca Juniors	Bristol	Boca Juniors	No definido	A. Juniors

COPA COMPETENCIA POR ELIMINACION

1916	Peñar. Mont.	Liberal Argent.	Sport. Barracas	Huracán	Progresista	Racing (A)
1917	Independiente	Independiente	Sp. Argentino	Porteño «A»	Platense	Platense
1918	Porteño	Boca Juniors	Del Plata	Estad. Porteño	San Isidro	S. Barrac.
1919	Boca Juniors	E. de La Plata	Arg. Banfield	Urquiza	Huracán	Palermo
1920	Boca Juniors	Alvear	Sp. Avellaneda	Huracán	Sp. Barracas	Sp. Barr.
1921	—	Sp. del Norte	Sp. Monserrat	Nueva Chicago	Temperley	—
1922	No se disputó	No se disputó	Arg. Banfield	Boca Juniors	Sp. Barracas	E. La Pla
1923	No se disputó	Central Arg.	Sportsman	Boca Juniors	Arg. Banfield	A. Juniors

CAMPEONATO (ASOCIACION AMATEURS DE FOOTBALL)

1920	River Plate	River Plate	O. del Sud	Est. Porteño	Platense	Chacabuco
1921	Racing	Palermo	V. Crespo	Sp. Almagro	Est. Porteño	Def. Belgr
1922	Independ.	A. del Sud	Nacional	V. Sársfield	Independ.	Palermo
1923	S. Lor. Alm.	Liberal Arg.	Villa Acasuso	Platense	—	—

COMPETENCIA (A. AMATEURS DE FOOTBALL)

1921	—	Palermo	Raño	S. L. de Alm.	Independ.	Def. Belgr
1922	Independ.	—	D. Lomas	V. Sársfield	Independ.	Palermo
1923	—	—	—	V. Sársfield	—	—

COPA RIO DE LA PLATA

1917	Racing	(Argentino)
1918	Racing	(Argentino)
1919	Racing	(Argentino)
1920	Nacional	(Uruguayo)

COPA REYNA

Porteños contra Rosarinos

1918	Rosarinos	8-0	en Bs. Aires
1919	Rosarinos	2-0	» Rosario
1920	Empate	0-0	» Bs. Aires
1921	Rosarinos	2-0	» Rosario
1922	Porteños	2-1	» Bs. Aires
1923	Rosarinos	3-2	» Rosario

CAMPEONATO ARGENT., Copa Ibarguren

1918	Racing	1921	Newell's O. Boy
1919	Boca Juniors	1922	Huracán
1920	Boca Juniors	1923	Boca Juniors

COPA LIPTON

Argentinos c/ Uruguayos

1916	Argentinos	2-1	en Montevideo
1917	Argentinos	1-0	» Bs. Aires
1918	Rosarinos	1-1	» Montevideo.
1919	Uruguayos	2-1	» Bs. Aires
1922	Uruguayos	1-0	» Montevideo.
1923	Empate	0-0	» Bs. Aires

POLO, campeonato

RUGBY, campeonato

1913	Norte, Sta. Fe	1913	Lomas A. C.
1917	La Rosas	1914	Belgrano A. C.
1919	Las Rosas	1917	S. Isidro A. C.
1920	Hurlingham A	1918	S. Isidro A. C.
1921	Hurlingham A	1919	S. Isidro A. C.
1922	Santa Inés	1920	S. Isidro A. C.
1923	Las Rosas	1921	Belgrano

CAMPEONATO SUDAMERICANO

(Copa América, desde 1916)

1916	Uruguayos	Buenos Aires
1917	Uruguayos	Montevideo
1918	Brasileños	Río Janeiro
1919	No se jugó	—
1920	Uruguayos	Valparaíso
1921	Argentinos	Buenos Aires
1922	Brasileños	Río Janeiro

COPA NEWTON

Argentinos c/Uruguayos

1915	Uruguayos	en Montevideo
1916	Argentinos	» Bs. Aires
1917	Uruguayos	» Montevideo
1918	Argentinos	» Bs. Aires
1919	Uruguayos	» Montevideo
1920	Uruguayos	» Bs. Aires
1922	Empate	» Bs. Aires

GRAN PREMIO DE HONOR

Argentinos c/Uruguayos en Buenos Aires

1913	Argentinos	1918	Argentinos
1914	Argentinos	1919	Argentinos
1915	No se jugó.	1920	Argentinos
1917	Argentinos	—	—

GRAN PREMIO DE HONOR

Uruguayos c/Argentinos en Montevideo

1911	Uruguayos	1917	Argentinos
1912	Uruguayos	1918	Uruguayos
1913	Uruguayos	1919	Uruguayos
1914	Uruguayos	1920	Uruguayos
1915	Argentinos	1921	No se jugó
1916	Argentinos	1922	Uruguayos

GANADORES Y CAMPEONATOS

GOLF. — CAMPEONATOS DEL RIO DE LA PLATA

Caballeros		Damas		Norte v Sud		Arg. v Extranj	
1912	H. G. E. Hickey	1912	Srta. W. Boadle	1907	Norte 1 partidos	1912	Extranjeros
1913	H. G. E. Hickey	1913	Srta. Brougham	1908	Sud 3 "	1913	Extranjeros
1914	C. W. Fitzherbert	1914	Sra. Prettyman	1909	Sud 5 "	1914	Extranjeros
1915	A. Kidd	1915	Srta. Mackenzie	1910	Sud 5 "	1915	Extranjeros
1916	J. May	1916	Srta. Mackenzie	1911	Sud 11 "	1916	Extranjeros
1917	L. González	1917	Srta. Mackenzie	1912	Sud 9 "	1917	Argentinos
1918	J. A. Eustace	1918	Srta. Mackenzie	1913	Sud 8 "	1918	Extranjeros
1919	J. May	1919	Srta. Mackenzie	1914	Sud 8½ "	1919	Argentinos
1920	H. G. E. Hickey	1920	Srta. Cowes	1915	Sud 9 "	1920	Argentinos
1921	H. Wesley Smith	1921	Sra. Nicholson	1920	Sud 3 "	1921	Argentinos

CRICKET

CAMPEONATO DE BS. AIRES

Norte v Sud		Liga Sábados		1.ª División		2.ª División	
1910-11	Norte 22 runs	Buenos Aires	Hurlingham	1912-13	Hurlingham	Buenos Aires	Lomas
1912-13	Sud inn 53 runs	Hurlingham	Quilmes	1913-14	Hurlingham	Buenos Aires	Buenos Aires
1913-14	Empate	No se jugó	No se jugó	1914-15	Belgrano	No se jugó	No se jugó
1914-15	Norte 31 runs	No se jugó	No se jugó	1917-18	Lomas	No se jugó	No se jugó
1918-19	Empate	No se jugó	Hurlingham	1918-19	Belgrano	No se jugó	Buenos Aires
1919-20	Sud inn 111	No se jugó	Hurlingham	1919-20	Buenos Aires	No se jugó	Buenos Aires
1920-21	Empate	Hurlingham	Hurlingham	1920-21	Hurlingham	Buenos Aires	Buenos Aires
1921-22	Sud	Hurlingham	Hurlingham	1921-22	Hurlingham	Buenos Aires	Buenos Aires
1922-23	Empate	Old Georgians	Old Georgians	1922-23	Lomas	San Isidro	San Isidro

LAWN TENNIS. — CAMPEONATOS DEL RIO DE LA PLATA

Caballeros		Damas		Ganadores		Segundos	
1917	L. H. Knight	1917	Srta. D. W. Boadle	1916-17	San Isidro	Buenos Aires	Buenos Aires
1918	L. H. Knight	1918	Srta. C. N. Mackenzie	1917-18	Buenos Aires	San Isidro	San Isidro
1919	L. H. Knight	1919	Srta. C. N. Mackenzie	1918-19	Buenos Aires	Argentino	Argentino
1920	L. H. Knight	1920	Srta. A. Obarrio	1920-21	Buenos Aires	Belgrano	Belgrano
1921	L. H. Knight	1921	Sra. de Norris	1921-22	Buenos Aires	Belgrano	Belgrano
1922	L. H. Knight	1922	Sra. de Norris				
1923	A. Hortal	1923	Srta. J. Ezeurra				

REGATAS INTERNACIONALES A REMO (PRIMAVERA)

COPA REY DE ESPAÑA		COPA AMERICA		Senior Single Sculls (1.500 metros)		
1921	Rowing C. A.	1914	Buenos Aires R. C.	1914	E. Gismondi	La Marina
1922	Tigre Boat Club	1915	Buenos Aires R. C.	1915	A. Rumbado	Hispano Arg.
1923	Buenos Aires R. C.	1916	Buenos Aires R. C.	1916	F. Charling	R. C. Argent.
REGATA UNIVERSITARIA		1917	Buenos Aires R. C.	1917	E. Bisgaard	Escandinavos
1915	Facultad de Ingeniería	1918	Buenos Aires R. C.	1918	A. Sacchi	C. C. Italiani
1916	Facultad de Ingeniería	1919	Buenos Aires R. C.	1919	E. Bisgaard	Escandinavos
1916	Facultad de Ingeniería	1920	Buenos Aires R. C.	1920	E. Bisgaard	Escandinavos
1917	Facultad de Medicina	1921	C. R. San Nicolás	1921	Ch. Ljungmann	Escandinavos
1918	Facultad de Medicina	1922	C. R. San Nicolás	1922	E. Godio	Nacional R. C.
1919	Facultad de Ingeniería	1923	La Marina	1923	O. Poulson	Escandinavos

JUEGOS OLIMPICOS. (Cuadros comparativos).

Prueba	Olimpiada de E. Janiro	Olimpiada de Estocolmo	Olimpiada de Amberes
100 mts., libras	De Negri, 11"1/5	Craig, 10"4/5	Paddock, 10"4/5
200 "	García, "	Craig, 21"7/10	Woodring, 22"
400 "	Gradin, 50"3/5	Reidpath, 40"1/5	Rudd, 49"3/5
800 "	Suárez, 2'5"1/5	Meredith, 1'51"9/10	Hill, 1'53"2/5
1500 "	Suárez, 4'5"3/5	Jackson, 3'56"4/5	Hill, 4'1"4/5
5000 "	Plaza, 16'16"3/5	Kolehmainen, 14'36"3/5	Guillemot, 14'55"3/5
10000 "	Plaza, 33'17"	Kolehmainen, 31'20"4/5	Nurmi, 31'14"4/5
110 " vallas	Newbery, 16"1/5	Kelly, 15"1/10	Thompson, 14"4/5
400 " "	Thompson, 56"4/5	No se corrió	Loomis, 54"
Maratón	Plaza, 2 h. 58"	Mac Arthur, 2h36"54"4/5	Kolehmainen, 2h32"35"
Salto en largo	García, 6m.695	Guttererson, 7 m. 60	Peterson, 7 m. 15
" en alto	Vallania, 1m.85	Richards, 1 m. 93	Landen, 1 m. 936
" a la garrocha	Amegeffes 3m.40	Ballcoek, 3 m. 95	Foss, 4 m. 09
Lanzamiento. bala.	Acevedo, 12m.275	Mac Donald, 15 m. 84	Porolla, 14 m. 81
" disco	E. tóves Marin, 39m.23	Taipale, 45 m. 21	Nicklandes, 44 m. 68
" jabalina	Schwald, 56m.885.	Lemming, 60 m. 64	Myrrha, 65 m. 78
" martillo	Llobet Cullen, 41m 09	Mac Gratha, 54 m. 74	Pat Ryan, 52 m. 875

Vida es peculiaridad, cambio, desarrollo, es una palabra, historia. — José Ortega y Gasset.



EL TURF ARGENTINO

LOS PREMIOS CLASICOS DE OCTUBRE 1923 A SEPTIEMBRE 1924

Premio	Dist.	Ganador	Tiempo	Premio	Dist.	Ganador	Tiempo
Río Uruguay . 2200 m.		Polibio	2.18 ¹ / ₂	La Madrid	1200 m.	Capablanca	1.10
E. J. Balsa . . . 2200		Isla	2.18 ¹ / ₂	Otoño	2000	Tangage	2.5 ¹ / ₂
G. Premio Na. 2500		Sisley	2.38 ¹ / ₂	Miguel Cané	2000	Tangage	2.4 ¹ / ₂
Eduardo Casey 2200		Reina	2.18	Gilb. Lerena	1800	Beauty-Leona	1.37 ¹ / ₂
Ayacucho 2800		Don Padilla	2.56	D'Anunzio	1800	Barbijo	1.48 ¹ / ₂
Selección 2000		La Patria	2.6 ¹ / ₂	25 de Mayo	1500	Adela	1.30 ¹ / ₂
Satura. Unzué 2000		Obelisco	2.4 ¹ / ₂	Güemes	1500	Punch	1.31
G. Pr. C. Pell. 3000		Padilla-Moved.	3.8 ¹ / ₂	V. L. Casares. 2500		Movedizo	2.34
San Martín . . . 2000		Decamps	2.5 ¹ / ₂	Raúl Chevalier 1500		Plutarco	1.31 ¹ / ₂
Chile 2500		Noria	2.38 ¹ / ₂	Eliseo Ramirez 1500		Capablanca	1.51 ¹ / ₂
Salta 2000		Tiépolo	2.3 ¹ / ₂	Sgo. Lawrie	2000	Barbijo	2.5
Comparación 2000		Mameluke	2.15 ¹ / ₂	Montevideo	1500	Gitanillo-Diam. 1.31 ¹ / ₂	
C. Tomkinson. 1600		Sierra Leona. 1.37 ¹ / ₂		A. E. Bullrich 2500		Stayer II	2.38 ¹ / ₂
Bs. Afres. 3000		Obelisco	3.12	J. B. Zubiaurr. 1600		Plutarco	1.37 ¹ / ₂
Pedro Chapar. 2000		Tapial	2.4 ¹ / ₂	Ramón Biais. 1600		Adela	1.36 ¹ / ₂
Palermo 1600		Mameluke	1.36 ¹ / ₂	Chacabuco	3000	Stayer II	3.9
Cnel. Pringles 1200		Tangage	1.13 ¹ / ₂	Saavedra	1600	Capablanca	1.37 ¹ / ₂
Las Heras 2000		Poderosa	2.3 ¹ / ₂	Maipú	1200	Gitanillo	1.12 ¹ / ₂
Capital 2300		Mameluke	2.37	J. Shaw	1800	Sierra Leona	1.50
Gral. Alvear. . . 1000		Ordensanza	0.58 ¹ / ₂	G. Pueyrredón 4000		Stayer II	4.29
Arenales 1600		Ciervo	1.36 ¹ / ₂	G. F. Potranc. 1600		Anatema	1.38
Clausura 2200		Solitaria	2.17 ¹ / ₂	Humb. de Sab. 1600		Capablanca	1.39 ¹ / ₂
Apertura 1600		Cartucho	1.36	Belgrano	2500	Stayer II	2.40 ¹ / ₂
Carlos Casares 1000		Colosa-Ordalie. 1. ¹ / ₂		Olavarría	2000	Lelia	2.5 ¹ / ₂
G. Kemmis 1000		Plutarco	0.57 ¹ / ₂	Rivadavia	2000	F. Muerto-Autó. 2.5 ¹ / ₂	
Criadores 1600		Sierra Leona . 1.39 ¹ / ₂		S. J. Boncau. 3000		Ciervo	3.8
G. F. B. Bosch 1600		Místico	1.36 ¹ / ₂	L. M. Campos 2000		Auténtico	2.5 ¹ / ₂
Lavalle 1100		Capablanca	1.7	Jockey Club. 2000		Lombardo	2.3 ¹ / ₂
M. Moreno 1100		Engreñada	1.6 ¹ / ₂	Enr. Acébal . 1600		Anatema	1.38 ¹ / ₂
Perú 1600		Cartucho	1.36	G. P. Honor . 3500		Stayer II	3.44 ¹ / ₂
Sgo. Luro 1200		Tanner	1.10 ¹ / ₂	C. M. F. Mart. 2000		Brazal	2.4 ¹ / ₂
Ing. Correas. 2200		Sierra Leona . (sola)		E.U. del Brasil 1600		Punch	1.35 ¹ / ₂
América 1600		Hijo Mio	1.35 ¹ / ₂				

LAS GRANDES CARRERAS EN PALERMO, 1910-23

Año	Premio Jockey Club (ahora 2.000 m.)	Premio de Honor 8.500 m.	Premio Nacional 2.500 m.	Premio Internas. 3.000 m.
1910....	Espirita 2.4 ¹ / ₂	O. Borgia 3.57 ¹ / ₂	Espirita 2.41	Sibila 3.10 ¹ / ₂
1911....	Volador 2.5	Mouchette 3.48 ¹ / ₂	As de Espad. 2.39 ¹ / ₂	Mouchette 3.9 ¹ / ₂
1912....	Balboa 2.4	Mouchette 3.43	San Jorge. . . . 2.40 ¹ / ₂	Mouchette 3.9
1913....	Asturiano . . . 2.3	Mouchette 3.40	Primicio 2.36 ¹ / ₂	Enérgica 3.0 ¹ / ₂
1914....	Arvicenia 2.5 ¹ / ₂	Irigoyen 3.50 ¹ / ₂	Smasher 2.37	Irigoyen 3.9
1915....	Ocurrancia . . 2.4 ¹ / ₂	Smasher 3.47 ¹ / ₂	Packoy 2.38 ¹ / ₂	Dijital-Ocurr. 3.10 ¹ / ₂
1916....	Vadarkablar. 2.5 ¹ / ₂	Dijital 3.42 ¹ / ₂	Saint Emil. . . . 2.38 ¹ / ₂	Cabaret 3.13 ¹ / ₂
1917....	Botafogo 2.5 ¹ / ₂	Trésor 3.44 ¹ / ₂	Botafogo 2.39 ¹ / ₂	Grey Fox 3.8 ¹ / ₂
1918....	Caricato 2.3 ¹ / ₂	Botafogo 3.45 ¹ / ₂	Omega 2.36 ¹ / ₂	Grey Fox 3.10
1919....	Buen Ojo 2.4 ¹ / ₂	José Eduardo 3.44	Tiny 2.3 ¹ / ₂	Tiny 3.9 ¹ / ₂
1920....	Calderón 2.5 ¹ / ₂	Moloch 3.45 ¹ / ₂	Gaulois 2.37 ¹ / ₂	Palospavos 3.9 ¹ / ₂
1921....	Agüeros 2.4 ¹ / ₂	Caid 3.49 ¹ / ₂	Pulgarín 2.37 ¹ / ₂	Moloch 3.8 ¹ / ₂
1922....	Rico 2.5 ¹ / ₂	Caid 3.45 ¹ / ₂	Rico 2.37	Rico 3.10
1923....	La Patria 2.6 ¹ / ₂	Don Padilla. 3.45 ¹ / ₂	Sisley 2.38 ¹ / ₂	Padilla-Move. 3.8 ¹ / ₂

Los pueblos soberanos, como todo los soberanos, no pueden hacer siempre lo que quieren.
Guillermo Ferrero.

DIEZ AÑOS ATRAS

En la edición correspondiente al año 1919 iniciamos la publicación de los acontecimientos más importantes ocurridos diez años atrás. En esta página damos una rápida reseña correspondiente al año 1918, recordando los hechos y sucesos que tuvieron mayor repercusión.

Enero.—6: Se inauguran los cuarteles de San Nicolás (Bs. As.).—7: Washington: constitución de la Cámara de Comercio de EE. UU. (la forman 640 cámaras).—24: En Nueva York deja de existir el vicealmirante Onofre Betheder, jefe de la comisión naval argentina.—25: EE. UU.: se inaugura la comunicación telefónica Nueva York-San Francisco (7647 km.).

Febrero.—5: Santander (Esp.): hundimiento del "Alfonso XIII".—6: Bs. Aires: inauguración del parque Uriburu.—11: Panamá: firma de la ratificación del tratado con EE. UU., que fija los límites de la zona del Canal.—16: París: muere Emilio Waldteufel, notable compositor (n. 1837).—17: Bs. As.: entra en la Dársena Norte el acorazado "Belgrano"; el 19 entra el "Rivadavia".—20: Bs. Aires: † Mons. Gregorio Romero, obispo de Jasso (n. 1860).—Inaug. de la Exposición Internacional de San Francisco de California.

Marzo.—2: Sobre el Riachuelo (Bs. As.) se inaugura el puente trasbordador "Capitán Gral. Justo José de Urquiza".—† en San Fernando (B. As.) el Dr. Norberto Quirno Costa (n. 1844).—12: Gral. Pico (Pampa): inauguración del "Hospital Gobernador Centeno".—13: En la Recoleta se coloca la piedra fundamental del Mausoleo a Adolfo Alsina.—† el conde Sergio de Witte, pte. del 1.º ministerio Constitucional ruso (n. 1849).—Francisco Sánchez realiza en Palermo, el primer vuelo nocturno en el país.—14: Banfield (Bs. As.): inauguración de un cementerio israelita.

Abril.—1: Bs. As.: inauguración del Congreso del Libre Pensamiento.—5: La Caja Nacional de Ahorro Postal, inicia sus operaciones en la Casa Central y en 185 oficinas en todo el país.—Habana (Cuba): en un match de 26 rounds, Willard vence a Johnson y se clasifica campeón mundial de boxeo.—7: † del actor argentino Juan Podestá.—11: Entrega de la bandera de guerra al acorazado "Rivadavia".—San Martín (Bs. As.): inauguración de un monumento al gral. San Martín.—23: Habana (Cuba): inauguración del "Teatro Nacional".—29: Bs. As.: frente a la Escuela Superior de Guerra se inaugura el monumento al gral. Luis M.º Campos.

Mayo.—6: Inauguración del monumento a los Mil de Marsala, en Quarto (Ital.).—22: El acorazado "Moreno" llega a Puerto Militar.—Italia declara la guerra a Austria-Hungría.—25: En Bs. Aires se firma el tratado del A. B. C.—27: Bs. As.: en el Ateneo Nacional, recepción del canciller del Brasil, Ing. Laur. Müller.

Junio.—5: Dinamarca: se promulga la nueva Constitución que otorga el voto a las mujeres y suprime los privilegios de clases.—† el publicista francés Camilo Pelletán.—El Dr. Alfredo L. Palacios deja de pertenecer al partido socialista.—8: Bs. Aires: el tnte. encl. Adrián Ruiz Moreno inventa una cámara carto-fotogramétrica; sirve para reflejar todos los detalles del terreno a trasladarse al plano.—15: La Plata: inaug. del frigorífico "Armour".—28: † Guillermo Billinghurst, ex presidente del Perú (n. 1853).

Julio.—2: Muere en París el ex presidente de Méjico, gral. Porfirio Díaz.—3: Bs. As.: inauguración de la iglesia del Santísimo Sacramento.—8: Bs. As.: inauguración del Instituto Popular de Conferencias de "La Prensa".—9: En el salón de la Sociedad Verdi se inaugura el II Congreso Extraordinario del Partido Socialista.—La Rioja: inauguración de un monumento al gral. San Martín.—15: Bs. As.: inauguración de la capilla y escuela del Divino Rostro.—17: Bs. As.: inauguración oficial de la Academia de Ciencias Económicas.—22: Nevada en Asunción (Paraguay).

Agosto.—1: Inauguración de la nueva estación del Retiro.—Córdoba: inauguración oficial de la primera sección del camino de La Cumbre.—16: En Italia se conmemora el centenario de Don Bosco.—19: Roma: † el cardenal Serafin Vannutelli, decano del Sacro Colegio.—22: Bs. As.: an el Colegio del Salvador se inaugura el Congreso de la Juventud Católica.—27: Rosario de la Frontera (Salta), en el establecimiento de las termas se inaugura un monumento al fundador, Dr. Antonio Palau.—31: Ginebra (Suiza): † el ex presidente del Ecuador, Dr. Antonio Flores Jijón.

Septiembre.—4: Bs. As.: se funda el Partido Socialista Argentino.—Bs. As.: inaug. del hospital Salaberry.—8: Río de Janeiro: † asesinado el gral. José Gómez Pinheiro Machado.—19: Barcelona: colocación de la piedra fundamental del monumento a Francisco Pi y Margall.—28: París: † el escritor Remy de Gourmont.

Octubre.—1: Bs. As.: inauguración del teatro Esmeralda.—5: † en San Sebastián (Esp.) el compositor José M.º Usandizaga.—9: En Mar del Plata se inaugura la dársena de los pescadores.—13: En el teatro Colón se inician los conciertos sinfónicos del maestro Messager.—21: † en Bs. As. la educadora Raquel Camaña.—25: París: † del dramaturgo Paul Hervieu.—26: Parte de la vieja estación Retiro el último tren de pasajeros (1.25) y quedan suprimidas las estaciones Retiro (viejo), Recoleta y Palermo.—30: Incendio y destrucción del teatro de Santander (Esp.).

Noviembre.—2: París: busto del Dr. Bertillon en el Palacio de Justicia.—10: Kioto (Japón): coronación del emperador Jōshihito Harunomiya.—12: Madrid: inaug. del mausoleo a Canalejas.—16: Inaug. del teatro Florida (Pasaje Güemes).—19: En Bolivia se sanciona la ley de descanso dominical obligatorio.—21: Mercedes (Bs. As.): inaug. de los cuarteles de infantería.—23: El vapor "Pta. Mitre", de bandera argentina, es apresado por el crucero inglés "Macedonia", entre Mar del Plata y San Antonio.

Diciembre.—12: Rosario: inaug. del rosedal del Parque Independencia.—14: Rawson (Chubut): inaug. de un monumento a Don Bosco.—15: Bs. As.: aparece el diario "La Epoca".—16: Inaug. de la Galería Güemes.—23: Montevideo: † el literato Leoncio Lasso de la Vega.—24: Explosión e incendio en el Arsenal principal de Guerra de Bs. Aires.—25: Córdoba: apertura del Jardín Zoológico.

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL

El decreto de creación del "Museo Público de Buenos Aires" fué dado por la Asamblea General Constituyente, el 27 de mayo de 1812; pero obstáculos de toda clase impidieron que su fundación se llevara a cabo. Once años más tarde, don Bernardino Rivadavia, ministro de don Martín Rodríguez, procedió a la instalación del Museo conjuntamente con una escuela de ciencias físicas (31 diciembre 1823). Se ubicó en los altos del convento de Santo Domingo y su dirección se confió a don Pedro

Carta, contratado para dictar un curso de física experimental. En 1826 se dispuso la separación de ambas instituciones, y se designó a don Carlos de Ferraris administrador del Museo. Este procedió a su organización. Proveyó al establecimiento de diversos objetos recolectados en el país, a los que agregó una colección de 780 muestras de minerales, llegada de Francia para el Gabinete de Física, y puso en exhibición una cantidad de animales indígenas, entre los cuales habían aves y mamífero; preparados por él mismo. El Museo hizo escasos progresos hasta que la "Asociación de Amigos de la Historia Natural del Plata", fundada por una disposición gubernativa, y presidida por el Dr. José Barros Pazos (1857) le dió nuevo impulso. El 21 de febrero de

1862 se entregó la dirección del establecimiento al Dr. Germán Burmeister, a cuya pericia, sabiduría y entusiasmo de investigador y de clasificador, debe el Museo de Historia Natural su progreso intenso y la abundancia de sus colecciones. El Museo, ya instalado en la esquina de Alsina y Perú, se amplió con el salón de grados de la Universidad y con una sala alta. Burmeister creó la Biblioteca y fundó los "Anales" del Museo. En 1893 se hizo cargo del Museo el sabio Dr. Carlos Berg, quien logró interesar al público, despertando

la curiosidad de éste mediante conferencias y escritos en periódicos y revistas. A menudo se lo encontraba explicando a los visitantes, en los días feriados, la vida de los animales y los misterios de la naturaleza.

Florentino Ameghino, que le sucedió en la dirección, consagró al Museo toda su energía; completó las secciones, lo enriqueció con sus propios descubrimientos, perfeccionó los catálogos. El Museo adquirió nombrada universal, especialmente por su sección paleontológica.

Tanto Ameghino como Burmeister lucharon inútilmente para obtener un edificio adecuado. El 26 de agosto de 1907 se dispuso la clausura del edificio por no ofrecer condiciones para el acceso público.

Al morir Ameghino, fué designado el Dr. Ángel Gallardo para sucederle. El doctor Gallardo, al aceptar el cargo, solicitó que se iniciara cuanto antes la construcción del edificio necesario. Le reemplazó D. Agustín Pénola, secretario del Museo. El doctor Carlos Ameghino ocupó después la dirección interinamente. El actual director, D. Martín Doello Jarado, es escritor y naturalista de amplia preparación científica.

Las colecciones del Museo son de gran valor científico. La sección geológica-mineralógica contiene minerales, rocas y animales fósiles inferiores argentinos, y la colección Bravard, compuesta de 1 500 muestras de fósiles inferiores del Paraná. A estas colecciones se ha agregado un trozo del meteorito de "Campo del Cielo" de 4 740 kilogramos, encontrado en el campo de propiedad de D. Bartolomé Vasallo, a 21 kilómetros de la estación Ganado. Para trasladarlo a la estación se empleó una especie de camión-carreta tirado por diez y ocho bueyes. Esta pieza, la más grande hallada hasta ahora, llegó a Buenos Aires el 25 de abril de 1924.



Germán Burmeister.

NUESTRO 25.º ANIVERSARIO

Con el presente volumen, el ALMANAQUE DEL MENSAJERO cumple 25 años de existencia. La primera edición, impresa en los talleres de la casa Kidd, fué de 5 000 ejemplares y se puso en circulación en enero de 1901. Desde hace varios años está totalmente agotada. La segunda edición, impresa en los talleres de la Compañía Sud-Americana de Billetes de Banco, apareció con mayor número de páginas y con un notable aumento de material. Año tras año se fueron aumentando las páginas hasta llegar a las que se publican actualmente.

En nuestra obra se ha omitido siempre lo puramente ameno, prefiriendo en todos los casos la nota, el artículo o la información de verdadera utilidad. Durante 25 años hemos seguido esta norma de conducta y a ella

el favor del público que en todo momento nos alentó con su apoyo. Cada una de nuestras ediciones ha merecido siempre alentadoras demostraciones de parte de la prensa de toda la República. Consideramos nuestro deber agradecerlas en esta oportunidad y declarar que las palabras de aliento que llegaron hasta nosotros han sido nuestro mayor estímulo. El tiraje actual de nuestro libro es enorme, y su difusión es tal que puede afirmarse que no existe un solo punto de la República en que no se le encuentre. Desde 1917, el ALMANAQUE DEL MENSAJERO se imprime en los talleres de Roberto Canala, en Ba. As. El señor Mauricio Cristóbal Hansen Sundt, fundador del ALMANAQUE DEL MENSAJERO, falleció en Bernal (B. A.), el 9 de junio de 1911, a los 51 años de edad.



Mauricio Sundt

LA VISITA DE HUMBERTO DE SABOYA

El 6 de agosto de 1924 llegó a Buenos Aires Humberto de Saboya, príncipe de Piemonte, heredero de la corona de Italia. Esta visita dió ocasión a que se exteriorizaran una vez más los vínculos de afecto existentes entre nuestro país y la gran nación latina. Tanto el pueblo como el gobierno recibieron con las mayores demostraciones de entusiasmo y de cariño al joven príncipe. Una comisión especial nombrada por el P. E. tuvo a su cargo el programa de fiestas.

A las 12.58 se avistaron las naves italianas encabezadas por el San Giorgio y escoltadas por las argentinas y por la escuadrilla aérea. El desembarco se efectuó en la Dársena Norte. Después de cambiados los saludos protocolares, la comitiva de recibimiento se dirigió a la Casa de Gobierno, desde cuyos balcones Humberto de Saboya recibió el primer saludo del pueblo de la Capital. Luego el presidente, Dr. Alvear, acompañó al huésped al palacio Bosch, en Palermo, preparado para residencia de S. A. R. En el palacio se alojó también el séquito del príncipe, compuesto por el contraalmirante Atilio Bonaldi, gobernador de S. A. R.; el capitán F. Campanari; el teniente de navío, N. D. Pace; D. Rodolfo Buzzi Olivieri, secretario. Por la noche se sirvió en



S. A. R. Humberto de Saboya.

entrega al príncipe de un pergamino con el título de doctor "honoris causa" de la Universidad de Bs. Aires; una recepción en el Congreso; función de gala en el Teatro Colón. El día 8 almorzó en la estancia "San Juan", del señor Pereyra, y por la tarde visitó la ciudad de La Plata, donde se había preparado un vasto programa de agasajos. El día 9 se efectuó en Palermo el desfile de tropas y el mita de la Federación de Sociedades Italianas; la visita al Hospital Italiano. El 10 el príncipe asistió a las carreras en el Hipódromo Argentino y por la noche ofreció un banquete al presidente de la República, retribuyendo atenciones.

El 11 inició el viaje al interior, donde fué recibido con el mayor entusiasmo y se le hicieron grandes demostraciones de simpatía. Visitó sucesivamente las ciudades de Rosario, Tucumán, Córdoba y Mendoza. Pasó a Chile. El día 27 regresó a Buenos Aires. En la estación del Retiro recibió el homenaje de los boy scouts, pasando luego a bordo del San Giorgio, donde se alojó. En los días siguientes se realizaron regatas en el Tigre; se colocó la piedra fundamental del edificio de la Società di Patria e Rimpatrio per gli Immigranti Italiani; se ofreció un te danzante a bordo del

salón blanco de la presidencia el banquete oficial, en el que Humberto de Saboya habló por vez primera en su carácter de príncipe de Piemonte.

Durante la noche además de la iluminación, se efectuó el desfile de bomberos y en el muelle del Club de Pescadores se quemaron artísticos fuegos artificiales. Durante los días siguientes se desarrolló un intenso programa: inauguración de la Avenida Costanera, "9 de Julio"; concentración y desfile escolar en la Plaza del Congreso, donde se congregaron 25 000 niños; visita a la Escuela Carlos Pellegrini;



Plaza de Mayo. La iluminación.

Moreno, y a los funcionarios que tuvieron a su cargo su custodia personal. La despedida congregó un enorme gentío en la Dársena Norte. Las naves italianas se pusieron en viaje a Montevideo a las 13.45.



La residencia del Príncipe (Palacio Bosch).



La enorme multitud frente a la Casa de Gobierno.

LOS 33 ORIENTALES

En los comienzos del año 1825, don Juan Antonio Lavalleja, encabezando un grupo de entusiastas orientales, concertó, en Buenos Aires, la invasión del territorio oriental, cuya independencia ansiaba y por la cual luchaba desde 1811. Logró al fin organizar una expedición que contaba un total de 33 patriotas. Después de haber comunicado a los diversos caudillos del país los propositos que abrigaban, y de haber reunido armas, se embarcaron en las costas de San Isidro (Bs. Aires) en dos lanchas, logrando reunirse en la isla de Brazo Largo, el día 15 de abril. Los 33 cruzaron el río y a las 11 de la noche del 19 de abril de 1825 pisaron tierra oriental en la costa de la Aguada, sobre el Arenal Grande. Lavalleja proclamó a sus compañeros que "había llegado la hora de redimir a la patria". Con ellos y la sublevación que cundió por todo el territorio, se llegó en pocos meses a reunir la Asamblea Nacional y a declarar la independencia de la Banda Oriental.

El grupo de los 33 se componía de: el comandante en jefe, coronel Juan Antonio Lavalleja; mayores: Manuel Orbe, Pablo Zufrañez; Simón del Pino; capitanes: Manuel Lavalleja, Manuel Freire, Jacinto Trápani, Gregorio Sanabria; tenientes: Manuel Meléndez, Atanasio Sierra, Santiago Gadea; alférez, Pantaleón Artigas; cadete, Andrés Spikerman; sargento, Juan Spikerman; cabo Celedonio Rojas; baqueano, Andrés Cheveste; soldados: Juan Ortiz, Ramón Ortiz, Avelino Miranda, Carmelo Colmán, Santiago Nieves, Miguel Martínez, Juan Rosas, Tiburcio Gómez, Ignacio Nuñez, Juan Acosta, José Leguizamón, Francisco Romero, Norberto Ortiz, Luciano Romero, Juan Artega, Dionisio Orbe, Joaquín Artigas. (Lista de los 33, publicada por la Intendencia General de Armas).

ROMANG

Romang (Santa Fe).—El 16 de septiembre de 1923 se celebró el cincuentenario del pueblo de Romang, situado en el departamento de San Javier en la provincia de Santa Fe. Entre los numerosos festejos realizados figuró una procesión cívica, encabezada por un carro alegórico al que seguían los miembros del Poder Ejecutivo, la "Comisión Pro Fiestas del Cincuentenario" y las escuelas. La procesión se dirigió a la plaza pública, donde tuvo lugar la inauguración del monumento al Dr. Teófilo Romang que fué uno de los fundadores de esta colonia. Al descubrirse la estatua hicieron uso de la palabra los señores: Jenaro Doldan, el Ministro de Gobierno, Dr. R. J. Coulin, y el director de la escuela. Después de la inauguración de la estatua, el gobernador Dr. Mosca y los miembros de su comitiva fueron obsequiados con un banquete. Ofreció la demostración el señor Nisés Armas, contestándole el Dr. Coulin. En la Sociedad de Gimnasia se efectuó un animado baile. Hubo también se desarrolló durante los días 15, 16 y 17. Entre los primeros pobladores figuran: M. Sagner, T. Valdez, J. Kappeler, F. Gisl, F. Walkert, T. Schmidt, A. Alemán, L. Brou, I. Peralta, S. Netter, H. Holzer, G. Arnold, I. Schauter, P. Nefé, J. Vinkler, J. Tiant, L. Begerd, G. Kaufman, J. Ramsayer, A. Bittol, P. Kappeler, C. Nader, V. Hultizar, y otros.

UNIVERSIDAD DE CHARCAS

El 27 de marzo de 1924 se celebró en Bolivia el tercer centenario de la fundación de la "Universidad Mayor de San Francisco Javier", conocida entre nosotros con el nombre de Universidad de Charcas. Con tal motivo se realizaron solemnes fiestas en la capital de Bolivia y en todo el departamento de Chuquisaca. Figura entre las más antiguas de la América del Sud: se fundó en Charcas o Chuquisaca, actual ciudad de Sucre, en virtud de una bula pontificia del 8 de agosto de 1623 y de Real Cédula del 2 de febrero de 1622. Tiene facultades de Derecho, Teología y Medicina. El P. Joan de Frías y Herrán, provincial de la Compañía de Jesús, fué encargado de la constitución y organización y dirigió el establecimiento hasta febrero de 1767, año en que en virtud de Real Cédula, los jesuitas fueron expulsados. Los jesuitas que habían dictado para régimen de la escuela los primeros estatutos, fueron los directores supremos y exclusivos dueños de las aulas y de los claustros. Universidad particular, sus grados se apreciaron mucho. Por Real Cédula del 10 de abril de 1798, fué investida con los privilegios de la Universidad de Salamanca, y llegó a ser uno de los claustros más reputados de la América del Sud. Su obra y su historia están vinculadas a nuestra historia y a la de la emancipación americana. Algunos hombres que actuaron en la revolución que nos dió independencia y que fundaron nuestra nacionalidad, cursaron allí los estudios. Entre ellos figuraron los eminentes doctores Mariano Moreno, célebre secretario de la Primera Junta; Bernardo Monteagudo, publicista y orador; y Jo. S. Valentín Gómez, que se había graduado en Córdoba y se doctoró en Charcas en derecho civil y canónico.

CASILDA

Casilda (Santa Fe).—El 11 de noviembre de 1873, don Carlos Brebbia, colocó el primer ladrillo de la primera casa que se construyó en la actual ciudad de Casilda. Esta población se encuentra ubicada donde existía la posta de Candelaria, en el campo del Desmochado, lugar de albergue y parada de las galerías que efectuaban los viajes desde Rosario a Mendoza, a La Guardia (San José de la Esquina) y a Melincué. En esta posta, don Carlos Casado del Alisal comenzó en 1870, la Colonia de Candelaria. Fueron sus primeros pobladores, los ingleses Dickinson, Peyton Hope y Gallart y los colonos italianos Esteban Simonetta, Juan Mottino, Antonio Frola, Luis Crenna, Antonio Ruffinelli, Carlos Gerloni, Juan Crenna, José Peruchino, Ambrosio y Francisco Bricola. De esta colonia se exportaron los primeros trigos argentinos a Europa. El 29 de septiembre de 1907, el gobernador de la provincia, señor Echagüe, declaró ciudad a Casilda y nombró intendente municipal al señor José Serret. Casilda cuenta alrededor de 17 000 habitantes, posee centros de cultura, bibliotecas, sociedades de socorros mutuos, el hospital San Carlos, sucursal del Banco de la Nación, etc. El cincuentenario se ha celebrado con un extenso programa que se inició con una procesión cívica de homenaje a su fundador. Hubo un "tédum" y se colocó la piedra fundamental del monumento a Carlos Casado.

La apatía heredada sin la ocasión para manifestarse, es como si no existiera.
Agustín Alvarez.

CONFERENCIA PANAMERICANA DE LA CRUZ ROJA



Clara Barton.

La Cruz Roja tiene su origen en la Comisión de Ginebra, formada en 1863 por Jean Henri Dunant. En ella se inspiraron los tratados celebrados para hacer más humanitaria la guerra. La primera reunión, Convención de Ginebra, se efectuó en 1864. La Cruz Roja Americana, que tanta influencia ha alcanzado en los últimos años la fundó en 1881 la señora Clara Barton.

Aprovechando el despliegue de energías para socorrer a las víctimas de la guerra europea (1914-18) se formó, en 1919, la Liga de las Sociedades de la Cruz Roja, cuya iniciación se debe al señor Henry P. Davison, que presidió durante la guerra la Junta de la Cruz Roja de E. U., y que fue primer presidente del Consejo Directivo de la Liga. Se adhirieron las sociedades de la Cruz Roja de E. U., Francia, Gran Bretaña, Italia y Japón. Actualmente cuenta más de 46 sociedades nacionales afiliadas. Los propósitos de la Liga son: Estimular y fomentar en todas las partes del mundo el establecimiento y desarrollo de sociedades voluntarias de la Cruz Roja, debidamente autorizadas, con el fin de mejorar las condiciones sanitarias, prevenir las enfermedades, mitigar los sufrimientos en el mundo y asegurar para tales propósitos el concurso de dichas organizaciones. Promover el bienestar del género humano proporcionando un medio de poner al alcance de todos los pueblos los beneficios que se derivan de los hechos al presente conocidos y de la aplicación de las nuevas contribuciones de la ciencia y de los conocimientos médicos. Proporcionar el medio de coordinar los trabajos de socorro en caso de grandes calamidades nacionales o internacionales.

La Liga se compone de un Consejo General y una Junta de Gobernadores. El Consejo se reúne, por lo menos, una vez cada dos años, y la Junta una vez por año.

La secretaria originalmente establecida en Ginebra, fué trasladada a París en 1922, por decisión del Consejo General, que consideraba esta ciudad más conveniente para una amplia actividad internacional. Los gastos se sufragaban con contribuciones de las Sociedades pertenecientes a la Liga. La Cruz Roja Americana votó, en 1919, una suma considerable para constituir un fondo de garantía durante los primeros años.

Bajo los auspicios de la Liga de Sociedades de la Cruz Roja se efectúan conferencias regionales. La primera se celebró en noviembre de 1922 en Bangkok (Siam); la segunda en Varsovia (Polonia), en abril de 1923; la tercera y más importante, tuvo lugar en Buenos Aires, especialmente importante por ser la Primera Conferencia

Panamericana de la Cruz Roja. Estuvieron representadas: la Liga de Sociedades de la Cruz Roja; Cruz Roja Norteamericana, Unión Panamericana y Departamento Federal de Sanidad de E. U., y la Cruz Roja Ecuatoriana, Costarricense, Guatemalteca, Mejicana, Peruana, Venezolana, de Panamá, de El Salvador, Brasileña, Chilena, Cubana, Colombiana, Boliviana, Paraguaya, Uruguaya, y Argentina; numerosas delegaciones del extranjero y de las principales instituciones argentinas.

La inauguración de la Conferencia se efectuó el 25 de noviembre de 1923 en el teatro Colón, con la asistencia del Presidente de la Nación, su esposa, miembros del P. E. de la Nación, autoridades municipales, cuerpo diplomático, legisladores, etc. Pronunciaron discursos el ministro de Relaciones Exteriores y Culto, Dr. Gallardo; el Dr. Llambías, Mr. John Barton Payne, representante de la Liga de Sociedades de la Cruz Roja. Hablaron luego los presidentes de las delegaciones. Se tocaron los himnos de cada uno de los países representados. Se designó presidente de la Mesa Directiva de la Conferencia al Dr. Joaquín Llambías, presidente de la Cruz Roja Argentina; vicepresidentes: Dr. Pedro L. Ferrer (Chile); doctor Raúl Ortega Belgrano, presidente del Consejo General de la Cruz Roja Argentina; general Dr. Ferreyra de Amaral (Brasil); Dr. Andrés Barbero (Paraguay); Dr. Eugenio Ochoa (Venezuela), y señora Aurelia Ramos de Segarra (Uruguay). La designación de secretarios recayó en el Dr. René Sand, delegado de la Liga; D. Pedro P. Lalanne, delegado argentino; Dr. Arturo Dunn, representante de E. U., Prosecretario, D. Carlos R. Troncoso, secretario de la delegación argentina. Luego se procedió a integrar las diversas comisiones y subcomisiones, encargadas de los trabajos a realizarse.

La sesión de clausura se verificó el día 6 de diciembre, en el salón de grados de la Facultad de Medicina, bajo la presidencia del Dr. Llambías y con la asistencia de todas las delegaciones oficiales y la mayor parte de las consultivas. La Cruz Roja Argentina ofreció un baile en el teatro Cervantes.

Por decreto del 23 de octubre de 1924 el P. E. dispuso la oficialización de la Cruz Roja Argentina que deberá reconocer la intervención del gobierno de la Nación en su cuerpo directivo superior, por intermedio del presidente del Departamento Nacional de Higiene, y jefes de la sanidad del ejército y de la marina, que serán de hecho miembros de él, y de tres ciudadanos designados por el P. E.



J. H. Dunant.



Joaquín Llambías.

La nación como lo individuo; para asegurar la permanencia de su historia y la nobleza de sus tradiciones, no han de adoptar ningún eclipse histórico. —René Ficiani.

LA UNIVERSIDAD DE NÁPOLES

El 3 de mayo de 1924 se celebró el séptimo centenario de la Universidad de Nápoles, fundada en 1224 por el célebre Federico II de Alemania. Fué la primera completa de su época, tenía cuatro facultades: de Teología, Derecho, Medicina y Arte. Su característica era la de la facultad medioeval. Federico II conó las cátedras a sabios famosos, y prohibió a los estudiantes que fueran al extranjero, concediéndoles derechos e instituyendo el examen y el doctorado.

Durante el gobierno de los Anjou, la universidad alcanzó gran prestigio por la crea-

los jesuitas, antiguo palacio de los dukes de Nápoles. En los tiempos modernos la universidad se ha reconstituido; los laboratorios y clínicas se han multiplicado. Por el número de alumnos es la primera de Italia y la tercera de Europa, después de las de Viena y Berlín. La piedra fundamental del nuevo edificio de la universidad se colocó en 1897. Comprende las facultades de Jurisprudencia, de Medicina y Cirugía, de Ciencias Naturales, de Matemáticas y de Filosofía y Letras; escuelas de Química y Farmacia, de Obstetricia y de Pedagogía y alrededor de treinta institutos que son



Institutos de Cirugía.



Institutos de la Facultad de Ciencias.

ción de cátedras a cargo de celebridades. Para examinar los aspirantes a títulos mayores se inauguró el colegio de doctores. Los reyes de Aragón protegieron la universidad y en su época se dieron lecturas privadas y públicas, que en aquel tiempo suplían la falta de libros. Durante el siglo XVI sufrió una profunda crisis y en la segunda mitad del XVII recuperó su antiguo prestigio.

En 1515 la universidad funcionaba en cuatro salas del convento de Santo Domingo. El conde de Lemos ideó el edificio que se construyó bajo la dirección del arquitecto italiano Julio César Fontana. Se inauguró en 1615 y se convirtió después en Museo Borbónico. Fernando IV le dio estabilidad en el convento de

laboratorios de experiencia e investigación. Se sostienen cursos de perfeccionamiento y se admiten oyentes en las cátedras. Durante las vacaciones se dictan: literatura italiana y comparada, historia y geografía de Italia, arqueología pompeyana, e historia de la filosofía italiana para estudiantes extranjeros.

El acto oficial con que se celebró el aniversario tuvo lugar en el Teatro San Carlos de Nápoles. Estuvieron presentes, además del rey, a quien se confirió el título de doctor "honoris causa" de Filosofía y Letras, delegados de Francia, Alemania, Estados Unidos, Inglaterra, Argentina, Chile, Bolivia y el Perú. La comisión y programa de festejos fué presidida por el rector Ferruccio Zambonini.

LA PÉRDIDA DEL "DIXMUDE"

El 21 de diciembre de 1923, el dirigible francés "Dixmude" desapareció entre las costas de Túnez y Sicilia. La pérdida se comprobó el día 27 en que pescadores de Sciacca recogieron el cadáver del comandante de la aeronave, teniente de navío J. du Plessis de Grenédan. Según los datos recogidos en Sciacca, y otros indicios, la catástrofe debe haber ocurrido a causa de una explosión durante un temporal.

El "Dixmude" era el ex L. 72 alemán, de 68 500 metros cúbicos y 225 metros de largo. Tenía capacidad para 35 tns. Al partir por última vez, de Cuers-Pierrefeu, el martes 16 de diciembre, tenía a bordo: 16 tons. de esencia, 1 tonelada de aceite, 2 tons. de víveres,

1 ½ tons. de agua potable, 3 tons. de material, sin contar el peso de la dotación y de los pasajeros, (3 ton. 500). El lastre de agua calculado en 12 ton., no está comprendido en el peso total. De su incorporación al centro de Cuers-Pierrefeu, el dirigible había efectuado cuatro cruces importantes, entre ellos el del 25-30 de septiembre de 1923, en que se batió el record mundial de vuelo sin escala. En el quinto y último viaje, el estado mayor de la nave lo formaban: teniente de navío J. du Plessis de Grenédan, comandante; tenientes de navío H.-A.-M. Roustan, Silvestre Marcaggi, Pedro Bourdier. Viajaban en el dirigible varios oficiales de marina. En total: 50 personas.



J. du Plessis de Grenédan.

En la carrera del hombre la hora de las alabanzas comienza en el sepulcro.—José M. Salaverría.

MILENARIO DE SAN BERNARDO

En septiembre de 1923 se celebró en el castillo de Menthon el milenario de San Bernardo, fundador de los hospicios de su nombre. San Bernardo nació cerca de Annecy (Savoia) en 923; murió en 1008. Abrazó el estado eclesiástico y fué archidivino de Aosta. Conociendo los peligros a que se hallaban expuestos los peregrinos que, de camino a Roma, atravesaban los Alpes, fundó los hospicios del Grande y Pequeño San Bernardo y confió su cuidado a religiosos de la orden de S. Agustín.

El Gran San Bernardo se abre en los Alpes Peninos, entre el cantón suizo del Valais y el valle italiano de Aosta, en la provincia de Turín, y entre el pico de Dronax al O. y el monte Velan al E. Sólo es accesible por un camino de herradura. El de carruajes no llega por la vertiente N. más que hasta la cantina de Proz y por el S. hasta Saint Remy. El famoso Hospicio se halla a 2 472 metros, es la habitación permanente más elevada de los Alpes; lo forman dos grandes edificios, uno con muchos locales dispuestos para recibir a los viajeros, y otro más pequeño (hotel San Luis), refugio en caso de incendio, sirve de almacén y posada a los viajeros pobres. Cuando se llega, una campana del vestíbulo llama a uno de los religiosos, que da la bienvenida al forastero y le indica su alojamiento. También asiste a las comidas, que tienen lugar en común a mediodía y a la noche. El albergue y alimentación son gratuitos; pero si es posible se deposita en el cepillo de las limoneras en la iglesia, lo que se hubiera pagado en un hotel. El hospicio fué fundado por San Bernardo en el año 962. Los 10 ó 15 religiosos agustinos y los siete domésticos que lo habitan recogen y cuidan gratuitamente a los extranjeros y van en busca de los viajeros en peligro durante la estación de las nieves. Esta dura cerca de nueve meses. A este objeto mantienen grandes perros de fino olfato que los acompañan en sus excursiones.

El convento del Gran San Bernardo es la casa principal de una congregación, algunos

de cuyos miembros sirven en el Hospicio del Simplón y otros tienen curatos.

Durante las campañas de Italia de 1798 a 1801, más de 100 000 soldados franceses y austriacos franquearon este paso. En 1799 los austriacos pusieron sitio al Hospicio, pero después de un sangriento combate los franceses quedaron dueños de él y durante un año establecieron una guarnición de 180 hombres. Los romanos habían utilizado el paso cien años a. de J. C. y de la fundación de la colonia Augusta Proetoria Sala sorum fué más y más frecuentado. El Hospicio era muy rico en la Edad Media; su objeto filantrópico le valía muchos donativos de protectores poderosos. Los 30 ó 40 000 francos necesarios para su sostenimiento actual proceden de subvenciones de los gobiernos francés e italiano, y de las colectas que se efectúan anualmente en Suiza; los donativos de los viajeros son relativamente insignificantes. Los viajeros llegan por Aosta, y en los meses de julio, agosto y septiembre se emplea una veintena de caballos para buscar leña en el valle Ferret, a 4 horas de distancia.



Perro de San Bernardo.

El vasto edificio actual data de mediados del siglo XVI. La capilla fué construída hacia 1680. La biblioteca, en el primer piso, encierra antigüedades encontradas en los alrededores. A la izquierda en la capilla, está el monumento del General Desaix, muerto en Marengo en 1800. A algunos pasos del Hospicio hay un tercer edificio poco elevado, que sirve para depósito de cadáveres. La temperatura del lugar es tan baja, que hasta en verano, el pequeño lago que hay al O. del Hospicio está con frecuencia cubierto por las mañanas de una ligera capa de hielo.

El Pequeño San Bernardo es un collado de 2 188 metros de altura, en la frontera de Piemonte y Savoia. En él también hay un hospicio que está situado a 2 157 metros sobre la vertiente francesa. Antes de la guerra el número anual de turistas se calculaba en 20 000; en 1923 llegó a 60 000.



Hospicio del Gran San Bernardo y estatua de San Bernardo de Menthon.

EL VUELO DE ZANNI

A fines de 1922 los mayores Zanni y Zuloaga presentaron a don Jorge A. Mitre, presidente del Aero Club Argentino, un proyecto de vuelo mundial que fué luego estudiado por una comisión de peritos compuesta por el ingeniero Jorge Duclout, capitán Almodar Almonacid, y el malogrado piloto aviador Francisco H. Hentsch. El informe, favorable a su realización, se trató en sesión extraordinaria del Aero Club Argentino, el 18 de enero de 1923. Se designó una comisión organizadora. Se presidió por el barón Antonio de Marchi. Se gestionó el apoyo del Gobierno Nacional, de las provincias y de las municipalidades de todo el país. Se obtuvieron \$ 80 000 del Gobierno Nacional, 50 000 del de la provincia de Bs. Aires y 65 000 de la Municipalidad de la Capital, para afrontar un presupuesto de pesos 100 000, suma en que se había calculado el costo del raid. Con estos medios Zanni, acompañado por el alférez de fragata Nelson Page

y su mecánico Beltrame, se embarcaron para Europa a principios de enero de 1924. Efectuaron los diversos preparativos del vuelo y eligieron aparatos Fokker. Con el "Ciudad de Buenos Aires" se inició el vuelo en el aeródromo Schiphol, Amsterdam, el 26 de julio de 1924 a las 6 h. 29 minutos. Zanni tuvo que partir solo con Beltrame, pues Nelson Page se encontraba enfermo. El ascenso lo efectuó en espirales en dirección a París; en Rotterdam tuvo que descender a causa de la niebla, y al llegar a Bruselas el mal tiempo lo obligó a dar una gran vuelta y mantenerse a sólo 30 metros del suelo, rozando a veces las copas de los árboles; aterrizó en Le Cateau, y luego en el aeródromo Le Bourget. Cubrió los primeros 435 km. en 4 horas 23 minutos. Al reanudar el vuelo, describió algunos círculos sobre París, dejó caer una corona de flores en el Arco de Triunfo sobre la tumba del soldado desconocido y emprendió la etapa París-Lyón-Roma. Entre París y Lyon, para cruzar montañas, tuvo que elevarse a 1 800 metros. Esta etapa de 890 km. la verificó en 2 horas 40 minutos. Para llegar a Roma hubo de transponer los Alpes a 4 500 metros de altura, empleando 6 horas 52 minutos en recorrer 770 km. Una escuadrilla de aviones italianos y un dirigible despidieron a Zanni al emprender el vuelo Roma-Salónica, 930 km. en 5 horas 20 minutos. El día 30 Zanni y Beltrame cumplieron las etapas Salónica-Constantinopla y Constantinopla-Alepo, 1 440 km.; la travesía del Asia Menor se efectuó a 4 000 m. sobre cadenas de montañas, en que el avión era sacudido por los vientos y pozos de aire. Después volaron sobre el desierto mesopotámico y arribaron a Bagdad, 720 km. En el vuelo a Basra se vieron envueltos en una tormenta de arena que les impedía ver el suelo; los 450 km. los efectuaron en 4 horas 10 minutos. Con vientos contrarios y escasa nafta realizaron el vuelo a través de las montañas que bordean el Golfo Pérsico y aterrizaron en el campo de Bender Abbas, etapa de 920 km. recorrida en 7 horas.

El 2 de agosto, venciendo las dificultades del "decolaje", se inició la etapa a Karachi, 1 200 km., adonde arribaron después de 7 ho-

ras y 6 minutos de vuelo. En esta ciudad descansaron y efectuaron algunas reparaciones en el Fokker. Fueron atendidos con especial deferencia por los representantes del Servicio de Aviación británico y por las autoridades.

El día 5, Zanni y Beltrame emprendieron la arriesgada travesía de la India; de Karachi a Nasyrabad (810 km.) volaron bajo la lluvia y fuertes vientos. En la etapa hacia Allahabad se vieron obligados a retroceder hasta Cawnpore; la distancia de este punto hasta Allahabad, 185 km., la efectuaron en 1 hora 25 minutos. Al intentar el decolaje para seguir a Calcuta, se rompió la hélice, teniendo que cambiarla. Cuando se proponían continuar fué necesario descender en un arrozal cerca de Isri, donde pasaron la noche en el avión rodeado por nativos, cuya curiosidad motivó cómicas incidencias. Los 395 km. hasta Jari fueron cubiertos en 2½ horas y los 370 hasta Calcuta en 2 horas 6 minutos. El decolaje en Calcuta fué sumamente difícil; el tiempo era pésimo en el colfo de Bengala. Para atravesar los montes Yomah se elevaron a 5 800 m. Entre Ragoon y Tavoy la falta de nafta les hizo aterrizar en una aldea próxima después de volar 4 horas 5 minutos. La etapa Tavoy-Bangkok (210 km.) se efectuó en 2 horas 10 minutos; y la de Bangkok-Vinh (800 km.) en 6 horas 5 minutos. El día 18 de agosto arribaron a Hanoi, cubriendo desde Vinh 250 km. en 2 horas. En Hanoi descendieron en un faugal y estuvieron a punto de volcar. Al intentar el vuelo a Cantón, el avión capotó, destruyéndose y determinando la interrupción del raid durante un mes, tiempo que se empleó para



Mayor Pedro Zanni.

transportar el aparato "Provincia de Buenos Aires", que estaba en Yokohama. El 21 de septiembre Zanni y su mecánico, Beltrame, efectuaron el vuelo Haifong-Hanoi-Haifong, 230 km., en 1 hora 15 minutos. Se proponían proseguir hasta Hongkong, pero tuvieron que detenerse para reparar el estanque de la nafta. Llegaron al día siguiente a Hongkong, 850 km., en 5 horas 50 minutos. El día 23, casi perecen ahogados en la bahía de Hongkong, mientras la recorrían en una lancha a nafta. El 26 reanudaron el vuelo y llegaron a Fuchow, 740 km., en 4 horas. El mal tiempo los detuvo en este punto hasta el 1.º de octubre, en que cumplieron la etapa Fuchow-Shanghai, 680 km., en 5 horas 5 minutos. Los temporales reinantes retardaron la realización de la etapa Shanghai-Kagoshima hasta el 9, en que arribaron al Japón, después de recorrer 865 km. en 7 horas 2 minutos. El pueblo japonés les hizo objeto de entusiásticas demostraciones. La etapa Kagoshima-Kushimoto, 540 km. fué cumplida el día 10, en 4 horas 41 minutos; y el 11 volaron de Kushimoto a Kasumigara, base naval de Tokio, 500 km., en 4 horas 40 minutos. Tuvieron que luchar con fuertes vientos y lluvias. Esta etapa fué la última del raid. Obstáculos insalvables, entre ellos la imposibilidad de tener buques patrulleros, obligó al gran piloto a suspenderlo. La parte cubierta del recorrido demostró el extraordinario arrojo y pericia del aviador. El total de kilómetros recorridos es de 17 015.

CINCUENTENARIO DE MAR DEL PLATA

El 10 de febrero de 1924, Mar del Plata, "la perla del Atlántico", primera ciudad-balneario del continente, conmemoró el quincuagésimo aniversario de su fundación. La actual ciudad está ubicada en el paraje conocido por "Fuerte de la Laguna de los Padres", donde don Patricio Peralt Ramos fundó en 1862 un pueblo de dos leguas y un quinto de superficie, con un edificio para escuela, un pequeño molino y la capilla particular de Santa Cecilia. En 1873 gestionó y obtuvo por decreto suera considerado cabeza del partido de Balcarce. El decreto fué dado por el entonces

gobernador de Buenos Aires, don Mariano Acosta, el 10 de febrero de 1874. El agrimensor don Carlos Chapeaurouge practicó la mensura del nuevo pueblo de Balcarce, donde se efectuaban las transacciones de toda la región, que siguió prosperando durante algunos años hasta que en 1876 se fundó la ciudad de San José de Balcarce que fué virtualmente cabeza del partido. Esto, unido a una epidemia de viruela y a una terrible sequía, trajo consigo una época de pobreza. Por entonces apareció el señor Pedro Luro de origen vasco, hombre de fortuna que adquirió campos en las inmediaciones del pueblo y con su empuje y laboriosidad inició una época de progreso efectivo: levantó edificios, hizo construir un muelle e inició un activo tráfico entre Buenos Aires y Mar del Plata. Esto originó la creación de una Receptoría de Rentas y un Resguardo. El conflicto existente entre Mar del Plata y San José de Balcarce por la supremacía en la región se solucionó por la ley promulgada el 15 de octubre de 1879, que subdividió el partido de Balcarce, en el que



Vista parcial de la Rambla.

encabeza el pueblo de San José de Balcarce y el de Gral. Pueyrredón que encabeza Mar del Plata, ciudad desde julio de 1907.

Mar del Plata progresó bajo las administraciones de don Antonio Alvarez y de D. Ovidio Zubiaurre, quien consiguió que el Dr. Dardo Rocha, gobernador de Buenos Aires, le visitara en 1883 y gestionara la prolongación de la línea del F. C. S. El primer tren llegó el 26 de septiembre de 1886; el telégrafo se estableció en 1885. El primer balneario se construyó en la playa grande, actualmente del Bristol, y la Casa de Luro se transformó en

Grand Hotel. Puede considerarse inicial la temporada 1886/87 en que Mar del Plata fué visitada por 1 400 veraneantes. En enero de 1888 se inauguró el Bristol Hotel, construido por iniciativa de don José Luro y don Gastón Sansi-nena, y con él se iniciaron las grandes temporadas marplatenses. Entre las personas que han contribuido al progreso de Mar del Plata, se cuentan el ingeniero Emilio

Mitre, el Dr. Carlos Pellegrini y don Ernesto Tornquist. El 19 de enero de 1912 se inauguró la nueva rambla.

Los festejos del cincuentenario se iniciaron el día 9 de febrero. Asistieron las autoridades nacionales y provinciales, alojándose en el Bristol Hotel. Entre otros festejos y ceremonias figuraron la consagración del templo de San Pedro, a cargo de monseñor Beda Cardinale, nuncio apostólico y del obispo de Cuyo, monseñor Orzali; la colocación de la piedra fundamental del Asilo para Desamparados; del Santuario y Colegio del Salvador; inauguración de una sala de óptica en la Asistencia Pública; torneos deportivos, etc.

MONUMENTO A DEL VALLE

El 28 de junio de 1924 se inauguró y fué entregado a la Municipalidad de Bs. Aires el monumento erigido a la memoria del eminente tribuno-Dr. Aristóteles Del Valle. Está emplazado en los jardines que dan frente a la Embajada de España, en Palermo, entre las Avenidas Alvear y Centenario. El autor de la obra es el escultor francés Peynot. La parte central del monumento, la constituye una columna que sostiene el busto del Dr. Del Valle: al pie se encuentra un adolescente y una figura femenina que representa a la Elocuencia. Lleva, además, una inscripción latina: "Civi optimo, in vita exemplo, in tribuna magistro". En el acto inaugural formaron niños de las escuelas del 9.º distrito: Granaderos de San Martín; el 2 de infantería, un destacamento del Arsenal Naval de Bueno-



Aires; los Huérfanos Militares, etc. Asistió el Presidente de la Nación, autoridades nacionales y municipales. Pronunciaron discursos: el Dr. Manuel A. Montes de Oca, Dr. Carlos M. Noel, Dr. Vicente C. Gallo, Dr. Enrique Loncán, Dr. Carlos E. Velarde, Dr. Domingo Calarco, y la niña María Carlota García, que dijo algunas frases en nombre de los descendientes de los revolucionarios de 1890. El ciudadano a quien se rindió tan expresivo homenaje, nació en la ciudad de Dolores, provincia de Buenos Aires, el 15 de marzo de 1845. Falleció en Buenos Aires el 29 de enero de 1896. Fué diputado nacional; dos veces senador; ministro del gobierno provincial y ministro de la guerra. Actuó en la revolución de 1890. Fué orador elocuente y emiaente catedrático.

JUEGOS OLÍMPICOS

(Paris, Mayo-Julio de 1924)

Las olimpiadas se iniciaron en el estadio de Colombes, el 4 de mayo de 1924. La inauguración oficial se efectuó el día 5 de julio y la ceremonia de clausura el 27.

Atletismo.—**Carreras llanas.** 100 m.: H. M. Abrahams (Ingl.), 10s.6/10; 200 m.: J. Scholz (EE. UU.), 21s.6/10; 400 m.: A. Lidder (Ingl.), 47s.6/10; 800 m.: L. Lowe (Ingl.), 1 min. 52s.4/10; 1 500 m.: P. Nurmi (Finl.), 3 min. 53s.6/10; 3 000 m.: P. Nurmi (Finl.), 8 min. 32 s.; 5 000 m.: P. Nurmi (Finl.), 14 min. 31s.1/5; 10 000 m.: W. Ritola (Finl.), 30 min. 23 s.; 15 000 m.: W. Ritola (Finl.), 44 min. 41 s.

—**Carreras con vallas.** 110 m.: Dan. Kinsey (EE. UU.), 15 s.; 400 m.: F. Taylor (EE. UU.), 52s.6/10.—**Saltos en largo con impulso:** Hubbard (EE. UU.), 7m.44s.

—**En alto sin impulso:** H. Osborne, 1m.98.

—**Con garrocha:** Barnes (EE. UU.), 3m.95.

—**Lanzamientos de la bala:** L. Höuser (EE. UU.), 14m.99s.—**Del disco:** el mismo, 46m. 15s.—**De la jabalina:** J. Myrra (Finl.), 62 m. 96.—**Del martillo:** Tootell (EE. UU.), 53m.29s.—**Triple salto:** Winter (Australia), 15 m. 52s.

—**Carrera de Maratón:** Stenros (Finl.), 2 h. 41 min. 22 s.—**Carrera de postes:** 400 m. (4 x 100): Estados Unidos, 3 s. 1/2; 1 600 m. (4 x 400): Estados Unidos, 3 min. 15 s.—**Pentatlón:** E. Lehtonen (Finl.), 16 punt.—**Decatlón:** H. Osborn (EE. UU.), 7 710 puntos.—**Clasificación final por países:** 1.º Estados Unidos, 255 puntos; 2.º Finlandia, 166; 3.º Gran Bretaña, 85.5; 4.º Suecia, 31.5; 5.º Francia, 26.5; 6.º Italia, 19; 7.º Suiza, 15; Sud Africa, 11; Hungría, 10.5; Australia, 10; Canadá, 8; Noruega, 6; Argentina, 5; N. Zelandia y Holanda, 4; Dinamarca, 3; Chile y Japón, 1 punto.

Ajedrez.—Julio 12-21: Campeón: Matte souh (letón).—**Team argentino:** D. M. Reza, Palau, Coria y Grau; jugaron 52 partidas; ganaron 18, tablas 19, perdido 15.—**Cómpu- te general por naciones:** Checo-Eslovaquia, 31 puntos; Hungría, 30; Suiza, 29; Argentina, 27 1/2; Letonia, 27 1/2; Italia, Francia, Polonia, 25 1/2.

Boxeo.—**Clasificación final:** EE. UU., 38 puntos; Inglaterra, 30; Dinamarca, 20; Argentina, 18.—**Boxeadores argentinos:** Vicente Catala, peso mosca; Benjamin Pertuzo, gallo; Pedro Quatreci, pluma; Alfredo Ojeda, paja; Mario Kelly, liviano; Hector Méndez y Alfredo Romero, medio mediano; Manuel Gallardo, mediano; Arturo Rodríguez Jurado, medio pesado; y Alfredo Porzio, pesado.

Ciclismo.—Jul. 22: carrera sobre 188 km. Individual: ganador: Blanchonett (francés), 6 h. 20 min. 48 s.—**Por países:** 1.º Francia; 2.º Bélgica; 3.º Suecia; 4.º Suiza; 5.º Italia; 6.º Holanda; 7.º Inglaterra; 8.º Luxemburgo; 9.º Argentina.—**Por puntos:** Francia, 52; Holanda, 20; Italia, 15; Bélgica, 15; Inglaterra, 9; Suecia, 7.

Esgrima.—**Florete:** campeón, individual: 1.º Ducret (francés); 5.º Larraz (arg.).—**Espada por equipos:** Francia, 3; Bélgica, 2; Italia, 1.—**Campeonato individual:** campeón: Deporte (belga).—**Sable:** campeonato individual: Posta (húngaro), campeón.

Football.—**Final:** junio 9: uruguayos vencen a suizos por 3 a 0.—**Ganan el campeonato olímpico por 20 goles a favor y 2 en contra.**—**Cómpu- te final:** Uruguay, 20 y 2; Suiza, 14 y 2; Holanda, 9 y 3; Suecia, 14 y

3; Italia, 4 y 2; Francia, 8 y 5; Hungría y Checo-Eslovaquia, 5 y 3.

Team uruguayo: Andrés Mazzali, José Nazzari, Pedro Arispe, José Andrade, José Vidal, Alfredo Ghierra, Santos Urdirrarrán, H. Scaroni, José Petrone, Pedro Oca, Angel Romano.

Lucha greco-romana.—**Por naciones:** Finlandia, 62 p.; Suecia, 22; Estonia, 17; Francia, 10; Hungría, 9; Noruega, Italia, Dinamarca y Egipto, 3.

Natación.—1 500 m. estilo libre: Charlton (Australia), 20 min. 6s.6/10; 400 m. estilo libre: damas: Srta. Morelius (EE. UU.), 6 min. 2s.1/5; caballeros: J. Weismuller (EE. UU.), 5 min. 4s.2/10; 800 m. postas: Estados Unidos, 9 min. 53s.4/10; 100 m. libre: damas: Srta. Lackie (EE. UU.), 1 min. 12 s. 4/10; 100 m. espalda: Srta. Bauer (EE. UU.), 1 min. 23s.2/10; caballeros: Pua Kealua (EE. UU.), 1 min. 13s.2/10.

Polo.—**En St. Cloud, junio 28:** 1.º partido EE. UU. vence a franceses, por 13 a 1.—**Final, julio 12:** argentinos vencen a franceses, por 15 a 2.—**Los polistas argentinos vencieron a los británicos,** por 9 a 5; a EE. UU., por 6 a 5; a España, por 16 a 1; a Francia, por 15 a 2.—**Campeones (argentinos):** Arturo Kenny, J. D. Nelson, Enrique E. Padilla y Juan B. Miles.—**Posición final:** Argentinos, 4; EE. UU., 3; Gran Bretaña, 2; España, 1; Francia, 0.

Begatas a remo.—**Finales, julio 17:** EE. UU., 33 puntos; Suiza, 32; Inglaterra, 27; Francia, 21; Holanda, 12; Italia, 12; Canadá, 10; Australia, 3; Brasil, 3.

Lawn Tennis.—**Clasificación final por países:** EE. UU., 55 puntos; Francia, 28; Gran Bretaña, 16; Holanda, 4; Italia, 4; Sudafrica, 3.—**Campeones:** damas: Srta. H. Wills (EE. UU.), caballeros: Richards (EE. UU.).

Rugby.—**Mayo 4:** franceses vencen a rumanos, por 61 a 3; 11: estadounidenses vencen a rumanos, por 37 a 0; 18: estadounidenses vencen a franceses, por 17 a 3.

Tiro.—**Junio 16:** en Reims, fusil 300 m. cuerpo a tierra. Final: EE. UU., 5 284 p.; Suiza, 5 184; Francia, 5 097; Argentina, 5 093.—**Argentinos individuales:** A. Arana, 354; M. Genoud, 336; A. Rico, 351; J. Martino, 302; J. Papis, 375.

Pistola.—**Junio 20:** Campeón: Schyder (Suiza), 531 p.—**Pélix T. Aráuz,** 533 p. (un impacto demás en el cartón redujo su puntaje).—**Pistola a 50 m.:** Suiza, 2 752; Francia, 2 561; Dinamarca, 2 540; EE. UU., 2 503; España, 2 424; Bélgica, 2 421; Argentina, 2 420.—**Junio 21:** Arma de guerra a 300 m.: campeón individual de conjunto: Abelardo Rico (argentino), 492 puntos.

Tiro olímpico de carabina: Campeón: Delsie (francés).

Fusil individual: Campeón: Morris Fisher (EE. UU.).—**Fusil 400, 600 y 800 m.:** Final: EE. UU., 676 puntos; Francia, 646; Haití, 646.

Cómpu- te final.—**Estados Unidos,** 94 puntos; Francia, 64; Suecia, 44 1/2; Inglaterra, 41 1/2; Finlandia, 34; Noruega, 31 1/2; Suiza, 29 1/2; Italia, 25 1/2; Holanda, 19; Bélgica, 17 1/2; Dinamarca, 17; Argentina, 13; Uruguay, 10; Hungría, 8; Checo-Eslovaquia, 8; Estonia, 7; Austria, 5; Rumanía, 4; Yugo Eslovaquia, 4; España, 3; Australia, 3; Portugal, 2; Unión Sudafricana, 1; Haití, 1.

Si todos los gobernantes que van a declarar la guerra supieran que la consecuencia de la derrota será el banquillo, las guerras disminuirían enormemente. — Leopoldo Lugones.

PALLONE



El juego del "pallone" es esencialmente italiano. Desde hace siglos cuenta con fervientes adeptos que lo practican con entusiasmo en toda la península. Está difundido en Piemonte, Liguria, Toscana, y en algunas ciudades de la Lombardia, Venecia, las Mar-

cas y Umbría. En Buenos Aires existe el club Italo-Argentino, que está situado en la calle Donato Alvarez y Gaona.

Existen diversas variaciones de este juego: el "bracciale toscano" se juega con un "pallone", pelota grande de cuero; el "bracciale piemontese", que se juega con un "pallone" pequeño de cuero; a mano limpia, con "pallone" de goma elástica; al "tamburello" con "tamburello" y pelota de goma semillena. Se efectúa al "cordino" y a "cacce". Del primer modo, al "cordino", se juegan el "bracciale toscano" y el "tamburello" ligure, el "bracciale piemontese" y con "Pallone" elástico se juega a "cacce".

El "pallone toscano" se juega por profesionales; el piemontese, tamburello y con la pelota elástica lo juegan aficionados reunidos en las federaciones y que son clasificadas en primera y segunda categoría.

Los jugadores visten de blanco, con pantalón ceñido en la rodilla, zapatos y medias blancas. El distintivo de los bandos consiste en echarques rojas o azules, colgadas a la cintura.

Los "sferisterios", campos donde se juega al "pallone" miden generalmente 100 x 18 metros, tienen a la derecha una pared de 12 a 24 metros de alto y a la izquierda frente a las tribunas una red metálica. La muralla está dividida transversalmente en su justa mitad por una línea roja trazada sobre el piso enlazado. El objeto de la pared es de impedir que el "pallone" salte fuera de la cancha y preservar a los espectadores de los rayos del sol.

Aunque se puede jugar entre cuatro, el juego resulta más completo e interesante entre seis jugadores, tres por cada bando. Se colocan frente a frente, dos en cada extremo del campo y el tercero de cada bando permanece a vanguardia, próximo a la línea, para rechazar el "pallone" cuando haya sido lanzado a corta distancia. El árbitro y el contralor se instalan frente a la línea central; vigilan los golpes y deciden los tantos.

Cada partido es generalmente de 10 "giocchi", cada "giocchi" de 4 puntos, que convencionalmente se designa "quindici". Los puntos se dividen por series de 15, 30, 40 "giocchi" vencidos. El bando que se adjudica primero 6 de los 10 "giocchi", que compone la partida, es declarado ganador.

Se denomina "battuta" la zona de terreno en que la muralla se encuentra a la derecha del jugador, y "remisa" la de la izquierda. Los jugadores se clasifican en tres categorías de tintas: "battitore", "spulla" y "terzino".

El partido empieza en la zona de la "battuta" y salen los colorados y hace el saque el "battitore"; éste debe de un plano inclinado que está en el extremo opuesto, se lanza corriendo a la pista y pega en el "bracciale" a la pelota que le arroja el "mandarino" desde cierta distancia. De este modo el "pallone" cae en el

campo adversario, y sea al vuelo o después del primer bote, la pelota va y viene por los aires de una extremidad a la otra, constituyendo el "palleggio". El team que no consigue enviar la pelota antes de que pegue por segunda vez en el suelo, o que no pueda hacerla atravesar la línea, pierde "un tanto" en favor del adversario. Después de esto los bandos cambian de sitio.

La "volata" es un golpe de "pallone" magistralmente ejecutado, que se deduce con gran fuerza; le hace caer fuera de la cancha.

El "bracciale" es un manguito de madera, labrado exteriormente en puntas, de diamante y hueco por dentro, donde se encaja el antebrazo, desde de la muñeca hasta el codo y se empuja por un asa, que tiene en el extremo. Las puntas o púas talladas son de 16 a 20 mm.

Hay también "bracciale" más pequeños con púas de madera, y con un travesaño que el jugador empuja y se ata a la muñeca con un largo vendaje. Los españoles llaman "piñas" al "bracciale". (Véase grabado).

El "pallone" es una gran pelota, interiormente de caucho, revestida con discos de cuero y provista de una válvula para inflarla; además tiene otro forro de cuero de cerdo de $\frac{1}{2}$ centímetro de espesor que le da mayor elasticidad. Antiguamente la pelota era una vejiga de cerdo cubierta con pelos de cabra y forrada con cuero.

El juego al "tamburello" es menos complicado que el anterior; en él se hace a menos del "mandarino"; el mismo "battitore" lanza la pelota en el aire y la bota. Los instrumentos que se emplean para este juego son similares en cuanto a su construcción y diferentes en la forma. El del sacador tiene la forma de una pera, se denomina "tamburella", y el del reductor "tamburello" es igual a una pandorreta. La pelota es algo más grande que las que se usan para jugar al golf.

En Roma y en Florencia es donde este deporte se practica con mayor pureza. Las mujeres también han jugado al pallone. Cerca de Piaro, en la famosa Villa Mosto, existe un pequeño anfiteatro, donde en el siglo XVIII, los caballeros de la aristocracia concurrían al juego del pallone y donde la princesa Palliacci di putó partidos con los más destacados aficionados.

El pallone, como el football, el tennis, y otros muchos deportes ha tenido y tiene sus celebridades y grandes campeones; no es raro encontrar en los "sferisterios" una lápida recordatoria de alguna famosa "volata", o en memoria de algún jugador.

Como demostración de la popularidad que siempre tuvo este juego, pueden citarse algunos hechos curiosos: el cardenal Bembo lo recomendaba a sus amigos como una de las mayores diversiones; el poeta Byron fué un entusiasta jugador, tenía por rival al conde Guicciolo de Ravenna; Goethe, que viajó por Italia en 1776, presenció en Verona partidos de pallone que luego describió magistralmente.



POZOS ARTESIANOS

Entre los factores indispensables para el desarrollo de una región, figura la existencia de agua dulce. El abastecimiento de ésta se efectúa generalmente por el sistema de riego, trayéndola desde los ríos o manantiales cercanos, o bien por pozos artesianos, que se surten de fuentes subterráneas. Después de una larga serie de investigaciones y estudios se puede actualmente predecir con exactitud la ubicación de estos pozos.

Los pozos artesianos son generalmente muy hondos. En virtud de las leyes hidrostáticas, el agua se eleva en ellos desde capas muy profundas a otras mucho más altas y algunas veces sobre el nivel del terreno. El nombre de artesianos proviene de que fué en la provincia de Artois (Francia) donde se abrieron por vez primera en Europa, hacia fines del siglo XII; pues parece que se conocieron de épocas remotas en China y en Egipto.

Estos pozos son perforaciones muy angostas, hechas con una sonda, cuya profundidad varía mucho. Para comprender la teoría que fundamenta su existencia, es menester observar los terrenos que componen la corteza o costra de la tierra. Unos son permeables y otros impermeables; los primeros comprenden las arenas y las gravas, y los otros las arcillas.

Se comprende entonces cómo en una región o cuenca, debajo de la cual se encuentran dos capas impermeables, que encierran entre sí otra permeable, que a su vez comunica con terrenos más altos, por los que el agua de las lluvias se infiltra, el agua, siguiendo la pendiente natural del terreno a través de la capa permeable va a depositarse en la parte inferior de la cuenca; pero a causa de la capa impermeable, no puede salir a la superficie. Si se practica una perforación que atraviesa la capa impermeable, el agua, que sin cesar tiende siempre a nivelarse, subirá por la abertura practicada, tanto más alto cuanto mayor sea la elevación del suelo. Las aguas que surten a los pozos artesianos proceden frecuentemente de grandes distancias; su profundidad varía según las localidades. Puede suceder que el agua elevándose a través del agujero abierto por la sonda no llegue hasta la superficie y haya necesidad de buscarla con bomba. En algunos terrenos de hulla se han encontrado hasta siete capas separadas por terreno-

impermeables. Los terrenos secundarios son los más adecuados para la perforación de pozos artesianos. Como el calor aumenta hacia el interior de la tierra, la temperatura de las aguas debe variar en razón de la profundidad de los pozos artesianos. El pozo artésiano de Passy (París) de 586 metros, suministra agua de 25°; el de Grenelle (París), de 545 m., da agua de 27°; el de San Luis (Misouri, EE. UU.), de 152 m., da agua de 41°.

Para perforar pozos artesianos se emplean procedimientos muy variados. El método chino o de varilla y cuerda, está fundado en el uso de una masa cilíndrica, constituida por uno o varios trépanos, que forman un haz dentado y que obra por percusión. Rara vez produce un taladro liso y recto; y cuando encuentra desigualdades puede ocasionar desviaciones que imposibilitan la colocación ulterior de la tubería. La rotura de la cuerda es frecuente y entonces es indispensable recurrir a la sonda ordinaria o rígida que se compone del mango, el vástago y el operador. Con el mango se sostiene el cuerpo de la sonda suspendido por medio de una cuerda, cable o cadena que pasa por la polea de la cabria, o se sujeta al extremo de un balancín o palanca que comunica al aparato un movimiento rectilíneo alternativo. El mango consta de una barra de hierro con un anillo giratorio en la parte superior, debajo de éste hay dos agujeros para introducir las palancas. Para dar a la sonda un movimiento de rotación, se empalma la parte inferior del mango con el vástago. Este se compone de una serie de varillas de hierro, empalmadas por sus extremos a rosca, cuyo diámetro es variable.

El pozo en que funcionará la sonda se abre previamente de ancho regular, y de 8 a 10 metros de profundidad; interiormente se reviste con ladrillos y en el fondo se dispone un suelo de madera con un orificio algo mayor que el diámetro del taladro.

Los tubos y cañerías se hacen de hierro fundido y plancha de cobre, de espesor suficiente. Se fabrican de 2 m. de largo. La tubulación definitiva debe hacerse completamente impermeable y con mucho esmero a fin de evitar la incorporación de aguas de mala calidad procedente de las capas superiores, y para asegurar su funcionamiento.

ANEXIÓN DE FIUME A ITALIA



La línea que aparece en el grabado es el límite italo-yugoslavo. Fiume fue anexada a Italia el 16 de marzo de 1924, de acuerdo con el pacto firmado en Roma el 27 de enero.

Los continuos son factores decisivos en muchos aspectos educacionales.—*José M. Palacio.*

PALUDISMO

El paludismo, malaria, fiebre palustre, o fiebre intermitente es la enfermedad conocida entre nosotros con el nombre de "chucho". Esta enfermedad se presenta con accesos de fiebre que comienza con escalofrío, al cual suceden un período de calentura y otro de sudor. Los accesos se repiten a término fijo. Según la duración del intervalo entre uno y otro se reconocen diversas formas. Es "terciánica" cuando sobreviene cada dos días con uno sin fiebre; "cuartana", cuando viene cada tres días, con dos por medio sin fiebre. Pueden existir al mismo tiempo, como infección doble, sin intervalos iguales. Hay también dobles terciánas y dobles cuartanas en la misma persona, resultando un ataque cotidiano. La enfermedad se muestra principalmente por un malestar con tendencia a permanente, con dolor de cabeza a horas determinadas, que a veces reemplaza al escalofrío. Pueden también presentarse neuralgias (dolores en la cara). El chucho mal curado debilita el organismo y empobrece la sangre. Este estado enfermo se prolonga por mucho tiempo y la muerte se produce generalmente por cualquier otra enfermedad que sobreviene, cuando ya no se tienen fuerzas para resistirla. En las regiones palúdicas se ven con frecuencia criaturas de vientre abultado a causa de la enteritis crónica o del gran desarrollo que adquiere el bazo como consecuencia del chucho.

El paludismo es producido por un pequeñísimo parásito, invisible a simple vista, que se multiplica en número extraordinario en la sangre de las personas atacadas, que es donde únicamente se le encuentra en estado permanente. Cuando los mosquitos (zancudos-anofeles) pican a enfermos y les chupan la sangre, llevan con ella el parásito que contiene, y cuando pican nuevamente a una persona sana, se lo introducen en la sangre, determinando la infección. La creencia de que el chucho viene de los minas, o de respirar el aire de los pantanos es inexacta. En toda localidad en que hay chucho, está el zancudo que lo transmite; pero en muchas partes existe el zancudo y no el chucho, porque no hay enfermos de quienes tomar el parásito.

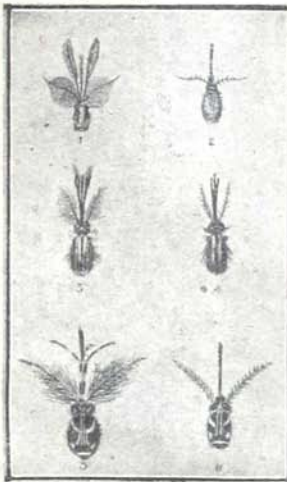
El zancudo-anofeles, mosquito del chucho, se encuentra muy difundido en el norte de la República; en menor grado en el centro y en el litoral. Su existencia se ha comprobado hasta en La Plata. Han sido reconocidas cinco variedades de anofeles que difieren en pequeños detalles de tamaño y color. Todos los ano-

feles se distinguen por el modo de pararse, perpendicular a la superficie en la cual se posan; tienen las alas manchadas; el punzón o aguijón, con que pican, bastante grueso; el cuerpo con la cabeza y el aguijón mantienen una línea casi recta. Cuando están posados o parados, las patas traseras se encuentran por debajo de la línea de las alas. Depositán sus huevos en la superficie de las aguas estancadas; sufren las transformaciones de larvas a ninfas en tiempo cuya duración es variable. La larva del anofeles es más oscura y flota sobre la superficie como un palito. No viven en las aguas corrientes.

Para combatir el chucho se impone ante todo la curación de los enfermos, porque si los mosquitos no tuvieran dónde extraer los parásitos, la enfermedad desaparecería. Debe solicitarse, si siempre que sea posible, la asistencia del médico.

Para los casos en que no se pueda contar con esta ayuda, se tendrá en cuenta lo siguiente: Para llegar a curar de raíz la enfermedad debe seguirse rigurosamente un plan sin interrupción; en un caso de clarado de chucho, conviene comenzar con la administración de un purgante, y después de pasado su efecto, principiar el tratamiento, haciendo tomar al enfermo (adulto) un gramo de quinina 5 ó 6 horas antes del acceso de chucho. Al día siguiente, se administra una dosis igual y aun, si es posible, otra igual al tercer día, y se deja transcurrir 5 ó 6 días para dar al enfermo, en 2 días secuidos, nuevamente un gramo cada día, continuando en esta forma, durante dos meses; por lo menos. Si poco tiempo antes de vencidos los dos meses se observan aún trastornos provenientes del chucho, el tratamiento puede ser prolongado en la forma indicada, 2, 4 ó 6 semanas más. En algunos enfermos conviene administrar la quinina por inyecciones.

La dosis de 1 gramo por cada vez, es soportada bien por los adultos, y por los niños de más de 10 años. En los niños menores, se gradúa la dosis en la proporción de 10 centigramos por cada año de edad. La quinina debe tomarse estando el estómago vacío o después de algún alimento líquido muy ligero (te con leche, café con leche, caldo, etc.). No debe administrarse inmediatamente después de las comidas. Es necesario dejar pasar 3 horas por lo menos. Cuando la quinina es tomada en ayunas, hay gran ventaja en beber después cualquier bebida caliente.



Cabezas de zancudos, según Stitt.
1 y 2, macho y hembra del "Oélex pipiens"; 3 y 4, macho y hembra del "Anofeles"; 5 y 6, macho y hembra del "Aedes calopus".

Únicamente de la sangre del enfermo de chucho puede tomar el zancudo el parásito que transmite la enfermedad.

Un enfermo no tratado con quinina puede ser el foco de una epidemia de familia, de barrio y de una región.

EL VUELO ALREDEDOR DEL MUNDO

El primer vuelo alrededor del mundo fué realizado: pilotos estadounidenses cumplieron la extraordinaria hazaña. El raid organizado por el gobierno de Estados Unidos duró más o menos seis meses. Se utilizaron aparatos Douglas convertibles en hidroaviones. Participaron en el vuelo 4 voladores del ejército americano: mayor Federico I. Martin, jefe de la expedición, tenientes Lowell H. Smith, Eric Nelson y Leigh Wade. El raid se inició el 17 de marzo de 1924 en el aeródromo de Sta. Mónica, cerca de San Francisco de California. Los aviadores llegaron a Seattle el día 20. Oficialmente el vuelo debía iniciarse y terminar en Seattle. El día 6 de abril partieron hacia Príncipe Ruperto, iniciándose la travesía del Pacífico, el 10 descendieron en Sitka (Alaska) y el 14 en Seward. Debido al mal tiempo y a la niebla se destruyó el aparato de Martin, quien desistió de seguir. Continuaron el vuelo los tres restantes. Llegaron a Dutch Harbour el 19 y sólo el 4 pudieron proseguir a Nazan; el 10 cubrieron la etapa a Chicagoff y el 17 la de Chicagoff-Paramushi. El vuelo tuvo después el siguiente desarrollo: mayo 19, Paramushi-Yeturufu; 22, Yeturufu-Mianto-Kasumigura; 31, Kasumigura-Kushimoto; junio 2, Kushimoto-Kagoshima; 4, Kagoshima-Shanghai; 7, Shanghai-Amoy; 8, Amoy-Hongkong; 10, Hongkong-Haifong. En Hué el teniente Smith, auxiliado por un destroyer norteamericano, cambió el motor de su aparato. El raid continuó: junio 16, Haifong-Saigon; 18, Saigon-Bangkok; 20, Bangkok-Rangoon; 25, Rangoon-Akyab; y 26, Akyab-Calcuta. El vuelo terrestre Calcuta a Londres se realizó en 16 días (9,400 kilómetros). Salieron el 1.º de julio de Calcuta, el 4 llegaron a Allahabad, el 7 a Chabar, el 8 a Bagdad, el 10 a Constantinopla, el 12 a Bucarest, el 13 a Viena, el 14 a París, el 16 se trasladaron a Londres y de aquí a Brough, punto inicial de la travesía del Atlántico. El 30 partieron a Kir-

wall (Escocia) y siguieron hacia las islas Orcadas. El 2 de agosto emprendieron rumbo a Islandia, distante 1,074 kilómetros; de los tres aviadores sólo Nelson cumplió la etapa. Smith y Wade retrocedieron a causa de la niebla. Wade fué recogido por el Richmond. El 5, Smith y Nelson llegaron a Reykjavik. El 21 se dirigieron a Groenlandia en cuya costa occidental arribaron el 24; partieron el 31 de Ivigtut y descendieron en Ictetickle (Labrador) ese mismo día. Ya en tierra americana, las últimas etapas se realizaron sin mayores inconvenientes; el 3 de septiembre estuvieron en Terranova, el 5 en Nueva Escocia y en Boston, el 8 en Nueva York; del 9 al 13 en Washington, del 13 al 15 en Dayton, del 15 al 17 en Chicago, del 17 al 18 en Omaha, del 18 al 19 en Oklahoma, del 19 al 20 en Dallas, del 20 al 21 en El Paso, del 21 al 22 en Tucson, el 22 en San Diego y el 23 de septiembre arribaron a Santa Mónica. El vuelo realizado totalmente por los pilotos tenientes Nelson y Smith, acompañados respectivamente por los tenientes John Harding y Leslie P. Arnold como mecánicos, duró 187 días con un recorrido total aéreo de 47,390 kilómetros. El teniente Wade, con su mecánico sargento Ogden, tuvo que suspender el viaje entre Islandia y Groenlandia. Los intrépidos estadounidenses tuvieron un gran apoyo en la admirable organización y en la preparación previa del viaje en que ningún detalle quedó olvidado: víveres, planos, piezas de repuesto, buques patrulleros. Tuviron a su alcance cuanto les fué necesario.

Tanto Nelson como Smith son pilotos de gran pericia. Nelson es especialista en vuelos a largas distancias. Se reveló en los raids en escuadrilla realizados a Alaska y a Puerto Rico en 1920 y 1923. El piloto Smith ha vinculado su nombre a memorables demostraciones aeronáuticas; realizó con Richter, en 1923, el vuelo Nueva York-San Francisco de California, sin descenso, 4,200 km. en 26 h.

W. G. HARDING

Warren G. Harding, presidente de Estados

Unidos, nació en Morrow County, estado de Ohio, el 2 de noviembre 1865. Falleció en San Francisco de California el 2 de agosto de 1923. Estudió derecho. Fué político y periodista. Adquirió el diario "Marion Star" que tenía formado en prestigio a publicación y desde cuyas columnas trató de difundir las doctrinas del partido republicano. En 1882 inició una campaña en pro de la instrucción pú-

blica. En 1889 fué electo senador por el 3.º distrito del Estado de Ohio; reelecto en 1901, sus correligionarios le designaron "leader" parlamentario. En 1903 fué vicegobernador de su Estado y en 1910 candidato a la gubernatura. Ha sido el primer senador electo por voto directo por Ohio. Dotado de excelentes cualidades oratorias, representó al Partido Republicano en las grandes asambleas. La muerte le ha sorprendido en una gira política. Desde el 4 de marzo de 1921 ocupaba el cargo de primer mandatario de EE. UU.



W. WILSON

Woodrow Wilson, ex presidente de Estados

Unidos, nació en Staunton, Estado de Virginia, el 28 de diciembre de 1856. Falleció en Washington el 3 de febrero de 1924.

Se graduó en la Universidad de Princeton, y estudió leyes en la de Virginia. Se dedicó a la enseñanza y fué rector de la Universidad de Princeton, donde logró implantar sus ideas democráticas. En 1910 fué electo gobernador del Estado de Nueva Jersey; que reorganizó, venciendo la resistencia de todos los partidos políticos. Candidato del Partido Demócrata, fué electo presidente por una gran mayoría de votos. Wilson tuvo que solucionar el conflicto con Méjico, ordenó la ocupación de Veracruz y la expedición militar del general Pershing. A raíz de la campaña submarina sin restricciones declaró la guerra a Alemania (1917). Wilson desarrolló una enorme actividad administrativa. En su carácter de presidente de los EE. UU. estuvo en Europa, donde asistió a las conferencias de la paz.



En la vida de un pueblo, como en la de un hombre, el peor de los momentos puede ser el mejor, si sabe aprovecharse. — Adolfo Posada.

PINGÜINOS

Los pingüinos o pájaros niños son, desde remota antigüedad, los verdaderos habitantes de la región polar antártica, en donde se han encontrado esqueletos que datan de principios del período terciario. Los pingüinos difieren mucho de las demás aves; tienen alas desprovistas de plumas, terminadas en puntas semejantes a escamas. Su marcha es lenta y pesada, para acelerarla se dejan caer sobre el vientre y con ayuda de las patas y alones avanzan sobre el hielo. Son excelentes nadadores, bucean en el mar los crustáceos y peccecillos de que se alimentan. Tienen un aspecto sumamente grotesco, especialmente cuando caminan, porque se tambalean y mueven continuamente la cabeza. Se distinguen cinco especies principales: el emperador y el Adelia se

encuentran en todo el contorno antártico y las otras tres especies pertenecen a la región antártica sudamericana. El pingüino "moñudo" vive en la isla Decepción (Shetlands del Sud); mide 60 centímetros, la espalda y la cabeza son negras azuladas con reflejos de terciopelo; tiene pico moreno rojizo y comisuras púrpura pálida; ojos de iris granate y cejas color amarillo oro prolongadas y unidas sobre la frente. Los animales de esta especie son pacíficos, se dejan tocar y acariciar. Viven en tribus de centenares de individuos. Hacen el nido en una depresión del suelo; hacia fines de noviembre ponen un huevo blanco azulado, que el macho y la hembra cubren alternándose. El pingüino "antártico" es de menor tamaño que el anterior, tiene la yugular negra. Vive en numerosísimas tribus, es ruidoso y batallador. La hembra pone 2 huevos. La tercera especie o pingüino "papá" se distingue por la mancha blanca que tiene sobre cada ojo y por su pico encarnado; hace el nido con piedras y plumas. Es de carácter calmoso y tranquilo y muy cuidadoso de su aseo; demuestra gran cariño a sus hijos. El pingüino Adelia tiene la cabeza y la espalda negras con reflejos azules, el pico corto y obscuro, negruzco, los ojos con párpados blancos. Es de una vivacidad extraordinaria, curioso y chillón, se lanza fuera del agua como una flecha a más de dos metros de altura y cae verticalmente sobre la roca o placa de hielo que ha elegido para descansar. En octubre vuelven de las migraciones de invierno. Cada tribu elige las rocas en que habitan; tienen cierta organización social, pues unos pescan, otros almacenan los sobrantes y

algunos se ocupan de cuidar de los pequeños. La especie "emperador" llega a tener 1 m. 10 de altura y a pesar hasta 40 kilos. Tiene la cabeza negra y a cada lado de ella una mancha amarillo-oro, que desciende por el cuello hasta confundirse con el vientre; el dorso es azulado gris y el pico rojo violáceo en la base de las mandíbulas. El "emperador" habita las regiones heladas, en pequeñas bandas. Cuando dos de éstas se encuentran, los jefes se saludan inclinando el pico sobre el pecho, después levantan las cabezas y con los picos describen un gran círculo.

Ponen los huevos sin hacer nido. Migran a fines de octubre hacia el Norte, dejándose llevar sobre trozos de hielo. Los pollitos pierden en enero el primer plumón y desde este momento se bastan a sí mismos.

Mientras los jóvenes viven a la orilla de los bancos, los adultos buscan el hielo sólido sobre el cual efectúan la muda; en junio se agrupan nuevamente.

Los pingüinos viven en pleno mar, pero se reproducen en tierra firme. Recorren enormes distancias y cuando una colonia llega a tierra firme, procede a dividirse el terreno trazando callejas que se cruzan en ángulo recto. Cada pareja posee un cuadrilátero en el cual prepara su nido, cavidad de 60 a 90 centímetros de hondo. Entre los nidos hay un sistema de corredores subterráneos. Lo más curioso es la existencia de caminitos rectos en la ciudad de

los pingüinos. El macho vigila a la hembra cuando ésta cubre los huevos, la substituye cuando se aleja del nido; los polluelos habitan un sitio determinado, los machos otro y no se permite violar el domicilio ajeno. Entre los pingüinos hay ladrones; se distinguen por su andar furtivo. La vida de las parejas es muy cordial, cuando uno de ellos vuelve cargado de provisiones, el otro le besa (cruzan las cabezas varias veces en sentidos opuestos). En general son muy afectos a las ceremonias y reverencias. Los jefes se saludan a distancia y con ostentación. Si pertenecen a grupos distintos, sus ceremonias se complican más, avanzan, retroceden, dan golpes rítmicos con el ala y parecen pronunciar discursos. La cualidad esencial del pingüino es la curiosidad. Un grupo de pingüinos que permaneció algún tiempo en el campamento de Shackleton, estudió la nave girando alrededor de ella, luego se interesó por la perrera, y repitió las visitas siempre con el mismo interés.



Pingüinos emperadores.



Ciudad de los nidos.



Saludo nupcial.



Pareja pingüina.

Un nuevo orden de cosas no se funda sino a costa de grandes desgarramientos y sacrificio, que se comportan bien ante la perspectiva de días mejores. — *Clodomiro Zavatta.*

PERLAS

La mitología india atribuye el descubrimiento de la perla al dios Vichnú que la extrajo del Océano para adornar con ella a su hija Pandunia. Las narraciones de los antiguos historiadores demuestran el aprecio que tenían por las perlas los babilonios, persas y egipcios. Los romanos tenían pasión por las perlas, pues no sólo las usaban en las joyas sino que también les servían para adornar el calzado y hasta para ornar sus muebles. Cleopatra, la famosa reina egipcia, a fin de competir en prodigalidad con el triunfiro romano Marco Antonio, se quitó una de las valiosas perlas que llevaba en las orejas, la disolvió en vinagre y la bebió.

Existen diversas hipótesis acerca del origen de las perlas. Los antiguos lo atribuían a una gota de rocío introducida accidentalmente en la concha. Se creyó también que fuera un producto morbido del animal, y especialmente que se debía a un cuerpo extraño, cubierto por el animal con una secreción especial. Algunos especialistas opinan que se debe a una larva de gusano que se empotra en la ostra y es enterrada por su huésped bajo continuas capas de secreción perlar. De la forma de la larva depende la forma de la perla. Según Philippi, el núcleo que origina la perla es un gusano parásito, denominado *Distomum* o los huevos de cualquier otro parásito. Un hombre de ciencia ha definido la perla así: "una perla es el brillante sarcófago de un gusano".

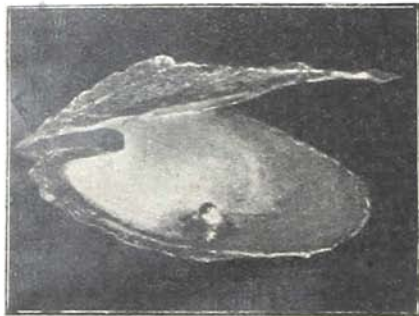
Las perlas se encuentran en diversas clases de conchas de moluscos, especialmente en la madreperla o "*Meleagrina margaritifera*", que además de producir perlas suministra la mejor calidad de nácar. La madreperla se denomina también pintadina, margarita, meleagrina, ostra perlera, avícula de perlas, etc. Algunas almejas producen perlas muy hermosas. Se encuentran siempre en forma de bancos, como las ostras, a una profundidad que varía entre 8 y 20 metros. Las ostras perleras se hallan en todas partes del mundo, sin embargo sólo en algunas regiones su explotación constituye una industria. En tiempo de los Tolomeos se producían en el Mar Rojo. Existen en el Golfo Pérsico; en el estrecho de Mannar, entre Ceilán y la India; en las costas del Japón; al N. y O. de Australia; en los mares de la China, en las islas Tahiti, en las aguas de Nueva Guinea, en las inmediaciones de Madagascar. En América, en el golfo de California; en Méjico; en la isla Margarita (Venezuela); en algunas islas de Panamá. Las perlas de río o de agua dulce se encuentran generalmente en los climas templados del hemisferio septentrional, en Inglaterra, Escocia, Sajonia, Baviera, Bohemia, en algunos ríos de Canadá y en muchos de los de Estados Unidos.

La perla fina ha de tener una superficie perfecta, exenta de defecto y manchas, refle-

jos vivos que centellen en la luz, y color blanco resplandeciente. Hay perlas blancas que tienen un tinte ligeramente azulado. Otra de las cualidades de una perla es la forma, que ha de ser esférica o de pera regular. Hay cantidad de perlas amarillentas; probablemente sea éste su tinte natural; pero se cree que proviene del tratamiento de las conchas en el sitio de producción, porque como es sabido, en algunas partes se abandonan al aire para que se abran solas, luego que muere el molusco. En las conchas que conservan el agua nunca se encuentran perlas amarillas. Hay perlas oscuras, rosadas y hasta tan amarillentas que parecen de oro. No han sido definitivamente explicadas las circunstancias que influyen en el colorido de las perlas; se ha encontrado una perla roja y otra negra en una misma concha. Por efecto de algunos agentes exteriores y con el tiempo las perlas pierden el brillo y se ponen opacas, entonces se las denomina "perlas muertas". Es muy difícil restaurarlas.

Hay conchas en que se han encontrado hasta cien perlas. Algunas se hallan incrustadas en la cara interna de las valvas, pero son más apreciadas las que se encuentran libres.

Las aguas de los alrededores de Ceilán y del golfo de California poseen las más ricas pesquerías de perlas. Las de Ceilán pertenecieron a los holandeses, quienes las cedieron a Inglaterra en 1802. Los ingleses han seguido explotando estas pesquerías. La estación propicia es muy corta; comienza en febrero o



marzo, según el tiempo, y dura hasta abril. En la bahía se reúnen más de 800 embarcaciones y a una orden convenida se da principio a la pesca; cada barco está tripulado por 10 remeros y 10 nativos, pescadores. Estos llevan poca ropa y efectúan el buceo por turnos. Sobre el costado del bote se arroja una soga a la cual se ata un peso, sujetándose el buzo (pescador) con la misma soga, y luego su auxiliar lo baja poco a poco dentro del agua. Otro pescador se arroja al agua sin ayuda alguna. Permanecen en ella 30 ó 40 segundos, según la resistencia de cada uno, y colocan las madreperlas que pueden arrancar, en una bolsa o redcilla que llevan atada al cuerpo. Este trabajo es sumamente duro; casi todos los pescadores de perlas quedan pronto agotados; cuando vuelven a la superficie, muchos arrojan agua teñida de sangre por los ojos y oídos. Cada buzo se sumerge hasta 50 veces por día. En algunos mares sus vidas peligran por los tiburones y en otros por los enormes pulpos. Cada embarcación puede acumular alrededor de 50 mil conchas. Se dividen en grupos según su figura, y se colocan en cajones. Las partes blandas o sea el animal se separa, se hierve, y en el fondo del recipiente se hallarán las perlas. Estas se sortean según la forma, el color y el tamaño.

Los cobardes son incapaces de llegar hasta el heroísmo para que no se descubra su cobardía.
Nicolás Coronado.

LA MODA FEMENINA EN 1924



Durante el año 1924 siguió predominando la silueta recta y por consiguiente la forma vaina, estrecha y poco larga, a la que se agregaba algún complemento original;

comenzando a veces en un voluminoso ruche u otro adorno abultado, dispuesto alrededor de las caderas, del cuello, de los puños y en el ruedo de la falda. El tallo se fué suprimiendo y se colocó más abajo que en el año anterior; se marcaba en las caderas por un recogido apenas visible, o por grupos de franjes. Se intentó de ensanchar un poco los trajes, introduciendo la aplicación de tablas, paneaux de costado, delantales, tónicas y capitas, y amplias mangas en los trajes vaporosos. Las tónicas o vestidos-tónicas se cortaron en infinitud de maneras diversas, pero conservando siempre la línea recta. La variedad de telas ha sido ilimitada; las lanas eran livianas, suaves y finas, los paños "velours" de lana, de tonos vivos tenían reflejos de seda; y los terciopelos tan blandos que se podían plegar con tanta facilidad como el crepé y las muselinas. Entre los adornos han tenido gran aplicación las cintas de las que hubo mucha variedad de estilos adaptables a la forma y clase de traje. Las plumas de avestruz volvieron a usarse para adornar los vestidos y tapa-

dos, se aplicaron para formar los cuellos y para franjas; gli-cerinadas sustituyeron ventajosamente a la piel de mono, pues son más flexibles.

Las capas ocuparon un lugar preponderante entre los abrigos. Se hicieron rectas, con

forros en tonos opuestos al color de la tela, con anchos formados por una tira derecha, plegada o en forma de ruches abultados, y también de pieles de chinchilla, armiño o de kolinsky. Según la época del año y el uso a que se destinaban, se confeccionaron en pieles, crepé marrocaín, tafetán flexible, satén opaco, charmeuse, terciopelos livianos, lises, "frappé" y cincelados. Los tapados con mangas se hicieron algo más cortos que al año anterior y se orlaron con un borde de piel en los ruedos y en los cuellos y puños. También se usó el tapadito tres cuartos; sin cinturón, de tejido envolvente, de lana o de seda, adornados con bordados, con pieles y botoncitos. Estos tapados se hicieron reversibles: en drap claro de un lado y en satén oscuro del otro, o en lana lisa y escocesa.

Las echarpes constituyeron un accesorio casi indispensable que se llevó de mil maneras diversas, sirviendo para transformar el aspecto de los trajes, de los que muchas veces formaban par-

te, pues estaban pegadas en el sitio del cuello. Se confeccionaron largas y angostas, de tejidos de seda o con cintas flexibles de fantasía, de rayas claras sobre fondo oscuro. En las puntas llevaban anchos flecos de seda cordóné o de deshilados. Se colocaban dando una vuelta alrededor del cuello, dejando colgar los extremos hacia adelante, en la espalda o a un costado. Con los trajes de saco se llevaron haciendo las veces de chalequillo. Las echarpes de telas de seda también se usaron como cinturón, anudándolas adelante a un costado. Los pañuelos de seda de colores vivos con bordes lisos se usaron anudados en el cuello en forma de corbata.

En los trajes para recepción y en los de noche se continuaron empleando adornos y tejidos cuyos dibujos se inspiraron en los estilos orientales; asiáticos, egipcios o incaicos. A fin de obtener contrastes llamativos se combinaron las telas de tintes opuestos; los crepés beige y rubí, topo y verde, amarillo y negro, etc. En las telas brillantes y metálicas, llamadas "lamé" de oro o de plata, las combinaciones con las telas vaporosas de colores vivos resultaban de gran efecto: en un fondo de tul dorado los bordados se ejecutaron en negro y se combinaron con crepé negro, fue-

go, o amarillo. Para estos trajes y para los de tarde se emplearon los terciopelos "chifón", que mencionamos en el párrafo que trata sobre las capas. Los confeccionados en terciopelos negros u oscuros se bordaron con acero, o con dibujos de colores vivos entre-mecados. Además, se vieron vestidos de muselinas blancas, bordadas o estampadas con flores y ramajes, sobre fondos de tafetán de colores suaves. Los trajes de baile carecían por completo de mangas y en los otros éstas eran largas y ceñidas. Algunos trajes se hicieron completamente plegados.

La sobriedad de la línea ha sido la característica de los trajes sastré, y aunque se comenzó a dar alguna amplitud a los sacos y polleras, ha subsistido la forma recta. La falda corta y angosta se hizo en forma de cartera. Los chalequillos sencillos y largos. Los sacos no tenían más de tres cuartos de largo y los cortos terminaban debajo de las caderas, cerrándose con invisibles y con un gran botón cerca de la terminación, en el lado izquierdo.

En los sacos de los trajes "trotteur" se llevaba un solo bolsillo, sin rebordes a la derecha. Las telas de los "tailleurs" eran de colores suaves, llevándose con preferencia las diversas tonalidades del



EXPLOTACIÓN DE LOS FERROCARRILES PARTICULARES ARGENTINOS AL 30 DE JUNIO DE 1924

NÓMINA DE LOS FERROCARRILES	Kms. de vía al 31 de junio de 1924.	TRÁFICO		RESULTADOS DE LA EXPLOTACIÓN (30 junio 1923 a 30 de junio 1924)						Gastos Pro- ductos	Ganan- cias	Gastos Clas	Int. sobre el cap. %	
		Número de Estaciones	N.º de Pasajeros	Carga Toneladas	Capital	Productos	Gastos	Ganancias	POR KILOMETRO DE VÍA					
									Capita- l					Pro- ductos
Tr. Arg. (1.000 m.)														
Provincia de Santa Fe	1.964	140	750.000	9.014.000	51.901.200	9.145.000	7.095.000	2.050.000	26.486	4.656	3.613	1.043	3,95	
Compañía General	1.924	103	1.668.000	1.400.000	46.968.473	7.620.000	4.967.000	2.653.000	37.041	6.009	3.917	2.092	5,65	
Central de Córdoba	1.840	144	3.028.000	2.050.000	108.384.535	15.304.000	11.642.000	3.722.000	55.808	7.920	6.001	1.919	3,43	
Trasandino	180	14	320.000	27.000	11.752.043	1.012.000	1.103.000	* 33.000	61,283	5,122	6,139	* 517	0,79	
Central del Chubut	84	11	16.000	61.000	420.000	90.000	73.000	17.000	5.000	1.071	869	202	4,05	
Tran. a Vapor Rancón	5.436	112	5.792.000	5.352.000	219.426.250	33.231.000	24.882.000	8.442.000						
Total y térm. med.														
Tr. Media (1.435 m.)														
Nord Este Argentino	1.210	68	297.000	493.000	30.741.693	8.513.000	2.380.000	1.133.000	25.106	2.003	1.967	984	4,48	
Entre Ríos	1.093	75	253.000	1.329.000	40.446.353	6.560.000	3.845.000	3.103.000	37.005	6.358	3.518	2.840	7,87	
Central de Bs. Aires	879	43	313.000	969.000	20.508.000	5.302.000	1.571.000	1.731.000	34.271	8.712	4.145	4.567	6,82	
Total y térm. med.	2.682	186	803.000	2.791.000	91.757.246	13.763.000	7.796.000	5.967.000						
Tr. Ancha (1.676 m.)														
Sud de Buenos Aires	6.358	404	48.990.000	10.691.000	278.086.335	62.909.000	84.274.000	28.635.000	43.788	9.894	5.300	4.504	10,30	
Oeste de Bs. Aires	3.025	197	16.990.000	5.001.000	160.790.064	28.496.000	16.123.000	12.373.000	53.153	9.420	5.329	4.001	7,70	
Central Argentino	5.317	408	41.300.000	12.702.000	291.572.016	62.472.000	40.693.000	21.779.000	54.530	11.683	7.610	4.073	7,47	
Bs. Aires al Pacífico	5.409	432	15.130.000	7.808.000	259.610.012	55.168.000	32.800.000	22.868.000	47.906	10.199	6.064	4.185	8,61	
Rosar. a Pto. Belgrano	826	54	495.000	814.000	39.192.800	3.327.000	1.708.000	1.612.000	47.243	4.019	2.068	1.951	4,13	
Total y térm. med	20.965	1.463	132.902.000	37.076.000	1.029.081.027	212.365.000	125.598.000	86.767.000						
Total general	29.083	2.066	129.487.000	45.419.000	1.710.264.523	259.301.000	158.276.000	101.178.000	46.084	8.918	5.442	3.476	7,54	

* Indices pécrida.

** Includo el Bahía Blanca y Noroeste, y el Gran Oeste Argentino.

NOTA. — Estos datos han sido suministrados por la Sección Estadística de la Dirección General de Ferrocarriles (M. O. P.).

Donde los individuos no pueden pensar libremente, ni administrar sus intereses, ni impulsar el progreso social, allí se produce la degradación y la indignidad. — Carlos N. Vergara.

LA TIERRA — DATOS DIVERSOS

Superficie (millares de kilómetros cuadrad.)		
de la tierra.....	148 671	29.2 %
del mar.....	361 279	70.8 %
Totales..	509 950	100.0 %

Superficie y población de la tierra:

	Km ²	Hab.	Por km ²
1 Asia.....	44 809 800	1 013 000 000	20.0
2 Europa.....	9 913 400	4 5 000 000	47.0
3 Africa.....	29 820 200	143 000 000	4.6
4 América.....	42 106 000	210 000 000	4.6
5 Océania.....	8 362 500	8 500 000	0.9
6 Reg. polar.....	13 539 600	—	—
Totales..	148 711 500	1 819 500 000	11.0

La población por razas (en millones):

Razas	Comarcas	Núm.
Indo-Europeos o Europeos, América, Arios (blancos).....	Persia, India y Australia.....	725
Mongoles (amarill. y cobrizos).....	Asia.....	680
Semitas blancos.....	Africa, Arabia, etc.	100
Negra y Bantú.....	Africa.....	210
Malaya, Polinesias (cobrizos).....	Australasia.....	104.5
Americanos (indígenas y mestiz.).....	Amér. del N. y S.	30
Total.....		1 849.5

La población por religiones (en millones):

Religión	Núm.	%
Cristianos.....	574.0	34.4
Católicos.....	272.0	16.7
Protestantes.....	178.0	10.7
Orientales.....	124.0	8.0
Mahometanos.....	247.0	14.1
Israelitas.....	15.5	0.7
Monoteístas.....	896.5	49.2
Hindus.....	239.7	14.8
Budist., Shintofst., etc.	430.0	25.4
Paganos.....	190.0	10.6
Poliéístas.....	859.7	50.8
Sin clasificar.....	153.3	—
Total.....		1 849.5

Principales lenguas y dialectos:

Se calcula alrededor de 3 424 lenguajes y dialectos: 1 624 en América; 937 en Asia; 587 en Europa y 276 en África.

El mundo.....	2 551 634
La Argentina.....	99 934

Cables submarinos:	Núm.	Kms.
El mundo.....	1 530	457 185
La Argentina y Brasil.....	22	335

Teléfonos:	Núm.	Kms. de hilo
El mundo.....	14 888 550	60 076 700
La Argentina.....	74 236	90 400

El desarrollo de las redes ferroviarias:

Km.	1880	1890	1900	1910	1919
Mundo.....	376 429	616 285	790 125	1 030 000	1 176 200
La Arg.....	2 516	9 452	16 673	27 991	33 336

Las marinas mercantes del mundo:

Según el "Lloyd Register" en 1923-24 tenían 29 255 vapores con 62 335 373 tons. bruto, y 4 261 veleros con 2 830 865 tons. De estos datos corresponde a:

Gran Bretaña.....	19 295 637 tons.
Dominios británicos.....	2 746 883 "
Estados Unidos.....	16 945 363 "
Francia.....	3 737 244 "
Japón.....	3 604 147 "
Italia.....	3 033 742 "
Holanda.....	2 625 741 "
Noruega.....	2 551 912 "
Alemania.....	2 590 078 "
España.....	1 260 206 "
Suecia.....	1 207 727 "
Dinamarca.....	996 862 "
Bélgica.....	616 670 "
Brasil.....	478 630 "
Portugal.....	301 607 "
Argentina.....	178 465 "
Chile.....	171 958 "
Uruguay.....	85 511 "

Producción mundial de algunos minerales:

Año	Carbon millones tons.	Hierro lingote, mill. tons.	Oro en millones de \$ oro	Plata en millones de \$ oro
1912.....	1 249 0	72 1	480 1	298 7
1913.....	1 340 7	74 0	478 8	298 1
1914.....	1 220 8	58 0	452 1	213 8
1915.....	1 340 0	62 0	484 5	298 1
1916.....	1 300 0	70 0	467 7	214 7
1917.....	1 430 0	66 9	432 0	231 9
1918.....	1 360 7	62 0	392 3	262 8
1919.....	1 004 1	47 4	376 1	203 6
1920.....	1 340 0	55 8	347 1	181 9
1921.....	1 151 7	35 6	339 7	113 9
1922.....	1 227 3	—	323 7	149 4

Producción mundial de trigo, maíz, avena y papas en millones de hectolitros:

Año	Trigo	Maíz	Avena	Papas
1912.....	1 934 7	1 665 6	1 625 3	2 067 3
1913.....	1 452 8	1 262 8	1 653 5	2 042 6
1914.....	1 262 3	1 269 8	1 420 2	1 765 7
1915.....	1 452 9	1 474 9	1 515 8	1 706 7
1916.....	918 2	1 165 0	1 236 4	1 125 4
1917.....	805 3	1 246 4	1 060 3	1 092 5
1918.....	946 8	1 101 4	1 095 6	936 1
1919.....	965 3	1 281 8	1 003 8	1 043 2
1920.....	994 2	1 518 6	1 249 7	1 382 4
1921.....	1 083 7	1 413 8	1 074 2	1 246 7
1922.....	1 068 8	1 284 9	1 166 9	—

Producción mundial y argentina de lino (toneladas):

Año	Mundial	Argentina
1911/15.....	2 755 935	1 144 090
1915/16.....	2 442 481	895 100
1916/17.....	1 076 905	102 406
1917/18.....	1 318 821	497 578
1918/19.....	1 768 419	781 740
1919/20.....	2 006 900	1 267 291
1920/21.....	2 658 600	1 524 243
1921/22.....	1 678 700	915 618
1922/23.....	2 511 811	1 208 480

En el individuo el amor y el odio pueden perdurar. En los pueblos eso es muy raro.
Manuel Buena.

DATOS CARACTERISTICOS DE LA REPUBLICA ARGENTINA

Superficie: 2 873 667 km².Población calculada al 31 diciembre 1923:
9 556 072 habitantes.**Datos demográficos 1922:**

Nacimientos	295 507 = 33.9 ‰
Defunciones	123 001 = 12.8 ‰
Matrimonios	61 949 = 6.5 ‰

Inmigración (Datos oficiales rectificadas):

	Inmigr.	Emigr.	Saldos
1919.....	69 879	67 710	+ 2 169
1920.....	188 688	148 907	+ 39 781
1921.....	122 367	62 900	+ 59 467
1922.....	161 009	72 759	+ 88 250
1923.....	232 501	76 520	+ 155 981

Aumento de población desde 1869:

1869 Censo nacional ..	1 877 490
1880 Cálculo	2 493 000
1890 Cálculo	3 378 000
1895 Censo nacional ..	3 955 010
1900 Cálculo	4 507 000
1910 Cálculo	7 285 963
1913 Cálculo	7 804 265
1914 Censo nacional ..	7 905 322
1915 Cálculo	8 057 323
1916 Cálculo	8 164 403
1917 Cálculo	8 284 266
1918 Cálculo	8 416 485
1919 Cálculo	8 533 332
1920 Cálculo	8 720 428
1921 Cálculo	8 883 347
1922 Cálculo	9 222 767

Datos del censo de 1914 (3.er censo nacion.):**Población según el sexo:**

Varones	4 237 161 = 533 ‰
Mujeres	3 666 501 = 463 ‰

Población según la nacionalidad:

Argentinos	5 527 285 = 699 ‰
Extranjeros	2 357 952 = 298 ‰

Los extranjeros eran: varones 1 473 809, mujeres 884 143.

Población según la residencia:

Rural	3 859 737 = 437 ‰
Urbana	4 525 500 = 572 ‰

Instrucción pública 1923:**Enseñanza primaria:**

Niños en edad escolar	1 786 250
Matriculados	1 260 845
Escuelas primarias	49 758
Maestros y maestras	2 110

Enseñanza secundaria

	N.º	Alumn.	Prof.
Colegios nacionales.....	43	14 208	1 890
Escuelas normales.....	85	13 702	2 178
» de comercio.....	7	3 163	855
» industriales.....	22	2 865	392
» profesionales.....	16	4 791	280
Inst. Especiales.....	7	2 794	227
Estab. incorporados.....	117	9 000	611
Colegio militar y Escuela naval.....	2	593	73

Correos y Telégrafos:

Número total de empleados ..	16 950
Movimiento postal, piezas.....	1 472 441 978
Núm. de despachos telegráficos	20 414 425
Radiotelegramas, recib. y exped	22 197
Total de oficinas de Correos...	3 688
Est. Radiotelegráficas nac.....	22
Telégr. (extens. de la red), km.	41 554
Gastos (presupuesto 1923).....	36 800 107
Entradas, \$ %	25 757 400

Caja Nacional de Ahorro Postal:

	1923	1922
Libretas circulantes.....	863 330	630 622
Depositado, \$ %	37 158 248	26 442 184
Reembolsos	26 294 643	18 555 283

Ferrocarriles argentinos 1923 (junio 30):

Estaciones	2 069
Extensión de líneas, km.....	29 106
Passajeros	111 069 884
Carga en toneladas.....	33 495 123
Capital, \$ oro	1 126 727 391
Productos, \$ oro	214 808 550
Gastos, \$ oro	140 600 469

Sociedad Rural Argentina (animales expuestos anualmente y valor de las ventas):

Año	Bovin.	Equin.	Ovin.	Porcin.	Ferros. %
1915, 1 066	199	451	154	3 063	775
1916, 1 255	239	644	199	3 001	690
1917, 1 478	147	714	183	8 100	730
1918, 1 341	168	581	168	4 791	965
1919, 2 530	91	1 289	404	6 605	245
1920, 1 864	230	1 006	398	7 015	044
1921, 1 640	175	756	312	3 570	803
1922, 1 563	152	749	295	2 679	402
1923, 1 639	206	816	219	2 314	066

Exportación productos de ganadería (tns.):

	1923	1922
Carne vacuna	603 025	411 762
» de carnero	83 517	78 771
» de cerdo	1 883	7 844
» extr. y conserv.....	87 292	38 874
» salada y tasajo.....	4 811	7 570
Lana sucia y lavada.....	141 162	182 668
Cueros y pieles.....	193 122	168 169
Grasa y sebo.....	105 488	70 589
Huesos	62 841	38 303
Guano artificial	32 061	18 874

Estadística lechera (exportación, kilos):

Año	Manteca	Quesos	Caséina
1918.....	16 353 448	6 430 760	3 564 000
1919.....	14 844 000	4 793 000	2 447 000
1920.....	18 455 000	10 692 000	7 670 000
1921.....	23 672 000	5 672 000	7 999 000
1922.....	23 766 000	6 535 000	9 588 000
1923.....	30 646 000	5 358 000	11 366 000

Mercado de lanas:

Año	Ventas kgs.	Importe \$ %	Precio p/k. Máx. Mín.
1919.....	69 587 190	119 258 806	3 80 0 40
1920.....	32 158 244	38 552 428	8 80 0 10
1921.....	83 081 397	46 627 312	1 64 0 07
1922.....	85 415 137	67 811 406	5 20 0 08
1923.....	55 706 722	80 262 326	5 20 0 20

COSECHA 1922-23	Área sembrada hectáreas	Producción toneladas	Rendim. kgs. p/hec.	Exportación (tona.)		Precio máx. y mín. por 100k.
				1923	1922	
Trigo	6 578 000	5 329 995	820	3 701 080	3 737 213	13.10 10.40
Lino	1 747 000	1 208 519	698	1 151 814	925 958	24.50 17.55
Maíz	8 177 155	4 473 262	1 408	2 947 374	2 771 323	10.55 8.15
Avena	1 059 850	807 000	1 020	461 622	283 295	8.65 7.10
Harina	—	—	—	83 336	91 118	— —

Número	PROVINCIAS Y TERRITORIOS	POBLACION						
		Censo superficie km. ²	Censo 1. ^o junio 1914	Hab. por Km. ²	Extranj. residentes	Argentinos	Censo mayo 10 1895	Censo sept. 15 1869
1	Capital Federal...	186	1 575 814	86.0	777 845	797 969	663 854	117 787
2	Buenos Aires...	306 829	2 066 337	6.7	703 931	1 962 234	921 168	317 320
3	Santa Fe...	134 826	899 640	6.8	315 941	583 639	307 188	69 117
4	Entre Ríos...	78 390	425 373	5.7	72 501	352 872	292 019	134 271
5	Corrientes...	88 9.0	347 055	4.0	24 162	322 593	239 618	129 028
6	Córdoba...	168 151	735 761	4.2	150 121	585 052	351 223	210 508
7	San Luis...	76 922	116 266	1.5	9 962	106 304	81 450	53 251
8	Santiago...	138 438	261 678	1.8	9 496	252 182	161 502	132 898
9	Mendoza...	148 783	277 555	1.4	88 354	189 181	116 136	65 413
10	San Juan...	89 178	119 252	1.2	16 422	102 830	84 450	60 314
11	La Rioja...	86 491	79 754	0.8	1 605	78 149	69 502	48 746
12	Catamarca...	78 162	100 391	1.1	2 281	98 110	90 161	79 267
13	Tucumán...	22 836	332 933	12.0	32 618	300 315	215 742	180 853
14	Salta...	126 577	110 927	1.2	11 830	129 097	118 015	88 293
15	Jujuy...	43 266	76 631	1.5	17 077	59 554	49 713	40 373
16	Misiones...	30 430	53 563	1.8	20 358	33 205	33 163	3 000
17	Formosa...	75 480	19 281	0.1	8 774	10 507	4 829	—
18	Chaco...	98 323	47 653	0.2	9 858	36 416	10 422	45 294
19	Pampa...	144 183	101 338	0.7	36 932	64 406	25 914	21 000
20	Neuquén...	96 464	29 866	0.3	13 319	15 547	14 517	—
21	Río Negro...	201 009	42 242	0.2	14 873	27 369	9 241	—
22	Chubut...	225 722	23 065	0.1	10 584	12 481	3 481	24 000
23	Santa Cruz...	243 336	9 948	0.02	6 701	8 247	1 058	—
24	T. del Fuego...	21 010	2 564	0.07	1 577	927	477	—
25	Los Andes...	72 755	2 487	0.03	532	2 455	—	—
26	La República...	2 797 113	7 866 294	2.6	2 357 952	5 527 285	3 255 010	1 877 400

Con la Población autóctona y de Martín García, 18 425 y 783 respectivamente = 7 905 322 hab.

Número	PROVINCIAS Y TERRITORIOS	Núm. de establos	ESTADISTICA DE LECHERIAS 1922				Estadística Marinería 1922			
			Manteca kilos	Queso kilos	Caseína kilos	Producción leche, litros	Trigo molido, tons.	Harina produ- cida, tons.	Sub- produc. tons.	% Harina
1	C. Federal...	18	17 922 137	—	240 000	1 027 571 436	346 989	246 291	94 652	70.
2	B. Aires...	1 504	9 087 908	13 660 105	6 697 969	786 875	223 217	155 190	63 273	69.
3	Sa. Fe...	874	5 631 402	3 633 942	3 086 133	260 995 832	306 136	211 638	88 792	69.
4	E. Ríos...	685	155 913	450 969	33 615	13 186 0.0	127 879	87 097	38 010	68.
5	Corrientes...	85	1 018	84 919	790	963 442	—	—	—	—
6	Córdoba...	382	108 664	2 702 412	619 407	85 458 253	240 813	170 013	67 315	70.
7	San Luis...	290	12 871	299 046	—	4 841 669	8 161	5 747	2 306	71.
8	Santiago...	33	530	24 330	—	865 090	1 109	848	238	76.
9	Mendoza...	13	240	25 816	—	385 000	25 505	17 635	7 117	69.
10	San Juan...	16	1 153	35 695	—	394 999	14 783	9 958	4 429	67.
11	La Rioja...	65	11 175	129 810	—	1 656 185	552	367	170	64.
12	Catamarca...	76	2 194	55 806	—	786 875	576	350	182	60.
13	Tucumán...	118	5 545	100 869	—	1 237 220	375	238	128	63.
14	Salta...	59	2 315	52 090	50	508 795	909	634	237	69.
15	Jujuy...	20	3 684	15 744	—	270 972	60	39	19	63.
16	Misiones...	5	130	6 910	—	75 425	3	2	—	66.
17	Formosa...	18	162	1 050	50	172 346	—	—	—	—
18	Chaco...	22	1 112	23 215	—	300 920	—	—	—	—
19	Pampa...	89	309 439	121 439	114 267	17 648 945	10 168	6 632	3 031	65.
20	Neuquén...	41	4 935	14 645	—	328 900	330	215	95	65.
21	Río Negro...	28	24 912	36 265	—	1 184 746	60	38	21	63.
22	Chubut...	21	14 468	102 468	—	1 502 685	1 100	715	286	65.
23	Sa. Cruz...	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	T. Fuego...	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	No especif.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	La Repúbl.	4 464	33 392 002	21 594 075	10 792 859	1 415 631 735	1 308 779	912 887	375 103	69.

El concepto de bien no es el de no hacer mal. — Victor Mercante.

LA REPUBLICA ARGENTINA

Número	ENSEÑANZA PRIMARIA EN 1923 (1)				Caja Nacional de Ahorro Postal (5 abril 1915--31 dic. 1923)	BIBLIOTECAS POPULARES Existencia		FERROCARRILES km. 1923
	Escuelas	Maestros	Alumnos	Asist. media		Existencia líquida	1910	
1	678	9 640	259 193	228 486	22 004 392 77	13	84	124
2	2 314	10 363	311 899	234 651	10 245 565 18	63	230	12 246
3	858	4 871	128 123	104 436	4 703 825 98	13	97	5 180
4	746	1 908	71 276	54 772	1 019 171 86	54	132	1 484
5	492	1 404	51 378	40 779	319 064 92	9	38	924
6	1 053	3 120	95 422	72 632	2 950 941 40	7	82	4 376
7	351	1 200	23 715	17 915	400 422 58	2	18	967
8	583	1 258	46 696	38 750	139 061 15	3	21	1 493
9	252	1 582	51 039	36 275	1 236 489 98	3	43	372
10	192	723	23 809	17 656	117 034 02	7	17	1 259
11	210	514	15 083	12 954	82 675 89	4	15	655
12	278	717	19 987	16 406	107 030 38	3	28	634
13	492	1 795	59 105	46 886	228 392 10	9	37	834
14	226	709	20 358	16 039	240 137 46	4	11	478
15	182	428	10 310	8 304	295 367 55	4	13	530
16	138	458	14 467	10 394	129 821 10	2	17	67
17	62	123	4 294	3 610	27 181 86	—	3	289
18	123	380	11 969	9 721	195 274 12	2	10	539
19	195	666	19 969	14 341	533 658 46	3	25	1 426
20	71	116	3 771	2 785	141 709 68	1	4	193
21	73	187	5 169	3 960	246 153 01	2	9	868
22	86	148	4 114	3 239	197 879 88	2	5	309
23	18	44	1 152	913	30 380 14	—	3	286
24	2	4	1 122	103	18 671 40	1	—	—
25	10	15	419	368	2 930 —	—	—	—
26	9 758	42 110	1 260 845	998 379	46 402 642 87	191	945	35 502

Nota: (1) Incluidos los datos de Martín García y Puerto Belgrano.

Número	EXISTENCIA GANADERA Número de cabezas							HIPOTECAS RURALES EN 1922 (CÉDULAS)		
	Censo 1922			Calculada 1919				Superf. Hectár.	Tasación %	Valor de los préstamos %
	Vacuno	Lanar	Porcino	Caballar	Mular	Asnal	Cabrio			
1	—	—	—	134 199	15 129	126	1 875	—	—	—
2	15 507 530	12 902 349	621 544	3 120 640	16 345	6 792	23 604	770 685	170 749 987	75 565 850
3	4 692 543	580 980	213 399	1 219 471	28 500	3 715	39 418	662 087	39 497 008	17 816 700
4	2 820 905	2 547 015	62 479	738 342	12 040	3 335	17 390	245 558	37 082 923	15 802 300
5	3 793 584	2 180 552	47 454	609 268	19 142	4 500	21 345	439 346	22 748 297	10 017 200
6	4 102 894	773 489	211 655	1 868 001	155 437	22 649	812 703	300 172	63 174 835	24 359 550
7	8 977 209	470 095	23 794	257 905	57 109	14 328	514 427	287 941	7 401 860	3 357 300
8	6 300 350	595 678	53 015	343 700	65 312	38 415	855 006	369 954	10 006 165	4 671 800
9	200 468	131 121	6 032	157 342	40 112	8 946	216 237	174 177	14 597 039	6 638 250
10	558 191	85 823	4 410	52 214	28 004	11 780	90 004	3 681	2 015 101	902 100
11	188 064	128 372	9 820	57 092	22 141	35 940	367 405	18 186	801 389	141 500
12	307 861	231 916	12 475	66 948	18 905	31 007	475 140	202	92 064	45 000
13	336 898	70 380	89 817	121 450	51 472	11 902	120 840	15 508	4 012 061	1 761 800
14	486 658	151 113	23 348	116 600	27 006	24 092	361 858	126 936	5 612 404	2 832 900
15	118 211	412 585	9 030	87 110	8 660	49 785	138 461	20 164	2 379 228	1 182 500
16	115 406	9 477	26 387	30 137	2 229	460	7 180	500	429 153	164 000
17	526 851	29 121	3 612	23 990	375	390	39 815	11 975	363 288	181 500
18	586 667	53 291	12 190	30 540	2 210	405	16 443	129 337	3 179 999	1 504 000
19	1 350 189	1 658 181	42 899	407 403	25 113	2 275	37 810	251 206	20 760 819	9 684 500
20	141 807	477 041	3 059	99 436	8 664	1 002	360 540	110 095	2 082 245	1 005 001
21	100 571	2 087 612	4 481	180 007	5 480	905	114 005	98 096	5 567 416	2 180 300
22	96 649	2 925 512	4 828	118 902	2 369	163	37 896	25 510	319 544	147 100
23	6 502	1 276 091	8 758	55 643	470	31	1 106	—	—	—
24	6 431	818 170	632	5 884	41	—	16	—	—	—
25	858	86 569	4	155	2 865	9 983	32 006	—	—	—
26	37 064 850	30 671 841	1 436 688	9 292 514	611 196	283 666	4 762 519	4 121 868	402 372 925	180 669 650

Se necesita tiempo para tener orden; y hace falta orden para tener tiempo.—G. M. Valtour.

EL COMERCIO EXTERIOR DE LA ARGENTINA EN 1921 Y 1922

IMPORTACION	Pesos oro		EXPORTACION	Pesos oro	
	1921	1922		1921	1922
A animales vivos.....	1 190 516	666 961	Productos:		
Sustancias alimentic.	33 631 450	41 360 920	de la ganadería....	258 465 594	237 191 189
Tabacos.....	5 802 895	6 812 002	agricultura.....	381 395 537	410 496 164
Bebidas.....	4 209 362	3 699 526	forestales.....	12 325 437	16 347 425
Materias textiles.....	75 767 056	82 460 080	minería.....	283 243	—
Aceites.....	34 166 098	37 635 734	caza y pesca.....	1 894 659	—
Productos químicos.....	16 707 246	17 085 782	varios.....	13 161 951	11 973 511
Colores y tintes.....	3 020 512	3 081 079	Totales....	671 129 420	676 008 289
Maderas y sus artef.	13 910 176	16 439 386			
Papel >>>	11 243 730	13 173 360	RESUMEN	1921	1922
Cueros >>>	1 535 770	1 809 454	Imp'tación (valor)	749 533 697	689 645 471
Hierro >>>	52 376 331	65 510 543	Exportación.....	671 129 420	676 008 289
Otros metales.....	11 183 547	12 084 220	Totales....	1420 063 117	1365 653 760
Agricultura.....	9 081 867	7 295 919	Balance comercial	- 78 704 277	- 13 637 182
Productos cerámicos.....	24 879 162	30 745 003	Metálico	1921	1922
Electricidad.....	8 484 071	5 915 398	Importación.....	70 842	16 010
Artículos diversos.....	29 710 060	27 353 266	Exportación.....	4 325	6 600
Totales....	336 939 318	3 73 197 253			

PAISES	(Millones \$ oro)			
	Importac. de		Exportac. a	
	1921	1922	1921	1922
Reino Unido.....	76.1	86.1	205.0	150.2
Estados Unidos.....	90.7	85.4	59.2	79.7
Francia.....	19.2	17.3	31.2	39.5
Bélgica.....	8.5	16.5	36.7	46.5
Países Bajos.....	3.1	3.7	25.1	20.5
Italia.....	18.4	19.7	22.5	23.7
Alemania.....	38.0	50.9	50.6	52.8
Brasil.....	19.9	23.4	28.4	26.8
Uruguay.....	3.2	3.0	4.7	5.2
Suecia.....	1.6	1.8	4.6	3.6
España.....	11.2	12.6	9.8	8.1
Dinamarca.....	0.5	0.7	5.1	2.6
Noruega.....	0.8	1.5	2.1	2.1
Chile.....	2.0	2.0	1.5	2.1
Paraguay.....	2.9	2.4	2.9	1.8
Cuba.....	1.5	1.9	0.3	0.9
Portugal.....	0.4	0.5	—	0.3
Bolivia.....	0.3	0.3	0.8	0.8
Sud Africa.....	0.2	0.5	—	0.4
Posesiones Inglesas	9.1	8.2	—	0.1
Perú.....	4.2	6.2	0.2	0.7
Finlandia.....	0.1	0.6	0.5	0.1
Japón.....	4.5	2.8	0.3	0.1
Canadá.....	1.8	1.2	0.9	0.2
Suiza.....	2.3	2.1	—	—
China.....	0.2	0.2	—	—
Otros países.....	17.9	20.0	9.4	7.7
Por "Órdenes".....	—	—	169.3	199.2
Totales....	336.9	373.1	671.1	676.0

Resumen general del movimiento de buques entrados y salidos en los puertos de la Rep.

AÑO	Entradas	Tons. 000	Salidas	Tons. 000
1919	46,747	17,213	46,054	16,331
1920	17,429	18,731	45,488	17,561
1921	47,890	17,940	46,410	17,367
1922	54,814	23,808	53,870	23,300
1923	57,399	28,901	56,710	28,610
N.º total de buq. Tok. tons. de registro				
1919	92,801		33,544	726.60
1920	92,917		36,296	922.87
1921	94,340		35,307	752.19
1922	108,684		47,108	885.76
1923	114,109		57,511	615.72

IMPORTACION	1921		1922	
	Libre de derechos.....	544 461 278	506 199 776	676 008 289
Sujeta a derechos.....	205 072 419	183 445 695		
Totales....	749 533 697	689 645 471		
EXPORTACION	1921		1922	
Sujeta a derechos.....	571 502 113	465 673 832		
Libre de derechos.....	99 627 307	210 334 457		
Totales....	671 129 420	676 008 289		
Renta aduanera y portuaria	Recaudaciones en \$ oro			
	1921		1922	
Derech. import. y adic.	70 580 485	80 556 642		
Derechos de exportac.	18 549 915	10 198 385		
Demás rentas.....	17 191 481	17 049 697		
Totales....	106 321 881	107 804 722		

El intercambio comercial por cabeza de hab.

año	Importación		Exportación		Total
	pesos oro	pesos oro	pesos oro	pesos oro	
1914	40.9	51.1	92.0		
1915	38.2	72.7	110.9		
1916	45.1	70.7	115.8		
1917	46.3	66.9	113.2		
1918	60.0	96.1	156.1		
1919	77.7	122.1	199.8		
1920	108.9	121.6	230.5		
1921	85.4	76.5	161.9		
1922	76.2	71.7	147.9		

El Comercio Exterior argentino 1912/1922

AÑO	Mercaderías			Metálico			Valor del \$ cts. 000
	Imp.	Exp.	Total	Imp.	Exp.	Total	
	Millones \$ oro			Mill. \$ oro			
1912	384.8	480.3	865.2	36.0	0.5	0.44	
1913	421.3	483.5	904.8	47.9	4.4	0.44	
1914	271.8	319.2	621.0	17.9	31.2	0.44	
1915	226.8	558.2	785.1	4.2	0.002	0.44	
1916	366.1	552.9	939.1	25.8	0.336	0.44	
1917	380.3	550.1	930.4	26.7	0.450	0.44	
1918	580.6	801.4	1382.0	17.8	0.085	0.44	
1919	665.7	1030.9	1696.6	32.3	0.076	0.44	
1920	934.9	1044.0	1978.9	143.1	0.022	0.44	
1921	749.5	671.1	1420.6	0.07	0.004	0.44	
1922	689.6	676.0	1365.6	0.02	0.006	0.44	

LOS GASTOS DE LA NACION EN 1922 COMPARADOS CON 1923

Principales títulos de los gastos	1922 Presupuesto general \$ m/n.	PRESUPUESTO PARA EL AÑO 1923		
		Proyecto del P. E. \$ m/n.	Sancionado por el Congr.	Aum. o Dismin. \$ m/n.
Congreso Nacional	5 726 780 —	5 726 780 —	5 887 151 —	+ 160 371 —
Interior	59 479 426 52	106 070 336 39	74 993 850 60	- 31 076 485 79
R. Exteriores y Culto	4 941 074 01	5 698 127 56	6 858 257 70	+ 1 160 130 14
Hacienda	18 246 600 —	25 749 738 —	21 763 569 —	- 3 986 169 —
Deuda Pública	124 306 484 94	126 146 821 46	125 146 821 46	- 1 000 000 —
J. e Instr. Pública	88 280 385 48	96 843 079 43	96 417 847 48	- 431 231 95
Guerra	44 145 357 56	59 239 078 63	58 213 781 31	- 1 015 297 32
Marina	36 459 117 45	42 956 537 08	41 351 017 28	- 1 605 519 80
Agricultura	10 315 860 —	18 915 004 —	15 964 460 —	- 2 950 544 —
Obras Públicas	14 364 835 —	23 221 345 —	19 088 165 —	- 4 133 180 —
Pensiones, Jubilac.	17 641 284 72	19 872 729 12	20 348 747 30	+ 476 018 18
Trabajos Públicos	55 396 600 —	55 035 445 02	—	- 35 055 445 02
Títulos	—	—	99 150 904 25	+ 99 150 904 25
Subsidios y Benefec.	14 753 470 —	18 583 437 —	20 080 210 —	+ 1 496 773 —
Artículos 6 y 7....	55 838 400 —	—	82 000 000 —	+ 82 000 000 —
Totales	550 135 675 68	1 04 084 458 69	667 184 572 38	—

GASTOS DE LA NACION, PROVINCIAS Y MUNICIPALIDADES

AÑO	La Nación	C. Federal y provincias	Municipalidades	Total General
	\$ %	\$ %	\$ %	\$ %
1910.....	411 245 322	147 938 897	45 705 000	604 889 100
1911.....	416 571 065	174 895 039	52 693 000	644 159 000
1912.....	404 154 866	195 231 562	56 833 000	656 219 000
1913.....	403 428 976	204 033 778	62 616 000	670 079 000
1914.....	419 639 606	184 687 606	64 767 000	669 094 000
1915.....	399 828 985	163 797 257	56 882 000	630 608 000
1916.....	374 645 598	167 277 462	61 727 000	603 650 000
1917.....	389 571 152	161 787 139	60 759 000	612 117 000
1918.....	421 053 107	161 658 532	61 405 000	644 117 000
1919.....	427 910 637	190 685 677	65 060 000	683 656 000
1920.....	487 905 193	217 006 927	69 960 000	774 872 000
1921.....	560 269 382	227 828 094	76 126 000	864 223 000
1922.....	631 439 000	213 326 231	78 640 000	924 065 000
1923 (votados)	665 000 000	294 000 000	96 000 000	1055 000 000

LOS GASTOS DE LA NACION, 1923

El presupuesto de gastos de la Nación para el ejercicio 1923, fué sancionado por ley número 11 260, aprobada por el Congreso el 26 de noviembre de 1923. La suma fijada comprendía \$ 565 816 429.71 en efectivo y \$ 99 150 904.25 % en títulos.

Los gastos ordinarios de la administración se fijaron en la cantidad de \$ 545 736 429.71 % en efectivo, que se cubrirían con el producto de las rentas generales. Para la negociación de títulos se calculó el producto de obligaciones nominales de \$ oro 15 000 000 del Puerto de Buenos Aires, y el producto de la negociación de títulos hasta la suma de 100 000 000 que producirían 27 000 000 y 72 150 904.25 \$ %, respectivamente, es decir, un total de \$ 99 150 904.25 %. Los gastos de subsidios y beneficencia se fijaron en pesos 20 080 210 % en efectivo, provenientes del producto de la Lotería Nacional e impuestos, con deducción de las sumas aplicadas a su presupuesto de gastos de administración, pesos 14 000 000 % y con los fondos provenientes del impuesto a Perfumes y Específicos, \$ 6 080 210 %. Los gastos de subsidios y beneficencia se distribuyeron como sigue: Asilos Regulares y Nocturnos, Hospicio de las Mercedes, Colonia Nacional de Alienados y Sociedad de Beneficencia de La Capital,

\$ 12 704 216; Capital y Territorios Nacionales, \$ 2 531 400; Buenos Aires, \$ 736 040; Santa Fe, \$ 495 500; Entre Ríos, \$ 383 000; Córdoba, \$ 526 000; Tucumán, \$ 456 000; Corrientes, \$ 328 250; Mendoza, \$ 295 200; Sgo. del Estero, \$ 344 800; Salta, \$ 241 300; San Luis, \$ 170 404; San Juan, \$ 335 900; Catamarca, \$ 173 500; La Rioja, \$ 181 400; Jujuy, \$ 177 300 %.

Los recursos ordinarios y extraordinarios empleados durante el ejercicio de 1923 son los siguientes: Rentas generales recaudadas, \$ 518 780 000; recursos y subsidios, pesos 17 878 262; total ordinarios, \$ 536 658 262. Negociación de títulos, \$ 127 525 570; movilización del fondo de conversión, \$ 1 350 000, total extraordinarios, \$ 128 875 570 %.

Las imputaciones al mismo ejercicio son las siguientes: al presupuesto ordinario, trabajos públicos, y Anexos K y M, 601 938 000 pesos; a impuesto y calculado imputar a créditos transferidos, leyes especiales y acuerdos de gobierno, \$ 38 135 000; a diferencias de cambio, abonado por cuenta de los ferrocarriles del Estado, quebranto negociación del anticipo de 55 000 000 en dólares, pesos 20 729 000. Total, \$ 661 302 000 %. Al cerrar el ejercicio del presupuesto 1923 (31 de marzo 1924) el valor de las imputaciones impagas era de \$ 38 768 000 %.

LAS DEUDAS DE LA NACIÓN

LA DEUDA PÚBLICA A FIN DE CADA AÑO

Año	Consolidada		No consolid.	Total en		Por hab.	Deuda Exigible
	\$ oro	Miles \$ papel	Miles \$ papel	Miles \$ papel		\$ %	Saldo anual \$ %
				\$	%		
1910.....	452 790 867	1 029 070	84 775	1 113 843	191	51 429 987	
1911.....	526 539 869	1 196 681	82 010	1 278 691	208	55 104 854	
1912.....	331 498 108	1 207 250	98 878	1 306 828	208	67 884 830	
1913.....	514 721 818	1 231 004	93 981	1 331 985	176	68 640 025	
1914.....	514 721 818	1 231 004	256 325	1 435 015	189	78 072 388	
1915.....	537 582 830	1 221 779	422 406	1 644 185	205	60 968 941	
1916.....	516 687 905	1 242 473	515 787	1 758 260	217	49 277 007	
1917.....	595 110 135	1 353 205	627 489	1 980 694	241	67 000 000	
1918.....	577 224 999	1 314 148	711 255	2 025 403	244	67 000 000	
1919.....	565 008 13.	1 285 246	734 5-9	2 019 835	237	77 093 102	
1920.....	553 310 910	1 257 502	682 274	1 939 776	225	75 600 000	
1921.....	562 189 611	1 277 726	745 261	2 022 987	229	—	
1922.....	569 749 840	1 294 886	892 524	2 187 710	243	97 074 000	

Le deuda pública de la Nación, 1922-23: La deuda pública externa alcanzaba el 31 de diciembre de 1922 a \$ 595 734 657.27, habiéndose emitido durante el ejercicio de 1923 \$ 34 318 181.82. La amortización, en el mismo período, fué de \$ 25 185 738.18, quedando, por consiguiente, en circulación, pesos 544 867 100.91.

La circulación de la deuda pública consolidada alcanzaba, el 31 de diciembre de 1923, a \$ 1 315 753 717.27 %. De dicha cantidad, corresponden \$ 776 567 289.09 % a la deuda interna y \$ 539 186 428.18 % a la externa.

Durante el año 1923 se emitieron pesos 63 636 363.64 % y fueron amortizadas obligaciones por \$ 42 768 647.27 %. Las emisiones están representadas por Bonos de Obras Sanitarias (\$ 15 000 000), Crédito Argentino Interno (\$ 20 000 000), y Obligaciones del Puerto de la Capital (\$ oro 12 600 000).

A la deuda no consolidada interna corresponden las siguientes cifras el 31 de diciembre de 1923:

Préstamos a corto plazo ... \$ 429 699 000
Letras de Tesorería ... " 2 058 000
Isc. de la Nac. (ley 10 251) ... " 71 999 663
Ferrocarriles (aproximado) ... " 90 000 000
Diferencias de cambio ... " 85 000 000

Los préstamos a corto plazo en Estados Unidos alcanzaban a \$ 193 147 272, equivalentes a los dos préstamos de 55 000 000 y 27 000 000 de dólares, respectivamente.

En la misma fecha, la cuenta corriente con el Banco de la Nación acusaba un débito en "Cuenta Tesorería" de \$ 36 932 335.57, y el Fondo de Conversión, de \$ 15 384 886.

La Caja de Conversión. — El ejercicio del año 1923 fué cerrado con un encaje total de \$ 470 600 131.87 oro, en sus tesoros, o sean \$ 4 123 157.62 oro más que en igual fecha del año 1922; esta diferencia proviene de la transferencia por cancelación del saldo de los bonos existentes, emitidos por concepto de la ley 9480 contra la entrega de su importe en oro en las legaciones argentinas. El Banco de la Nación realizó la operación de acuerdo con el decreto del 5 de septiembre de 1923; y depositó en la Caja el 17 de septiembre y el 6 de noviembre del mismo año la cantidad de \$ 1 281 044.52 y 2 842 113.10 oro, respectivamente, retirando los bonos correspondientes al saldo de oro.

El fondo de conversión depositado en el Banco de la Nación era de 10 000 000 de pesos oro.

Moneda fiduciaria. — La existencia de oro que era de \$ 470 600 131 el 31 de diciembre 1922, no sufrió variantes en 1923.

Se compone de las siguientes piezas de oro: 1 592 442 Argentinos; 20 759 569 Libras esterlinas; 27 454 792 Águilas norteamericanas; 4 243 794½ Marcos alemanes; 377 208 ¼ Francos, y 119 000 Alfonsinos.

La circulación general que en 1922 cerró con \$ 1 362 563 984 %, quedó estable durante el año 1923.

El encaje de oro representa una garantía del 78.49 % sobre la circulación total de billetes y de moneda fraccionaria. Es una de las más altas que se conocen.

Circulación, al 31 de diciembre:

	1922	1923
Billetes	\$ 1 330 347 572	\$ 1 338 140 654
Niquel	" 22 353 741	" 23 560 970
Cobre	" 862 671	" 862 360
Totales	\$ 1 362 563 984	\$ 1 362 563 984

Año	Circulación %	Existencia	
		\$ oro	\$ %
1923.....	1 362 563 984	470 600 131	
1922.....	1 362 563 984	470 600 131	
1921.....	1 362 563 985	474 689 611	
1920.....	1 362 563 507	470 599 922	
1919.....	1 177 174 475	399 028 747	
1918.....	1 154 456 054	879 082 642	
1917.....	1 013 136 756	816 852 150	
1916.....	1 013 098 518	816 835 325	

Clasificación de la circulación fiduciaria al 31 de diciembre de 1923:

Por emisiones anteriores a la ley 3871	298 018 258
Ley 3871, garantizadas por \$ oro 470 600 131	1 069 545 726
Total \$ c/1.....	1 362 563 984

Estado de los Bancos de Buenos Aires al 31 de diciembre de cada año (en millones).

Año	Depósitos		Descuentos		En Caja	
	\$ %	\$ oro	\$ %	\$ oro	\$ %	\$ oro
1923 (*) 3.430.3	5.3	2,661.8	3.7	994.0	31.8	
1922.	3.456.3	9.7	2,664.2	5.9	1,084.6	34.6
1921.	3.352.1	10.0	2,528.1	6.7	1,087.1	35.7
1920.	3,505.3	10.7	2,486.3	8.2	1,081.1	45.8
1919.	2,977.5	14.1	2,097.4	6.9	770.6	65.9
1918.	2,818.0	11.2	1,875.8	3.9	830.4	54.1
1917.	1,977.8	15.8	1,539.0	6.3	556.7	57.0
1916.	1,623.6	14.7	1,395.4	9.5	624.3	33.3
1915.	1,451.9	16.3	1,230.2	9.5	598.1	28.9
1914.	1,178.4	27.9	1,183.3	13.9	404.1	60.2
1913.	1,881.3	36.1	1,475.5	28.7	435.3	61.7
1912.	1,414.8	29.0	1,466.2	29.1	378.7	68.7
1911.	1,908.1	81.5	1,390.7	31.9	351.7	59.3
1910.	1,254.6	34.1	1,221.6	33.5	383.8	67.4

(1) Balance de septiembre (1923).

La belleza puede producir admiración. La virtud es el único germen vigoroso de la simpatía. Severo Catalina.

LAS RENTAS DE LA NACION EN 1921 COMPARADAS CON 1922

%	RECAUDADO		RESUMEN EN MILLONES DE \$ ORO			Diferencia entre gastos y rentas	Tipo de oro
	1921	1922	Año	Rentas	Gastos	+ -	
Importación	132 951 299	152 319 711	1907	108,4	111,4	+ 3,0	44
Adicionales 2 y 5 %	27 363 915	30 681 077	1908	115,8	111,0	- 4,8	44
Rec. 25 %, Ley 10229	162 881	18 738	1909	125,5	154,9	+ 29,1	44
Exportación (derechos)	42 274 083	23 229 234	1910	135,7	181,4	+ 45,7	44
Estadística 2 por mil	4 428 300	4 719 856	1911	139,3	195,9	+ 46,6	44
Faros y Balizas	1 939 155	2 362 169	1912	139,9	180,4	+ 20,5	44
Ptos., muelles y diques	8 846 896	9 457 033	1913	163,2	178,1	+ 14,9	44
Pescares y guinchos	2 413 892	2 542 759	1914	124,2	185,7	+ 61,5	44
Almacenaje y eslingaje	15 514 695	14 728 805	1915	111,4	176,6	+ 65,2	44
Tracción	2 347 490	2 470 560	1916	112,3	166,5	+ 54,2	44
Visita de sanidad	287 630	341 998	1917	111,9	173,9	+ 62,0	44
Derechos consulares	1 712 816	2 270 134	1918	145,2	186,7	+ 41,5	44
Eventuales y multas	2 249 246	2 418 528	1919	180,9	188,9	+ 8,0	44
Arrend. en los puertos	1 365 540	1 466 670	1920	228,4	212,8	- 15,6	44
Alcoholes y desnatural.	13 700 505	13 826 218	1921	205,0	216,5	+ 41,5	44
Tabacos	47 734 922	48 650 012	1922	203,8	278,7	+ 74,9	44
Fósforos	3 704 025	4 112 702					
Cervezas	4 650 791	4 151 416					
Seguros	1 553 210	1 337 038					
Naipes	518 093	493 254					
Bebidas alcohólicas	12 319 683	12 474 784					
Perfumes y específicos	2 921 704	3 381 731					
Vinos	1 764 641	1 943 527					
Tarifa de análisis	1 948 830	1 225 046					
Contribución territor.	7 234 264	7 248 896					
Patentes	8 286 883	8 477 341					
Sellos	25 904 399	26 929 724					
Correos	17 052 624	18 596 057					
Telégrafos	6 948 059	7 137 578					
Patent. y marc. de fab.	471 085	467 929					
Reg. de propiedades	1 545 581	1 716 273					
Escribanía de Gobierno	13 216	24 047					
Matrículas, der. exám.	584 637	624 796					
Pastaje, territorios nac.	38 680	6 239					
Explotaciones forestal.	144 593	156 259					
Obras de Salubridad	6 217 217	6 284 416					
Tierras, venta y arren.	309 538	319 641					
» Ley 5559 (art. 12)	1 5 000	160 129					
Dirección de Ganadería	140 058	89 985					
Dev. ejercicios vencidos	1 834 252	1 528 559					
Fondo de Irrigación	844 806	180 045					
P. BAs, servicio deuda	2 220 896	2 222 821					
Tasa militar, multas	319 129	304 132					
Recursos extraordinarios	6 299 715	4 811 639					
Bco. Nacional (servi- cio deuda)	461 792	361 865					
Varios	308 017	97 779					
Totales	421 058 566	427 375 564					

BANCO DE LA NACION ARGENTINA

(Movimiento de las operaciones anuales en millones de pesos moneda papel).

	1920	1921	1922	1923
Depósitos	1403,2	1310,0	1388,5	1479,3
Descuentos, etc.	803,8	904,1	1035,7	1151,5
Caja	405,7	410,1	339,3	206,4
Capital	144,9	130,0	152,1	152,1
Fondo de Reserva	50,0	55,1	57,2	57,2

- 1) Aduanas incluyen derechos de importación, exportación y por ciento adicionales.
- 2) Derechos de puertos, muelles y diques, almacenaje y eslingaje; faros; guinchos; derechos consulares; visita de sanidad; estadística y sellos; eventuales y multas.
- 3) Deudas provinciales y del Bco. Nac. en liq.
- 4) Impuesto sobre alcohol, tabaco, fósforos, cervezas, seguros, naipes y bebidas artificiales. Impuesto de Sanidad.
- 5) Contrib. terr. (deducida la parte de la municip. de la Capital y de los terr. nac. y de Cons. Nac. de Educ.), patentes y sellos.
- 6) Correos, telégrafos, ferrocarriles, Obras de Salubridad, Servicio de tracción en el puerto, derechos universitarios, Transportes nacion., Registro de propied. y Pat. de invenc.
- 7) Deudas provinciales, eventuales y multas, devol. de ejerc. anter., tasa militar, etc.
- 8) Venta y arrend. de tierras y verbales.

LAS RENTAS DE LA NACION DESDE 1909 HASTA 1922

AÑO	Aduanas		Derechos de Aduan.		Renta de títulos		Impuestos internos		Impuestos directos		Servicios públicos		Varios		Tierras fiscales	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
	\$ ORO															
1909	65 963 475	6 871 661	1 330 432	46 477 715	18 583 416	35 807 710	2 976 460	2 726 574								
1910	76 135 056	7 344 656	1 330 157	49 263 794	18 758 193	37 568 417	2 998 569	1 741 271								
1911	77 862 558	8 270 860	1 329 828	52 583 882	20 463 502	31 488 833	3 305 433	930 871								
1912	62 889 737	9 489 263	1 329 431	57 630 900	23 200 000	31 000 000	4 059 318	7 323 400								
1913	67 633 788	10 601 993	1 328 962	60 539 095	26 391 033	34 953 060	5 251 574	4 655 213								
1914	52 079 360	7 606 191	1 328 574	48 827 792	23 946 138	24 347 558	7 468 492	3 782 591								
1915	41 754 171	6 662 875	1 327 264	60 707 962	35 643 119	24 990 939	6 470 250	3 629 343								
1916	48 157 261	6 711 765	1 327 023	54 216 566	21 529 385	25 857 239	4 683 655	3 675 497								
1917	42 530 426	6 891 255	1 342 768	59 392 351	21 137 122	24 793 487	5 334 050	1 225 770								
1918	61 311 344	10 240 114	1 347 509	68 013 793	31 826 518	26 607 629	4 467 931	976 503								
1919	79 043 030	10 947 098	1 327 086	71 925 171	38 888 476	28 888 920	4 935 184	1 262 154								
1920	103 117 812	15 348 457	1 221 302	75 992 513	43 977 323	34 781 749	8 825 581	3 461 317								
1921	91 159 410	16 138 039	1 552 507	89 916 314	41 425 545	32 119 234	8 655 078	756 968								
1922	92 847 755	16 679 681	1 116 483	91 691 759	41 755 961	34 827 048	6 861 316	637 155								

El arte verdadero y propio no puede crearse sino por el amor, y por el sufrimiento y la comprensión directa de la vida. — *Udebrando Pizzetti.*

LA CAPITAL FEDERAL EN EL AÑO 1923

Superficie: 183 km².—Lat. (Plaza de Mayo): 34°36'30" Sud. Long. 58°22'19"5 Oeste de Greenwich.

Población: Censo 1914: 1 575 814 habit.—
Calculada al 31 de diciembre de 1923:
1 793 776 habitantes.

Demografía comparada

	1922	1923
Nacimiento	42.938 = 24.68%	43.767 = 24.40%
Matrim.	16.996 = 9.74	16.739 = 9.36
Defunc.	23.693 = 13.57	24.353 = 13.58

Movimiento de la población

	1922	1923
Pasajeros entrados...	327.094	121.685
» salidos	223.990	115.197
Immigrantes (ultramar)	192.584	212.535
Emigrantes	118.208	59.457
<i>Puerto:</i>		
Buques entrados.....	8.178	9.091
» salidos	3.095	2.990

Tráfico público

Tranvías (subterráneo incluido)	
Extensión de las líneas, kms...	893.307
Estaciones	37
Número de coches	3.427
Número de empleados	14.126
Número de viajes	7.076.170
Pasajeros transportados	601.412.248
Producto bruto en %	59.436.379
<i>Vehículos:</i>	
Automóviles	19.074
Motocicletas	1.523
Carruajes particul. y de alquiler	2.287
Carros y vehículos de carga	20.743

Alumbrado público

<i>Eléctrico:</i> Lámparas (número)...	22.000
<i>Alcohol:</i> lámparas en servicio...	3.900
<i>Petróleo:</i> faroles	1.100
Consumo de petróleo, litros...	191.794

Alumbrado privado

<i>Gas:</i> medidores colocados.....	78.548
Consumo en mts. cúbicos	25.776.075
<i>Eléctrico:</i> número de abonados...	196.928
Lámpara. (16 bujías, equiv. a kw.)	4.257.997
Kilowatts (total consumidos)	350.375.277

Obras de salubridad

<i>Provisión de agua:</i> casas	386.192
Kilolitros consumidos	201.039.684
Kilolitros por aguadores	8.123
Número de aguadores	6
Llaves de incendio	22.066
Servicio de cloacas: conexiudad.	104.489
Materia cloac. arroj. río (kilol.)	147.433.730

Asistencia Pública (Diversos datos)

	1922	1923
Primeros auxilios.....	168.609	182.141
Consultas	1.275.553	1.777.561
Vacunados y revacun.	289.006	252.508
Análisis bacteriológic.	28.032	30.762
Asist. Labor. Pasteur.	1.930	2.522
Habitaciones desinfect.	58.592	57.982
Enfermos enviados a los hospitales	11.694	12.688
Existencia en hospitales (31 dic.)	15.495	13.384
Manicomios, existenc. hombres	1.972	2.153
mujeres	2.111	1.613

Estadística Policial

	1922	1923
Delitos	8.257;	10.865
Contravenciones	14.824.	21.614
Accidentes	7.565	19.014
Víctimas	7.742	10.110
Suicidios	322	254
Tentativas de suicidio	289	800

<i>Incendios</i>	473	884
Pérdidas %	101.219.105	4.243.160
Valores asegur. %	84.674.293	72.968.200

Edificación

	1922	1923
Permisos para edificar	18.413	27.360
Superficie en m ²	1.568.517	2.366.760
Derechos, \$	2.157.742	3.164.994

La Propiedad

Núm. vendidas en 1923	22.773
Superficie en mts. cuadrados	9.355.532
Importe de las ventas en \$	417.464.191
Núm. de hipotecas (propied.)	7.425

Biblioteca del Municipio

	1922	1923
Obras consultadas	86.527	98.927
Lectores	31.849	31.349
<i>Idiomas:</i>		
Español	15.092	13.473
Varios	21.505	18.365

Teatros, Cinematógrafos, etc.

	1922	1923
Funciones (número)	107.530	108.655
Concurrentes	29.172.445	26.030.584
Producto bruto, %	21.134.393	22.206.794
N.º de salas térm. med.	168	174

Jardín Zoológico

	1922	1923
Importe de los boletos	124.000	129.805
Tranvía y otras diver.	26.300	36.399
Derechos, vent., cueros	25.753	15.000

Carreras (Hipódromo)

	1922	1923
Reuniones	62	65
Carreras corridas	498	524
Núm. de caballos	3.753	3.654
Concurrentes	931.946	964.673
Sumas jugadas %	108.515.646	125.506.792
Repartido, venced. %	3.884.418	4.137.393

Lotería de Beneficencia Nacional

	1922	1923
Valor de las emisiones	51.020.000	53.700.000
Monto de los premios	36.064.000	57.156.040
Beneficia distribuidos	14.992.595	15.672.038

Importe de patentes municipales en 1923:

Teatros, cinematógrafos, etc.	1.413.884
Locales de bailes y fiestas	82.265
Billares	261.325
Cafés	32.225
Varios otros	2.801
Studs	196.740
Garages de alquiler	110.195
particulares	227.965
Total	2.397.559

GUIA DE CORREOS Y TELEGRAFOS

OFICINA CENTRAL: Corrientes y Beconquista. — *Director gral.:* Dr. EMILIO MIBURA.

Cartas ordinarias: al interior de la República, cada 20 gr. o fracción, cinco centavos; al exterior (Unión Postal Universal), cada 20 gr. o fracción, doce centavos. A Chile, diez centavos por los primeros 20 gr. o fracción y cinco centavos por cada 20 gr. o fracción subsiguientes (1).

Cartas certificadas: además del franqueo ordinario, un derecho de 12 cts. y un franqueo adicional de 8 cts. Para el exterior 12 cts. Abonando otro derecho fijo de 12 cts. se puede obtener un aviso de entrega. Para los países sudamericanos citados, esos derechos son de veinte centavos.

Cartas con valor declarado. — Se pueden mandar valores (billetes de banco, cheques, cupones a cobrar, etc.)

Tarifa al interior: Además del franqueo ordinario, y derecho fijo de certificado y adicional, un derecho de: hasta \$ 25, 25 cts., hasta \$ 1 000 el 1 %; hasta \$ 5 000 el ½ %.

Tarifa al exterior: El franqueo ordinario y el derecho fijo de 24 centavos por el certificado, y además el derecho de seguro, que varía según destino. *Aviso de recibo:* 12 cts.

Condiciones: 1.ª) La carta con valor de claro llevará inscripto solamente la dirección del envío, y con todas sus letras y además en cifras, el importe declarado, sin raspaduras ni enmiendas. El valor será expresado en francos oro (un franco oro equivale a 20 cts. oro o sea 45 ½ cts. %). — 2.ª) El sobre estará cerrado con sellos a lacre fino (cinco como mínimo). — 3.ª) Las estampillas que representan el franqueo y los derechos serán pegadas de modo que no se toquen, ni que sean dobladas sobre las dos caras del sobre.

Cajas con valor declarado, peso máx. 1 kilo. **Tarifa al interior:** Además del derecho de certificado y comisión, una tasa fija de 50 cts.

Tarifa al exterior: Por los primeros 250 gramos, 58 cts.; cada 50 gramos subsiguientes, 9 cts.; por cada 300 francos oro o fracción, 23 cts. Además deben acompañarse con las declaraciones de Aduana o Receptoría habilitada. *Aviso de recibo:* 12 centavos.

Condiciones: Dimensiones máximas de las cajas: 30 centímetros de largo, 10 de ancho y 10 de alto. Espesor de la madera: 8 milímetros. Las caras superior e inferior (pero no los costados) estarán cubiertas de papel blanco para la dirección, la declaración del valor y las estampillas. Las cajas estarán atadas con hilo fuerte, cruzado y lacrado en los cuatro lados, de modo de impedir su apertura. El nudo de hilo quedará cubierto por un sello.

Impresos en general: Impresiones o reproducciones obtenidas por medios mecánicos o químicos (excepto el calco o la máquina de escribir).

Tarifa al interior: por cada 100 gramos o fracción, 2 cts.; al exterior, por cada 50 gramos, 3 cts.; por cada 100 gr. subsiguientes, 2 cts. Certificado: 12 centavos.

Peso máximo: 2 kilo. **Dimensión máxima:** 45 cms. por cada lado. **Rollos:** 75 cms. de largo por 10 cms. de diámetro.

Diarios, periódicos y revistas. (Publicaciones editadas en el país, que aparezcan a lo menos una vez por mes).

Tarifa al interior: núm. suelto, por cada 65 gramos o fracción ½ centavo; en paquetes, por cada 65 gramos o fracción, ½ centavo. **Al exterior:** se clasifican como impresos

en general (aplicándose la tarifa de 3 centavos por cada 50 gramos o fracción). A Chile, 1 ½ centavos por cada 100 gramos o fracción (1).

Papeles de negocio. — Se comprende en esta categoría los documentos manuscritos en parte o totalmente, que no tengan el carácter de correspondencia actual o personal, tales como los expedientes judiciales, las actas labradas por los empleados públicos, guías y conocimientos de carga, pólizas de seguro, partituras manuscritas de música, manuscritos de obras, pruebas de imprenta, etc.

Peso máximo: 4 kilos. **Dimensión máxima:** 45 cms. **Rollos:** 1 m. de largo por 15 cms. de diámetro. **Envoltorio:** fajas o sobros abiertos.

Tarifa al interior: por cada 100 gramos o fracción, 5 cts.; al exterior: cada 100 gr. 5 cts.; los primeros 200 gr. o fracción, 12 cts., y por cada 50 gr. o fracción adicionales, 3 cts.

Muestras. — No se admiten materias preciosas o peligrosas o que expidan mal olor, ni (para el exterior) objetos sujetos a pagar derechos de aduana, o que tengan valor comercial. Las muestras estarán envueltas en sobros, bolsas, cajas o estuches, que puedan ser fácilmente revisadas. Los líquidos y las grasas se pondrán en frascos de vidrio fuerte, colocados en caja de madera, con aserrín u otra materia absorbente, y ésta a su vez dentro de una lata.

Peso máximo: 500 gramos. **Dimensiones:** largo 30 cms., ancho 20 cms., alto 10 cms.

Tarifa al interior: 100 gramos o fracción, 5 centavos; por cada 50 gramos o fracción adicionales, 2 centavos. **Al exterior:** hasta 50 grs., 5 cts.; de 50 y hasta 100 grs., 6 cts.; por cada 50 gramos o fracción adicionales, 3 cts. Certificado, 12 cts. A Checo-Eslovaquia, 3 cts. por los primeros 100 gr. 1 ½ cts. por cada fracción de 50 gr. subsiguiente; adini-tiéndose hasta un peso máximo de 500 gr. certificado, 10 cts. (1).

Giros postales. — Interior de la República: Los giros postales no pueden ser abonados sino llevan adherido el aviso para la oficina destinataria, y sólo podrá efectuarse el cobro en dicha oficina. El portador debe comprobar su personería.

Tarifa al interior: Se abonará el 1 % de comisión. Mínimo, 25 centavos.

Aviso de pago: 12 centavos.

Giros telegráficos, además del derecho que corresponde a giros postales, se abonará \$ 1. **Aviso de pago telegráfico:** 50 centavos.

Tarifa al exterior. — Máximo pesos 200 oro 6 1 000 francos.

Encomiendas postales. — *Condiciones y embalaje:* Como encomiendas postales se pueden mandar paquetes, fardos o cajones, conteniendo toda clase de objetos. **Peso máximo:** 10 kilos, y para las localidades servidas por correo a caballo, 3 kilos; Mensajerías y Automóviles, 5 kilos. **Encomiendas de Granía:** 20 kilos. **Dimensión máxima:** 60 cms. (Volumen

(1) A Bolivia, Brasil, Colombia, Costa Rica, Cuba, Santo Domingo, España, EE. UU., Ecuador, El Salvador, Filipinas, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Paraguay, Perú y Uruguay, las mismas tarifas que para el interior. — En breve regirán también para: Chile, Haití, Panamá y Venezuela.

máximo: 20 decímetros cúbicos). Las encomiendas llevarán la dirección completa del destinatario: no se admiten las direcciones escritas con lápiz.—El embalaje será bastante fuerte para sufrir el transporte y guardar intacto el contenido.—Estarán selladas con sello de lacre, plomo, o precintos con iniciales.

Pérdidas.—Salvo el caso de fuerza mayor, el correo abonará una indemnización fija de \$ 5, por toda encomienda perdida.

Tarifas para el interior: Hasta 1 kilo, 20 centavos; 20 ctvs. por cada kilo o fracción subsiguiente hasta 10 kilos para envíos comunes. Productos de granja, 10 ctvs. por cada kilo o fracción hasta 20 kilos.

Entrega a domicilio: 25 centavos adicionales por cada encomienda.

Tarifas al exterior: Varían según destino. **Encomiendas postales que se reciben del exterior.**—Estas son recibidas en primer lugar en la oficina internacional de encomiendas, calle Victoria 248, ésta manda a domicilio las que vienen consignadas a particulares.

Dirección telegráfica.—Por la inscripción en el índice se cobra: por seis meses, \$ 10 %; por un año, \$ 20 %.

Casilla de Correo (servicio de abonados). Por cada 3 meses o fracción: Capital Federal y cabeceras de distrito, \$ 6; por semestre, \$ 12; por año \$ 24.—Cabeceras de subdistrito y oficinas principales, \$ 4, 7 y 14, respectivamente.—Otras oficinas: \$ 3.—Por el re-

cibo y entrega de correspondencia en pequeños sacos o valijas que proveerán los interesados: trimestre \$ 3; semestre \$ 5; año \$ 10. **Poste restante.**—El destinatario debe com probar su identidad. Sólo se reciben cartas con nombres propios o iniciales.

Expreso urbano: Hasta 20 palabras, \$ 0.50. Repuesta paga, \$ 1. **Carta-telegrama:**

Hasta 50 palabras inclusive \$ 1.—Firma y dirección hasta 100 palabras \$ 1.50

PAISES EXTRANOS A LA UNION POSTAL
1.º *Que admiten certificados.* Nyaaland (protectorado), Nigeria del Norte, Estados Malayos Federados y el Sultanato de Johore, Rhodesia del NEste y del NOeste, Islas Tonga, Nuevas Hébridas, Islas Banks, Isla Santa Cruz, Islas Salomón, Islas Gilbert y Ellice.

2.º *No admiten certificado.* El Sudán central, la Arabia (menos Aden, el Hedjaz, el Yemen y Muscate) y todos los países no comprendidos en esta nómina.

Franqueo: CARTAS, por cada 20 gr. 24 cts.

PAPELES DE NEGOCIO, los primeros

200 gramos 24 »

Cada 50 grs. sucesivos 3 »

MUESTRAS, hasta 50 grs. 10 »

De 50 a 100 grs. 12 »

Por cada 50 grs. sucesivos 3 »

Diarios y otros impresos, por cada

50 gramos 6 »

Derecho certificado sin retorno. 24 »

LOS TELEGRAFOS

Tarifas al interior de la República:

Telegrama simple, 6 centavos por cada palabra y un derecho fijo de 20 centavos (contándose la dirección y firma).—*Urgente:* 10 cts. por palabra y 20 por derecho fijo.

En idioma extranjero: Doble de la tarifa simple y 20 ctvs. de derecho fijo.

Bolivia, Chile, Paraguay y Uruguay:

Las mismas tarifas que para el interior de la República Argentina. (*eVía Nacionales*).

Brasil (Vía Libres): Zona N: \$ 0.28 o/s, o sea \$ 0.64 %; Zona S: \$ 0.18 o/s, o sea \$ 0.41 %.

Simple al exterior (precio según destino).

OFICINAS DE CORREOS

* Con telégrafo.	18	Triunvirato 126.	38	Libertad 83.	56	Rivera 240.
1 *Victoria 290.	19	*Rivadavia 5496.	39	Lacroze 2820.	57	Dársena Norte.
2 *Falucho 1141.	20	*Triunvirato 1328.	40	Maza 861.	58	Dársena Sud.
3 *P. Colón 1294.	21	*Rivadavia 7161.	41	Paraguay 5431.	59	P. Goyena 1628.
4 Mirave 2857.	22	*Amenábar 2099.	42	Rondeau 3053.	60	*Tucumán 1362.
5 *B. Irigoyen 1532.	23	*Casa de Gobierno.	43	Monroe 3846.	64	*Dique 3.
6 *Corrientes 1977.	24	Méjico 1088.	44	*Rivadavia 10983.	65	*Retiro Nuevo.
7 *Charcas 1658.	25	*Rivadavia 8535.	45	Republicuet. 3930.	67	*Florida 559.
8 *Gangulio 2771.	26	*Esperanza 4249.	46	Entre Ríos 1988.	La Paternal, D. Alvarez 2576.	
9 *Chile 1825.	27	*Bauness 2553.	47	Cabello 3464.		
10 *Pueyrredón 1833.	28	*Rivadavia 1850.	48	Azara 274.	V. Lugano, Cafayate y Somellera.	
11 *Alm. Brown 800.	29	Ayacucho 74.	49	*Av. Sáenz 905.	V. del Parque, Cuenca 2786.	
12 *Bolívar 663.	30	*Hotel Inmigrantes 50	50	Rivera 1030.	Estafetas	
13 *San Juan 2826.	32	*Av. Chicago 6601.	51	Luís Viale 2448.	Vélez Sársfield, Bahía Blanca 1280.	
14 *A. M. de Oca 1745.	34	Rodr. Peña 1544.	52	*Bco. de la Nación.	V. Soldati, Norquín 3145	
15 *Luprida 441.	35	Honduras 3757.	53	Juramento 1625.		
16 *Gurruchaga 2457.	36	*Cabello 3223.	54	Senillosa 679.		
17 *Rivadavia 3556.	37	*Triunvirato 2829.	55	Gaona 1315.		

LEY DE SELLOS

Los actos, contratos, documentos, obligaciones sujetos a plazos, que no excedan de noventa días, se extenderán en el sello correspondiente, con arreglo a la siguiente escala:

De más de \$ 20 a \$ 100.....	\$ 0.15
" 100 a 200.....	0.30
" 200 a 300.....	0.45
" 300 a 400.....	0.60
" 400 a 500.....	0.75
" 500 a 600.....	0.90
" 600 a 700.....	1.05
" 700 a 800.....	1.20
" 800 a 900.....	1.35
" 900 a 1.000.....	1.50

De un mil pesos arriba se usará un sello que represente el uno y medio por mil sobre el valor total de la obligación, debiendo considerarse como enteras las fracciones de mil.

Los giros internos hasta cinco días vista y otros documentos análogos, desde veinte pesos, pagarán un impuesto de acuerdo con la siguiente escala:

De más de \$ 20 a \$ 100.....	\$ 0.15
" 100 a 1.000.....	0.30
" 1.000.....	1.—

Este impuesto se abonará también por los cheques de plaza a plaza y por los giros que se hagan por intermedio del Banco de la Nación.

MONEDAS Y MEDIDAS

(Véase también la «Reseña de todos los Estados», pág. 130).

LA MONEDA DE LA REPUBLICA ARGENTINA

La unidad monetaria

En la República Argentina la unidad monetaria es el peso de oro o plata (ley 1430, de 5 de nov. 1881). El peso de oro es de 1 gr. 6.129 de peso y 900 milésimos de fino, y el peso de plata de 25 gr. y 900, siendo una relación de 1: 1.5. La acuñación de oro es limitada, siendo la de plata limitada a 4 \$ y \$ 0.20 centavos, respectivamente, por habitante.

Monedas acuñadas

	Peso	Fino	Valor
Oro Argentino: 5 \$...	8.064	900	5.—
Oro ½ Argent.: 2 ½ \$	4.032	900	2.50
Plata Peso	25	900	1.—
» 50 cents.	12.50	900	0.50
» 20 »	5.009	900	0.20
» 10 »	2.5	900	0.10
» 5 »	1.5	900	0.05

Moneda corriente

La moneda corriente en la Argentina es el billete del Estado que tiene curso legal. Su valor es 44 centavos oro por cada peso papel (o \$ 227.27 % por 100 \$ oro).

Valor comparativo de un Peso oro

Un peso oro argentino vale 0.933 Peso oriental; 0.965 Dólar n. a.; 1.764 Mitrís brasileño; 0.89 Milreis portugués; 5 Francos (o Pesetas o Liras); 4.05 Marcos alemanes; 3 Shelines; 11 ½ peniques ingleses; 4.76 Coronas austro-húngaras; 2.381 Florines holandeses; 3.60 Coronas escandinavas.

Valor legal

Las siguientes monedas de oro tienen valor legal para circular en la República Argentina (por ley dic. 2 de 1881), a los precios que a continuación se expresan:

	Peso	Fino	Valor
5 <i>Soleas</i> (Perú)	8.0645	900	5.—
25 <i>Pesetas</i> (España)	8.0645	900	5.—
20 <i>Mitrís</i> (Brasil)	17.926	916 ¾	11.320
<i>Onza</i> (México)	27.	875	16.275
<i>Águila</i> (E.E. U.U.)	16.717	900	10.364
<i>Cóndor</i> (Chilo)	15.253	900	9.455
<i>Doblón</i> español	8.336	900	5.166
<i>Soborano</i> inglés	7.981	916 ¾	5.04
20 <i>Francos</i>	6.451	900	4.—
20 <i>Marcos</i>	7.965	900	4.94

EL SISTEMA METRICO DE MEDIDAS Y PESOS

Medidas de longitud

Migámetro ...	{ Un millón de metros (1.000 km.).
Miriámetro ...	{ Diez mil metros (10 km.).
Kilómetro ...	{ Mil metros.
Hectómetro ...	{ Cien metros.
Decámetro ...	{ Diez metros.
Metro	{ Unidad fundamental de pesos y medidas (la diez milonésima parte del cuadrante del meridiano).
Decímetro ...	{ La décima parte del metro (0,1).
Centímetro ...	{ La centésima parte del metro (0,01).
Milímetro ...	{ La milésima parte del metro (0,001).
Micrón	{ La millonésima parte del metro (0,000,001).

Medidas de superficie

Kilómetro cua-	{ Un millón de metros cuadra-
drado (km²).	{ dos (100 hectáreas).
Hectárea (ha.)	{ Cien áreas o 10.000 metros cuadrados (hectómetro cuadrado).
Area	{ Cien metros cuadrados (decámetro cuadrado).
Centiárea (m²)	{ Un metro cuadrado (la centésima parte del área).

Medidas de capacidad para áridos y secos

Kilolitro	{ Mil litros.
Hectolitro	{ Cien litros.
Decalitro	{ Diez litros.
Litro	{ Decímetro cúbico, o sea el volumen del cubo de 10 centímetros (un decímetro) de costado=1.000 c. cúb.
Decilitro	{ La décima parte del litro (100 c. cúb.).
Centilitro	{ 10 Centímetros cúbicos.
Mililitro	{ 1 Centímetro cúbico.

Medidas de sólidos

Decastere	{ Diez estéreos.
Estéreo	{ Un metro cúbico.
Decistere	{ La décima parte del estéreo.

Medidas de peso

Millar	{ Mil kilogramos (peso de un metro cúbico de agua) = 1 tonelada.
Quintal	{ 100 kilogramos, quintal métrico.
Kilogramo	{ Mil gramos (el peso, en el vacío, de un decímetro cúb. de agua destilada a la temperatura de 4° centigr.).
Hectogramo ...	{ Cien gramos.
Decagramo ...	{ Diez gramos.
Gramo	{ El peso de un centímetro cúbico de agua a 4° centigr.
Decigramo ...	{ La décima parte del gramo.
Centigramo ...	{ La centésima parte del gr.
Miligramo ...	{ La milésima parte del gr.

El sistema métrico de medidas y pesos rige en la República Argentina y ha sido adoptado por todas las naciones civilizadas, Inglaterra y E.E.UU. lo emplean, además de sus medidas. Imaginado por una comisión científica internacional, fué adoptado primero, por Francia en 1789. El metro es la 10 millonésima parte del cuarto del meridiano terrestre; cálculos poste-

riores han demostrado que esa medida no es rigurosamente exacta, pero esto no tiene absolutamente ninguna importancia. Lo admirable del sistema métrico es la armonía sencilla de las diferentes unidades de el mismo orden. Basta haber practicado otros sistemas antiguos o contemporáneos para darse cuenta del progreso realizado con la invención del sistema métrico.

La perfección de las costumbres consiste en obrar cada día como si debiera ser el último.
Marco Aurelio.

LAS MONEDAS, MEDIDAS Y PESOS DE TODOS LOS PAISES COMPARADOS CON EL PESO ORO ARGENTINO Y LAS MEDIDAS Y PESOS METRICOS

Monedas

(Los valores son aproximados, siendo sujetos a las fluctuaciones de los cambios)

Bat (también Tikal), Siam, Birma (\$ 0.62, fr. 3.13).	Milreil, Portugal (\$ 1.12, fr. 5.60); Brasil (\$ 0.57, fr. 2.51).
Bolivar, Venezuela (\$ 0.20, fr. 1.—).	Mohur, Nepal (\$ 0.20, fr. 1.—).
Dinar, Servia (\$ 0.20, fr. 1.—).	Peseta, España, Andorra (\$ 0.20, fr. 1.—).
Dólar, Estados Unidos, Liberia, Canadá, República Dominicana (\$ 1.03, fr. 5.18); Honduras (\$ 1.—, fr. 5.06).	Peso, Repúbl. Argentina, Bolivia, Colombia, Ecuador, Paraguay (\$ 1.— a 100 cts., fr. 5.—); Méjico (\$ 1.09, fr. 5.50); Uruguay (\$ 1.07, fr. 5.44).
Dracma, Grecia (\$ 0.20, fr. 1.—).	Pound Sterling (libra esterlina) a 20 chelines a 12 peniques; Gran Bretaña, Australia (\$ 5.04, fr. 25.20).
Franco, Francia, Bélgica, Mónaco, Suiza, Luxemburgo, Tahrí (\$ 0.20).	Plastra, Marruecos (\$ 1.18, fr. 5.90); Cuba (\$ 1.08, fr. 5.40); Turquía (\$ 0.44, fr. 2.20).
Goulden, Países Bajos (\$ 0.42, fr. 2.10).	Rublo, Rusia (\$ 0.80, fr. 4.04).
Gourde (Dólar), Haiti (\$ 1.07, fr. 5.42).	Rupia, India Oriental (\$ 0.48, fr. 2.40).
Kalkwan Tael, China (\$ 1.53, fr. 7.75).	Sequin (libra), Egipto (\$ 5.12, fr. 25.59).
Krans, Persia (\$ 0.20, fr. 1.—).	Sol, Perú (\$ 0.51, fr. 2.55).
Krone (Corona), Dinamarca, Suecia, Noruega (\$ 0.28, fr. 1.40); Austria-Hungría, Liechtenstein (\$ 0.21, fr. 1.05).	Sucre (Peso), Salvador, Ecuador (\$ 1.—, fr. 5.05).
Lew, Bulgaria (\$ 0.20, fr. 1.—).	Thoman, Persia (\$ 2.32, fr. 8.83).
Lei (Leu), Rumania (\$ 0.20, fr. 1.—).	Yen, Japón (\$ 0.52, fr. 2.60).
Lira, Italia, San Marino (\$ 0.20, fr. 1.—).	Young, Corea (\$ 0.25, fr. 1.25).
Marco, Alemania (\$ 0.245, fr. 1.25).	
Markka, Finlandia (\$ 0.20, fr. 1.—).	

Medidas

Alen, Dinamarca (0.62 cm.).
Archine, Rusia (71 cm.); Persia (1 m. 12 cm.); Turquía (1.2 m.).
Cubit (Cobido), India Oriental (45 cm. 7).
Dhra, Marruecos (57 cm. 1).
Draa, Turquía (67 cm.); Arabia (48 cm.).
Ell, Gran Bretaña (1 m. 14 cm.); Haiti (aune) (1 m. 19 cm.); Países Bajos (Amsterdam) (68 cm. 78); Bélgica (60 cm.).
Brazo (náutico), Hamburgo (1 m. 71.9 cm.); Gran Bretaña (1 m. 82.9 cm.); Francia (1 m. 64.2 cm.); Holanda (1 m. 88.4 cm.).
Inch, Gran Bretaña (2 cm. 53).
Kilómetro (km.), en todos los países que usan sistema métrico (1 000 m.).
Lí, Corea (403 m.); Anam (445 m.); China (575 m.).
Legua argentina (5 196 metros); uruguaya (5 154 m.); castellana antigua (5 565 metros); francesa antigua (4 452 m.).
Milla, Milla geográfica (7 422 m.); Prusia, Dinamarca (7 536 m.); española (6 687 m.); portuguesa (5 000 m.); inglesa y

Medidas de superficie

Acre of land, Inglaterra y Norte América (4 046 71 ha.); (4 046 m ²).
Área (a), en todos los países que usan el sistema métrico (100 m ²).
Cuadra, cuadrada, Argentina (16 874 m ² o 1 687 ha.).
Deciátina, Rusia (1 ha. 0925).
Hectárea (ha.), en todos los países que usan el sistema métrico (100 a.).
Milla cuadrada inglesa (2 589 894 m ²) (2 km ² 589).
Pie cuadrado, Inglaterra (0.092 m ²).
Kilómetro cuadrado, en todos los países que usan el sistema métrico (1 000 000 m ² = 100 ha.).
Rood (1 210 yardas cuadradas), Gran Bretaña (10,116 775 a.).
Yard of land, Inglaterra (0.8360 m ²).

Medidas de capacidad

Baril, Argentina (76 l. 004); Estados Unidos, petróleo (158 l. 98).
Bushel, Inglaterra (36 l. 35); Estados Unidos (35 l. 23).
Cuarta argentina (ant.) (0 l. 594).
Fanega, Argentina (137 l. 2).
Galón, Argentina (3 l. 8); Gran Bretaña (imperial galón) (4 l. 543).
Quart (¼ galón), Gran Bretaña (1 l. 1359); Estados Unidos (1 l. 10116).
Quarter (a 8 bushels) Inglaterra (2 hl 908).
Hectolitro (hl.), países del sistema métrico (100 l.).
Pint, Inglaterra (0 l. 568).
Pulgada cúbica (inglesa), (16 cm ³ 386).
Tchetwert, Rusia (2 hl. 0.99).
Vedro, Rusia (12 l. 299).

Pesas

1 Arroba, Argentina (ant.) (11 k. 500).	1 Hundredweight (cwt.) a 4 quarters, a 2 stones, a 14 libras, a 12 onzas, a 16 dracmas, Inglaterra (50 803 k.).
1 Hundredweight a 4 quarters a 25 libras, Estados Unidos (453 gr. 592).	

Un pueblo no imita cuando y por que quiere, por mera veleidad política, una forma de gobierno. — Francisco Ramos Mejía.

MONEDAS Y MEDIDAS

PESAS

1 Cargo de camello, Bojara (262 k.).	1 Onza, Argentina (28 gr. 71); Inglaterra (28 gr. 35).
1 Kilogramo (k.), países del sistema métrico (1 000 gr.).	1 Pud a 40 libras, Rusia (16 k. 380).
1 Hiakkin, Japón (60 k. 104).	1 Quintal a 4 arrobas, Argentina, Bolivia (46 k.).
1 Kantar a 100 artal, Marruecos (50 k. 8).	1 Skippund a 20 Lispund a 16 Pund, Dinamarca (160 k.).
1 Meh, Japón (3 g. 78).	1 Tael, China, Siam (0.38 gr.).
1 Miskal, Persia (4 gr. 60).	1 Talent, 100 Minas, Grecia (1 500 gr.).
1 Muhs a 640 miskal, Afghanistan (2k.944).	1 Tonelada a 20 hundredweight, Inglaterra (1016 k. 048); Est. Unidos (907 k. 18).
1 Oka, Bulgaria (1.278 k.).	1 Troypound (libra troy) a 16 onzas, a 20 penny weight. (373 gr.).
1 Libra a 16 onzas, a 16 adarmes, a 36 granos, Argentina (0.459 k.).	
1 Libra, Inglat. (0.453 gr.); Rusia (0.409 g.).	
1 Picul a 100 katty, Japón (60* k. 453); China y Siam (60 k. 50).	

TABLA DE REDUCCION DE PESOS PÁPEL A PESOS ORO Y VICEVERSA

M/L		ORO	M/L	ORO	M/L		ORO	M/L	ORO	M/L		ORO	M/L	ORO
2.27	1	0.44	47.78	21	9.24	98.18	41	18.04	138.64	61	26.84	184.09	81	35.64
4.55	2	0.88	50.—	22	9.68	95.45	42	18.48	140.91	62	27.28	186.36	82	36.08
6.82	3	1.32	52.27	23	10.12	97.73	43	18.92	143.18	63	27.72	188.63	83	36.52
9.09	4	1.76	54.55	24	10.56	100.—	44	19.36	145.45	64	28.16	190.91	84	36.96
11.36	5	2.20	56.82	25	11.—	102.27	45	19.80	147.73	65	28.60	193.18	85	37.40
13.64	6	2.64	59.09	26	11.44	104.54	46	20.24	150.—	66	29.04	195.45	86	37.84
15.91	7	3.08	61.36	27	11.88	106.82	47	20.68	152.27	67	29.48	197.73	87	38.28
18.18	8	3.52	63.64	28	12.32	109.09	48	21.12	154.55	68	29.92	200.—	88	38.72
20.45	9	3.96	65.91	29	12.76	111.36	49	21.56	156.82	69	30.36	202.27	89	39.16
22.73	10	4.40	68.18	30	13.20	113.64	50	22.—	159.09	70	30.80	204.54	90	39.60
25.—	11	4.84	70.45	31	13.64	115.91	51	22.44	161.36	71	31.24	206.82	91	40.04
27.27	12	5.28	72.73	32	14.08	118.18	52	22.88	163.64	72	31.68	209.09	92	40.48
29.55	13	5.72	75.—	33	14.52	120.45	53	23.32	165.91	73	32.12	211.36	93	40.92
31.82	14	6.16	77.27	34	14.96	122.73	54	23.76	168.18	74	32.56	213.64	94	41.36
34.09	15	6.60	79.55	35	15.40	125.—	55	24.20	170.45	75	33.—	215.91	95	41.80
36.36	16	7.04	81.82	36	15.84	127.27	56	24.64	172.73	76	33.44	218.18	96	42.24
38.64	17	7.48	84.09	37	16.28	129.54	57	25.08	175.—	77	33.88	220.45	97	42.68
40.91	18	7.92	86.36	38	16.72	131.82	58	25.52	177.27	78	34.32	222.73	98	43.12
43.18	19	8.36	88.64	39	17.16	134.09	59	25.96	179.55	79	34.76	225.—	99	43.56
45.45	20	8.80	90.91	40	17.60	136.36	60	26.40	181.82	80	35.20	227.27	100	44.—

TABLA DE INTERESES SIMPLES

Para encontrar los intereses por un día de 1 a 1 000 pesos a los tipos de 5 a 12 por ciento anual. Para cualquier número de días se multiplica la suma dada en esta tabla para un día, con el número de los días dados.

CENTAVOS POR DIA					CENTAVOS POR DIA				
\$	6%	8%	7%	8%	\$	9%	10%	11%	12%
1	0.014	0.016	0.019	0.022	1	0.025	0.027	0.030	0.033
2	0.027	0.033	0.038	0.044	2	0.049	0.055	0.060	0.066
3	0.041	0.049	0.058	0.066	3	0.074	0.082	0.090	0.099
4	0.055	0.066	0.077	0.088	4	0.099	0.110	0.121	0.132
5	0.068	0.082	0.096	0.110	5	0.124	0.137	0.151	0.164
6	0.082	0.099	0.115	0.132	6	0.148	0.164	0.181	0.197
7	0.096	0.115	0.134	0.153	7	0.173	0.192	0.211	0.230
8	0.110	0.132	0.153	0.175	8	0.197	0.219	0.241	0.263
9	0.123	0.148	0.173	0.197	9	0.222	0.247	0.271	0.296
10	0.137	0.164	0.192	0.217	10	0.247	0.274	0.301	0.329
20	0.274	0.329	0.384	0.438	20	0.493	0.548	0.603	0.658
30	0.411	0.493	0.575	0.658	30	0.740	0.822	0.904	0.986
40	0.548	0.658	0.767	0.877	40	0.986	1.096	1.205	1.315
50	0.685	0.822	0.959	1.098	50	1.233	1.370	1.507	1.644
60	0.822	0.988	1.151	1.315	60	1.479	1.644	1.808	1.973
70	0.959	1.151	1.342	1.534	70	1.726	1.918	2.110	2.301
80	1.096	1.315	1.534	1.753	80	1.973	2.192	2.411	2.630
90	1.233	1.480	1.726	1.973	90	2.219	2.466	2.712	2.959
100	1.370	1.644	1.918	2.192	100	2.466	2.740	3.014	3.288
1000	13.699	16.438	19.178	21.918	1000	24.658	27.397	30.137	32.877

El designio de mejorar la situación de lo más número de oficina en todas partes, ha la el extremo de hacer toda rusa con el interés individual. — *Colomina Zurabá*.

TABLA DE INTERESES COMPUESTOS

Los intereses *compuestos* se diferencian de los intereses *simples* en que se capitalizan, es decir, se agregan al capital cada año y a su vez ganan interés. Así, una suma de \$ 100 al 5 por 100 al año producirá, al cabo de 10 años \$ 50 (o un total de \$ 150) con intereses simples, mientras que la misma producirá \$ 62,89 (o un total de \$ 162,89) con intereses compuestos.

PRIMERA TABLA

Para saber cuánto habrá producido al cabo de un número determinado de años, una suma colocada a intereses compuestos, se buscará, cuando produce un peso en el mismo tiempo, siguiendo la columna vertical del tipo de interés (4 %, 5 %, etc.), hasta la intersección con la línea horizontal del número de años, se encuentra la cifra que da el producto de un peso. Multiplicando esta cifra con la suma colocada, se obtendrá el resultado buscado.

Ejemplo. — ¿A cuánto llegará la suma de \$ 2 000 con intereses compuestos a 7 por 100 durante 8 años?

Contestación: $1.71_{22} \times 2\ 000 = \$ 436 \ \$ 40 \text{ cts.}$

SEGUNDA TABLA

Esta tabla nos da el producto acumulado de un peso colocado cada año, con los intereses compuestos.

Se procede como en la primera tabla: en la intersección de la columna del tipo de interés con la línea horizontal del número de años, se encuentra la cifra que da la suma producida por un pago anual de un peso con los intereses compuestos. Luego no hay más que multiplicar esa cifra con la anualidad, y se tendrá el resultado buscado.

Ejemplo. — Si se colocan 100 pesos cada año durante 15 años a 8 por 100, dejando acumular los intereses, se tendrá:

$29\ 324 \times 100 = 2\ 932 \ \$ 40 \text{ cts.}$

Años	PRIMERA TABLA						SEGUNDA TABLA						
	4 %	5 %	6 %	7 %	8 %	9 %	4 %	5 %	6 %	7 %	8 %	9 %	
1	1.0400	1.0500	1.0600	1.0700	1.0800	1.0900	1	1.040	1.050	1.060	1.070	1.080	1.090
2	1.0816	1.1025	1.1236	1.1449	1.1664	1.1881	2	2.122	2.153	2.184	2.215	2.246	2.276
3	1.1249	1.1576	1.1910	1.2250	1.2597	1.2950	3	3.246	3.310	3.375	3.440	3.506	3.573
4	1.1699	1.2155	1.2625	1.3108	1.3605	1.4116	4	4.416	4.526	4.637	4.751	4.867	4.985
5	1.2167	1.2763	1.3382	1.4026	1.4693	1.5386	5	5.633	5.802	6.075	6.353	6.636	6.923
6	1.2653	1.3401	1.4185	1.5007	1.5869	1.6771	6	6.898	7.142	7.394	7.654	7.923	8.200
7	1.3159	1.4071	1.5036	1.6058	1.7138	1.8280	7	8.214	8.549	8.897	9.250	9.607	10.028
8	1.3696	1.4776	1.5938	1.7182	1.8509	1.9926	8	9.583	10.027	10.491	10.978	11.488	12.021
9	1.4233	1.5513	1.6885	1.8385	1.9990	2.1719	9	11.006	11.578	12.181	12.816	13.484	14.198
10	1.4821	1.6239	1.7908	1.9672	2.1589	2.3674	10	12.486	13.207	13.972	14.781	15.635	16.560
11	1.5395	1.7103	1.8983	2.1049	2.3316	2.5804	11	14.026	14.917	15.860	16.888	17.977	19.141
12	1.6011	1.7959	2.0122	2.2522	2.5182	2.8127	12	15.627	16.718	17.871	19.091	20.495	21.958
13	1.6650	1.8856	2.1329	2.4038	2.7196	3.0658	13	17.292	18.599	20.004	21.550	23.215	25.019
14	1.7317	1.9799	2.2609	2.5785	2.9372	3.3417	14	19.024	20.577	22.264	24.129	26.152	28.361
15	1.8009	2.0789	2.3966	2.7590	3.1722	3.6425	15	20.825	22.657	24.660	26.883	29.324	32.003
16	1.8730	2.1829	2.5403	2.9522	3.4259	3.9708	16	22.698	24.840	27.199	29.840	32.750	35.974
17	1.9479	2.2920	2.6928	3.1589	3.7000	4.3276	17	24.645	27.132	29.891	32.999	36.550	40.301
18	2.0258	2.4066	2.8543	3.3789	3.9960	4.7171	18	26.671	29.539	32.744	36.379	40.446	45.018
19	2.1068	2.5270	3.0256	3.6165	4.3157	5.1417	19	28.778	32.066	35.770	39.996	44.762	50.160
20	2.1911	2.6533	3.2071	3.8697	4.6610	5.6044	20	30.969	34.719	38.970	43.865	49.423	55.765
21	2.2788	2.7860	3.3996	4.1406	5.0398	6.1088	21	33.248	37.505	42.374	48.006	54.457	61.873
22	2.3699	2.9263	3.6035	4.4304	5.4305	6.6586	22	35.618	40.430	45.977	52.435	59.833	68.532
23	2.4647	3.0735	3.8197	4.7405	5.8715	7.2579	23	38.083	43.502	49.795	57.177	65.704	75.790
24	2.5633	3.2251	4.0489	5.0724	6.3412	7.9111	24	40.646	46.727	53.848	62.249	72.106	83.701
25	2.6658	3.3804	4.2919	5.4274	6.8485	8.6231	25	43.312	50.113	58.134	67.678	78.954	92.721
26	2.7725	3.5557	4.5434	5.8074	7.3964	9.3992	26	46.084	53.669	62.682	73.484	86.350	101.728
27	2.8834	3.7385	4.8223	6.2139	7.9881	10.2451	27	48.968	57.403	67.502	79.698	94.338	111.968
28	2.9987	3.9201	5.1117	6.6488	8.6271	11.1671	28	51.966	61.323	72.618	86.347	102.965	123.158
29	3.1187	4.1161	5.4184	7.1143	9.3178	12.1722	29	55.085	65.439	78.029	93.461	112.283	135.898
30	3.2434	4.3219	5.7435	7.6123	10.0627	13.2677	30	58.328	69.761	83.771	101.078	122.345	149.572
31	3.3731	4.5380	6.0881	8.1451	10.8677	14.4618	31	61.701	74.299	89.857	109.218	133.213	163.037
32	3.5081	4.7649	6.4534	8.7153	11.7371	15.7633	32	65.210	79.064	96.309	117.988	144.958	178.880
33	3.6481	5.0032	6.8406	9.3253	12.6760	17.1820	33	68.854	84.067	103.147	127.255	157.226	195.982
34	3.7943	5.2533	7.2510	9.9781	13.6901	18.7284	34	72.652	89.320	110.396	137.237	171.316	214.711
35	3.9461	5.5160	7.6861	10.6766	14.7853	20.4140	35	76.598	94.786	118.020	147.913	186.021	235.035

Los pueblos no piden, no quieren, no sueñan sino con la reconciliación en el trabajo y en la prosperidad. — *Guillermo Ferrer.*

TABLA PARA CALCULAR SUELDOS O ALQUILERES

Sedebe por día	A TANTO POR MES															
	§ 1	§ 2	§ 3	§ 4	§ 5	§ 6	§ 7	§ 8	§ 9	§ 10	§ 15	§ 20	§ 25	§ 30	§ 40	§ 50
1	0.03	0.06	0.10	0.13	0.16	0.20	0.23	0.26	0.30	0.33	0.50	0.66	0.83	1.—	1.33	1.66
2	0.06	0.13	0.20	0.26	0.33	0.40	0.46	0.53	0.60	0.66	1.—	1.33	1.66	2.—	2.66	3.33
3	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.—	1.50	2.—	2.30	3.—	4.—	5.—
4	0.13	0.26	0.40	0.53	0.66	0.80	0.83	1.06	1.20	1.33	2.—	2.66	3.33	4.—	5.33	6.66
5	0.16	0.33	0.50	0.66	0.83	1.—	1.16	1.33	1.50	1.66	2.50	3.33	4.16	5.—	6.66	8.33
6	0.20	0.40	0.60	0.80	1.—	1.20	1.40	1.60	1.80	2.—	3.—	4.—	5.—	6.—	8.—	10.—
7	0.23	0.46	0.70	0.93	1.16	1.40	1.63	1.86	2.10	2.33	3.50	4.66	5.83	7.—	9.33	11.66
8	0.26	0.53	0.80	1.06	1.33	1.60	1.86	2.13	2.40	2.66	4.—	5.33	6.66	8.—	10.66	13.33
9	0.30	0.60	0.90	1.20	1.50	1.80	2.10	2.40	2.70	3.—	4.50	6.—	7.50	9.—	12.—	15.—
10	0.33	0.66	1.—	1.33	1.66	2.—	2.33	2.66	3.—	3.33	5.—	6.66	8.33	10.—	13.33	16.66
11	0.36	0.73	1.10	1.46	1.83	2.20	2.56	2.93	3.30	3.66	5.50	7.33	9.16	11.—	14.66	18.33
12	0.40	0.80	1.20	1.60	2.—	2.40	2.80	3.20	3.60	4.—	6.—	8.—	10.—	12.—	16.—	20.—
13	0.43	0.86	1.30	1.73	2.16	2.60	3.03	3.46	3.90	4.33	6.50	8.66	10.83	13.—	17.33	21.66
14	0.46	0.93	1.40	1.86	2.32	2.80	3.26	3.73	4.20	4.66	7.—	9.33	11.66	14.—	18.66	23.33
15	0.50	1.—	1.50	2.—	2.50	3.—	3.50	4.—	4.50	5.—	7.50	10.—	12.50	15.—	20.—	25.—
16	0.53	1.06	1.60	2.13	2.66	3.20	3.73	4.26	4.80	5.33	8.—	10.66	13.33	16.—	21.33	26.66
17	0.56	1.13	1.70	2.26	2.83	3.40	3.96	4.53	5.10	5.66	8.50	11.33	14.16	17.—	22.66	28.33
18	0.60	1.20	1.80	2.40	3.—	3.60	4.20	4.80	5.40	6.—	9.—	12.—	15.—	18.—	24.—	30.—
19	0.63	1.26	1.90	2.53	3.16	3.80	4.43	5.06	5.70	6.33	9.50	12.66	15.83	19.—	25.33	31.66
20	0.66	1.33	2.—	2.66	3.33	4.—	4.66	5.33	6.—	6.66	10.—	13.33	16.66	20.—	26.66	33.33
21	0.70	1.40	2.10	2.80	3.50	4.20	4.90	5.60	6.30	7.—	10.50	14.—	17.50	21.—	28.—	35.—
22	0.73	1.46	2.20	2.93	3.66	4.40	5.13	5.86	6.60	7.33	11.—	14.66	18.33	22.—	29.33	36.66
23	0.76	1.53	2.30	3.06	3.83	4.60	5.36	6.13	6.90	7.66	11.50	15.33	19.16	23.—	30.66	38.33
24	0.80	1.60	2.40	3.20	4.—	4.80	5.60	6.40	7.20	8.—	12.—	16.—	20.—	24.—	32.—	40.—
25	0.83	1.66	2.50	3.33	4.16	5.—	5.83	6.66	7.50	8.33	12.50	16.66	20.83	25.—	33.33	41.66
26	0.86	1.73	2.60	3.46	4.33	5.20	6.06	6.93	7.80	8.66	13.—	17.33	21.66	26.—	34.66	43.33
27	0.90	1.80	2.70	3.60	4.50	5.40	6.30	7.20	8.10	9.—	13.50	18.—	22.50	27.—	36.—	45.—
28	0.93	1.86	2.80	3.73	4.66	5.60	6.53	7.46	8.40	9.33	14.—	18.66	23.33	28.—	37.33	46.66
29	0.96	1.93	2.90	3.86	4.83	5.80	6.76	7.73	8.70	9.66	14.50	19.33	24.16	29.—	38.66	48.33
30	1.—	2.—	3.—	4.—	5.—	6.—	7.—	8.—	9.—	10.—	15.—	20.—	25.—	30.—	40.—	50.—

Cuando gana por día	A TANTO POR DÍA															
	1/2 día	1 día	2 días	3 días	4 días	5 días	6 días	7 días	8 días	9 días	10 días	15 días	20 días	25 días	30 días	
0.40	0.20	0.40	0.80	1.20	1.60	2.—	2.40	2.80	3.20	3.60	4.—	6.—	8.—	10.00	12.—	
0.50	0.25	0.50	1.—	1.50	2.—	2.50	3.—	3.50	4.—	4.50	5.—	7.50	10.—	12.50	15.—	
0.60	0.30	0.60	1.20	1.80	2.40	3.—	3.60	4.20	4.80	5.40	6.—	9.—	12.—	15.—	18.—	
0.70	0.35	0.70	1.40	2.10	2.80	3.50	4.20	4.90	5.60	6.30	7.—	10.50	14.—	17.50	21.—	
0.80	0.40	0.80	1.60	2.40	3.20	4.—	4.80	5.60	6.40	7.20	8.—	12.—	16.—	20.—	24.—	
0.90	0.45	0.90	1.80	2.70	3.60	4.50	5.40	6.30	7.20	8.10	9.—	13.50	18.—	22.50	27.—	
1.00	0.50	1.—	2.—	3.—	4.—	5.—	6.—	7.—	8.—	9.—	10.—	15.—	20.—	25.—	30.—	
1.10	0.55	1.10	2.20	3.30	4.40	5.50	6.60	7.70	8.80	9.90	11.—	16.50	22.—	27.50	33.—	
1.20	0.60	1.20	2.40	3.60	4.80	6.—	7.20	8.40	9.60	10.80	12.—	18.—	24.—	30.—	36.—	
1.30	0.65	1.30	2.60	3.90	5.20	6.50	7.80	9.10	10.40	11.70	13.—	19.50	26.—	32.50	39.—	
1.40	0.70	1.40	2.80	4.20	5.60	7.—	8.40	9.80	11.20	12.60	14.—	21.—	28.—	35.—	42.—	
1.50	0.75	1.50	3.—	4.50	6.—	7.50	9.—	10.50	12.—	13.50	15.—	22.50	30.—	37.50	45.—	
1.60	0.80	1.60	3.20	4.80	6.40	8.—	9.60	11.20	12.80	14.40	16.—	24.—	32.—	40.—	48.—	
1.70	0.85	1.70	3.40	5.10	6.80	8.50	10.20	11.90	13.60	15.30	17.—	25.50	34.—	42.50	51.—	
1.80	0.90	1.80	3.60	5.40	7.20	9.—	10.80	12.60	14.40	16.20	18.—	27.—	36.—	45.—	54.—	
1.90	0.95	1.90	3.80	5.70	7.60	9.50	11.40	13.30	15.20	17.10	19.—	28.50	38.—	47.50	57.—	
2.00	1.—	2.—	4.—	6.—	8.—	10.—	12.—	14.—	16.—	18.—	20.—	30.—	40.—	50.—	60.—	
2.25	1.13	2.25	4.50	6.75	9.—	11.25	13.50	15.75	18.—	20.25	22.50	33.75	45.—	56.25	67.50	
2.50	1.25	2.50	5.—	7.50	10.—	12.50	15.—	17.50	20.—	22.50	25.—	37.50	50.—	62.50	75.—	
2.75	1.38	2.75	5.50	8.25	11.—	13.75	16.50	19.25	22.—	24.75	27.50	41.25	55.—	68.75	82.50	
3.00	1.50	3.—	6.—	9.—	12.—	15.—	18.—	21.—	24.—	27.—	30.—	45.—	60.—	75.—	90.—	
3.25	1.63	3.25	6.50	9.75	13.—	16.25	19.50	22.75	26.—	29.25	32.50	48.75	65.—	81.25	97.50	
3.50	1.75	3.50	7.—	10.50	14.—	17.50	21.—	24.50	28.—	31.50	35.—	52.50	70.—	87.50	105.—	
3.75	1.88	3.75	7.50	11.25	15.—	18.75	22.50	26.25	30.—	33.75	37.50	54.25	75.—	93.75	112.50	
4.00	2.—	4.—	8.—	12.—	16.—	20.—	24.—	28.—	32.—	36.—	40.—	60.—	80.—	100.—	120.—	
4.25	2.13	4.25	8.50	12.75	17.—	21.25	25.50	29.75	34.—	38.25	42.50	63.75	85.—	106.25	127.50	
4.50	2.25	4.50	9.—	13.50	18.—	22.50	27.—	31.50	36.—	40.50	45.—	67.50	90.—	112.50	135.—	
4.75	2.38	4.75	9.50	14.25	19.—	23.75	28.50	33.25	38.—	42.75	47.50	71.25	95.—	118.75	142.50	
5.00	2.50	5.—	10.—	15.—	20.—	25.—	30.—	35.—	40.—	45.—	50.—	75.—	100.—	125.—	150.—	

Las agrupaciones humanas sacan su cultura del comercio intelectual, como los individuos, educándose recíprocamente. — Agustín Alvarez.

TARIFAS A LOS SUBURBIOS DE BUENOS AIRES

F. C. Central Argentino Boletos de ida, ida y vuelta, recreo y abono

Retiro a	Km.	Ida		Ida y vta.		Recreo		Abono					
		1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª clase		2.ª clase			
		cl.	cl.	cl.	cl.	cl.	cl.	1 mes	3 mes.	6 mes.	1 año	1 mes	3 mes.
Bartolomé Mitre	17	0.85	0.50	1.20	0.70	1.10	0.60	15.85	43.90	83.—	152.50	10.35	29.80
Beccar	21	1.15	0.70	1.85	1.10	1.55	1.—	18.90	52.45	98.80	181.80	12.20	34.25
Belgrano	8	0.40	0.30	0.65	0.40	0.55	0.35	11.60	31.70	61.—	111.—	7.30	20.75
Benavidez	40	2.40	1.50	4.—	2.40	2.65	1.60	25.60	68.95	134.80	245.85	16.45	44.55
Borges	18	0.85	0.50	1.25	0.70	1.10	0.60	15.85	43.90	83.—	152.50	10.35	29.80
Campana	89	4.85	2.95	8.—	4.90	5.25	3.25	40.25	108.60	211.65	396.75	26.85	73.30
Canal de S. Fern.	31	1.45	0.90	2.25	1.30	1.85	1.15	21.95	58.55	113.45	205.—	13.40	37.60
Cap. del Señor	80	4.85	2.90	8.—	4.90	5.25	3.25	40.25	108.60	211.65	396.75	26.85	72.60
Coghlan	11	0.50	0.35	0.85	0.50	0.60	0.40	12.20	34.15	64.65	117.10	7.95	22.—
Colegiales	8	0.35	0.20	0.55	0.35	0.50	0.30	10.45	29.35	54.90	100.—	6.70	18.30
Dique Luján	65	3.15	1.95	5.30	3.25	3.45	2.15	30.50	82.35	160.45	292.50	19.50	52.45
Escobar	52	3.15	1.95	5.25	3.15	3.40	2.10	29.80	80.50	158.75	286.70	19.50	52.45
Florida	15	0.65	0.40	1.—	0.60	0.80	0.55	14.65	40.25	76.85	140.30	9.75	26.85
Garín	48	2.55	1.60	4.30	2.65	2.80	1.75	26.85	72.60	140.90	257.40	17.70	47.60
General Urquiza	12	0.60	0.40	1.—	0.60	0.85	0.55	14.65	43.25	78.10	145.30	9.15	25.60
Golf	7	0.40	0.30	0.65	0.40	0.55	0.35	10.45	29.30	54.90	100.—	6.70	18.30
Hipódromo	5	0.30	0.20	0.40	0.35	0.45	0.30	8.55	23.20	45.15	81.75	5.60	15.25
Ing. Maschwitz	46	2.75	1.70	4.60	2.80	3.05	1.75	28.—	75.65	147.60	269.60	17.70	47.60
Juan Anchorena	20	0.90	0.55	1.45	0.90	1.20	0.70	17.10	47.60	90.30	163.50	11.—	30.50
L. N. Saavedra	12	0.50	0.35	0.80	0.55	0.70	0.50	13.40	36.60	70.75	129.30	8.55	23.20
Los Cardales	68	4.05	2.50	6.75	4.20	4.50	2.75	36.—	97.—	189.10	345.20	23.80	61.—
Martínez	16	0.90	0.55	1.45	0.90	1.20	0.70	17.10	47.60	90.30	163.50	11.—	30.50
Mathen	55	3.15	1.95	5.30	3.25	3.45	2.15	30.50	82.35	160.45	292.50	20.15	54.30
Núñez	10	0.55	0.35	0.90	0.55	0.70	0.50	13.40	36.60	70.75	129.30	8.55	23.20
Olivos	15	0.85	0.50	1.25	0.70	1.10	0.60	15.85	43.90	83.—	152.50	10.35	29.80
Otamendi	71	4.50	2.60	7.10	4.45	4.70	2.80	37.20	100.65	195.20	357.45	23.80	64.05
Pacheco	32	1.95	1.15	3.25	1.95	2.15	1.25	22.55	61.—	118.35	216.55	14.65	39.65
Parque 3 Febrero	10	0.20	0.10	0.35	0.20	0.30	—	6.70	18.30	35.40	61.65	4.25	12.20
Pueyrredón	14	0.65	0.50	1.10	0.65	0.90	0.65	15.25	42.70	80.50	146.40	9.75	26.85
Punta Chica	26	1.20	0.70	1.95	1.15	1.60	1.—	19.50	53.70	102.50	187.90	12.80	35.40
Río Luján	64	3.85	2.30	6.40	3.90	4.25	2.55	34.15	92.10	179.35	328.20	22.55	61.—
Rivadavia	11	0.50	0.40	0.85	0.60	0.85	0.55	14.—	39.—	74.40	134.20	9.15	25.60
Sar Andrés	18	0.95	0.60	1.50	0.95	1.20	0.85	17.70	48.80	92.70	169.60	11.60	31.70
Sar Fernando	25	1.30	0.85	2.15	1.25	1.75	1.10	20.75	57.35	109.80	198.95	13.40	36.60
San Isidro	20	1.10	0.65	1.75	1.—	1.45	0.90	18.30	51.25	96.40	175.70	11.60	31.70
San Martín	17	0.85	0.55	1.30	0.85	1.10	0.65	17.10	47.60	90.30	163.50	11.—	30.50
Tigre	28	1.50	0.90	2.35	1.30	2.05	1.20	22.—	61.—	115.90	211.—	14.—	39.—
Vicente López	13	0.65	0.40	1.10	0.65	0.90	0.55	14.65	40.25	76.85	140.30	9.75	26.85
Victoria	23	1.20	0.70	1.95	1.15	1.60	1.—	19.50	53.70	102.50	187.90	12.80	35.40
Villa Ballester	20	—	—	1.60	1.—	1.30	0.90	18.30	51.25	96.40	175.70	11.60	31.70
Zelaya	57	3.40	2.10	5.70	3.45	3.75	2.25	31.70	85.40	166.55	304.40	21.35	57.95

F. C. Central de Córdoba Boletos de recreo y abono

Retiro a	Km.	Recreo		Abono		Retiro a	Km.	Recreo		Abono	
		1.ª	2.ª	1.ª	2.ª			1.ª	2.ª	1.ª	2.ª
		cl.	cl.	cl.	cl.			cl.	cl.	cl.	cl.
Arroyo de La Cruz	—	7.75	1.25	—	—	Parada Agüero	15	1.20	0.65	14.65	9.75
Boulogne	21	1.65	0.90	18.90	12.20	P. Desv. Belgrano	—	0.75	0.40	—	—
Chenaut	—	9.—	5.—	—	—	P. Kilómetro 302	302	26.70	14.75	—	—
Del Viso	44	3.55	1.95	26.85	17.70	Rosario	305	26.70	14.75	—	—
Desvío Kilóm. 66	—	0.60	3.65	—	—	Villa Adelia	19	1.55	0.85	18.30	11.60
Don Torcuato	28	2.25	1.25	22.—	14.—	Villa Lía	—	11.40	6.35	—	—
A. Del Valle	—	0.95	0.55	14.—	9.15	Villa Mayo	32	2.55	1.40	22.60	14.80
Los Polvorines	33	2.65	1.45	23.20	15.3	Villa Rosa	52	4.15	2.35	29.90	19.50
Munro	17	1.35	0.75	17.10	11.—	—	—	—	—	—	—

Sólo los hombre que han sido virtud, carácter, inteligencia, merecen el homenaje de la pueblo y el recuerdo de la posteridad. — José Enrique Rodó.

F. C. Sud - - - - - Boletos de recreo y abono mensual

Constitución a	Km.	Recreo				Abono				Constitución a	Km.	Recreo				Abono			
		1.ª cl.		2.ª cl.		1.ª clase		2.ª clase				1.ª cl.		2.ª cl.		1.ª clase		2.ª clase	
		1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª			1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª
A. Alsina (P.)	—	3.70	2.85	—	—	—	—	—	—	Links (Parada)	35	2.80	1.80	23.80	15.85	—	—	—	—
Adrogué	19	1.50	0.95	17.70	12.20	—	—	—	—	Malavoll	22	1.75	1.10	19.40	12.90	—	—	—	—
Altamirano	87	—	—	47.50	28.80	—	—	—	—	Lomas	15	1.20	0.75	15.25	10.15	—	—	—	—
Avellana	4	—	—	—	5.70	—	—	—	—	Longchamps	26	2.10	1.35	21.20	14.15	—	—	—	—
Bañfield	13	1.05	0.65	14.00	9.35	—	—	—	—	Mármol	19	1.50	0.95	17.70	11.80	—	—	—	—
Berazategui	24	1.90	1.20	20.10	13.40	—	—	—	—	Máximo Paz	45	3.60	2.30	27.45	18.30	—	—	—	—
Bernal	15	1.20	0.75	15.25	10.15	—	—	—	—	Monte Grande	26	2.10	1.35	21.20	14.15	—	—	—	—
Bosques (v. Quil.)	32	2.55	1.65	23.05	15.35	—	—	—	—	Plátanos	28	2.25	1.45	21.20	14.15	—	—	—	—
Bosques (v. Tem.)	—	2.65	1.70	—	—	—	—	—	—	Pereyra	37	2.95	1.90	24.90	16.60	—	—	—	—
Branden	64	5.10	3.25	34.75	23.15	—	—	—	—	Punta Lara	48	3.85	2.35	28.55	19.05	—	—	—	—
Burzaco	22	1.75	1.10	19.40	12.90	—	—	—	—	Quilmes	17	1.35	0.85	16.45	11.00	—	—	—	—
Cañuelas	64	5.10	3.25	34.75	23.15	—	—	—	—	Ranelagh (v. Quil.)	28	2.25	1.45	21.20	14.15	—	—	—	—
Casares Vicente	49	3.90	2.50	29.25	19.50	—	—	—	—	» (v. Temp.)	—	2.65	1.70	—	—	—	—	—	
City Bell	43	3.45	2.20	26.70	17.80	—	—	—	—	Remedios Escalada	11	0.90	0.55	12.80	8.55	—	—	—	—
Claypole	25	1.85	1.15	19.40	12.90	—	—	—	—	Ringuelet	48	3.85	2.45	28.55	19.05	—	—	—	—
Conchitas	30	2.40	1.55	21.95	14.65	—	—	—	—	Río Santiago	62	—	—	34.05	22.70	—	—	—	—
Dock Central	60	—	—	32.95	21.95	—	—	—	—	San Vicente	39	3.10	2.00	25.60	17.10	—	—	—	—
Domelaer	52	4.15	2.65	30.35	20.25	—	—	—	—	Sarandí	8	0.65	0.40	11.00	7.35	—	—	—	—
Ensenada	57	4.55	2.90	32.20	21.45	—	—	—	—	Suárez Tristán	38	3.05	1.95	24.90	16.60	—	—	—	—
Ezeiza	32	2.55	1.65	23.05	15.35	—	—	—	—	Tolosa	51	4.05	2.60	30.35	20.25	—	—	—	—
Ezepeleta	21	1.70	1.05	19.40	12.90	—	—	—	—	Temperley	17	1.35	0.85	16.45	11.00	—	—	—	—
F. Varela (v. Temp.)	29	2.30	1.50	21.95	14.65	—	—	—	—	Turdera	19	1.50	0.95	17.70	11.80	—	—	—	—
F. Varela (v. Quil.)	—	2.65	1.70	—	—	—	—	—	—	Villa Cabada	21	1.70	1.05	19.40	12.90	—	—	—	—
Gerli	7	0.55	0.35	10.35	6.90	—	—	—	—	V. Dominico	10	0.80	0.50	12.20	8.15	—	—	—	—
Glew	29	2.30	1.50	21.95	14.65	—	—	—	—	V. España (v. Quil.)	26	2.10	1.35	21.20	14.15	—	—	—	—
Gutiérrez J. M.	36	2.90	1.85	24.90	16.60	—	—	—	—	» (v. Temp.)	—	2.65	1.70	—	—	—	—	—	
Jeppener	77	—	—	43.45	26.35	—	—	—	—	Villa Elisa	41	3.10	2.00	26.70	17.10	—	—	—	—
Landús	9	0.70	0.45	11.60	7.70	—	—	—	—	Wilde	11	0.90	0.55	12.80	8.55	—	—	—	—
La Plata	53	4.25	2.70	30.35	20.25	—	—	—	—										

F. C. Oeste - - - - - Boletos de ida, ida y vuelta, recreo y abono

Once a	Km.	Ida		Ida y vuelta		Recreo		Abono	
		1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase
		1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª
Alvarez, Fco.	43	2.40	1.40	4.55	3.20	3.05	2.45	24.50	15.50
Caballito	4	0.25	0.16	0.30	0.20	—	—	8.10	4.90
Castelar	22	1.20	0.80	2.05	1.45	1.70	1.10	17.70	12.80
Ciudadela	13	0.90	0.60	1.30	0.90	0.90	0.60	14.05	9.15
Chivilcoy Norte	157	11.90	7.20	13.35	11.15	15.95	9.60	80.50	49.40
Chivilcoy Sud	158	12.00	7.25	18.35	11.15	15.95	9.60	80.90	49.40
Flores	6	0.25	0.10	0.35	0.20	—	—	7.30	6.10
García	110	8.35	5.05	13.20	8.10	11.20	6.70	57.70	40.75
Gorostiaga	142	10.80	6.50	16.50	10.00	14.40	8.70	76.50	49.40
Growland	91	6.75	3.90	11.50	6.55	9.00	5.15	54.45	36.50
Haedo M. J.	15	1.00	0.70	1.70	1.00	1.30	0.95	15.85	11.00
Huzaingo	25	1.25	0.90	2.35	1.75	1.90	1.30	18.30	13.40
Jáuregui	73	5.55	3.35	10.15	5.95	7.40	4.45	44.30	32.20
Liniers	12	0.80	0.55	1.20	0.80	0.90	0.60	13.40	8.55
Luján	66	4.00	2.70	7.75	5.20	5.70	3.90	36.60	26.85
Mercedes	98	7.20	4.20	12.35	7.15	9.65	5.55	56.35	36.50
Merlo	30	1.70	1.20	3.25	2.20	2.60	1.75	19.50	14.65
Moreno	36	2.00	1.40	3.80	2.65	3.00	2.05	20.75	15.85
Morón	20	1.20	0.80	1.75	1.20	1.45	0.95	17.10	12.20
Olivera	81	6.15	3.70	11.15	6.70	8.30	5.00	49.65	32.20
Ramos Mejía	15	0.95	0.65	1.60	1.00	1.00	0.80	14.65	9.75
Rodríguez	52	3.05	2.05	5.75	3.90	4.60	3.05	29.30	21.95
San Antonio de Padua	28	1.50	1.05	3.85	2.00	2.15	1.55	18.90	14.05
San Justo	23	1.20	0.80	1.75	1.20	1.45	0.95	17.10	12.20
Suparba	125	9.50	5.75	14.35	8.90	12.65	7.60	68.45	45.15
Tablada	24	1.20	0.80	1.75	1.20	1.45	0.65	17.10	12.20
Vélez Sarsfield	7	0.30	0.25	0.55	0.35	—	—	8.55	6.10
Villa Luro	10	0.40	0.30	0.80	0.55	0.65	0.40	10.35	7.30
Versailles	12	0.80	0.55	1.20	0.80	0.90	0.60	13.40	8.55

Se expiden abonos anuales con rebaja del 10 % para las estaciones desde Liniers, inclusive Luján. — Los boletos de recreo a Luján se expenden todos los días.

La violación arroja a los pasajeros por caminos ásperos y tortuosos, donde son inevitables numerosas caídas. — Juan Pujol.

F. C. al Pacífico - - - Boletos de ida, ida y vuelta, recreo y abono

Retiro a	Km.	Ida		Ida y vta.		Recreo		Abono					
		1.ª clas.	2.ª clas.	1.ª clas.	2.ª clas.	1.ª clas.	2.ª clas.	1.ª clase			2.ª clase		
								1 mes	3 mes.	6 mes.	1 año	1 mes	3 mes.
Agote	103	6.75	3.90	11.50	6.55	9. —	5.15	34.45	139. —	214.25	488.50	36.50	109.50
Bella Vista	321	1.70	1.05	2.65	1.70	2.05	1.40	21.95	58.55	112.25	224.50	14.65	43.95
Caseros	201	0.50	0.65	1.70	1.10	1.45	0.90	17.10	46.35	87.85	175.70	11.60	34.30
Cortines	865	3.00	3.15	9.05	3.35	7.10	4.15	46.95	119.30	210.45	420.85	35.70	107.10
Devoto	15	0.80	0.50	1.85	0.85	1.10	0.65	13.40	36.00	70.75	111.50	9.15	27.45
El Palomar	231	2.90	0.75	2.10	1.35	1.60	1.05	18.30	48.80	93.95	167.20	12.20	36.60
Goldney	98	5.95	3.55	10.25	6. —	8. —	4.65	51.65	131.50	231.05	452.20	36.50	109.50
Green	26	1.40	0.85	2.25	1.45	1.75	1.15	19.50	52.45	100.05	200.10	13.40	40.20
Hurlingham	—	1.10	0.70	1.90	1.20	1.55	1. —	17.10	46.35	86.60	173.25	11.60	34.75
Los Echagüe	40	2.15	1.35	3.60	2.30	2.85	1.85	25.60	67.10	129.30	258.60	17.10	51.30
José C. Paz	40	2.15	0.35	0.80	0.60	0.70	0.50	9.75	26.85	52.45	104.90	6.70	20.10
La Paternal	112	0.60	0.35	0.80	0.60	0.70	0.50	9.75	26.85	52.45	104.90	6.70	20.10
Manzanares	117	7.20	4.20	12.35	7.15	9.65	5.55	56.35	142.00	233.65	507.30	36.50	109.50
Mercedes	84	1.80	1.15	3.05	1.95	2.30	1.55	23.20	62.20	117.10	234.20	15.25	45.75
Muniz	72	4.20	2.55	7.25	4.35	5.70	3.45	44.15	112.75	198.20	396.45	32.90	98.65
Open Door	6	0.90	0.20	0.50	0.35	0.40	0.30	8.55	23.20	44.75	81.30	6.10	15.60
Palermo	—	0.90	0.55	1.50	0.95	1.20	0.80	—	—	—	—	—	—
P. Kilóm. 0 720	18	0.95	0.60	1.65	1.00	1.30	0.80	15.25	41.90	79.70	159.40	10.60	31.00
P. Kilóm. 2	55	2.90	1.85	5. —	3.10	3.95	2.50	35.85	91.40	160.55	321.10	25.00	76.80
Plar	49	2.60	1.65	4.40	2.80	3.55	2.20	33.30	85.40	149.45	298.90	24.75	72.45
Pte. Derqui	16	0.85	0.55	1.45	0.90	1.15	0.70	14.05	37.80	73.20	146.40	9.75	29. —
Saenz Peña	35	1.85	1.15	3.20	2. —	2.50	1.60	23.90	63.45	120.50	244.60	15.85	47.55
San Miguel	180	9.50	0.60	1.50	1. —	1.30	0.85	15.25	41.50	79.30	158.60	9.75	29.25
Santos Lugares	76	4.50	2.70	7.75	4.60	6.10	3.65	45.10	114.60	202.90	405.85	33.90	101.45
Sore	13	0.70	0.45	1.05	0.65	0.95	0.60	12.20	32.95	64.65	129.30	8.55	25. —
V. del Parque	22	1.15	0.75	1.95	1.30	1.55	1. —	17.70	47.60	90.30	180.60	12.20	38.60
Villa Luro	20	1.05	0.65	1.70	1.10	1.45	0.90	15.85	43.90	82.95	165.90	11. —	33. —
Villa Real	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Comp. General de FF. CC. = = Boletos de recreo y abono mensual

Buenos Aires a	Km.	Recreo		Abono		Buenos Aires a	Km.	Recreo		Abono	
		1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.			1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.
Altamira	104	9.20	5.25	45.30	32.70	Plomer	69	7.75	4.75	34.40	23.40
De 100 kilóm. 98	98	9.20	5.25	46.10	31.20	Pontevedra	89	3.75	2.40	22.20	15.40
González Catán	31	3.25	2.10	18.80	13.20	Rosario	377	20.70	14.75	116.60	78.30
LaFerrere	24	2.50	1.65	16.30	11.50	Sáenz	3	0.30	0.25	7.30	5.10
La Verde	93	9.20	5.25	44.20	30. —	Salto	208	12.65	7.53	81.50	54.90
Lozano	71	—	—	35.10	24.20	San Eladio	85	9.20	5.25	40.50	27.60
Lugano	9	1. —	0.60	10. —	7.10	Tapiales	15	1.50	1.05	12.40	8.80
Marcos Paz	48	3.75	2.40	25.30	17.80	Villars	60	6.75	4.05	30.30	20.70
Mercedes	110	9.20	5.25	51. —	34.60	Villa Madero	11	1.15	0.75	10.70	7.60
Navarro	98	11.05	6.70	46.16	31.20	Villa Soldati	6	0.80	0.40	8.80	6.10
Pergamino	265	20.70	13.35	94.20	63.40						

Ferrocarril Midland - - - Boletos de ida, ida y vuelta y recreo

De Puente Alsina a	Km.	Ida		Ida y v.		Recreo		De Puente Alsina a	Km.	Ida		Ida y v.		Recreo	
		1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.			1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.
Bonzi Aldo	13.5	1.05	0.65	1.85	1.15	1.60	1. —	Inc. Budge.	8.4	0.60	0.35	1.05	0.60	0.90	0.55
Casanova I.	29.3	1.50	0.90	2.45	1.40	2.25	1.35	Libertad	29.5	2.25	1.35	3.95	2.35	4.40	2.05
Castillo R.	23.8	1.80	1.10	3.15	1.95	2.70	1.65	Par. Ceraza	4.7	0.35	0.25	0.60	0.45	0.55	0.40
Elia Agustín	3.8	0.75	0.45	1.30	0.80	1.15	0.70	P. Diamante	2.7	0.20	0.15	0.35	0.25	0.30	0.25
Fiorito	6.0	0.45	0.25	0.80	0.45	0.70	0.40								

Ninguno de los otros sabe a punto fijo lo que es y no puede responder de lo que hará ante una coyuntura inesperada. — *Mauricio Maeterlinck.*

TARIFAS y distancias kilométricas a las principales Estaciones de ferrocarril en la República Argentina.

F. C. Central Argentino

Boletos de ida e ida y vuelta

Retiro a	Km.	Ida		Ida y vuelta		Retiro a	Km.	Ida		Ida y vuelta	
		1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase			1.ª clase	2.ª clase		
Acebal	300	20.—	11.05	33.40	18.45	Casares	804	47.75	26.45	79.70	43.95
Acevedo	251	16.50	9.15	27.50	15.25	Casilda	339	22.40	12.40	37.40	20.65
Agua Dulce	1138	65.35	36.20	109.20	60.30	Cavanagh	421	27.45	15.20	45.80	25.80
Agustín Roca	306	20.15	11.15	30.45	18.30	Cayuco	555	33.65	18.60	56.15	31.—
Alcorta	319	21.05	11.65	35.15	19.40	Cepeda	285	18.75	10.40	31.30	17.35
Aldao	334	22.05	12.20	36.85	20.35	Cerana	331	21.85	12.10	36.40	20.15
Alderetes	1149	65.95	36.50	110.10	60.80	Ceres	671	40.70	22.55	68.—	37.50
Alfio Ledesma	441	23.55	15.80	47.76	26.35	Cevit Pozo	1143	65.60	36.35	109.60	60.45
Alfonso	255	16.85	9.30	28.10	15.50	Chabás	308	24.30	13.40	40.55	22.40
Alicia	533	33.30	18.45	55.55	30.70	Chabela	1156	66.30	36.70	110.70	61.05
Alfaluerte	725	41.10	22.70	68.65	37.85	Chañ. Ladendo	403	22.45	14.65	44.15	24.35
Alins	132	8.70	4.85	14.60	8.—	Charras	505	36.60	20.25	61.10	33.65
Alta Gracia	710	42.90	23.75	71.40	39.45	Chaupi Pozo	1038	60.05	33.30	100.40	55.40
Alto Alegre	542	33.50	18.80	56.76	31.30	Chazón	522	32.75	18.10	54.65	30.25
Alvarez	322	21.—	11.05	33.40	18.45	Chilbroste	507	32.05	17.75	53.55	29.80
Alvear	287	18.90	10.50	31.70	17.45	Chucul	608	37.80	20.65	62.20	34.40
Aménbar	434	24.20	15.60	47.10	25.95	Cintra	521	32.75	18.10	54.65	30.25
Andino	341	22.50	12.45	37.55	20.75	Clarke	364	21.05	13.90	40.05	22.10
Arzón	1112	64.—	35.40	106.85	58.95	Colazzo	628	37.60	20.80	62.80	34.65
Ardiles	1052	60.85	33.65	101.65	58.10	Colón	280	18.50	10.25	30.85	17.05
Arequito	720	24.40	13.55	40.80	22.50	Colonia Dora	846	49.95	27.65	83.40	46.05
Argentina	380	43.35	24.—	72.40	40.—	Conesa	270	17.80	9.55	27.70	16.45
Arias	420	27.45	15.20	45.80	25.30	Córdoba	695	42.—	23.25	70.—	38.80
Armstrong	392	25.85	14.30	43.30	23.80	Cor. Aguirre	291	19.20	10.60	32.10	17.70
Arrecifes	180	11.90	6.60	19.85	10.95	Cor. Baigorria	647	39.45	21.85	65.85	36.35
Arroyo Cabral	573	37.50	19.65	59.25	32.65	Cnel. Olmedo	505	42.50	23.55	71.—	39.15
A. del Medio	288	17.70	9.85	27.55	16.50	Cor. Rodríguez	754	30.30	16.80	50.65	28.—
Arroyo Seco	672	37.95	19.95	60.—	35.35	C. de Bustos	417	27.25	15.05	45.55	25.10
Arufo	227	38.40	21.25	64.10	35.35	Corralito	701	41.35	22.90	69.05	38.10
Arteaga	401	26.45	14.65	44.15	24.35	Correa	359	23.70	13.10	43.60	21.85
Atucha	120	7.90	4.40	13.20	7.30	Costa Sacate	668	40.55	22.45	67.70	37.40
Aurelia	491	31.20	17.25	52.15	28.75	Curupaity	608	37.35	20.70	62.45	34.45
Avena	459	29.55	16.35	49.35	27.15	Cruz	380	27.—	14.90	45.10	24.90
Azuénaga	102	6.70	3.75	10.40	6.00	Cruz Alta	1139	65.40	36.25	109.30	60.35
Ballesteros	525	35.—	18.25	55.15	30.40	Cullen	608	21.80	12.05	36.35	20.10
Baradero	148	9.80	5.40	16.30	8.95	Dalmacio Vélez	594	36.40	20.20	60.95	33.55
Barrio Arroyito	307	20.25	11.20	33.90	18.65	Deheza	619	37.75	20.90	63.05	34.75
Barrio Villa	808	20.—	11.05	33.40	18.45	Delfin Gallo	1147	65.30	36.50	110.05	60.70
Bell Villa	496	31.45	17.45	52.55	29.05	Despeñaderos	709	42.75	24.65	71.35	39.40
Beltrán	987	57.40	31.80	95.85	52.85	Díaz	390	25.10	13.85	41.85	23.15
Bengola	560	34.75	19.25	58.05	32.—	Diego Gaynor	93	6.05	3.35	10.20	5.55
Benjamín Goidl	451	29.10	16.10	48.05	26.80	Duggan	134	8.85	4.90	11.75	8.20
Berabevú	385	25.40	14.10	42.45	23.45	Durham	427	22.15	12.25	37.—	20.45
Berretta	356	23.40	12.95	39.05	21.55	Echeverría	288	18.90	10.50	30.45	18.30
Berrotarán	692	41.80	23.15	69.85	38.50	El Arañado	—	35.80	19.80	59.80	33.00
Bouquet	448	29.50	16.—	48.20	26.80	El Arbolito	265	17.50	9.70	29.25	16.15
Bouwer	759	42.55	23.55	71.05	39.25	El Cantor	401	26.45	14.65	44.15	24.35
Brinkmann	619	36.40	20.20	60.95	33.55	El Chañar	1158	66.50	36.80	111.10	61.25
Cabrera	519	38.30	21.20	63.95	35.20	El Charco	1081	62.30	34.55	104.10	57.55
Caichín	726	37.50	20.75	62.60	34.55	El Destino	626	41.90	22.70	70.05	38.65
Campos Saltes	291	16.50	9.15	27.50	15.25	Elena	778	41.10	22.70	65.65	37.85
Canals	465	29.80	16.50	49.85	27.50	El Fortín	515	32.45	18.—	51.30	29.90
Cañada Gómez	372	24.55	13.60	41.10	22.60	Floritondo	311	22.50	12.45	37.50	20.25
Cañ. del Ucle	361	23.75	13.15	39.70	21.90	El Paraiso	293	13.40	7.45	22.35	12.30
Cap. Sarmiento	149	9.85	5.45	16.40	9.10	El Socorro	253	17.05	9.40	28.45	15.70
Caracasá	350	23.05	12.75	38.45	21.25	El Trébol	450	29.05	15.65	48.50	26.80
Caracasá	142	5.40	2.95	—	—	Emp. V. Const	250	16.90	9.35	28.15	16.55
C. Pellegrini	467	29.35	16.25	49.—	27.05	Eréscano	473	30.15	16.65	50.35	27.80
Cari	508	32.10	17.75	53.55	29.60	Escalante	628	38.45	21.30	68.25	35.40
Carmen	355	23.45	13.—	39.10	21.60	Espinillo	428	30.15	16.65	50.35	27.80
Carmenillo	630	38.25	21.20	63.85	35.25	Fernández	967	56.30	31.20	94.15	51.90
Carreras	398	22.35	12.30	37.30	20.45	Ferreira	687	41.60	23.—	69.35	38.85
Casalegno	383	25.95	14.35	43.35	23.85	Picherra	266	17.55	9.75	29.80	16.15

Por más confianza que se tenga en la cordura del pueblo, éste necesita que lo dirijan.
Octavio S. Pico.

F. C. Central Argentino (Continuación) - - Boletos de ida e ida y vuelta

Retiro a	Km.	Ida		Ida y vuelta		Retiro a	Km.	Ida		Ida y vuelta	
		1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase			1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase
Firmat	848	22.90	12.65	38.25	21.10	Los Molinos...	355	23.45	13. —	39.10	21.60
Fisherton	311	20.50	11.40	34.40	18.90	Los Nogales...	401	25.20	13.95	42.15	23.20
Flora	474	30.30	16.80	50.65	28. —	Los Quiróchos	372	24.40	13.55	40.80	22.50
Pontezuela	219	11.45	8. —	24.15	13.30	Los Sombrosos	—	30.75	17. —	51.30	28.35
Francisco Paz	289	19.10	10.55	31.80	17.60	Los Surgentes...	433	28.10	15.55	46.95	25.90
Freyre	557	34.70	19.20	57.95	32. —	Lozada	676	41. —	22.65	68.40	37.80
Fuentes	329	21.35	11.75	35.60	19.65	Luca	582	35.95	19.90	60.40	33.15
Funes	318	20.90	11.55	35. —	19.25	Luducña	306	20. —	11.05	33.40	18.45
Gálvez	420	27.45	15.20	45.80	25.30	Lugones	895	52.60	29.10	87.85	48.50
Garibaldi	188	31.15	17.20	52.10	28.70	Luisiana	1152	66.15	36.65	110.50	61. —
Garza	924	54.05	29.90	90.25	49.85	Luque	624	38.25	21.20	63.85	35.25
Gr. Fothering.	652	38.80	21.45	64.75	35.70	Luxardo	5.1	33.85	18.75	56.55	31.20
Orl. Lsgos.	280	18.45	10.20	30.80	17. —	Macomita	1165	66.75	37. —	111.55	61.55
General Roca	421	27.50	15.25	45.85	25.35	Maggiolo	402	26.50	14.70	44.20	24.40
General Rojo	259	17.10	9.45	28.60	15.80	Maguire	201	13.25	7.30	22.15	12.20
Gigena	657	40. —	22.10	66.85	36.85	Maizales	303	20. —	11.05	33.35	18.50
Job. Castro.	189	12.50	6.95	20.80	11.50	Malagueño	712	42.90	23.75	71.60	39.55
Godoy	274	18.05	9.95	30.10	17.55	Malbrán	747	44.70	24.75	74.70	41.20
Gramilla	1068	61.65	31.15	103.05	56.80	Man. Orampo	245	16.15	8.95	27.05	14.90
Guatimeozin	430	28. —	15.50	46.70	25.85	Manfredi	694	38.65	21.40	64.65	35.70
Gurmeico	260	17.15	9.50	28.65	15.85	Mangoré	—	31.40	17.40	52.45	28.95
Hernando	635	37.80	20.95	63.15	34.80	Maq. Gallini	546	34.20	18.90	57.10	31.50
Herrera	863	50.80	28.15	84.85	46.90	Marcos Juárez	440	28.50	15.80	47.65	26.25
Herailia	654	39.60	22.05	66.50	36.70	Maria Juana	480	30.65	16.95	51.15	28.25
Hughes	337	20.35	11.30	33.95	18.70	Mra. Saavedra	462	29.70	16.45	49.50	27.35
Icaño	835	49.40	27.35	82.45	45.50	Maria Susana	459	29.55	16.35	49.35	27.15
Idiazabal	529	33.20	18.35	55.45	30.60	Mariño	1163	66.65	36.95	111.40	61.50
Inrville	453	29.15	16.10	48.70	26.90	Matilde	449	29. —	15.05	48.45	26.75
Irigoyen	404	26.60	14.75	41.45	21.50	Matorrales	660	39.15	21.65	65.45	37.10
Isla Verde	438	28.35	15.70	47.90	26.15	Modesto Acuña	710	41.85	23.15	69.90	39.60
Izurraspe	438	26.40	15.75	47.45	26.20	Monigotes	596	36.75	20.35	61.55	33.90
James Craik	588	36.30	20.15	60.65	33.50	Monte Buey	474	30.25	16.70	50.60	27.75
J. de la Quint.	725	43.60	24.15	72.90	40.20	Monte Leña	486	30.95	17.10	51.65	28.55
J. A. de la Peña	241	15.90	8.80	26.55	14.70	Monte Maiz	457	29.30	16.25	48.80	27.05
Juncal	306	20.25	11.20	33.90	18.65	Monte Ralo	714	42.10	23.30	70.25	38.80
Junin	319	19.50	11.20	32.15	18.45	Morrison	510	32.25	17.80	53.80	29.70
Justino Posse	495	31.40	17.40	52.45	28.95	Morteros	608	37.40	20.70	62.90	34.50
Kilóm. 2.	694	41.90	23.20	70.05	38.65	Murphy	870	24.40	13.55	40.80	22.50
La Banda	1007	58.45	32.40	97.65	53.90	Noettinger	487	31. —	17.15	51.75	28.60
Laborde	482	30.65	16.95	51.15	28.25	Oliva	605	37.25	20.65	62.15	34.25
Labordeboy	308	20.35	11.30	33.95	18.70	Olmos	498	31.30	17.35	52.25	28.90
La California	409	27.25	15.05	45.55	25.10	Oncativo	628	38.15	21.10	63.75	35.15
La Chiepa	387	25.45	14.10	42.65	23.50	Ordóñez	518	32.35	17.95	54. —	29.85
La Gilda	602	37. —	20.50	61.80	34.10	Ortiz Basualdo	248	16.40	9.10	27.35	15.15
Laguna Larga	642	39.15	21.65	65.45	36.10	Otto Bemburgo	870	22.50	12.45	37.55	20.75
Lagunillas	592	35.90	19.85	59.90	33.05	Paganini	818	20.70	11.45	34.60	19.65
La Luisa	164	10.85	6. —	18.10	10. —	Palacios	572	35.50	19.65	59.25	32.05
Landeta	491	31.20	17.25	52.15	28.75	Palo Negro	701	42.35	23.45	70.75	39.05
La Porfía	—	42.50	23.55	71. —	39.15	Pascanas	499	31.50	17.55	52.60	29.05
La Ramada	1173	67.20	37.25	112.25	61.95	Pasco	540	34.85	19.30	58.20	32.10
Larrecbey	432	28.10	15.55	46.95	25.90	Pavón	259	17.10	9.45	28.60	15.80
La Rubia	643	39.15	21.65	65.45	36.10	Pavón Arriba	301	19.85	11. —	33.20	18.30
Las Acqueas	573	35.55	19.70	59.30	32.75	Paz	302	19.90	11.95	33.90	18.85
Las Higuieras	620	37.95	21. —	63.40	35.05	Pearson	230	19.15	10.60	31.95	17.75
Las Junturas	628	38.45	21.30	64.25	35.40	P. G. Méndez	1151	66.10	36.65	119.45	60.95
Las Palmas	104	6.90	3.80	11.50	6.35	Pérez	317	20.90	11.55	35. —	19.25
Las Palmeras	581	35.95	19.90	60. —	33.15	Pergomino	929	14.65	8.30	25.25	13.90
Las Parejas	392	25.85	14.30	43.30	23.80	Peyrano	274	13.10	10. —	30.20	16.70
Las Perdices	610	37.80	20.65	62.20	34.40	Pisamonte	475	30.35	18.35	50.70	28. —
Las Rosas	416	27.25	15.05	45.55	25.10	Pilar	659	39.90	22.05	66.55	36.80
Las Trajas	377	24.85	13.75	41.55	22.95	Pinto	722	46.35	25.70	77.45	42.75
Las Varillas	555	34.60	19.15	57.70	31.90	Porteña	574	35.60	19.70	59.45	32.85
Lehmann	526	33.05	18.30	55.20	30.45	Pt. S. Lorenzo	829	21.75	12. —	46.25	26. —
Lepones	458	29.50	16.39	49.25	27.15	Pujato	343	22.65	12.55	37.80	20.85
Lima	109	7.20	3.95	12. —	6.65	Rafaela	511	32.30	17.90	53.80	29.80
Los Cardos	434	28.29	15.60	47.10	25.95	Ramallo	214	14.20	7.85	23.70	13.10
Los Cisnes	524	32.95	18.25	55.10	30.40	R. Cárcano	538	33.65	18.65	56.20	31.10

F. C. Central Argentino (Conclusión)

Boletos de ida e ida y vuelta

Retiro a	Km.	Ida		Ida y vuelta		Retiro a	Km.	Ida		Ida y vuelta	
		1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase			1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase
Ranchillos	1128	14.85	35.90	108.30	59.80	Santa Teresa	2.5	16.85	10.45	31.50	17.10
Real Sayana	819	18.50	26.90	81.05	44.75	S. del Estero	1014	58.80	32.55	98.—	54.30
Rigby	435	28.35	15.70	4.30	26.15	Santo Tomé	475	30.35	16.85	50.70	28.—
Rincón	683	39.75	22.—	68.45	33.65	San Urbano	324	21.40	11.85	35.70	19.75
Río Cuarto	613	37.60	20.85	62.85	34.70	Sá Pereira	474	30.30	16.80	50.65	28.—
R. Cuarto Nte	613	37.85	20.95	63.25	34.85	Sarratea	310	20.45	11.35	34.15	18.85
Río Segundo	659	40.10	22.15	67.—	36.90	Sastre	501	30.85	16.85	50.60	28.05
Río Tala	161	10.60	5.90	17.75	9.80	Selva	687	41.60	23.—	69.35	38.35
Río Tercero	740	40.25	22.30	67.15	37.15	Serodino	351	23.15	12.80	38.65	21.35
Roberto Cano	255	16.85	9.30	28.10	15.50	Soldini	335	20.—	11.05	33.40	18.45
Rojas	269	12.80	7.75	19.20	11.65	Solis	101	6.65	3.70	11.15	6.15
Roldán	327	21.55	11.95	36.10	19.90	Suardi	628	38.45	21.30	64.25	35.40
Rosario (Nte.)	303	20.—	11.05	33.40	18.45	Sunchales	545	34.05	18.85	56.95	31.40
Rosario (Cen.)	352	20.—	11.05	33.40	18.45	Taboada	950	55.45	30.70	92.50	51.15
Rueda	267	17.55	9.75	29.30	16.15	Tacanas	1097	63.20	35.—	105.55	58.25
Rufino	464	29.75	16.50	49.60	27.50	Tacural	557	34.70	19.20	57.95	32.—
Sacanta	596	36.70	20.30	61.25	33.85	Tancacha	665	39.50	21.90	65.95	36.35
Saira	467	29.90	16.55	50.—	27.55	Tarragona	447	28.90	16.—	48.20	26.60
San Agustín	465	29.80	16.50	49.85	27.50	Theobald	447	16.30	9.—	27.25	15.—
San Ambrosio	589	36.40	20.20	60.95	33.55	Ticino	571	35.40	19.65	59.20	32.65
San Antonio	118	7.80	4.3	13.05	7.20	Tio Pujio	571	35.40	19.65	59.20	32.65
Sánchez	225	14.85	8.20	24.80	13.70	Todd	185	12.20	6.75	20.40	11.30
Sancti Spiritu	412	27.05	14.95	45.15	24.90	Toledo	673	40.80	22.6	68.20	37.60
San Eduardo	391	25.80	14.30	43.05	23.80	Tortugas	413	27.05	15.—	45.20	24.95
San Estanislao	391	25.80	14.30	43.05	23.80	Tucumán	1156	66.35	36.75	110.55	61.20
San Eugenio	415	27.15	15.05	45.45	25.05	Ucacha	544	33.90	18.75	56.65	31.30
Sanford	355	23.40	12.95	39.05	21.55	Urquiza	211	13.45	7.75	23.45	12.85
San Francisco	525	32.65	18.10	54.45	30.15	Vaguen	112	7.35	4.05	12.80	6.75
San Jerónimo	338	22.35	12.30	37.30	20.65	Venado Tuerto	373	24.65	13.65	41.15	22.65
San Guillermo	648	34.5	21.90	65.95	36.35	Vilmer	998	57.95	32.10	96.80	53.40
San Jorge	486	29.90	16.55	50.—	27.55	V. Constituc.	262	17.20	9.50	27.75	15.90
S. J. Esquina	393	25.45	14.55	43.35	23.85	Villada	328	23.75	13.15	39.70	21.90
San Lorenzo	326	21.50	11.90	35.95	19.80	Villa Eloísa	398	26.80	14.50	43.85	24.20
San Marcos	476	30.40	16.85	50.80	28.05	V. del Rosario	591	39.35	21.90	65.65	36.25
San Miguel	1131	65.20	36.10	108.90	60.05	Villa María	534	34.55	19.15	57.65	31.80
San Nicol. R.	235	15.75	8.70	26.25	14.50	Villa Trinidad	657	39.35	22.10	66.60	36.80
San Pedro	171	11.30	6.25	14.85	10.40	Víña	195	12.85	7.15	21.45	11.90
San Ramón	1012	58.75	32.50	94.1	54.05	Wheelwright	296	19.55	10.85	32.60	18.—
San Ricardo	407	26.75	14.80	44.55	24.65	Wildermuth	440	28.50	15.80	47.65	26.25
San Severo	481	30.70	17.—	51.20	28.25	Zárate	32	5.55	3.35	9.25	5.55
Santa Clara	452	29.15	16.10	46.70	26.90	Zavalla	99	21.65	12.—	36.20	20.—
Santa Emilia	353	21.45	11.90	35.80	19.80	Zenón Pereyra	503	31.65	17.60	53.20	29.30
Santa Fe	480	30.65	16.95	51.15	28.25						

F. C. del Sud

Boletos de ida

Constitución a	Km.	Ida		Constitución a	Km.	Ida		Constitución a	Km.	Ida	
		1.ª clase	2.ª clase			1.ª clase	2.ª clase			1.ª clase	2.ª clase
Alamos	466	30.55	1.35	Palcarco	391	27.70	16.5	Cascades	485	31.40	19.95
Alcarrobo	724	40.40	24.80	Barker	392	25.—	16.7	Cascallares M.	529	32.95	19.95
Allen	1173	67.55	36.05	Barra Juan F.	556	34.—	20.6	Castro, R. M.	1429	67.35	42.50
Alta Vista	580	34.90	21.20	Barrow	498	31.80	19.15	Challaró	1317	63.05	39.70
Altona	296	21.35	13.60	Blancagrande	383	24.85	14.70	Chapadmalal	418	28.75	17.15
Alzaga	442	29.65	17.75	Bolivar	331	24.55	14.50	Chapaleufú	252	18.80	11.10
Antoategui	—	42.80	25.40	Bonifacio	452	30.05	18.—	Chelofé	1056	53.10	33.15
Aparicio	568	34.45	20.90	Bosch	365	26.70	15.8	Chichinales	1094	54.55	34.10
Arbeledas	399	2.—	16.70	Cabildo	580	34.90	21.20	Chillar	398	27.95	16.65
Argerich	674	38.50	23.55	Cacharí	233	17.40	10.30	Chimpay	1021	51.75	32.25
Armas	296	22.19	13.05	Calderón	614	36.20	22.05	Choele-Choele	975	50.—	31.10
Arroyo Corto	523	32.75	19.80	Calfulcurá	384	27.45	16.30	Cinco Saltos	1203	59.70	36.35
Arroyo Venado	435	11.65	19.1	Calvo	620	6.45	22.20	Cipolletti	1184	59.15	36.45
Asychecho	303	22.40	13.35	Camet	387	27.55	14.40	Claraz	432	29.25	17.50
Azapardo	600	35.75	21.7	Cancallo	324	24.25	14.3	Colbo	377	27.15	16.15
Azuena	380	27.30	16.20	O. Cagliero	—	46.7	28.95	Cochrane	593	35.40	21.55
Arul	289	21.60	12.75	Carhué	518	32.55	19.25	Collina	452	30.05	18.—
Baiba Blanca	640	37.10	22.65	Casalins	207	15.45	9.15	Colman M.	224	16.70	9.90
Bajo Hondo	632	36.90	22.50	Casás, J. E.	—	45.85	28.05				

F. C. del Sud (Continúa)				Boletos de Ida							
Constitución	Km.	Ida		Constitución	Km.	Ida		Constitución	Km.	Ida	
		1.ª cl.	2.ª cl.			1.ª cl.	2.ª cl.			1.ª cl.	2.ª cl.
Cordero	1219	58.33	37.25	Kilóm. 1164	—	57.25	35.85	Plaza Huincul	—	64.30	40.50
Copetonas	671	38.40	23.50	Kilóm. 823	—	44.15	27.30	Plaza Montero	195	14.55	8.00
Corti	602	35.75	21.75	Krabbe	461	30.35	18.25	Plottier	1217	59.25	37.20
Crist. Muerto	536	33.30	20.15	Labardén	291	21.75	12.85	Pontaut	478	31	—18.65
Cnel. Suárez	486	31.40	18.90	Laprida	420	28.50	17.20	Pourtalé	301	28.5	5.15, 7.0
Croto	299	22.15	13.20	Larga	420	28.50	17.20	Praderes, J. A.	—	41.70	25.65
Coramán	504	32	—19.30	Lastra	442	29.55	17.75	Pringles	490	31.50	18.95
Daireaux	4	28.15	16.75	Levalle Nicolás	700	39.50	24.20	Puán	567	34.40	20.90
Darraguera	623	36.55	22.30	Líbano	456	30.20	18.10	Pueblitos	215	1.35	9.65
Darwin	98	30.45	31.40	Lobería	462	30.40	18.25	Pto. Belgrano	646	36.45	22.85
Defferrari	483	31.20	18.80	López	395	27.85	16.60	Quacón	495	31.65	19.10
De la Canal	300	23.05	13.65	Louge	416	28.65	17.10	Quilco	405	28.25	16.85
De la Garmá	559	33.55	20.20	Lumb	471	30.75	18.50	R. Santamarina	502	31.95	19.25
Del Valle	200	20.75	12.25	Luro Pedro	—	41.30	25.40	Ramos Otero	349	26.05	15.40
16 de Julio	377	27.15	16.15	Macedo	359	26.20	15.50	Rauch	269	20.10	11.85
Dionisia	432	29.25	17.50	Maipú	270	20.15	11.90	Recalde	355	26.90	15.55
Dorrego	606	35.90	21.85	Mamaguita	232	17.30	10.25	Reserva	470	30.70	18.45
Ducós	511	32.30	19.50	Manuela	434	29.35	17.50	Río Colorado	808	43.65	26.95
Dufaur	569	34.50	20.95	Manú	37	27.15	16.15	Río Negro	1147	56.60	35.40
Dulce	499	31.80	19.20	Mar del Plata	399	28	—16.70	Rocha	398	27.95	16.65
Durafona	377	27.15	16.15	Martinetas	412	28.50	17	Saavedra	548	33.70	20.40
Egaña	290	21.65	12.80	Macotta	679	38.70	23.70	Saldungaray	545	33.60	20.35
Emma	263	19.65	11.60	Mayol	615	32.45	19.60	San Agustín	414	28.60	17.05
Energía	515	32.45	19.60	M. Buratovich	—	40.25	24.70	San Bernardo	286	21.35	12.60
Erize	549	33.75	20.45	Mechnoué	435	29.40	17.60	San Cayetano	504	32	—19.90
Espartillar	500	31.85	19.20	Médanos	684	38.90	23.80	San Enrique	248	18.50	10.95
Espigas	309	23.05	13.65	Miramar	45	29.95	17.95	San Ignacio	326	24.35	14.40
Esther	205	15.30	9.05	Miramonte	224	16.70	9.90	San José	486	31.35	18.85
Estomba	568	34.25	20.80	Molina, C.	238	17.75	10.50	San Ramón	632	36.90	22.50
Fair	313	33.85	13.80	Molina, C.	523	32.75	19.80	Santa Elena	391	27.70	16.50
Faro	617	36.35	22.15	Montes de Oca	293	21.90	12.95	Santa Luisa	314	26.55	15.70
Fernánd. J. N.	445	29.75	17.85	Montes de Oca	743	41.15	25.30	Sto. Domingo	265	19.80	11.70
Fortín Uno	916	47.75	29.65	Moro	436	29.40	17.60	Segurola	283	21.15	12.50
Fulton	361	26.55	15.70	Masconi	25	18.35	11.20	Semilosa	1244	60.80	37.85
Garay Juan de	250	45.25	28	Muñoz	378	27.20	16.15	Shaw	267	19.95	11.80
García del Río	618	36.35	22.15	Nahuel-Rucó	376	27.10	16.10	S. Ventana	537	33.25	20.15
Gardey	356	2.35	15.60	Napaleofú	385	27.45	16.35	Solanet	837	19.95	11.80
Gaviotas	767	42.05	25.90	Napostá	630	36.85	22.45	Spurr	637	37.10	22.65
Gral. Cerri	654	37.75	23.05	Naranja	200	14.95	8.80	Stegmann	597	32.15	19.40
Gl. La Madrid	424	28.95	17.30	Neochepe	498	31.80	19.15	Stroeder	—	44.25	27.35
Gl. Madariaga	317	23.65	14	Negra	421	28.85	17.25	Tamanguerú	456	30.20	18.10
Gil	631	36.85	22.50	Nieues	1194	58.35	36.60	Tañhí	331	4.70	14.60
Gonzál. Chaves	484	30.50	18.30	Nierras	302	22.55	13.35	Tanalqué	270	29.15	11.90
Gorena	571	34.55	21	Nutrias	426	29.65	17.35	Tedín Uriburu	401	28.05	16.70
Grumbén	628	36.75	22.40	Ochandío	520	32.65	19.70	Tte. Origone	—	39.40	24.15
Guanini	482	31.15	18.75	Olavarría	832	24.80	14.65	Tornquist	589	35.25	21.45
Guido	245	18.30	10.80	Ombú	455	30.15	18.10	Torreccita	366	26.75	15.85
Hale	290	21.95	12.95	Ombucta	—	38.70	23.70	Tres Arroyos	507	32.15	19.40
Hermanas	431	29.25	17.50	Orense	555	33.95	20.60	Tres Cuervos	615	36.25	22.10
Hinojo	318	23.75	14.65	Oriente	657	37.85	23.15	Tres Picos	610	36.05	21.95
Huanguelen S.	443	29.70	17.80	Otoño	434	23.35	17.35	Udaquiola	235	17.55	10.35
Huetel	209	19.90	11.75	Paraguil	443	29.70	17.80	Unzué	317	23.50	13.90
Ibáñez	170	13.15	17.75	Pardo	214	16	—9.45	Valdes	243	18.5	10.65
Ibarra, J. F.	319	25.90	15.30	Parish	253	18.30	11.15	Valhmanca	346	5.85	15.25
Icarzábal	—	42.30	26.20	Paravicini	223	16.65	9.85	Valquez	438	31.15	18.75
Ing. White	637	37.10	22.65	Paraná	471	30.75	18.50	Vela	978	27.10	16.10
Invernadas	300	22.90	13.55	Paula	364	26.65	15.80	Viboras	592	35.40	21.50
Iraola	342	25.55	15.10	Patacones	—	47.70	29.6	Vidal	335	25.25	14.20
Irene	559	33.75	20.45	Peralta	520	32.65	11.70	Villalonga	—	43.10	6.60
Islas	230	17	—10.05	Porrido	385	35.20	21.40	Vitícola	643	37.30	22.80
Iturrégi	375	27.10	16.10	Pichi Mahuida	88	40.60	28.90	Vjvoratá	332	28.60	15.75
Juancho	335	25	—14.8	Pierres	478	41	—18.45	Voluntad	403	28.25	16.85
Juárez	416	24.65	17.10	Pigüé	528	32.95	19.90	Verbas	252	18.80	11.10
Kilóm. 1079	—	54	—33.74	Pinos	404	8.20	16.80	Vrázcoz	445	29.75	17.85
Kilóm. 1100	—	55.55	34.75	Pitayre	470	30.70	18.45	Zapala	1475	9.10	13.65
Kilóm. 1134	—	56.1	35.10	Prán	318	23.75	14.05	Zorrilla Benj.	949	49	—30.45
Kilóm. 1156	—	56.90	35.00	Pirovano	3	127.30	16.25	Zubiaurre	644	37.85	22.80

F. C. del Sud - - - - - Boletos de ida e ida y vuelta

Constitución	Km.	Ida		Ida y vuelta		Constitución	Km.	Ida		Ida y vuelta	
		1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase			1.ª clase	2.ª clase		
Abarzo	62	4.20	2.75	5.80	3.70	Kilóm. 132	132	9.85	5.85	15.90	9.20
Abotí	90	6.70	3.95	10.85	6.30	Lanús	9	0.60	0.40	0.85	0.55
Adela	129	9.65	5.70	15.15	9.—	La Plata	53	3.60	2.35	5.—	3.20
Adolfo Alsina	—	3.10	2.05	4.30	2.75	Las Flores	179	13.35	7.90	21.60	12.50
Adrogué	19	1.30	1.85	1.80	1.15	Lezama	152	11.35	6.70	18.35	10.60
Alegre	103	7.70	4.55	12.40	7.20	Links (Parada)	—	2.40	1.55	3.30	2.10
Almagirano	87	6.50	3.85	10.50	6.05	Llavallol	22	1.50	0.95	2.05	1.30
Alvarez Jonte	124	9.25	5.45	14.95	8.65	Lobos	102	7.45	4.40	12.30	7.10
Arana	68	5.20	3.—	8.20	4.75	Lomas	15	1.—	0.65	1.40	0.90
Arévalo, J. S.	—	8.25	4.90	13.5	7.80	Lonchamps	26	1.75	1.15	2.45	1.55
Ardit J.	96	7.15	4.25	11.55	6.70	Magdalena	111	8.30	4.70	13.10	7.75
Atalaya	116	8.05	5.10	14.—	8.10	Mármol	19	1.30	0.85	1.80	1.15
Avellaneda	4	0.25	0.20	0.40	0.25	Micheo J. M.	216	15.95	9.45	26.05	15.10
Avellaneda	13	0.90	0.55	1.20	0.80	Monasterio	139	10.40	6.15	16.75	9.70
Barracas al N.	3	0.20	0.15	0.30	0.20	Monte	107	8.—	4.70	12.90	7.45
Barrancosa	198	14.70	8.70	23.85	13.80	Monte Grande	26	1.75	1.15	2.45	1.55
Bme. Bario	85	6.35	3.75	10.25	5.95	Monte Veloz	147	11.—	6.50	17.70	10.25
Berazategui	24	1.65	1.05	2.25	1.45	Navarro	121	8.85	5.25	14.60	8.45
Bernal	15	1.—	0.65	1.40	0.90	Newton	176	13.15	7.75	21.20	12.30
Berraondo M.	181	13.35	7.90	21.80	12.45	Noria	77	5.75	3.40	9.30	5.35
Bonnemont	137	10.25	6.05	16.50	9.55	Oliden	89	6.65	3.95	10.75	6.20
Bosq. (v. Temp.)	32	2.30	1.50	3.10	2.—	Paz Máximo	45	3.05	2.—	4.25	2.70
Bosq. (v. Quilm.)	—	2.15	1.40	3.—	1.90	Pedernales	151	11.10	6.55	18.20	10.55
Burraco	22	1.50	0.95	2.05	1.30	Pureya	37	2.50	1.65	3.50	2.20
Cafuelas	64	4.35	2.80	6.—	3.85	Pérez, Roque	136	10.—	5.90	16.40	9.50
Carboni A.	23	9.10	5.35	14.85	8.60	Pipinas	158	11.80	6.95	19.05	11.05
Casares V.	149	8.35	2.15	4.60	2.95	Plátanos	28	1.90	1.25	2.65	1.70
Castelli	177	13.20	7.30	21.35	12.35	Poblet	74	5.50	3.25	8.90	5.15
Cazón	171	12.70	7.50	20.60	11.95	Punta Lara	48	3.25	2.10	4.50	2.90
Chacras	108	7.90	4.65	13.—	7.55	Quilmes	17	1.15	0.75	1.60	1.—
Chas	158	11.90	6.95	19.05	11.05	Ranchos	111	8.90	4.90	13.40	7.75
Chascomús	114	8.50	5.05	13.75	7.95	Ranelagh, v. T	28	2.60	1.70	3.10	2.—
Circunvalación	59	4.40	2.60	7.10	4.10	Ranelagh, v. Q.	—	1.90	1.25	2.65	1.70
City Bell	43	2.90	1.90	4.05	2.60	Ringuet	48	3.25	2.10	4.50	2.90
Claypool	23	1.55	1.—	2.15	1.40	Río Santiago	—	3.95	2.60	—	—
Conchitas	30	2.85	1.30	2.0	1.80	Romero M.	57	3.85	2.50	5.35	3.40
Cor. Boerr	169	12.60	7.45	20.35	11.80	Rosas	192	14.25	8.45	23.15	13.40
Cnel. Branden	64	4.35	2.80	6.—	3.85	Saladillo	184	13.65	8.05	22.20	12.85
Correas Ignacio	74	5.50	3.25	8.90	5.15	Salvador María	117	8.55	5.05	14.10	8.15
De la Riestra	164	12.10	7.15	19.75	11.45	San Vicente	39	2.65	1.70	3.65	2.35
Del Carril	156	11.90	6.0	18.80	10.90	Sarandí	8	0.55	0.35	0.75	0.50
Dock Central	60	3.90	2.55	—	—	Sevigné	191	14.25	8.45	23.05	13.35
Dolores	203	15.15	8.95	24.45	14.15	Suárez, T.	38	2.60	1.70	3.55	2.30
Domselaar	52	3.55	2.30	4.90	3.10	Talleres	11	0.75	0.50	1.05	0.65
Elizalde R.	62	4.65	2.75	7.45	4.35	Temperley	17	1.15	0.75	1.60	1.—
Elvira	137	10.05	5.95	16.50	9.55	Tolosa	51	3.45	2.25	4.80	3.05
Empalme Lebos	98	7.15	4.20	11.0	6.85	Turdera	19	1.30	0.85	1.80	1.15
Em. Magdaleno	109	8.15	4.80	13.15	7.60	Urbelarrae	79	5.90	3.50	9.50	5.50
Ensenada	57	3.85	2.50	5.35	3.40	Var. F (v Temp.)	29	1.95	1.30	3.10	2.—
Ernestina	144	10.60	6.25	17.35	10.05	Var. F (v Quilm.)	—	2.45	1.60	2.70	1.75
Ezeiza	32	2.15	1.40	3.—	1.90	25 de Mayo	205	15.15	8.95	24.70	14.80
Expolleta	21	1.45	0.95	1.95	1.25	Vergara	115	8.60	5.10	13.85	8.05
Gándara	99	7.40	4.35	11.95	6.90	Verónica	137	10.95	6.05	16.5	9.55
General Alvear	233	17.25	10.20	28.10	16.25	Vid. Dorna Z.	122	8.10	5.40	14.70	8.50
Gral. Belgrano	143	10.70	6.30	17.25	10.—	Viernes	112	8.35	4.95	13.50	7.80
Grli	7	0.50	0.30	0.65	0.40	Vilela	158	11.80	6.95	19.05	11.05
Glew	29	1.95	1.30	2.70	1.75	V. Cabrada	21	1.45	0.95	1.95	1.25
Gómez	74	5.05	3.25	6.95	4.45	V. Domínguez	10	0.70	0.45	0.95	0.60
Gorcha	138	10.30	6.10	18.65	9.65	V. Elba	39	2.65	1.70	3.65	2.35
Gorrero	163	12.15	7.20	19.65	11.40	V. Esp. (v Temp.)	26	2.70	1.75	3.10	2.—
Gutiérrez J. M.	36	2.45	1.60	3.40	2.15	V. Esp. (v Quilm.)	—	1.75	1.15	2.45	1.55
Hernández J.	51	3.45	2.25	4.80	3.05	Villanueva	132	9.85	5.85	15.90	9.20
Jepéner	77	6.75	3.40	9.30	5.35	Wilda	11	0.75	0.50	1.05	0.65
Kilómetro 99	99	7.40	4.35	11.95	6.90						

Los boletos de ida y vuelta son válidos para el regreso durante 4 días, sin contar los domingos y feriados, siempre que éstos no sean los de su emisión.

F. C. Oeste de Buenos Aires - - - - Boletos de ida

Oncce a	Km.	Ida		Oncce a	Km.	Ida		Oncce a	Km.	Ida	
		1.ª clas.	2.ª clas.			1.ª clas.	2.ª clas.			1.ª clas.	2.ª clas.
Aguaa Buenas	529	33.55	20.70	Duhau	414	29.05	17.70	9 de Julio	261	19.80	11.95
Agustoni	524	33.85	20.60	Dussaud	326	24.75	14.95	O'Brien	230	17.45	10.55
Alagón	390	27.75	16.80	Elordi	456	30.70	18.84	Ojeda	504	32.55	20.05
Albariño	398	28.45	17.30	El Tejar	267	20.25	12.25	Olascoaga	227	17.25	10.40
Alberti	188	14.25	8.66	El Triunfo	309	23.45	14.15	Pascho	401	28.55	17.35
Alf. Peña	544	34.10	21.30	Emb. Martini	572	35.20	21.85	Pastor	576	27.60	16.70
Alta Italia	555	34.55	21.60	Encina	390	28.10	17.10	Pazos Kanki	352	26.65	16.10
Amehino	339	28.10	17.10	Fatraló	541	34. —	21.05	Pehuajó	363	27.05	16.35
América	459	31.45	18.65	Fernández M.	233	17.70	10.65	Pehuelches	492	32.10	19.75
Anderson	212	18.10	9.70	Fortuna	665	38.80	24.30	Pellegrini	495	32.20	19.85
Anguil	578	35.45	22. —	French	275	23.85	12.60	Pico	524	33.35	20.60
Arata	567	35.80	22.25	Gral. Pinto	336	25.50	15.40	Polledo	699	43.15	25.15
Arenaza	381	26.10	13.15	Grub. Ugarte	191	14.50	8.75	Pradere	443	30.20	18.45
Ayza E.	160	12.15	7.35	Gómez C.	649	37.85	23.65	Pto. Quintana	203	15.40	9. —
Báez Román	140	10.65	6.49	Gómez V.	504	32.55	20.05	Primera Junta	433	29.80	18.20
Bagal	683	34.50	24.75	Granada, Cnel.	3-5	27.15	16.40	Quemú-Quemú	558	34.65	21.50
Balsa	314	23.85	14.40	Guanaco	337	25.60	15.45	Onetrequén	584	35.65	22.17
Banderado	429	31.60	19.40	Hereford	—	28.60	17.40	Quiroga	393	23. —	13.90
Rayauca	279	21.80	12. —	Henry Boll	172	13.05	7.90	Quiroga Costa	265	20.10	12.15
Benítez	172	13.05	7.90	Huerco P.	176	13.35	8.05	Realicé	560	31.75	21.55
Berutti	489	29.30	17.85	Ing. Luiggi	589	35.85	22.30	Roberts	352	26.65	16.10
Rocayava	485	31.80	19.55	I. Thompson	499	32.35	19.95	Rucaneco	634	37.60	23.45
Boeuf	596	36.15	22.50	Jardón	596	36.25	22.55	Salliqueló	515	33. —	20.35
Bowen	8.5	46.60	29.30	Kilómetro 590.	576	35.35	21.55	San Emilio	248	18.80	11.35
Bragado	209	15.85	9.55	La Delfina	277	21. —	12.70	San Mauricio	471	31.25	19.20
Calcutá	607	36.55	22.75	La Dorita	298	22.60	13.65	Sansinena	469	31.30	19.15
Cambaceres A.	227	21.80	13.15	La Gloria	554	34.50	21.35	Santa Inés	411	29.05	17.70
Canalejas	734	43. —	27.10	La Ilimpia	222	16.85	10.15	Santa Rosa	606	36.50	22.75
Carhué	567	35. —	21.70	La Maroma	754	42.30	26.60	Santa Tomás	324	24.60	14.85
Carlos Salas	352	23.90	16.25	La Portefa	464	31. —	19. —	Sarah	508	32.70	20.15
Carmensa	896	47.80	30.30	Larrea	196	14.90	9. —	Simson	572	35.20	21.85
Casares C.	310	23.55	11.25	La Rica	161	12.20	7.35	Soitue	898	47.90	30.40
Catrilló	523	33.30	20.55	Larrouzé B.	499	32.35	19.95	Sundblad	501	32.45	20. —
Cerrito	439	39.05	18.35	La Zanja	460	30. —	18.90	Teledor	398	28.45	17.30
Ceballos	523	33.30	20.55	Las Toscas	340	25.80	15.55	Tolén	705	40.35	25.35
Col. Alvear O.	878	47.15	29.30	Lértora	478	31.55	19.40	Timote	380	27.75	16.80
Col. Barón	589	35. —	22.30	Lincoln	300	22.75	13.75	Toay	616	36.90	23. —
Col. Castax	582	35.60	22.10	Louquimay	542	34.05	21.05	Trebolares	507	32.65	20.15
Col. Seré	427	28.55	18.05	Los Toldos	263	19.35	12.05	Trq. Lauquen	444	30.20	18.50
Conhuelo	611	36.70	22.85	Loventuel	682	39.50	24.75	Trenel	566	34.95	21.70
Condardo	456	30.70	18.90	Luan Toró	665	38.80	24.30	30 de Agosto	445	30.25	18.50
Corazzi	430	29.70	18.15	Madero Fco.	380	7.75	36.80	Tres Lomas	481	31.65	11.45
Onel. Mom.	186	14.16	8.50	Mori Lauquen	472	31.30	19.25	Unión	717	40.85	25.65
Gnel. Seguí	195	14.80	8.95	Martin. de Hoz	320	24.30	14.65	Uriburu	565	34.95	21.65
Costa Eduardo	378	27.65	16.75	Mauric. Mayer	606	36.50	22.75	Van Praet A.	540	33.95	21. —
Chamaicó	624	37.20	23.20	Mechita	200	15.20	9.15	Victoriosa	696	40. —	25.10
Chancay	285	21.65	13.05	Meridiano 5.º	488	31.95	19.65	Vigilancia	824	24.60	14.85
Chamilao	544	34.10	21.14	Mitileo	546	34.20	21.15	Villa Saúze	484	31.80	11.55
Chicliana	846	24.25	15.85	Miró M.	520	33.20	20.50	Villegas	446	30.80	18.55
Onenca	427	29.55	18.05	Monte Nieves	567	35. —	21.70	Volta	406	28.75	17.50
De Bary	507	32.65	20.15	Moore	432	29.75	18.20	Warnes	209	15.85	9.55
Dennehy	245	18.60	11.20	Naón O. M.	217	18.75	11.30	Winifreda	625	37.45	23.25
Desv. Kil. 815	—	41.2	27.90	Neild R. J.	285	21.65	13.05	Zavalla	252	19.15	11.55
Drabba	418	29.20	17.80	Nueva Galia	652	38.30	23.95				

F. C. Oeste en combinación con el F. C. Arg., por empalme Luján.

Acoevdo	250	16.50	9.15	Guorrico	260	17.15	9.50	Rajo	284	17.10	9.45
Arceifes	180	11.90	6.60	J. A. de la Peña	241	15.90	8.80	Rosario	351	20. —	11.05
Azuénaga	102	6.70	3.75	Junín	317	19.50	11.20	La Luisa	164	10.85	6. —
Campos Salles	293	16.50	9.55	Magu ray	201	13.25	7.30	San Antonio	118	7.80	4.30
Carlos Koen	82	5.40	2.95	O. B.inaldo	248	16.40	9.10	Sarmiento, Cap.	148	9.85	5.45
Conesa	269	17.80	9.85	Percamino	228	14.65	8.30	Todd	186	12.20	6.75
Duggan	183	8.85	4.90	Peyrano	274	18.10	10. —	Urquiza	211	13.95	7.75
Echeverría	267	18.90	10.50	R. Cano	254	16.85	9.30	Vagues	112	7.35	4.05
Erecano	278	17.45	9.65	Roca Agustín	305	20.15	11.15	Viña	194	12.85	7.15
Fontezuela	218	11.45	8. —	Rojas	268	12.80	7.75				

Son más gloriosos los corazones que sienten mucho, que sufren más. — Ernesto Mario Barroda

F. C. Oeste en combinación con el F. C. Sud, por empalme Merlo

Oncé	Km.	Ida		Oncé	Km.	Ida		Oncé	Km.	Ida	
		1.ª cl.	2.ª cl.			1.ª cl.	2.ª cl.			1.ª cl.	2.ª cl.
Acosta M.	39	21.75	1.80	Flvira	132	10.15	5.95	Mannela	431	30.40	18.10
Alamos	463	3.00	18.90	Emp. Lobos.	94	7.15	4.20	Marcos Paz.	47	3.20	2.10
Arévalo J. A.	109	8.20	4.90	Ernestina	141	10.60	6.25	Mosconi	253	18.95	11.20
Barrancosa	135	14.70	8.70	Gral. Alvear.	229	17.25	10.20	Navarro	118	8.85	5.25
Borraondo	178	11.35	7.90	Guamini	479	32.20	19.30	Pedernales	147	11.10	6.55
Bolfvar	327	24.55	14.50	Halc	295	21.35	12.95	Pirovano	378	28.35	16.75
Bonifacio	448	31.05	18.55	Hornos	61	4.20	2.75	Boque Pérez.	132	10.	5.90
Carboni A.	120	9.10	5.55	Huetel	265	19.90	11.75	Saladillo	181	13.65	8.05
Cazón	168	12.70	7.50	Ibarra	340	25.00	15.20	Satrué María.	113	8.55	5.05
Chacras	104	7.90	4.50	Islas	220	17.	10.05	Torrecita	363	27.25	16.10
Daireaux	394	29.15	17.30	J. M. Micheo.	212	15.95	9.45	Unzué	313	23.50	13.90
De la Riestra.	101	12.10	7.15	Jas Heras.	60	4.30	2.95	Valjés	240	14.00	10.65
Del Carril.	152	11.50	6.90	La Larga.	416	29.85	17.75	25 de Mayo.	202	15.15	8.95
Del Valle.	277	20.75	12.25	Lobos	98	7.45	4.40	Zapiola	83	6.25	3.70

Compañía General de FF. C.C. de la Provincia de Bs. As.

Buenos Aires	Km.	Ida		Ida y vta.		Buenos Aires	Km.	Ida		Ida y vta.	
		1.ª clas.	2.ª clas.	1.ª clas.	2.ª clas.			1.ª clas.	2.ª clas.		
Abel	372	27.85	16.85	18.80	29.55	La Verde	93	6.90	5.	11.85	6.85
Achupallas	173	12.95	7.85	22.65	13.70	Los Laureles	479	29.90	18.30	52.30	32.05
Altamira	104	6.90	4.	11.85	6.85	Los Angeles	187	10.10	6.10	15.15	9.15
Anasgasti	109	8.15	4.95	14.25	8.65	Lozano	71	5.30	3.20	9.30	5.55
Anón	357	26.70	16.20	46.80	28.30	Lugano	9	0.55	0.40	0.15	0.70
Arroyo Dulce.	235	14.55	8.30	25.25	13.90	Magdala	365	27.30	16.65	47.80	27.30
Asamblea	209	15.55	9.45	27.10	16.65	Marcos Paz.	48	3.20	2.10	4.40	2.80
Asturias	393	28.65	17.35	50.20	30.45	Mariano Benítez.	288	20.	11.05	33.30	18.45
Bacacay	284	21.25	12.85	37.20	22.55	M. Cazón	396	29.65	17.95	51.9.	31.40
Belloq	310	25.45	15.40	44.50	26.95	Mercedes	110	6.90	4.	11.85	6.82
Berdier	196	10.10	6.10	15.15	9.15	Moll	134	10.05	6.05	17.50	10.05
Buchanan	—	5.75	3.50	—	—	Moquehuá	145	10.85	6.55	19.05	11.50
Cadret	316	23.65	14.30	41.45	25.05	Montevideo	323	24.20	14.05	42.30	25.65
Canning	—	8.65	2.20	—	—	Navarro	98	9.35	4.45	12.80	7.75
Cañada Rica.	809	20.	11.05	33.40	18.45	9 de Julio.	262	19.60	11.85	34.30	20.60
Centenario	327	24.50	14.00	42.30	25.95	Normbuzga	259	19.40	11.75	39.95	20.55
Comodoro Py.	223	16.70	10.10	29.20	17.75	Palantelén	199	14.90	9.	26.05	15.75
Curarú	350	29.20	17.65	51.05	30.95	Papín	—	31.60	20.95	60.65	36.65
Deavio kilóm. 98.	98	6.90	5.	11.85	6.85	Patricios	246	18.40	11.15	32.25	19.50
Deavio kilóm. 125	125	9.35	5.65	15.15	9.15	Pergamino	265	14.65	8.80	25.25	13.90
Deavio Macoco.	234	17.50	10.60	30.65	18.65	Pila	147	14.	8.45	24.50	14.90
12 de Agosto.	273	20.	11.05	33.40	18.45	Plomer	69	5.15	3.15	9.	5.50
12 de Octubre	273	20.45	12.35	35.75	21.70	Pontevedra	59	2.90	1.75	4.40	2.80
Dominguez, C.R.S.	349	20.	11.05	33.40	18.45	Ramón Biaus.	159	11.90	7.20	20.80	12.55
Drysdale	446	29.90	18.30	52.30	32.05	Rancagua	247	14.65	8.30	25.25	13.90
El Jabalí.	309	23.15	14.	40.50	24.50	Rosario	377	20.	11.05	33.40	18.45
Espora	130	9.75	5.90	15.15	9.15	Sáenz	3	0.20	0.15	0.35	0.25
Esquina Negra	—	7.05	4.05	—	—	Salazar	415	31.05	18.80	54.40	32.95
Fauzón	277	20.75	12.25	36.30	22.	Salto	208	10.10	6.10	15.15	9.15
Fco. Ayerza	272	20.	11.05	33.40	18.45	San Eladio.	85	6.35	3.85	11.10	6.75
Gral. Gelly.	500	20.	11.05	33.40	18.45	Sargento Cabral.	319	20.	11.05	33.40	18.45
Gral. Villegas.	492	29.90	18.30	52.30	32.05	Smith	332	24.85	15.05	43.45	28.40
Groddas	431	32.25	19.55	56.55	34.15	Tacuari	219	14.65	8.30	25.25	13.90
Groondas	352	26.35	15.95	48.29	27.90	Tres Algarrobo.	464	29.30	18.30	52.30	32.05
González Catán	30	2.15	1.40	3.75	2.45	Tambo Nuevo.	257	14.65	8.30	25.25	13.90
Gentín	151	10.10	6.10	15.15	9.15	Tapiales	15	1.	0.70	1.75	1.25
Héscar	403	29.3.	18.30	52.30	32.05	Tejedor	426	29.90	18.30	52.30	32.05
La Bajada.	374	21.	11.05	33.40	18.45	Tres Sargentos.	170	10.10	6.10	15.15	9.15
La Carolina	361	20.	11.05	33.40	18.45	Tronqué	447	33.45	21.25	58.65	35.45
Laferrere	24	1.65	1.10	2.90	1.95	Tuyutí	138	10.10	6.10	15.15	9.15
La Niña.	296	22.15	13.40	38.80	23.45	Uranga	332	20.	11.05	33.40	18.45
La Plata	—	8.90	5.40	—	—	Villa Madero	11	0.75	0.50	1.30	0.90
Larramendy	380	28.45	17.20	49.75	30.05	Villa Numancia	—	4.	2.20	—	—
Las Marianas.	121	9.05	5.50	15.90	9.65	Villars	60	4.50	0.70	7.90	4.75
La Sofia.	298	22.30	13.50	39.05	23.65	Villa Soldati.	6	0.40	0.25	0.70	0.45
La Vanguardia.	826	20.	11.05	33.45	18.45	V de la Plaza.	471	35.25	21.35	61.70	37.80

El que no vive en otros no puede vivir en sí, sino morir. — Miguel de Unamuno.

F. C. Pacífico en combinación con el F. C. Trasandino

Cama: 20 % sobre el valor del boleto de 1.ª clase, con mínimo de 8 00 m/n. por cada uno

Retiro a	Km.	Ida		Ida y vta.		Retiro a	Km.	Ida		Ida y vta.	
		1.ª clas.	2.ª clas.	1.ª clas.	2.ª clas.			1.ª clas.	2.ª clas.	1.ª clas.	2.ª clas.
Aberastain	1187	75.65	43.49	121.85	71.65	Cochagua	1173	74.39	43.12	120.50	70.80
Achiras	—	54.80	31.45	90.40	51.90	Coliqueo	217	16.60	9.50	27.31	15.70
Achiras (v.MK)	686	48.35	27.15	79.75	45.80	O. Alvear (P.)	961	68.55	38.35	104.50	63.10
A. Guzón	904	60.25	34.60	—	—	Col. Calzada	779	53.40	31.65	88.15	50.60
Agrolo	1064	68.95	39.60	113.75	65.30	Com. Granville	737	51.15	29.35	81.35	48.45
Agustina	281	21.45	12.35	35.45	20.35	Com. Salas	1006	66.65	34.25	101.10	63.16
Alberdi	836	25.70	14.75	32.35	21.35	Concarán	844	56.90	32.65	93.90	58.90
Alem	296	22.60	13.10	37.30	21.45	Coquimb	900	60.10	31.45	99.10	56.85
Alf. S. Martín	1064	68.95	39.60	—	—	Cochambito	1084	67.30	35.65	111.05	68.75
Algarrobo Ver.	1192	75.90	43.60	125.30	71.95	Cor. Alzogaray	722	50.30	28.90	83.10	47.65
Alpachiri	1018	66.45	38.15	—	—	Coronel Isleño	210	16.03	9.20	25.50	15.20
Alpatagal	899	59.65	34.25	98.40	56.50	Cor. Segovia	728	50.65	27.05	83.55	47.95
Alto Grande	752	51.95	29.85	85.70	49.20	Corral de Lorca	837	56.60	32.50	93.35	53.60
Alto Pelado	755	52.10	29.90	86.10	49.35	Crámer	690	48.10	27.55	79.25	45.30
Alto Pencocho	848	57.20	32.85	94.35	54.15	Cr. Piedra	1046	67.95	39.10	112.15	64.40
Alto Verde	992	65.10	37.35	107.80	61.60	Cuadro Nación	967	72.75	41.80	120.05	65.95
Anchoris	1090	70.55	40.40	116.10	66.45	Cuadro Nación	—	68.70	36.60	105.15	60.35
Andrade	1013	66.15	38.10	109.20	69.70	Cucha-Cucha	203	15.50	8.90	23.60	14.70
Apuayaco	1008	65.90	37.85	—	—	Curapaligüe	507	39.10	22.15	53.65	36.55
Araño	858	57.70	38.15	—	—	Chacabuco	209	15.95	9.15	26.35	15.15
Arenales	513	23.90	13.75	39.45	22.65	Chaján	682	51.05	29.30	84.20	48.40
A. Villanueva	904	68.95	39.60	113.75	65.30	Chalantá	732	50.85	27.20	89.90	48.20
Arribeños	305	23.30	13.40	38.45	22.10	Chanilao	647	46.20	26.55	—	—
A. Sáenz	964	63.50	36.45	—	—	Dñarrites (v.MK)	664	47.15	27.05	77.80	44.65
Ascensión	—	21.45	12.35	35.45	20.35	(v.VM)	—	53.60	30.75	84.40	50.75
Assunta	508	38.15	18.75	54.90	31.05	Chapany	1030	67.10	38.50	110.70	63.55
Atreucó	922	61.20	35.15	—	—	Charlone	499	34.15	21.90	62.90	36.15
Ausonia	621	34.25	19.05	57.10	31.65	Chasicó	1024	66.75	38.35	—	—
Avestruz	950	62.75	36.10	—	—	Choiqué	1060	68.75	39.45	—	—
Bahía Blanca	1087	70.20	40.30	—	—	Chosmes	835	56.45	32.40	93.15	53.50
Baigorrita	263	20.10	11.55	35.15	19.05	D. Donovan	776	58.25	30.60	87.85	50.45
Baldis	817	55.50	31.85	91.55	52.55	De la Serna	640	45.80	26.30	75.55	43.40
Barcala	1082	66.45	38.15	109.65	62.95	Del Campillo	621	44.80	25.75	73.95	42.45
Barreto	544	33.50	18.85	55.60	31.20	Desaguadero	872	58.55	33.60	96.60	55.45
Barriales	1020	66.55	38.20	109.80	63.05	Desamparados	1266	76.70	44.05	126.55	72.65
Batavia	708	49.55	28.45	81.75	46.95	D. Huergo	869	59.40	34.10	—	—
Beazley	821	55.70	32.10	91.90	52.75	D. de Alvear	866	27.95	16.05	46.15	26.50
Bernardes	295	22.55	12.95	37.20	21.35	Divisoria	1196	76.15	43.70	125.65	72.15
Bernasconi	1099	75.40	43.90	—	—	Dixonville	692	48.65	27.95	80.30	46.10
Berraondo	1072	69.40	39.80	—	—	Doblas	940	62.20	35.70	—	—
B. Encalada	1086	71.35	41.75	—	—	Donado	846	57.05	32.75	94.15	54.05
Blandengues	283	21.65	12.40	35.70	20.50	Dorila	707	49.50	28.40	—	—
Blaquier	404	30.85	17.75	50.95	29.25	Eldía	439	33.55	19.25	55.35	31.80
Bordenave	949	62.70	36.10	—	—	El Dorado	318	24.30	13.95	40.10	23.10
Bordeu	1081	69.85	40.40	—	—	El Mangrullo	669	47.40	27.25	78.25	44.95
Buchardo	502	38.30	22.10	63.20	36.30	" (JD.)	—	49.40	28.35	81.50	46.80
B. Esperanza	687	47.30	27.15	78.05	44.80	El Morro	773	51.45	29.55	84.90	48.70
Buena Nueva	1040	67.65	38.85	111.60	64.10	El Pampero	677	49.10	28.15	80.85	46.40
Bulnes	634	45.50	26.15	75.10	43.10	(V.V.)	—	47.80	27.45	78.85	43.30
Burmeister	509	38.70	22.20	63.85	36.65	Em. V. Bugge	472	36.05	20.70	58.50	34.15
Cacheuta	1103	73.95	43.70	119.60	70.35	Epé Pel	1165	79.35	45.35	—	—
Cachirulo	1289	85.80	49.25	—	—	Espejo	1051	68.25	39.20	112.60	64.65
Caidenadas	717	50.05	28.75	82.55	47.40	Estela	1013	66.20	38.10	—	—
Cañón Gorriti	914	60.75	34.90	—	—	Etruria	590	33.95	19.10	56.50	31.50
Cañada Honda	1150	73.65	42.30	121.50	69.75	Falucho	631	45.35	26.05	—	—
Cañ. Mariano	935	61.90	35.55	—	—	Felipe Solá	979	61.30	36.95	—	—
Cañada Seca	451	34.45	19.80	56.85	39.65	Fort. Tiburcio	245	22.55	12.95	37.80	21.35
Cañada Verde	604	43.90	25.20	72.40	41.55	Fraga	728	50.45	29.05	83.55	47.95
Capdevilla	1059	68.70	39.45	115.10	65.05	Fraguayro	607	44.05	25.30	72.65	41.70
Carpiñentería	1167	74.55	42.90	123.05	70.65	Fco. Murature	816	55.45	31.50	—	—
Castellanos	389	29.75	17.05	49.60	28.15	Franklin	132	10.10	5.80	16.65	9.55
Castilla	156	11.90	6.85	19.65	11.30	Fray L. Beltr	1024	66.75	38.35	110.15	63.25
Catrillo	784	53.70	30.85	—	—	Frisia	679	47.95	27.55	79.15	45.45
Cauce	1204	76.60	43.95	126.35	72.55	Galván	1095	70.65	40.50	—	—
Cazador	786	53.80	30.90	88.75	50.95	Gamay	1187	80.80	46.05	—	—
Cereales	880	58.90	33.85	—	—	Garro	1098	70.80	40.66	—	—

Ay de los pueblos (como de los individuos) que plantan una injusticia junto a la raíz de su vida! — *Andrés Bello*.

F. C. Pacifico en combinación con el F. C. Trasandino - - - (Continuación)

Retiro	Km.	Ida		Ida y vuelta		Retiro	Km.	Ida		Ida y vuelta	
		1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase			1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase
Gasp. Campos	877	58.75	33.75	96.95	55.65	Laguna Oscura	624	41.95	25.80	74.20	42.60
Gavilán	523	39.8	22.85	65.65	37.70	Lagunita	1044	67.85	39.95	111.95	64.50
Gral. Acha	1207	80.25	47.00	—	—	La Hullaera	1066	69.05	39.65	113.95	65.40
G. M. Campos	994	65.15	36.45	—	—	La Laguna	605	34.10	19.1	56.80	31.55
Gral. Gutiérrez	1037	67.50	38.75	111.35	63.95	La Llave	930	61.65	35.40	101.70	58.40
Gral. Levalle	536	40.15	23.05	66.30	38.05	La Nacional	635	45.55	25.15	75.20	43.15
Gral. S. Martín	1005	65.75	37.75	108.45	62.25	La Oriental	242	18.50	10.60	30.50	17.50
Gral. Ortega	—	67.05	38.55	110.80	63.60	La Paz	902	60.50	34.75	99.85	57.30
General Soler	567	41.85	24.05	69.05	39.65	La Penco	647	46.20	26.55	76.25	43.80
Germania	932	47.65	15.90	45.65	26.20	La Picasa	378	28.90	16.60	47.65	27.35
Gdor. Benegas	1057	68.55	39.35	113.15	64.95	Laplacette	278	21.25	12.20	35.05	20.15
Gdor. Civit	951	62.80	36.05	103.60	59.50	Las Casuarin.	1186	75.60	43.40	124.75	71.60
Godoy Cruz	1044	67.85	39.95	111.95	64.30	Las Cuevas	1259	129.10	76.05	—	—
Goico	894	59.70	34.25	98.50	56.55	La Peña	777	53.30	30.60	87.95	50.50
Gondra	488	37.30	21.40	61.55	35.55	Las Isletas	691	48.60	27.90	80.20	46.05
Gorgonta	941	56.25	32.30	92.80	53.30	Las Parvas	272	20.80	11.95	34.30	19.70
Goudgo	882	62.30	35.75	102.80	59.1	Las Vizcacher	701	50.05	28.76	82.65	47.40
Graciarena	852	57.40	32.95	—	—	La Toma	770	52.95	30.40	87.95	50.15
Greg. Villafañe	225	17.20	9.85	28.35	16.30	Lavaise	680	48.1	27.55	79.25	45.50
Guadales (B.E)	931	61.70	35.45	101.80	58.45	Lecueder (V.V)	649	50.90	29.25	84.1	48.25
Guadales (V.M)	—	70.75	40.60	116.75	67.1	Lecueder (C.V)	—	47.1	27.1	77.50	44.50
Guardia Vieja	497	38.1	21.80	62.65	36.1	Leguizamón	446	34.10	19.55	56.25	32.50
Guatraché	968	63.70	36.60	—	—	Lencinas, J. N.	558	63.15	36.25	104.25	59.85
Guído	1132	92.30	53.75	—	—	Leubucó	908	60.45	34.70	—	—
Günther	360	26.75	15.35	44.15	25.35	Liborio Luna	711	48.70	28.55	82.1	47.10
Gurruchaga	1024	66.75	38.35	110.15	63.25	L. Paraguaya	1090	70.35	40.40	—	—
Ham	293	22.40	12.85	36.95	21.20	López Lecube	995	65.20	37.45	—	—
Hidalgo	896	59.80	34.35	—	—	Los Alfalfares	616	44.55	25.55	78.50	42.20
Holmberg (Mk)	684	48.25	27.70	79.60	45.70	Los Angacos	1223	77.60	44.55	128.05	73.55
Holmberg (VM)	—	54.65	31.40	90.20	51.80	Los Arboles	1016	66.35	33.10	109.45	62.85
Hual	1128	77.1	44.20	—	—	Los Gauchos	841	56.80	32.60	82.60	—
Huejeda	762	52.50	30.15	86.60	49.75	Los Indios	234	17.90	10.25	29.50	16.95
H. Renaud	583	42.75	24.55	70.00	40.50	Jagüeles (V.M.)	—	53.80	30.90	88.75	50.95
Inés Indart	274	17.10	9.85	28.25	16.20	Jagüeles (Mk.)	—	47.35	27.20	78.15	44.85
Ing. Balbin	314	28.60	16.40	47.15	27.10	Luján de Cuyo	1054	68.40	39.25	112.85	64.80
Ing. Gagnoni	998	65.35	37.50	107.85	61.90	Lunlunta	1049	68.15	32.10	112.40	64.55
Ing. Malmen	626	45.10	26.90	74.40	42.70	Luzuriaga	1040	67.65	38.85	111.60	64.10
Ing. Silveira	158	14.95	8.25	23.70	13.60	Macachil	908	60.45	34.70	—	—
Ing. Wilkinson	1204	78.60	43.95	126.35	72.55	Mackenna	581	42.60	24.45	70.35	40.40
Irala	236	18.05	10.35	29.75	17.10	Maldonado	1085	70.10	40.25	—	—
Iriarte	347	26.50	15.25	43.75	25.10	Manantiales	522	33.25	18.80	55.20	31.10
Italó	528	39.75	22.80	65.55	37.65	Marquesado	1209	76.85	44.10	126.80	72.80
Ivanowsky	801	54.60	31.35	—	—	Mattaldi	589	43.05	24.70	71.05	40.80
Jacinto Aráuz	1063	73.55	42.20	—	—	M. Drummond	1056	68.50	39.35	113.65	64.90
Jarilla	859	57.80	33.15	95.35	54.75	Maza	829	58.15	32.25	—	—
J. Darragueira	932	61.75	35.45	—	—	Media Agua	1163	74.35	42.70	122.65	70.45
Jocoli	1031	69.80	40.10	115.30	66.20	Media Luna	804	54.80	31.45	90.40	51.90
Jovita	567	41.85	21.05	69.05	39.65	Medrano	1021	66.60	38.25	109.90	63.10
Junín	855	19.50	11.20	32.15	18.45	Melo	513	38.90	22.85	64.20	36.85
Justo Daract.	634	46.60	26.75	76.30	44.15	Membrillar	223	17.05	9.80	28.16	16.15
Kilómetro 494	1180	75.25	43.20	124.20	71.30	Mendoza	1049	68.15	39.10	112.40	64.55
Kilómetro 24	1229	77.95	44.75	128.60	73.85	Miguel Cané	753	52.1	29.85	—	—
Kilómetro 30	1235	78.2	44.95	129.15	74.15	Miguel Riglos	864	55.05	33.35	—	—
Kilómetro 94	1135	72.70	41.75	119.95	69.90	Mod. Pizarro	683	48.25	27.70	79.60	45.70
Kilómetro 101	1110	73.10	41.95	120.60	69.25	Moldes	619	44.70	25.65	73.75	42.35
Kilómetro 105	1145	73.35	42.10	121.05	69.50	Monroe	199	15.20	8.75	25.10	14.40
Kilómetro 118	1152	73.35	42.35	121.70	69.85	Monte Comán	915	60.85	34.95	100.35	57.65
Larsen (C.V.)	612	44.30	25.45	73.10	42.1	Morse	219	19.05	10.95	31.40	18.05
Larsen (V.V.)	—	47.1	27.1	77.50	44.50	Mosmota	863	58.1	33.30	95.70	54.95
La Angelita	267	20.40	11.70	33.65	19.35	Nahuel Mapá	753	52.1	29.85	85.80	49.25
Laboulaye	485	37.05	21.30	61.15	35.10	Naicó	1207	81.60	48.55	—	—
La Carlota	535	33.40	18.85	55.45	31.20	Naschel	799	54.50	31.80	88.95	51.65
La Cautiva	552	41.05	23.5	67.70	38.90	Navia	703	54.20	31.10	89.40	51.35
La Cesira	464	32.70	18.60	51.05	30.0	Nazca	594	43.35	24.90	71.50	41.05
La Coeta	807	54.95	31.55	90.65	52.05	Neg. Quemado	941	62.25	35.75	102.70	58.95
La Cumbre	768	52.55	30.15	86.79	49.80	Nic. Bruzone	605	43.95	25.25	72.50	41.60
La Dormida	945	62.45	35.85	103.05	59.20	Nueva Escocia	707	49.50	28.40	81.65	46.90
Lag. del Monte	437	32.40	18.55	53.55	30.65	Nueva Roma	1049	68.15	39.10	—	—

Una vida, una inteligencia, un carácter, pueden estar íntegramente comprendidos en una anécdota. — Mariano de Vedia.

F. C. Pacifico en combinación con el F. C. Trasandino - - - (Conclusión)

Retiro a	Km.	Ida		Ida y v.		Retiro a	Km.	Ida		Ida y v.	
		1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.			1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.
Nacuñán	384	67.85	38.95	111.95	64.30	Sampacho P.	648	40.30	20.55	76.30	43.85
O'Higgins	231	17.65	10.15	29.5	16.70	Sampacho Mk.	650	46.4	26.85	76.55	48.95
O'Higgins	231	39.20	22.50	64.65	37.15	Sampacho A.	768	52.80	31.85	87.15	50.05
Oscoy	857	57.65	33.10	95.15	54.65	Sanabria	636	34.40	19.10	57.40	31.70
Ovejera	1014	66.20	38.10	109.25	62.75	San Germán	1074	70.80	40.65	—	—
Palma	121	55.70	32. —	91.9	42.75	San Jacinto	121	9.25	5.90	15.25	8.75
P. del Tigre	883	55.10	33.90	97.5	55.95	San Joaquín	546	40.70	28.40	67.20	39.55
Pampita	1034	68.40	39.25	112.85	64.80	San Juan	1200	76.55	43.85	126. —	72.95
Pangua	69	13.30	8.00	—	—	San Luis	789	53.95	31. —	89.05	51.10
P. de los Andes	640	45.80	26.30	75.65	43.45	San Patricio	188	14.35	8.25	23.70	13.60
Paunero	668	47.35	27.20	78.15	44.85	San Rafael	973	64.05	36.75	105.65	60.65
Pedernera	103	67.10	38.50	110.70	63.55	S. Rafael, v.M.	973	73.15	42. —	120.70	69.80
Pedregal	555	53.60	31.9	85.80	31.30	Sta. Eleodora	425	32.50	18.65	53.50	30.75
P. E. Pines	—	51.65	29.65	85.25	48.95	Santa Eufemia	563	33.70	18.90	50. —	31.85
Pegaso (J.D.)	635	47. —	27. —	77.50	44.50	Santa Isabel	553	27. —	15.50	44.50	25.55
Pegasano	1004	65.70	37.70	—	—	Sta. M. de Oro	1003	65.60	37.70	108.30	62.15
Pelicura	1-59	68.70	39.45	113.30	65.05	Santa Regina	475	30.30	20.55	59.90	34.40
Perdriel	1147	78.05	44.80	—	—	Santa Rosa	970	63.85	36.95	105.30	60.45
Perú	802	54.65	31.40	90.20	51.80	Santa Victoria	577	33.85	18.95	56.25	31.40
Pescadores	998	65.35	37.50	107.85	61.90	Sauzales	322	24.60	14.15	41.60	23.80
Philippis	698	48.75	28. —	—	—	Serrano	529	39.80	22.85	65.65	37.70
Pico	992	65. —	37.35	107.30	61.60	Sol de Mayo	258	19.70	11.30	32.55	18.70
Pichi Ciego	390	29.80	17.10	43.20	28.25	Sopanta	878	58.80	33.75	97.05	55.70
Pichincha	450	34.60	19.90	57.10	32. —	Soria	649	47.95	27.55	—	—
Piedritas	342	40.50	23.25	66.80	34.35	Speluzzi	679	49.95	29.55	—	—
Pincón	868	58.25	33.45	96.15	55.20	Suro	661	52.15	29.95	86.05	49.40
Pisco Yacú	1183	75.45	43.30	124.45	71.45	Tamarindos	1053	68.35	39.25	112.80	64.75
Pocito	1114	71.35	44.30	—	—	Teodolina	318	24. —	13.95	40.10	23. —
Potrerrillos	594	43.35	24.90	71.50	41.05	Thames	844	66.95	32.70	—	—
Ptet. Freire	1228	124.30	73.15	—	—	Tilquicho	888	54.35	34.10	97.95	56.25
Pte. del Inca	1208	118.40	69.60	—	—	Toay	1298	68.30	49.55	—	—
Pta. de Vacas	1216	117.45	64.85	127.45	73.15	T. M. Anchor	849	57.25	32.85	—	—
Punt. Blanca	1242	84.25	47.80	—	—	Tosquitas	594	43.35	24.90	71.50	41.05
Quechú	741	51.35	29.50	—	—	Travesita	746	51.60	29.65	85.15	48.90
Quemú Quemú	864	58.05	33.35	—	—	Tres Lomas	889	59.40	34.10	—	—
Quenomá	1112	71.55	41.10	118.10	67.80	T. Portejas	1949	67.70	38.85	111.70	64.15
Rablón	359	41.45	23.80	68.35	39.25	Trigales	353	27. —	15.50	44.50	25.55
Ranqueles	179	13.5	7.55	21.70	12.45	Trill	725	5.35	28.90	—	—
Ranwon	944	62.40	35.85	102.95	59.10	Triunvirato	307	24.45	13.45	38.70	22.25
Real del Padre	609	44.15	25.35	—	—	Tunuyán	1118	71.90	41.30	118.60	68.10
Realicó	766	52.70	30.25	—	—	Ugarteche	1074	69.50	39.30	114.65	65.85
Relmo	982	64.50	37. —	—	—	Unanue	1174	79.45	45.65	—	—
Rena	822	55.75	32. —	92. —	52.80	Usiyal	766	52.70	30.25	86.95	49.95
Revolana	948	62.65	35.95	103.35	59.35	Uspallata	1156	100.55	58.75	—	—
Retamito	1136	72.80	41.85	120.25	69.05	Utracán	1222	82.10	47.15	—	—
Ric. Lavalle	623	44.90	25.8	—	—	Valia	311	23.75	13.65	39.20	22.50
Río Ramba	518	39.20	22.50	64.65	37.15	Valia	663	47.10	27.5	—	—
Rfo IV (v. Mer.)	813	55.35	31.75	91.45	52.45	Viamonte	490	32.95	18.70	54.55	30.95
Rfo IV (v. Mck.)	695	48.90	28.05	80.80	46.35	Villa Alba	1084	74.60	42.85	—	—
Río Quinto	687	47.20	27.10	79.90	44.70	Villa Cañas	338	25.85	14.85	42.60	24.45
Rivadavia	1008	65.90	37.85	108.75	62.45	Villa Dolores	915	60.85	34.95	100.35	57.65
Rivadavia	1027	66.95	38.45	—	—	Villa Iris	1044	72.45	41.60	—	—
Rivas	143	10.35	6.25	18.05	10.35	Villa Maipú	1040	67.65	38.85	111.60	64.10
Rivera	870	58.40	33.50	—	—	Villa María	643	34.55	19.15	57.65	31.80
R. de la Cruz	1027	67.50	37.75	111.35	68.95	Villa Mercedes	691	48.60	27.90	80.20	46.05
Roal del Medio	1027	66.95	38.45	110.45	65.40	V. Moderna, J.D	619	52.55	30.15	86.70	49.80
Rodr. Peña	1025	66.8	38.35	110.25	63.30	V. Moderna, v.V	—	47. —	27. —	77.50	44.50
Rolón	884	59.15	33.95	—	—	V. Nueva	646	34.50	19.15	57.55	31.80
Rondeau	1-57	71.80	41.20	—	—	V. Valeria (J.D)	691	47. —	27. —	77.50	44.50
Rosales	163	35.40	20.30	58.40	35.50	Villa Valeria	—	49.80	28.60	82.20	47.20
Rosario	405	30.35	17.75	51.5	29.30	Vivero	—	33.10	19.10	54.60	31.35
Rufino	422	32.25	18.5	53.2	30.55	Washington	609	44.15	25.35	72.85	41.85
Russell	1043	67.8	38.95	111.90	64.25	Watt	590	43.45	24.95	—	—
Saforada	267	20.4	11.7	33.65	19.35	Yntuyaco	893	39.65	34.25	—	—
Salas	456	34.8	20. —	57.5	33. —	Zanjitas	790	54.35	31.20	89.65	51.50
Salguero	5-0	8.2	21.95	63.05	36.20	Zanjón Amar	1197	114.65	67.30	—	—
Salliqueló	924	61.30	35.2	—	—	Zapata	1106	71.25	40.90	117.65	67.80

Todo tiempo cuenta a su manera y a su gusto las historias ya contadas. — Pedro Solari.

F. C. Central Córdoba - - - - - Boletos de ida e ida y vuelta

Retiro	Km	Ida		Ida y vta.		Retiro	Km	Ida		Ida y vta.	
		1.ª	2.ª	1.ª	2.ª			1.ª	2.ª	1.ª	2.ª
Aburrá	—	52.—	21.80	86.70	48.—	Lucio V. López	343	25.75	14.25	42.95	23.55
Acheral	1267	8.75	45.40	130.70	75.75	Lucio V. Mansilla	920	61.20	33.80	102.—	56.45
Aguilares	1229	79.25	44.10	132.95	73.65	Lules	1284	83.05	45.95	138.45	70.70
Albarellos	266	20.10	11.10	33.55	18.55	Manantial	1275	82.40	45.60	137.30	76.35
Alberdi	309	23.20	12.80	38.—	21.40	Medinas	1250	81.—	44.80	135.—	74.80
Alta Córdoba	—	12.—	23.25	70.—	38.70	Mendiola	749	59.55	28.20	84.90	47.—
Alto Verde	1235	80.10	44.—	133.55	73.95	Monteagudo	1187	77.20	42.75	123.75	71.25
Arcadía	1243	80.00	44.60	134.25	74.40	Monte Cristo	701	48.05	26.60	80.15	44.40
A. Del Valle	—	0.70	4.00	1.15	0.65	Monteros	1261	81.65	45.20	136.15	75.45
Atabona	118	77.90	43.10	129.80	71.90	Munro	—	1.—	0.55	1.85	0.90
Arraga	1192	77.50	42.90	129.20	71.55	Mañecas	1286	83.15	46.00	138.—	76.75
Arroyito	611	42.65	23.00	71.15	39.40	Padilla	1281	82.85	45.85	138.15	76.45
Arroyo de la Cruz	77	5.80	3.20	9.55	5.30	Parad. Agüero	—	0.90	0.50	1.50	0.95
Avellaneda	815	55.10	30.50	91.75	50.80	Parad. B. Negro	—	0.55	0.30	0.93	0.50
Bella Vista	1243	80.60	44.60	134.25	74.40	P. Ing. Lules	1288	82.90	45.90	138.25	76.55
Boulogne	—	1.25	0.70	2.10	1.15	P. Kilóm. 302.	—	2.—	1.10	3.30	1.85
Cañada Rosquin	455	32.10	17.75	53.55	29.55	P. Kilóm. 284.	281	21.30	11.05	35.40	19.65
Carranza	1132	73.30	40.30	123.25	66.25	P. Kilóm. 284.	184	14.10	7.80	23.55	13.—
Casas	429	31.00	17.45	52.50	29.05	P. Quillín	682	46.90	25.95	78.25	43.30
Centeno	402	30.10	16.65	50.20	27.80	Quilín	209	15.70	8.65	26.15	14.50
Chenut	90	6.75	3.75	11.25	6.25	Quilino	809	58.15	32.15	90.90	53.65
Choya	1091	71.15	39.55	119.05	65.95	Quirós	1042	68.50	37.90	114.20	63.25
Chumbicha	1164	75.85	41.95	126.40	70.—	Rafaela (O. y R.)	—	32.30	17.90	53.80	29.80
Clason	381	28.00	15.90	47.65	26.40	Recreo	987	65.20	31.00	108.75	60.20
Concepción	1239	80.35	44.45	133.90	74.20	Río Chico	1224	79.45	43.95	132.40	73.50
Coronel Bogado	259	19.45	10.75	32.40	17.35	Río Colorado	1229	79.75	44.10	132.95	73.65
Deán Funes	842	56.50	31.25	94.20	50.20	Río Lules	1252	81.10	44.10	135.20	74.90
Del Viso	—	2.65	1.45	4.40	2.40	Río Primero	666	46.10	25.50	76.75	42.50
Desvío D. Alvarez	1215	78.90	43.60	131.45	72.80	Río Seco	1249	80.95	44.80	134.90	74.70
Desvío Kilóm. 658	—	45.50	25.15	75.85	41.90	Rosario	—	20.—	11.05	33.40	18.45
Desvío Kilóm. 222	—	10.65	9.20	27.75	15.35	Sacrificio	1217	77.—	43.70	131.70	72.95
Desvío Kilóm. 666	—	5.30	3.30	9.55	5.30	Saguitero	559	33.30	21.75	65.50	36.25
Devoto	540	38.40	21.25	63.95	35.45	Salto Grande	301	29.35	14.55	43.60	21.25
Don Torcuato	—	1.70	0.95	2.85	1.60	San Antonio	1020	67.55	37.40	112.95	62.40
El Fuertecito	604	42.25	23.35	70.45	38.35	San Felipe	1201	61.65	45.20	136.15	75.45
El Tío	590	41.40	22.30	68.95	38.25	San Francisco	519	32.65	18.10	54.45	30.15
Empalme Graneros	305	22.90	12.65	38.15	21.15	San Jenaro	393	29.50	16.30	42.20	27.20
Esmeralda	492	35.50	19.65	59.20	32.80	San José	899	53.70	33.05	99.50	55.15
Esquíu	1014	66.85	37.—	111.40	61.70	San Martín	1101	72.05	39.85	130.10	66.65
Famaillá	1276	62.70	35.95	137.80	76.40	San Pablo	1277	62.60	45.70	137.70	76.25
Frias	1059	69.55	36.50	115.95	64.20	San Pedro	1136	71.15	41.10	123.65	68.45
Frontera	514	36.85	20.40	61.40	33.90	San Rafael	1288	83.30	46.10	138.75	76.90
General Paz	754	71.25	28.35	85.45	47.35	Santa Clara	542	39.50	21.30	64.20	35.30
Graneros	1191	74.45	42.95	129.05	71.15	Santa Lucía	104	12.30	6.80	20.50	11.40
Guñazú	734	59.05	27.70	83.45	46.15	Santa Rosa	1258	81.30	45.—	135.50	75.—
Huasa Pampa	1228	79.70	44.10	132.80	73.55	Sco. del Estero	—	58.80	32.55	94.—	54.90
Hume	295	22.15	12.25	36.90	20.45	Santiago Temple	647	45.80	24.90	74.70	41.40
Ibarlucia	318	23.70	13.10	37.50	21.40	Sarmiento	795	53.70	29.70	99.50	49.55
Ingeniero Ezcurrea	1200	75.—	43.15	130.—	72.—	Sastre	475	50.35	28.65	80.50	26.05
Ingeniero Moneta	130	11.25	6.25	18.75	10.45	Simbol	1188	77.18	42.70	124.65	71.25
Ireneo Portela	142	17.65	9.90	17.70	9.80	Simoca	1216	78.95	43.70	131.55	72.95
J. B. Molins	237	17.80	9.85	29.55	16.40	Stephenson	247	18.50	10.25	30.80	17.05
Jeanmaire	555	39.30	21.75	65.54	36.25	Taco Rato	1149	74.95	41.45	124.90	69.20
Jesús María	772	52.3	28.95	87.20	48.30	Tapso	1066	71.15	39.40	118.65	65.75
Josefa	525	37.50	20.75	62.50	34.55	Telaritos	1067	70.15	38.60	116.90	64.70
Juárez Celman	740	59.40	27.90	83.55	46.45	Totoralejos	323	62.65	34.65	104.25	57.80
La Cocha	1233	80.—	41.25	133.30	73.90	Totoras	363	27.25	15.05	45.45	25.15
La Francia	571	49.25	22.30	67.05	37.20	Trail	452	33.10	18.35	55.20	30.50
La Guardia	1040	68.10	37.85	113.25	63.15	Tránsito	626	43.55	24.10	72.65	40.20
La Madrid	1171	76.25	42.20	127.—	70.45	Tucumán	—	66.35	36.75	110.55	61.20
Laprida	1128	73.70	40.75	122.80	68.—	Unquillo	752	51.10	28.30	85.20	47.20
La Punta	1106	72.30	40.00	120.45	66.75	24 de Septiembre	1299	82.15	45.15	139.90	75.80
La Reducción	1267	83.20	46.05	138.75	76.75	Villa Adelia	—	1.15	0.65	1.90	1.10
Larguía	369	29.70	15.30	46.15	25.50	Villa Alberdi	1212	78.70	43.55	131.25	72.70
La Salada	330	24.75	13.70	41.25	22.80	Villa Allende	740	50.75	26.10	84.55	46.90
Las Bandurrias	410	30.95	17.15	51.55	28.55	Villa Amelia	276	20.70	11.45	34.50	19.05
Lavalle	1103	72.55	40.15	120.95	67.—	Villa de Mayo	—	1.90	1.05	3.15	1.75
La Violeta	136	11.70	8.15	24.50	13.55	Villa Lía	114	8.55	4.75	14.25	7.85
Loreto	1164	75.85	41.95	126.40	70.—	Villa Quinteros	1280	81.—	44.80	135.—	74.80
Los Chañaritos	639	44.35	24.55	73.—	40.95	Villa Rosa	—	3.10	1.75	5.15	2.90
Los Polvorines	—	2.—	1.10	3.35	1.85	Yerba Buena	1279	82.75	45.80	137.95	76.40
Los Sarmientos	1237	80.20	44.40	133.75	74.15	Zanjón	1207	78.40	43.40	130.75	72.40

No hay nada más orgulloso que la afabilidad del orgullo. — Severo Catalina.

F. C. Central de Bs. Aires - - - - - Boletos de recreo

Fed. Lacroze a	Recreo		Fed. Lacroze a	Recreo		Fed. Lacroze a	Recreo	
	1. ^a cl.	2. ^a cl.		1. ^a cl.	2. ^a cl.		1. ^a cl.	2. ^a cl.
Capilla	5.40	3.25	Giles	7.05	4.25	Rojas	16.—	9.70
Carmen de Areco.	9.70	5.90	Heavy	8.50	5.15	Roosevelt	2.55	1.55
Cucullú	6.50	3.95	Hunter	14.65	8.90	Ruiz	5.80	3.50
El Jagüel	15.40	9.30	Kenny	10.95	6.65	Salto	12.65	7.65
Empalme	4.00	2.45	Kilómetro 103	7.90	4.75	Santa Coloma	4.25	2.55
Escalada	6.60	3.95	Manzone	3.05	1.80	Tatay	10.50	6.40
Etehegoyen	4.55	2.75	Pavón	4.50	2.75	Toro	2.90	1.70
Gahan	11.55	7.—	Pilar	3.45	2.05	Torres	4.95	3.—
Gral. Sarmiento.	1.90	1.35	Piñero	2.30	1.45	Zárate	7.30	4.45

F. C. Central de Bs. Aires - - - - - Boletos de ida e ida y vuelta

Fed. Lacroze a	Mch.	Ida		Ida y vta.		Fed. Lacroze a	Mch.	Ida		Ida y vta.	
		1. ^a clase	2. ^a clase	1. ^a clase	2. ^a clase			1. ^a clase	2. ^a clase	1. ^a clase	2. ^a clase
Capilla	74	4.30	2.60	6.45	3.90	Lourdes	9	—	—	—	—
C. de Areco.	153	7.75	4.70	11.65	7.05	Lynch	7	—	—	—	—
Coronado M.	13	—	—	—	—	Manzone	42	2.45	1.45	3.70	2.20
4 de Febrero.	315	18.35	11.10	—	—	Merceditas	285	16.60	10.65	—	—
de Noviem.	228	13.25	8.05	—	—	Pavón	62	3.60	2.20	5.40	3.80
Cucullú	89	5.20	3.15	7.80	4.75	Pereyra	17	—	—	—	—
El Jagüel	211	12.30	7.45	18.45	11.20	Pilar	47	2.75	1.65	4.15	2.50
Empalme	85	3.20	1.95	4.60	2.95	Piñero	32	1.85	1.15	2.80	1.75
Escalada	89	5.20	3.15	7.80	4.75	Piruco	234	13.60	8.25	—	—
Etehegoyen	63	3.65	2.20	5.50	3.30	Rojas	220	12.80	7.75	19.24	11.65
Gahan	159	9.25	5.60	13.90	8.40	Roosevelt	35	2.05	1.25	3.10	1.10
G. Sarmiento.	26	1.50	0.90	2.25	1.35	Ruiz	80	4.65	2.80	7.—	4.20
Giles	97	5.65	3.40	8.50	5.10	Salto	173	10.10	6.10	15.15	9.15
Heavy	117	6.80	4.10	10.20	6.15	S. Coloma	58	3.40	2.05	5.10	3.10
Hunter	201	11.70	7.10	17.55	10.65	Sarasa	272	15.85	9.60	—	—
Kenny	150	8.75	5.30	13.15	7.95	Tatay	144	3.40	5.10	13.60	7.65
Kilómetro 103.	—	6.30	3.80	9.45	5.70	Toro	39	2.50	1.35	3.45	2.05
Kilómetro 304.	304	17.70	10.70	—	—	Torres	63	3.95	2.40	5.95	3.60
La Beba	248	14.45	8.75	—	—	Villa Devoto.	5	—	—	—	—
La Trinidad.	261	15.20	9.20	—	—	Zárate	101	5.85	3.55	8.80	5.55

F. C. Provincial de La Plata a Meridiano V.

La Plata a	Ida		Ida y vta.		Abon. mens.		La Plata a	Ida		Ida y vta.		Abon. mens.	
	1. ^a clas.	2. ^a clas.	1. ^a clas.	2. ^a clas.	1. ^a clas.	2. ^a clas.		1. ^a clas.	2. ^a clas.	1. ^a clas.	2. ^a clas.	1. ^a clas.	2. ^a clas.
A. Etehverry	0.75	0.45	1.05	0.65	9.—	6.50	D. Garbarini	10.55	6.35	13.60	8.25	50.—	96.50
G. de la Vega	1.05	0.65	1.70	1.05	12.—	8.—	Mulcahy	11.75	7.10	15.20	9.15	55.50	30.50
G. Obligado	1.50	0.90	2.45	1.40	14.—	9.50	9 de Julio.	12.25	7.40	15.95	9.65	57.—	42.—
Samborombon	1.90	1.15	2.70	1.60	16.—	11.—	Amalia	13.10	7.95	16.95	10.20	59.—	43.50
Loma Verde.	2.50	1.50	3.15	1.90	18.50	12.50	G. Lorente.	13.35	8.15	17.55	11.50	59.—	43.50
G. Udasondo	3.20	1.90	4.15	2.50	22.50	15.—	Gob. Arias	14.20	8.60	18.45	11.15	62.50	40.—
Goyeneche	3.80	2.30	4.85	3.00	25.50	17.—	M. Hirsch	14.65	8.95	18.25	11.50	64.—	47.50
F. A. Berra.	4.30	2.60	5.55	3.35	27.—	19.50	Las Juanitas	15.05	9.20	19.55	11.95	66.—	49.—
Kilóm. 116.	4.55	2.70	5.90	3.55	29.—	19.50	P. Gamen.	15.40	9.45	19.15	12.80	67.—	49.—
C. Beguerie.	5.35	3.25	6.90	4.20	32.50	22.50	Gnecco	15.80	9.70	20.40	12.55	67.50	50.50
J. Tronconi.	5.95	3.60	7.65	4.60	34.50	24.—	I. Sosa	16.05	9.85	20.75	12.80	68.50	52.—
Desv. Atecha	6.30	3.80	8.15	4.95	36.—	25.—	Z. de Luca.	16.50	10.25	21.45	13.30	71.—	53.—
Polvaredas	6.30	4.20	8.95	5.45	38.—	26.50	F. Magnano.	16.85	10.50	21.90	13.60	73.—	54.50
Desv. Toledo	7.40	4.50	9.60	5.80	39.50	28.—	F. Victoria.	17.35	10.85	22.50	14.05	74.50	56.—
J. R. Sojo.	7.65	4.60	9.85	6.—	41.50	29.50	Villa Sena.	17.75	11.10	23.05	14.40	76.50	57.50
Saladillo N.	8.10	4.90	10.55	6.40	43.—	31.—	F. Olavarría.	18.10	11.40	23.50	14.80	77.—	59.—
Kilóm. 215.	8.50	5.15	11.—	6.70	43.—	31.—	Hadano	18.60	11.75	24.05	15.15	80.—	61.—
L. Monteverde	9.10	5.50	11.75	7.10	45.—	32.—	Roosevelt	18.85	11.90	24.45	15.45	81.50	61.50
B. Durafona	9.60	6.80	12.45	7.55	46.50	33.50	Mira Pampa.	19.10	12.10	24.70	15.60	81.50	61.50

No es delito en el decir, sino el que es probo y bien criado. — Juan B. Alberdi.

Ferrocarril de Santa Fe - - - - - Boletos de ida

Estaciones	a Santa Fe		a Sorrento o Rosario		a Retiro CC.		Estaciones	a Santa Fe		a Sorrento o Rosario		a Retiro CC.	
	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª		1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª
	clas.	clas.	clas.	clas.	clas.	clas.		clas.	clas.	clas.	clas.	clas.	clas.
Angélica	5.80	3.35	13.90	7.60	32.50	17.70	Lassaga	4.—	2.70	15.89	9.15	34.75	19.60
Aroca	4.70	2.85	7.35	4.05	27.25	15.—	Las Tunas	2.15	1.35	10.75	5.90	24.90	16.50
Arr. Algodón	20.75	12.75	25.80	15.35	13.85	25.50	Las Varas	15.25	9.15	21.05	11.75	58.35	21.90
Arr. del Rey	28.20	18.30	39.85	24.80	8.85	35.25	Las Varillas	18.25	9.75	21.05	12.30	39.35	22.50
Ataliva	9.45	5.15	16.10	9.10	34.70	19.30	Lehmann	8.60	4.80	14.75	8.15	33.35	18.35
Aurelia	6.05	4.—	13.55	7.45	32.25	17.70	Los Amores	31.05	20.20	42.70	26.70	61.70	37.15
Barrancas	6.50	3.65	8.35	3.40	25.10	13.90	Luc. Leiva	4.95	2.85	16.60	9.35	35.60	19.80
Barranquera	44.—	28.80	55.65	35.30	74.65	45.75	Ludueña	11.65	6.50	—	—	—	—
Berna	22.—	14.15	33.65	20.65	52.65	31.10	L. Campbell	3.10	1.85	14.75	8.35	33.75	18.80
Borghí	10.60	5.90	1.30	0.60	21.05	11.00	Maciel	8.05	4.90	4.60	2.70	24.10	13.30
Cabal	3.70	2.15	15.35	8.65	34.35	19.10	Malabrigo	20.95	13.45	32.60	19.95	51.60	30.40
Calchaquí	14.85	9.40	26.50	15.90	45.50	26.35	María Luisa	6.20	4.15	17.95	10.60	36.90	21.05
Cañ. Ombú	27.20	18.95	40.85	25.45	59.85	35.90	Margarita	16.55	10.50	28.20	17.—	47.20	27.45
Capivara	11.65	6.80	21.—	12.80	39.60	23.10	Mocoví	30.80	20.—	12.45	26.50	61.45	36.95
Caraguntay	19.45	12.45	31.10	18.95	50.10	29.40	Monje	6.80	4.05	7.50	2.95	25.10	13.90
Carrilobo	20.25	12.45	25.10	15.—	—	—	M. Redondo	10.80	6.15	15.60	8.80	33.90	18.90
Clara	10.95	6.80	22.35	13.30	40.90	23.75	Monsey	25.55	16.55	37.20	23.05	56.20	33.50
Clucelás	7.25	4.05	14.10	7.70	32.45	17.70	Nelson	2.20	1.30	13.85	7.80	32.85	18.25
Colastiné	0.95	0.65	12.70	7.10	41.70	17.60	Netling	37.70	24.65	49.35	31.15	68.35	41.60
Colmena	25.10	16.20	36.75	22.70	55.75	33.15	Ogilvie	19.60	12.55	31.25	19.05	53.25	29.50
C. Prosperid.	12.75	7.40	18.70	10.65	35.80	20.20	Oliveros	10.60	5.05	3.75	2.10	21.25	12.80
Constancia	11.55	6.20	19.15	11.40	37.73	21.65	Oroño	5.05	2.95	8.55	4.75	28.10	15.55
Coronda	3.45	2.15	8.60	4.70	28.10	15.55	Pedro Araya	5.05	2.55	1.80	0.85	21.55	11.00
Oote Lai	37.90	24.75	49.55	31.25	68.55	41.70	Piricota	5.25	3.45	17.—	10.—	35.95	20.40
Crespo	10.50	6.50	22.15	13.—	41.15	23.15	Pilar	5.05	3.35	13.40	7.30	32.—	17.60
Charadai	35.30	23.—	46.95	24.50	65.55	39.50	P. del Molle	18.25	11.05	23.10	13.70	41.35	23.80
Dev. Arzú	8.95	5.95	20.70	12.45	34.65	22.30	Progreso	6.50	4.35	18.25	10.80	37.25	21.30
Dev. K. 127	9.65	5.35	3.75	2.10	—	—	Providencia	7.55	5.05	19.30	11.50	38.35	21.95
Elias	9.25	6.15	21.—	12.60	40.—	23.10	Q. Herrado	11.40	6.65	16.40	9.25	34.65	19.40
Emilia	3.70	2.15	15.35	8.65	34.35	19.10	Rafaela	7.50	4.25	13.75	7.60	32.30	17.90
Em. S. Carlos	1.35	0.90	12.55	6.75	31.15	17.05	Ramayón	7.60	4.55	19.25	11.05	38.25	21.50
Enr. Urien.	41.45	27.10	53.10	34.60	72.10	44.05	Reconquista	24.05	15.50	35.70	22.—	54.70	32.45
Escrada	8.50	5.15	10.25	11.65	39.15	22.10	Recreo	0.85	0.50	12.50	7.—	31.50	17.45
Españanza	2.60	1.70	13.15	7.05	21.75	17.35	Resistencia	45.35	28.40	55.—	34.90	74.—	45.35
Espín	18.—	11.50	29.65	18.—	48.65	28.45	Río Arazá	42.65	27.90	54.30	34.40	73.30	44.85
Estrada	8.75	4.85	14.40	7.85	32.65	18.—	Río Salado	4.45	2.95	16.15	9.40	35.15	19.85
Ewald	24.45	15.75	36.10	22.25	55.10	32.70	R. Tapenagá	37.10	24.20	48.10	35.70	57.75	41.15
Fives Lille	12.50	7.85	24.15	14.35	43.45	24.80	Rosario	11.65	6.50	—	—	—	—
Fior de Oro	2.45	1.70	38.10	23.65	57.10	34.05	Samuñí	40.30	26.35	51.95	32.85	70.95	43.30
Florida	26.55	17.15	38.20	23.65	57.20	34.10	S. C. Centro	3.75	2.25	9.70	5.80	29.95	16.05
For. Cardóbo	41.10	26.90	52.75	35.40	71.75	43.85	S. C. Norte	3.40	2.10	10.75	5.90	29.90	16.50
Frank	1.75	1.—	10.75	5.90	29.90	16.50	S. C. Sud.	8.95	5.50	9.70	6.30	29.95	16.05
Gaboto	8.75	5.25	5.15	3.40	24.60	13.65	S. Cristóbal	11.65	6.80	22.85	13.30	40.90	23.75
Gálvez	6.15	3.40	7.70	4.30	27.45	15.20	San Fabián	5.25	3.05	6.75	3.70	26.60	14.70
Garabato	23.40	15.10	35.05	21.10	54.05	32.05	S. Francisco	9.95	5.50	11.65	8.10	32.65	18.10
G. Donovan	42.15	27.60	53.90	34.10	72.80	44.50	S. J. Rincón	1.55	1.—	13.50	7.45	32.30	17.95
G. Obligado	39.55	25.85	51.20	32.35	70.20	42.80	San Jesto.	6.40	8.75	18.05	10.25	87.05	20.70
Gessler	5.05	8.95	8.60	7.70	28.10	15.55	Santa Fe	—	—	—	—	30.65	18.95
Gob. Candiotti	1.40	0.80	11.05	7.90	32.05	17.75	Santo Tomé	0.35	0.20	11.35	6.25	30.35	16.35
Golondrina	27.—	17.50	38.65	24.—	57.65	34.45	S. Laapiur	13.90	8.20	13.70	10.80	36.25	20.95
Griffit	5.30	3.50	17.05	10.—	35.05	20.45	Sauce Viejo	1.75	1.15	9.80	5.50	22.60	16.30
Guaycurú	21.80	14.—	33.45	21.50	52.45	30.35	Soledad	10.05	6.70	21.85	13.15	40.80	23.60
Guasunchó	31.70	20.60	48.35	27.10	62.35	37.55	Sorrento	11.30	6.25	0.40	0.30	29.—	11.05
Harmonía	18.35	25.05	50.—	31.55	69.—	42.—	Tartagal	27.60	1.85	39.21	24.35	53.25	34.80
Huquimia	36.70	23.85	48.35	30.45	67.35	40.90	Timbúes	9.65	5.35	2.05	1.15	22.05	12.20
Fumholdt	3.80	2.50	13.30	7.20	31.90	17.45	Toba	20.50	15.15	32.15	19.65	51.15	30.10
Intiyaco	25.80	16.70	37.15	21.20	56.45	35.65	Umberto I.	10.30	5.55	17.85	10.—	35.90	20.25
Irioeño	2.20	1.30	13.85	7.90	32.85	18.25	Vera	18.65	11.30	30.80	18.40	48.80	28.85
Joséina	9.90	5.50	14.65	8.10	32.65	18.05	Videla	4.95	2.85	16.60	9.55	35.60	19.60
Juan Ortiz	11.—	6.10	0.65	4.00	21.70	11.40	Villa Ana	24.85	19.35	41.50	25.85	60.50	36.30
Lanteri	27.25	17.65	38.90	24.15	57.90	34.00	Villa Anzela	42.95	28.10	54.60	34.60	78.60	45.05
La Plata	7.55	5.05	19.30	11.50	38.35	21.05	V. Guillermo	33.05	21.50	47.70	2.—	63.70	38.45
La Playana	19.40	11.85	24.20	14.40	42.45	21.60	Villa María	22.65	14.20	20.50	16.65	45.75	26.80
La Sabana	13.20	21.65	41.85	24.15	63.85	38.60	Virginia	11.—	6.—	18.50	10.90	37.—	21.10
Las Flores	0.55	0.40	11.75	6.45	30.75	16.90							

Ferrocarril de Santa Fe - - - Boletos de ida y vuelta

Estaciones	a Santa Fe		a Sorrento o Rosario		a Retiro CC. a Retiro CA.		Estaciones	a Santa Fe		a Sorrento o Rosario		a Retiro CC. a Retiro CA.	
	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª		1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	1.ª	2.ª
	clas.	clas.	clas.	clas.	clas.	clas.		clas.	clas.	clas.	clas.	clas.	clas.
Arocena	7.50	4.55	12.30	0.75	—	—	J. Campbell	5.—	2.95	—	—	—	—
Atalaya	15.80	8.10	26.85	15.15	57.75	32.25	Maciell	12.85	7.60	7.35	4.30	—	—
Aurelia	10.05	6.70	22.55	12.45	—	—	Margarita	27.00	17.50	—	—	—	—
Barrancas	10.90	6.10	10.10	5.45	—	—	Monje	11.—	6.50	9.15	4.75	—	—
Borghis	17.80	9.85	2.20	1.40	35.10	19.30	Nelson	3.65	2.15	—	—	—	—
Cabal	6.—	3.40	—	—	—	—	Oliveros	14.25	8.10	6.—	3.35	—	—
Calchaquí	24.75	15.65	—	—	—	—	Oroño	8.10	4.75	14.25	7.85	46.95	25.90
Capitana	19.40	11.35	55.—	20.75	65.95	38.45	Pedro Araya	17.05	9.45	2.20	1.40	35.95	10.80
Colastiné	1.50	0.95	—	—	—	—	Pilar	8.55	5.55	22.35	12.20	—	—
Constanza	19.25	10.40	31.90	19.—	62.80	36.10	Rafaela	12.55	7.05	22.90	12.70	53.80	29.80
Coronda	5.85	3.40	14.25	7.85	—	—	Ramayón	12.65	7.00	—	—	—	—
Crespo	17.50	10.85	—	—	—	—	Reconquista	40.10	25.85	59.50	36.65	—	—
Desv. K. 127	16.10	8.85	6.—	3.35	—	—	Recreo	1.40	0.85	—	—	—	—
Emilia	6.—	3.40	—	—	—	—	Resistencia	72.25	47.35	91.65	58.15	—	—
Em. S. Carlos	2.20	1.50	20.95	11.30	—	—	Rosario	19.00	10.90	—	—	—	—
Escalada	14.15	8.60	—	—	—	—	Santa Fe	—	—	—	—	51.15	28.25
Esperanza	4.25	2.85	21.95	11.75	—	—	S. C. Centro	6.—	3.65	16.10	8.85	—	—
Espina	30.—	19.15	—	—	—	—	S. C. Norte	5.45	3.35	17.90	9.85	—	—
Fices Lille	20.85	13.10	—	—	—	—	S. C. Sud.	6.35	3.35	16.10	8.85	—	—
Frank	3.80	1.60	17.90	9.85	—	—	S. Cristóbal	19.40	11.35	37.25	22.15	68.15	39.60
Gaboto	13.95	8.35	8.25	4.85	—	—	San Fabián	8.55	4.85	11.15	6.15	—	—
Gálvez	10.30	5.64	12.95	7.10	45.80	26.30	San Francisco	16.45	10.05	24.50	13.50	34.45	30.15
Gessler	8.10	4.75	14.25	7.85	—	—	S. J. Rincón	2.35	1.45	—	—	—	—
Gob. Candiotti	2.35	1.35	—	—	—	—	San Justo	10.65	6.25	30.10	17.10	—	—
Humboldt	6.20	4.25	22.15	11.95	—	—	Santo Tomé	0.55	0.35	10.—	10.45	50.70	28.—
Iriondo	3.65	2.15	—	—	—	—	Sauce Viejo	2.80	1.85	17.15	9.45	—	—
J. Ortiz	18.50	10.10	1.—	0.55	34.50	19.05	Sorrento	18.85	10.40	0.65	0.35	33.40	18.45
Las Flores	0.90	0.60	19.60	10.75	—	—	Timbúes	16.10	8.85	3.40	1.85	36.85	20.35
Las Tunas	3.40	2.05	17.90	9.85	—	—	Umberto I.	17.10	9.25	28.90	16.65	59.80	33.75
Lehmann	14.30	7.95	24.60	13.50	53.55	33.60	Vera	51.10	19.85	51.50	30.65	—	—
Luc. Leiva	7.95	4.60	—	—	—	—	Videla	7.95	4.60	—	—	—	—
Ludneba	19.60	10.80	—	—	—	—	Virginia	18.30	9.65	50.75	18.10	61.70	35.15

F. C. Rosario a Nueva Belgrano

Rosario a	Km.	Ida		Ida y vta.		Rosario a	Km.	Ida		Ida y vta.		
		1.ª	2.ª	1.ª	2.ª			1.ª	2.ª	1.ª	2.ª	
		clas.	clas.	clas.	clas.			clas.	clas.	clas.	clas.	
Almirante Solier	791	51.50	28.40	82.40	45.40	La Cotorra	406	24.20	16.10	46.—	25.75	
Arminda	51	3.70	2.04	5.94	3.25	La Nevada	514	35.40	19.55	56.65	31.80	
Bahía Blanca	816	52.30	29.20	84.65	46.75	La Primavera	555	38.—	21.—	60.80	33.60	
Bajo Hondo	771	50.20	27.70	80.35	44.35	Lartigan	717	47.20	26.05	75.55	41.65	
Bariloche	348	25.10	13.85	40.15	22.20	Las Moctezas	687	45.35	25.—	72.60	40.—	
Barlett	61	4.45	2.40	7.10	3.85	Los Callejones	253	19.—	10.40	30.40	16.70	
Bathurst	589	39.65	21.95	63.50	35.15	Los Muchachos	29	1.45	0.80	2.30	1.25	
Benard	39	2.30	1.55	4.60	2.50	Luro	477	33.25	18.35	53.15	29.40	
Bigard	75	5.40	3.—	8.65	4.80	María Teres.	176	12.70	7.—	20.35	11.20	
Bombal	90	6.65	3.60	10.45	5.75	Marucha	362	26.05	14.40	41.65	24.05	
Capitán Castro	394	28.40	15.65	45.40	25.10	Masural	460	32.30	17.90	51.65	28.60	
Cora	106	7.70	4.25	12.80	6.85	Mouras	440	31.20	17.20	49.30	27.55	
Coronel Suárez	742	48.60	26.80	77.75	42.90	Necol	315	22.70	12.60	36.30	20.15	
Coronel Falcón	578	38.35	21.40	62.40	34.25	Nueva Suiza	500	21.65	11.95	34.70	19.10	
Chapuy	148	10.80	5.55	17.—	9.50	El Peregrino	245	17.70	9.70	28.30	15.55	
Chovet	121	8.70	4.85	13.30	7.80	P. Mayor	756	49.30	27.25	78.—	43.55	
Christophersen	198	14.30	7.90	32.85	12.65	Pillahuenco	662	44.—	24.20	70.40	38.50	
D'Orbigny	603	40.55	22.49	64.80	35.80	Porvenir	285	20.10	11.35	32.95	18.10	
Dos Hermanos	231	16.70	9.25	26.70	14.75	Pringles	649	43.25	23.90	64.25	36.29	
El Divisorio	698	40.—	25.40	73.60	40.60	Quifihual	620	41.20	22.00	66.65	36.65	
El Jardín	134	9.65	5.35	15.50	8.50	Raulet	635	42.50	25.40	68.—	37.45	
El Pensamiento	679	44.95	24.85	71.90	39.70	Runciman	161	11.60	6.40	18.55	10.35	
El Recado	580	27.35	15.20	43.80	24.30	Sad Gregorio	214	15.40	8.50	24.65	13.60	
Erasto	28	2.05	1.10	3.25	1.75	Timote	334	24.05	13.50	34.50	21.30	
Huanguelén	528	36.35	20.—	57.95	32.—	Villa Diego	7	0.55	0.30	0.85	0.50	
La Carreta	425	30.30	16.70	43.50	22.70	Zentena	545	37.20	20.60	59.50	32.85	
La Copeta	493	34.40	18.95	56.—	30.35							

La historia de la libertad está escrita en las arengas de los tribunos.
Manuel A. Rosas de Oca.

F. C. de Entre Ríos

En combinación con el F. C. Central de Bs. Aires,
(via Zárate, por ferryboat a Ibicuy).

Fed. Lacroze a	Km.	Ida		Fed. Lacroze a	Km.	Ida		Fed. Lacroze a	Km.	Ida	
		1. ^a cl.	2. ^a cl.			1. ^a cl.	2. ^a cl.			1. ^a cl.	2. ^a cl.
Alcaras	—	31.65	21.80	Federal	755	—	—	Paranacito	193	12.70	8.40
Andrade, O. V.	415	24.85	16.70	Galarza	329	21.80	14.50	Parera, F. M.	319	20.30	13.55
Almada	329	20.90	13.90	Gral. Campos	499	27.45	18.65	Pinto, Tezanos	572	29.45	20.15
Antelo	483	27.00	18.35	Gilbert	351	22.35	14.80	1.º de Mayo	436	25.05	16.90
Aranguren	497	27.45	18.65	González Lucas	428	25.20	17.10	Pronunciamie.	425	24.70	16.65
Arroyo Barú	482	26.55	18.00	Gualaguay	289	17.85	11.50	Racedo	534	28.85	17.70
Basavilbaso	372	23.00	15.35	Gualaguaychú	367	22.80	14.75	Ramírez	541	28.85	19.70
Berisso	257	—	—	Hasenkainp	598	30.75	21.10	Rocamora	506	27.75	18.90
Bitbeder	381	26.45	17.95	Hernández	479	26.85	18.25	San Salvador	381	23.30	15.55
Britos	325	20.70	13.80	Herrera	398	23.85	16.10	Sauce de Luna	675	—	—
Bovril	562	32.35	22.25	Holt	184	11.70	7.80	Seguf	538	28.80	19.65
Calderón	298	19.75	13.20	Ibicuy	182	11.60	7.70	Sola	507	24.50	16.45
Camps	514	28.00	19.10	Jurubista	304	19.35	12.85	Sosa	579	29.85	20.45
Carbó Enriquez	267	17.00	11.35	Labouza	467	26.40	17.85	Strobel	572	29.45	20.15
Caseros	411	24.30	16.30	Larroke	408	24.10	17.70	Tabossi	572	24.60	20.25
Clara	446	25.75	17.40	Las Delicias	290	18.50	12.25	Tala	387	23.85	16.10
Concordia	544	28.90	19.70	Las Moscas	408	24.15	16.25	Urdinarraín	333	21.15	14.10
Crespo	527	28.45	19.40	Lazo	311	24.55	13.65	Urquiza	306	23.80	15.90
Cuchilla Red	279	17.75	11.85	Libaros	386	23.40	15.70	Uruguay	435	25.10	16.85
Desvío Clé.	345	—	—	Maciá	426	25.20	16.95	XX Septiembr.	441	25.70	17.30
Desv. Fernánd.	206	—	—	Mansilla	350	22.65	15.15	Viale	552	29.20	20.10
Diamante	563	29.60	20.25	María Grande	578	31.15	20.60	Victoria	503	27.65	18.80
Dominguez	417	24.45	16.45	Médanos	231	14.70	9.80	Villaguay	434	25.10	16.85
Echagüe	369	25.30	15.60	Nogoyá	454	26.05	17.65	Villa Mantero	384	23.35	15.60
Elisa	447	25.45	17.15	Palavecino	351	22.35	14.80	Yerúa	514	27.95	19.05
Escriba	344	21.90	14.60	Paraná	574	29.90	20.50	Yuquerí	531	28.50	19.45
Febre	470	26.55	18.00								

F. C. C. Norte Argentino - - - Via Córdoba y Dumesnil

Estaciones	Retiro C. A.		Rosario C. A.		Estaciones	Retiro C. A.		Rosario C. A.	
	1. ^a clase	2. ^a clase	1. ^a clase	2. ^a clase		1. ^a clase	2. ^a clase	1. ^a clase	2. ^a clase
Aimogasta	83.95	47.70	67.95	38.85	Chañar	64.75	36.50	48.75	27.65
Alpasinche	86.35	49.10	70.35	40.25	Charbonier	54.50	30.50	39.50	21.85
Alto de Sierra	82.35	46.75	66.35	37.90	Chepes	65.85	39.50	55.85	30.65
Andalgala	89.55	50.95	73.55	42.10	Ohilecito	78.75	44.65	62.75	35.90
Angaco Sud.	81.80	46.45	65.80	37.60	Dumesnil	43.90	21.35	27.90	15.50
Bazán	77.50	43.95	61.50	35.10	Huerta Grande.	49.70	27.70	33.70	18.85
Bermejo	76.45	43.55	60.45	31.50	Huillapima	82.60	46.90	66.60	36.05
Bialet Masés	46.75	26.10	30.75	17.15	La Calera	44.10	21.45	25.10	15.00
Capayán	82.05	46.60	66.05	37.75	La Cumbre	50.85	24.35	34.85	19.50
Capilla del Monte	52.35	29.25	36.35	20.40	La Falda	49.40	27.55	33.40	18.70
Carrizal	79.30	45.10	63.30	36.15	La Rioja	75.55	42.80	59.55	33.95
Casa Bamba	45.25	25.10	29.25	16.25	Los Sauces	56.10	31.40	40.10	22.55
Casa Grande	48.65	27.10	32.65	18.25	Marayes	71.10	42.15	58.10	33.30
Casasfousth	45.90	26.50	29.90	16.65	Mascasin	72.15	39.80	56.15	31.55
Castro Barros	63.45	35.75	47.45	24.90	Mazán	81.70	46.40	65.70	37.55
Catamarca	84.75	48.15	68.75	39.30	Milagro	65.70	35.05	49.70	28.20
Catuzaco	75.30	42.65	59.30	33.80	Miraflores	83.60	47.60	67.60	38.65
Caucete	81.10	46.10	67.15	37.15	Molinar	44.10	26.70	32.10	17.85
Cebollar	78.30	44.40	62.30	33.55	Mollecito	88.10	50.15	72.10	41.30
Cerro Negro	80.90	49.45	70.90	40.60	Nonogasta	77.90	44.20	61.90	35.35
Colorados	73.15	41.40	57.15	32.50	Paso Viejo	66.10	33.75	44.10	24.90
Colpes	86.25	49.95	70.25	40.20	Patqufa	71.20	40.25	55.20	31.40
Coll	82.10	46.55	66.10	37.70	Pie de Palo	80.60	45.75	64.60	36.80
Copacabana	89.55	50.95	73.55	42.10	Pomán	84.10	47.75	66.10	38.90
Cosquín	47.50	26.45	31.50	17.60	P. de los Llanos	69.15	39.05	53.15	30.20
Cruz del Eje N.	57.20	32.10	41.20	23.25	Salado	87.70	49.90	71.70	41.05
Cruz del Eje S.	56.95	31.95	40.95	23.10	San Esteban	51.65	24.85	35.65	20.10
Chacho	63.30	35.65	47.30	26.80	San Juan	83.20	47.25	67.20	38.40
Chemical	87.15	37.90	51.15	29.95	San Roque	46.30	25.75	30.30	16.90

So todas las víctimas de una gran guerra o una gran revolución en los campos de batalla y en las barricadas. - Luis Arquistain.

F. C. C. Norte Argentino (Conclusión) - - - Via Córdoba y Dumesnil

Estaciones	Retiro C. A.		Rosario C. A.		Estaciones	Retiro C. A.		Rosario C. A.	
	1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase		1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase
Saujil	85.45	48.60	69.45	39.75	Tinogasta	90.60	51.67	71.40	42.75
Serrezuela	61.45	34.60	45.45	25.75	Tuclame	60.30	33.89	44.30	24.45
Soto	58.75	33.—	42.75	24.15	Vallecito	78.80	44.70	62.90	35.85
Taiamuyuna	73.40	41.55	57.40	32.70	Valle Hermoso	48.90	27.25	32.95	17.40
Tello	68.—	34.40	52.—	23.55	Vichigasta	76.65	43.45	60.65	34.00
Thea	50.—	27.85	34.—	19.—					

F. C. C. Norte Argentino En combin. con F. C. C. C. (Via Chumbicha)

Estaciones	Capayán		Huillapima		Miraflores		Catamarca	
	1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase
Aguilares	32.30	17.90	32.85	18.20	33.85	18.80	35.—	19.50
Alta Córdoba	33.60	18.65	34.15	18.95	35.15	19.55	36.80	20.25
Carranza	3.55	2.—	4.10	2.31	5.10	2.90	6.25	3.60
Concepción	32.90	18.25	33.45	18.55	34.45	19.15	35.40	19.85
Erquiú	12.45	6.95	13.—	7.25	14.—	7.85	15.15	8.55
Frías	14.80	11.—	20.35	11.30	21.35	11.90	22.50	12.60
La Guardia	10.45	5.80	11.—	6.10	12.—	6.70	13.15	7.40
La Madrid	28.20	15.65	28.75	15.95	29.75	16.55	30.90	17.25
Monteros	34.20	18.95	34.75	19.25	35.75	19.85	36.90	20.55
Recreo	14.40	8.—	14.95	8.30	15.95	8.90	17.10	9.80
Retiro	77.05	42.65	77.60	42.95	78.60	43.55	79.75	44.25
Rosario	59.35	32.85	59.90	33.15	60.90	33.75	62.05	34.45
San Martín	5.95	3.30	6.50	3.60	7.50	4.20	8.65	4.90
Sgo. del Estero	31.80	17.65	32.35	17.95	33.35	18.55	34.50	19.25
Telaritas	8.35	4.65	8.90	4.95	9.90	5.55	11.05	6.25
Tucumán C. C.	34.55	19.15	35.10	19.45	36.10	20.05	37.25	20.75

Camas: 20 % sobre el importe del boleto directo de primera clase, con un mínimo de \$ 6.70 %.

F. C. Central Norte En combinación con el F. C. C. A. (Via Tucumán)

Estaciones	Retiro		Rosario		Alta Córdoba		Estaciones	Retiro		Rosario		Alta Córdoba	
	Ida		Ida		Ida			Ida		Ida		Ida	
	1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.		1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.
Abra Pampa	109.35	56.60	84.40	47.75	—	—	P. Blanca	84.70	47.45	8.75	38.67	57.05	32.10
Arenal	73.00	41.—	57.65	32.15	45.95	27.65	Perico	83.80	48.10	69.85	33.25	58.15	33.75
Ben. Paz	70.15	38.95	54.20	30.10	42.50	28.60	P. del Marqués	101.55	57.30	85.60	48.45	—	—
C. del Buey	82.85	46.10	66.90	37.55	55.20	31.05	Pumahuasi	103.25	58.30	87.30	49.45	—	—
Campo Santo	84.15	47.15	68.20	38.30	56.50	31.80	Purmamarca	91.20	51.25	75.25	42.40	—	—
Choromoro	69.85	38.80	53.90	29.95	42.20	28.45	Reyes	88.20	49.50	72.25	40.65	—	—
Güemes	83.75	46.90	67.80	34.05	56.10	31.50	Río Piedras	74.65	43.95	62.70	35.10	51.—	28.60
Horcones	75.65	42.20	59.70	33.35	48.—	26.80	R. de la Front	94.85	41.70	58.90	32.85	47.20	26.35
Huacalera	83.55	52.60	77.60	43.75	—	—	R. de los Llan	72.—	40.05	66.05	31.20	44.35	24.70
Humahuaca	95.15	53.55	79.20	44.70	—	—	Salta	86.50	48.50	70.55	39.65	85.85	33.15
Hurbe	86.85	54.55	80.90	45.70	—	—	Schneidewind	77.70	43.85	61.75	34.50	39.00	28.—
Jujuy	87.65	49.20	71.70	40.35	60.—	33.85	Senad. Pérez	91.45	43.10	78.50	44.30	—	—
Juramento	79.95	44.70	64.—	35.85	52.30	29.35	Tafi Viejo	67.30	37.35	51.40	28.50	39.70	32.—
La Quiaca	104.70	59.10	88.75	50.25	—	—	Tapia	68.40	37.95	52.45	29.10	40.70	22.0
Leocadio Paz	71.65	39.85	55.70	31.—	44.—	24.50	Tilcara	92.50	52.—	76.55	43.15	—	—
Lobos	89.10	50.—	73.15	41.15	—	—	Trancas	71.10	39.50	55.15	30.65	43.45	24.15
Lumbrera	79.45	44.40	63.50	35.55	51.80	29.05	Tres Cruces	98.70	51.60	82.75	46.75	—	—
Maimará	92.10	51.75	76.15	42.97	—	—	Tumbaya	90.45	50.80	74.50	41.95	—	—
Mejón	77.15	43.05	61.20	34.20	49.50	27.20	Vicos	64.30	34.40	53.35	26.60	41.65	23.10
Mojotoro	85.35	47.85	69.40	39.—	57.70	32.90	Vrg. Tedin	90.65	45.10	74.70	36.25	53.—	29.75
Mufecas	66.85	37.05	50.90	28.20	33.20	21.70	Volcán	90.05	50.60	74.10	41.75	—	—
Palmitas	81.95	45.85	66.—	37.—	54.30	30.50	Yala	84.30	46.05	72.55	40.80	—	—
Palpalá	86.85	48.70	70.90	34.85	59.20	33.35	Yatasto	76.50	42.65	61.55	33.80	43.85	27.30

860 de la inteligencia, y nunca de la fuerza brutal, irradian luz y vida.—José Enrique Rodó.

F.C.C. Norte Argentino Via Córdoba y Dumesnil y Alta Córdoba

Estaciones	De Retiro		De Rosario		Estaciones	De Retiro		De Rosario	
	Ida y vuelta		Ida y vuelta			Ida y vuelta		Ida y vuelta	
	Temp.veraniga	Temp.veraniga	Temp.veraniga	Temp.veraniga		Temp.veraniga	Temp.veraniga	Temp.veraniga	Temp.veraniga
	1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase		1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase
Argüello	64.90	36.—	40.90	22.—	Huerta Grande	76.40	43.—	44.—	30.—
Bialet Massé	72.50	40.40	48.50	27.19	La Calera	67.20	37.80	43.20	24.—
Capilla del Monte	83.70	46.00	59.70	33.60	La Cumbre	80.70	45.10	56.70	31.80
Casa Bamba	69.50	38.60	45.50	25.30	La Falda	77.80	43.50	53.80	30.20
Casa Grande	70.30	42.60	52.30	29.80	Los Sauces	91.—	51.20	67.—	37.90
Cassafousth	70.80	39.40	46.80	26.10	Molinari	75.—	41.80	51.—	28.50
Cosquín	74.—	41.80	50.—	28.—	San Esteban	82.30	46.10	54.30	32.80
Cruz del Eje Norte	93.40	52.00	69.40	39.30	San Roque	71.60	39.90	47.60	26.60
Cruz del Eje Sud	82.90	52.30	68.90	39.—	Thea	79.—	44.10	55.—	30.80
Charbonier	68.—	43.40	64.—	3.—	Valle Hermoso	76.90	42.90	52.90	29.60
Dumesnil	66.80	37.10	42.80	23.80					

Los boletos de temporada veraniga son válidos para regresar hasta el 31 de mayo; se expenden desde el 1.º de octubre, siempre que haya combinación de trenes.

F. C. C. Norte Argentino - En combinación con el F. C. C. A. Via Santa Fe.

Estaciones	Retiro C. A.		Rosario C. A.		Estaciones	Retiro C. A.		Rosario C. A.	
	1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.		1.ª cl.	2.ª cl.	1.ª cl.	2.ª cl.
Abra Grande	71.35	40.70	52.35	33.25	Las Breñas	74.10	42.30	55.10	31.85
Aerolite	68.50	39.05	49.50	29.60	Las Cejas	74.80	42.75	55.85	32.50
Alhuampa	69.75	39.75	50.75	29.30	Los Ralos	76.50	43.70	57.50	33.25
Abatuya	58.90	33.45	39.30	23.00	Lucha	40.75	22.85	31.75	12.40
Aromos	33.70	18.75	14.70	8.30	Machagai	81.95	46.80	62.95	36.45
Arroyo Aguilar	82.05	17.75	13.05	7.30	Makallé	86.75	49.70	67.75	39.25
Averías	55.95	31.70	36.95	21.25	María Eugenia	39.90	22.35	20.90	11.90
Avía Terai	77.45	44.25	58.45	33.80	Matará	62.10	35.80	43.10	24.85
Bandera	54.55	30.90	35.55	20.45	Melero	60.45	34.35	41.45	28.90
Cacuí	88.75	50.85	69.75	40.40	Monte Vera	31.50	17.45	12.50	7.00
Campo Garay	47.55	26.80	28.55	16.35	Naré	35.55	19.80	16.55	5.35
Campo Largo	76.50	43.70	57.50	33.25	Naselú	60.10	34.15	47.40	23.70
Cayastaco	34.25	19.05	15.25	8.60	Sanducita	41.55	23.30	22.55	12.85
Cejolao	66.10	37.65	47.10	27.80	Otumpa	67.45	38.40	48.45	27.95
Clodomira	6.85	39.25	49.85	28.80	Petronila	38.15	21.35	19.15	10.90
Corzuela	75.25	42.95	56.25	32.50	Portalis	48.95	27.65	29.95	17.80
Charata	73.00	41.65	54.00	31.20	Pozo Hondo	72.40	41.30	53.40	30.85
Esteban Rams	40.65	26.80	27.65	13.85	P. R. Sáenz Peña	79.30	45.35	60.50	34.90
Fortín Aguilar	84.40	18.30	65.40	37.65	Pte. de la Plaza	83.15	47.60	64.15	37.15
Fortín Inca	52.00	24.40	33.00	18.95	Puna	63.70	36.25	44.70	25.80
Gancedo	69.45	39.60	50.45	24.15	Quimilí	64.90	36.95	45.90	26.50
General Capdevila	70.80	40.35	51.80	29.90	Quitilipi	81.75	46.20	61.75	35.75
General Pinedo	72.00	41.05	53.00	30.60	Resistencia	89.20	51.10	70.20	40.65
Girardot	66.40	37.80	47.40	27.35	Roversi	67.75	38.60	46.75	28.15
Guadalupe	30.90	17.10	11.90	6.65	S. Cristóbal N.	42.50	23.75	29.80	13.30
Guardia Escolta	53.45	30.25	34.45	19.00	San Justo N.	37.00	20.70	18.65	10.25
Haase	70.50	42.20	51.50	29.25	Santa Justina	64.85	36.90	45.85	26.45
Huanqueros	44.40	24.96	2.40	14.50	Santurce	43.20	24.25	24.80	13.80
Huyanampa	70.50	40.20	51.50	29.75	Simbolar	69.45	39.60	50.45	29.15
Independencia	49.85	28.15	30.85	17.70	Suncho Corral	65.95	36.40	41.95	25.95
Inca Yacó	73.60	42.00	54.60	31.55	Tacañitas	67.15	32.40	39.15	21.95
La Aurora	69.65	39.00	50.65	28.25	Tintina	70.80	40.45	51.90	30.00
La Cabral	43.85	34.65	21.85	14.20	Tirol	88.15	50.50	69.15	40.05
La Cañada	6.55	37.90	47.55	27.40	Tobas	61.50	34.85	42.30	24.40
Laguna Blanca	87.15	49.90	64.15	39.45	Tostado	50.80	28.70	31.80	18.25
Laguna Parva	82.85	18.25	13.80	7.80	Vilelas	62.50	35.55	43.50	25.10
Lapachito	80.10	43.90	87.10	38.85	Villa Saralegui	59.05	31.85	20.05	11.40
Las Avispas	45.30	25.50	26.30	15.05					

Las opiniones públicas es la piedra de toque del mérito para un gobierno. — W. Bagot.

F. C. Nord-Este Argentino - - - - - Boletos de ida

Fed. Lacroze a	Km.	Ida		Fed. Lacroze a	Km.	Ida		Fed. Lacroze a	Km.	Ida	
		1.ª clas.	2.ª clas.			1.ª clas.	2.ª clas.			1.ª clas.	2.ª clas.
Acaña	716	42.70	29.55	Carupá	1126	68.65	48.10	San Diego	915	54.25	37.80
Aborta	923	34.80	31.20	Cova	934	59.70	41.70	San Lorenzo	991	53.45	41.50
Alcear	895	52.90	36.85	Istibarril	573	30.90	21.10	San Roque	936	55.70	38.85
Apóstoles	1070	64.85	45.35	Guairaví	850	49.80	34.65	Santa Ana	610	33.40	22.90
Arroyo Ambr.	988	58.20	41.10	Isab. Victoria	978	58.55	40.90	Santa Lucía	966	57.75	40.30
Arroyo Quiquí	450	26.—	17.00	Juan Jorge	495	29.10	19.80	Santa Tomé	980	58.70	41.—
Baibicue	785	45.35	31.45	La Cruz	880	51.85	36.10	Solari	811	47.15	32.75
Berduc	504	29.70	20.20	Lanús M.	1135	69.30	48.55	Tapebicuá	828	48.30	33.55
B. de Astrada	985	59.65	41.20	Libertad	731	41.02	28.85	Torrent	925	54.15	38.30
Bompland	760	47.65	30.25	Libres	795	46.05	31.95	Ubuiay	514	30.75	20.95
Cabred	724	41.55	28.75	Liebig	474	28.—	19.—	V. San José	470	27.40	18.55
Calabacilla	555	33.22	22.70	Mercados	836	48.85	33.95	Valta del Ombú	1040	62.80	43.90
Casa Pava	1011	60.80	42.50	Monroétá	642	35.60	24.50	Yatay	950	56.65	39.50
Corrientes	1072	64.85	45.45	Mocoreta Caseros	497	39.35	27.15	Yofre	8350	70.33	25
Cuay Grande	852	56.75	39.60	Pedernar	534	31.75	21.70	Boletos de ida y vuelta			
Curuzú-Cuatá	761	43.75	30.34	Pindapoy	1053	66.40	46.50	Alcear	—	92.60	64.50
Chajari	626	31.50	23.70	Posadas	1112	69.75	48.90	Corrientes	—	113.70	79.55
Chavarría	892	52.70	36.70	Puño. de Julio	937	55.75	38.90	Empedrado	—	106.70	74.60
Derqui	1025	61.75	43.15	Pujol Juan	668	37.35	25.75	Libres	—	80.60	55.35
Empedrado	1013	60.95	42.60	Riachuelo	1054	63.75	44.60	Posadas	—	122.19	85.60
Enap. Pacú Cufá	1144	71.25	49.95	Sáenz Valiente	657	35.60	25.20	Santo Tomé	—	102.75	71.80
Federación	598	32.60	22.55	Saladas	973	58.20	40.15				

F. C. Midland - - - - - Boletos de ida

De Puente Aisina a	Km.	Ida		De Puente Aisina a	Km.	Ida		De Puente Aisina a	Km.	Ida	
		1.ª clas.	2.ª clas.			1.ª clas.	2.ª clas.			1.ª clas.	2.ª clas.
Almeyra, J. J.	113.4	8.45	5.10	Dudignac	256.0	19.15	11.60	Morea	238.8	17.90	10.80
Andant	422.5	31.65	19.15	Enita	181.9	13.85	8.40	Ordoqui	305.2	22.85	13.85
Araujo	302.3	15.10	9.15	Fynn Enrique	73.8	5.55	3.35	Ortiz de Rozas	211.5	16.10	9.75
Baudrix	195.1	11.60	8.85	Henderson	371.6	28.05	17.—	Plomer	63.6	4.80	2.90
Carhué	517.1	38.70	23.45	Herrera Vegas	339.1	25.30	15.30	Polito	486.9	37.20	22.50
Casbas	462.0	31.60	20.20	Hortensia	315.5	23.65	14.3	Romero Elías	47.8	3.60	2.15
Cassey	446.3	33.40	20.20	Indacochea	163.6	12.30	7.45	San Fermín	471.5	35.55	21.50
Cilley, J. V.	507.3	37.95	22.95	Jac. Williams	97.0	7.25	4.40	San Sebastián	123.4	9.60	5.80
Corros	381.3	28.55	17.25	La Rica	143.7	10.80	6.50	Saturno	486.1	36.40	22.—
Corbett	289.8	21.70	13.10	Lavalle E.	336.8	23.70	15.—	Unzué Santos	273.3	20.45	12.35
Cor. M. Freyre	410.7	30.75	18.6	María Lucía	354.5	26.55	16.10				

Ferrocarril Central del Paraguay.

Buenos Aires a	Ida		Ida y vuelta		Buenos Aires a	Ida		Ida y vuelta	
	1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase		1.ª clase	2.ª clase	1.ª clase	2.ª clase
Aregua	88.15	62.15	132.25	98.25	Iturbe	85.40	60.10	128.15	90.15
Asunción	88.15	62.15	132.25	98.25	Kendall	88.15	62.15	132.25	93.25
Borja	86.25	60.70	129.40	91.05	Luque	88.15	62.15	132.25	93.25
Caballero	90.90	64.10	136.35	96.20	Maciel	81.50	59.35	126.50	87.05
Cahi-Puente	75.90	53.35	113.85	80.05	Paraguay	88.15	62.15	132.25	93.25
Cangé	77.95	64.85	116.95	82.25	Patifio	88.15	62.15	132.25	93.25
Caraguatá	73.80	51.90	110.75	77.90	Pirayú	88.15	62.15	132.25	93.25
Carmen	75.05	52.5	112.55	79.15	San Juan	73.20	51.40	106.85	77.15
Cerro León	88.15	62.15	132.25	93.25	San Pedro	78.80	55.45	118.25	83.20
Charará	88.45	62.15	132.75	98.25	Sapucay	91.60	64.60	137.45	96.90
Escobar	92.25	64.95	138.40	97.45	Sosa	82.95	59.35	124.45	87.60
Encarnación	72.60	50.55	108.40	76.4	Tebicuary	89.20	62.9	135.80	94.36
Hyaty	88.20	62.15	132.35	95.25	Tirol	88.15	62.15	132.25	93.25
Ibitimí	90.30	63.60	135.45	93.45	Tablada Nueva	88.15	62.15	132.25	93.25
Ipacará	88.15	62.15	132.25	93.5	Trinidad	88.15	62.15	132.25	93.25
Isla Alta	77.—	54.10	115.50	81.15	Villarica	67.60	61.65	131.40	82.50
Isla Secá	81.50	57.25	122.25	85.95	Yegros	82.—	57.75	123.—	86.65
Itapé 2.	88.95	62.65	133.45	94.—	Yquiry	88.15	68.15	132.25	93.26
					Yuty	80.50	66.65	130.80	85.—

Se ha dicho que la poesía está llamada a desaparecer; no desaparecerá, porque es de esencia divina, y como Dios, "está en toda parte". — *Isidoro Fernández Flores.*

ENFERMEDADES MAS COMUNES

Acidez de estómago. — Es necesario curar siempre con cuidado y atención esta afección gástrica, pues a la larga puede llegar a producir úlceras de estómago. Es debida a un aumento de la cantidad de ácido en el jugo digestivo secretado por el estómago, perturbación generalmente de origen nervioso, debido a un trastorno en la inervación de la mucosa. Se produce a menudo a consecuencia de un surmenaje. Se pone de manifiesto por dolores en la región llamada hueco del estómago, y eructos de gusto ácido, que originan ardor intenso en la garganta. Ingerir pocos líquidos. Para quitar el dolor y los regüeldos ardientes, tomar un alcalino que neutralice el exceso de ácido existente.

Almorranas o Hemorroides. — Pueden ser externas o internas; ambas producen dolores intensos, sobre todo en el momento de la defecación. Son originadas por una paulatina distensión de las venas rectales (hemorroidales). Las deposiciones hemorrágicas se deben a que, por esfuerzo, se produce una escoriación y la consiguiente pérdida de sangre.

Anemia, Clorosis. — Enfermedad muy común sobre todo en las mujeres. Se observa comúnmente en la edad en que comienzan los menstruos y a consecuencia de las primeras pérdidas de sangre. También puede ser originada por el crecimiento, el surmenaje (intelectual o físico), el empobrecimiento de la sangre. Se advierte por el adelgazamiento pronunciado, la palidez de la cara, de la conjuntiva, de las uñas, etc. Es preciso curar esta anemia, este empobrecimiento de la sangre para que desaparezcan todos los trastornos concomitantes: intestinales, digestivos, de los menstruos, etc., lo que se consigue con una medicación ferruginosa apropiada.

Artritis. — Lesión de una articulación cualquiera del organismo, como rodilla, muñeca, codo, etc. Su origen es debido a distintas enfermedades como el reumatismo, la blenorragia, tuberculosis, etc.; o por depósito de ácido úrico en la articulación. Puede ser aguda o crónica, siendo esta última consecutiva a la primera. Se caracteriza por intensos dolores y por dificultad en efectuar movimientos. Es necesario tratarlo lo más pronto posible, pues prolongarlo, podría traer una anquilosis, es decir un endurecimiento más o menos completo de la articulación con impotencia funcional de la misma. Los blenorragicos y tuberculosos necesitan un tratamiento médico especial.

Asma. — Terrible afección de origen bronquial que se caracteriza por dificultad enorme para respirar. Se presenta en forma intermitente, sobre todo de noche en los días húmedos, impobilitando a los enfermos para cualquier trabajo, impidiéndoles dormir, etc. La mayor parte de las veces es debida a acciones reflexas del sistema nervioso excitado por excesos, enfriamiento, humedad, etc. Para evitar el ataque cuidar la normalidad del aparato digestivo, tomando frecuentes laxantes, evitar los excesos, enfriamientos, etc. Durante el acceso: baños de pie y de mano, calientes, ventosas al pecho y a la espalda y hacer uso de los cigarrillos y jarabes especiales.

Boca, dientes, aliento. — Es necesario mantener la boca en perfecto estado de limpieza y asepsia, no dejar entre los dientes partículas de alimento; éstas sufren fáciles procesos

de fermentación y putrefacción, dando al aliento un olor pésimo y contribuyendo a la formación de las caries, o picaduras de los dientes. En caso que esto último suceda, hay que hacerlos arreglar, si es posible en seguida, pues sino aumentarían los gérmenes y podrían convertirse en picaduras pesadas de entrada (necrosis de maxilar, abscesos, etc.). Es necesario hacer buches con agua ligeramente tibia después de cada comida; a la mañana con una solución débil de timol, lavándose en seguida los dientes con un dentífrico bueno. En caso de que por descuido la carie o picadura haya llegado hasta el punto de producir dolor, colocar en el hueco de la muela o diente un algodón empapado en tintura de yodo. En la obra "La Salud", editada por la Bibliotera del ALMANAQUE DEL MENSAJERO damos algunos consejos sobre conservación de la dentadura.

Bronquitis. — Enfermedad de una parte importante del aparato respiratorio, los bronquios (conductos encargados de llevar el aire al pulmón). Esta enfermedad es generalmente el resultado de resfrios mal curados. Se manifiesta por una expectoración mucosa abundante y dificultada en la respiración. Al espirar fuertemente, puede sentir el enfermo una especie de murmullo al nivel de los pulmones. Es necesario tomarla a tiempo para curarla con facilidad, pues sino, se hace crónica, es muy molesta y puede traer graves complicaciones, como ser: tuberculosis, dilataciones del corazón, empobrecimiento de la sangre.

Callo. — Los callos, verrugas, etc., son pequeños tumores de la piel muy benignos (en apariencia) que hacen sufrir enormemente a los enfermos. Los callos se producen generalmente en los sitios en que la piel está sometida a presiones prolongadas. No aconsejamos de cortarlos, pues si esta pequeña operación es hecha en malas condiciones de higiene y limpieza, pueden sobrevenir infecciones, abscesos, flemones, etc. Existen varios remedios eficaces. Durante el tiempo que dura la cura se cubre al callo con los anillos de algodón hechos expreso.

Caspa y cabello. — La caspa es una verdadera enfermedad del cuero cabelludo producida por un huésped extraño al organismo, y por consiguiente contagiosa, por lo que no deben utilizarse nunca peines y cepillos ajenos. Se caracteriza por la formación de eccemas y hasta de costras que lesionando la base del pelo y hasta el folículo, pueden producir su caída y originar la calvicie. Es pues necesario curarla a tiempo tratando así de evitar su triste consecuencia: la alopecia. Es menester tener bien limpia la cabeza, para lo cual se lavará por lo menos dos veces por semana, no utilizando jabones ordinarios, pues éstos son ricos en potasa y queman el pelo, lo requebrajan, lo secan y producen su caída. Es muy bueno darse lociones diarias con Agua de Quintina, que hará desaparecer la caspa. Cuando la caída del pelo es debida a enfermedades infecciosas agudas como la tifoidea, la gripe y la viruela, lo mejor es cortarlo al ras y aplicar cualquiera loción excitante del crecimiento y el cabello volverá a crecer de nuevo y quizá mejor que antes.

Cefaleas (Dolores de cabeza). — Muy frecuentes, cotidianos por decirlo así, en ciertas personas, debido a una congestión del ce-

rebros. Son muy molestos. Cuando se repiten muy frecuentemente es necesario buscar la causa; en la mujer vigilar las reglas y el estado de sus ovarios y tanto en ésta como en el hombre ver si existe o no constipación, que es una de las causas que más frecuentemente acarrearán estos dolores (en este caso ver Constipación).

Colitis. — Es una inflamación de la porción terminal del tubo digestivo (el intestino grueso, el colon, de allí su nombre de colitis); a menudo es crónica, pudiendo ser consecutiva a inflamaciones agudas preexistentes. Se suele producir en forma de ataques más o menos intensos a consecuencia de excesos, enfriamiento o debido a la ingestión de ciertos alimentos. Cuidar la alimentación, suprimiendo todo aquello que pueda dar origen al ataque, evitar los excesos, enfriamientos y el uso exagerado de bebidas alcohólicas. Siempre va acompañado de diarrea, dolores y a veces fiebre. Lo mejor es someterse a dieta láctea, un purgante ligero como el aceite de castor. Tratar la diarrea con subnitrito o salicilato de bismuto y benzoanfol. Aplicaciones de frías, cataplasmas y bolsas de agua bien caliente, reposo en cama, etc. A los niños se les dará purgantes de magnesia calcinada o manita.

Conjuntivitis. — Inflamación de la membrana que recubre el globo del ojo y la cara interna de los párpados, producida por motivos varios como ser: Agentes físicos: Polvo atmosférico, vapores irritantes, luz demasiado intensa, lectura prolongada. Agentes microbianos diversos. La conjuntivitis granulosa "tracomata" que se reconoce por granulecitos en la parte interna del párpado que dan la sensación de granos de arena y es sumamente contagiosa (requiere intervención del oculista) y por último, una serie de coconjuntivitis catarrales también microbianas y más o menos contagiosas, por lo cual se debe siempre tener sumo cuidado. En las primeras y en las últimas mencionadas, que se reconocen por irritación, color rojo intenso de la conjuntiva, adherencia de los párpados al despertar y abundante producción de legaña, recomendamos el uso de lentes oscuros, no exponerse a la luz muy viva y lavarse varias veces por día — utilizando un vasito especial que se vende en las farmacias — con solución borica cada hervida y fría o sino con suero fisiológico.

Constipación. — Es una afección muy frecuente, universal, puede decirse, y causa de muchos males y de muchas molestias. Se debe comúnmente a la disminución en las secreciones de los jugos digestivos.

Convalecencia. — Es el estado especial del organismo, que viene después de las enfermedades agudas y prolongadas, como ser: la neumonía, la fiebre tifoidea, la gripe, etc. Esta última produce un estado de decadencia orgánica, caracterizado por debilidad, apatía, falta de voluntad y de energía, etc. Todo esto se debe a los profundos desgastes experimentados en el transcurso de la enfermedad y también a la dieta láctea prolongada. Para restablecer el organismo, hay que ir devolviendo las fuerzas y energías perdidas, lentamente, pasando de los alimentos livianos a los más pesados, en forma progresiva. Paseos, aire, luz, poco ejercicio al principio, abstenerse de trabajar, etc. Evitar las recaídas que son más peligrosas que la enfermedad.

Coqueluche. — (Tos convulsiva). — Enfermedad del aparato respiratorio, muy común

en la infancia. Caracterízase por largos accesos de tos seguidos por inspiraciones profundas, ruidosas, silbantes. La cura del enfermo, debido a los esfuerzos de tos, se pone cianótica (azulada). Afección muy maligna, contagiosa y de frecuentes complicaciones. Es necesario aislar al enfermo.

Coriza (Resfrío nasal). — Originado por un enfriamiento, es debido a la irritación e inflamación de la mucosa nasal. Se acompaña de abundante secreción y obstrucción, y tiene importancia pues puede traer como consecuencia, afecciones graves del aparato respiratorio: Bronquitis, neumonías, etc. A veces se presenta acompañado de dolores más o menos intensos de cabeza, y ardor y sequedad de la garganta, lo que indica que la irritación se propaga de las fosas nasales a la garganta, pudiendo de allí atacar el pulmón.

Debilidad.—Astenia. — A consecuencia de la sobre-actividad cerebral y corporal a que están expuestos los habitantes de las grandes ciudades, se produce una desmineralización del organismo, una muy pronunciada eliminación de minerales por la orina, lo que trae una profunda decadencia orgánica, que se pone de manifiesto por pereza, debilidad de los músculos y del cuerpo en general, falta de voluntad y de ganas para realizar cualquier trabajo. Para devolver al organismo las fuerzas perdidas, recomendamos los preparados o tónicos glicerofosforados y el aceite de bacalao.

Diabetes. — Perturbación de la nutrición de los tejidos, acompañada de un exceso de producción de azúcar por el hígado, exceso que se elimina por la orina, que a su vez es muy abundante. Es necesario, ante todo, someter a severo régimen a estos enfermos suprimiendo los azúcares, dulces, bombones, farináceas; menos las pastas. Poco pan, 50 ó 60 gramos, papas, legumbres verdes, carne, manteca, huevos, pescado, queso, vino, café, etcétera. En vez de azúcar emplear preparados de sacarina.

Difteria. — (Crup). — Enfermedad grave, muy grave, debida a la presencia de un microbio en la garganta de los niños (principalmente). Estos microbios dan lugar a la producción de placas blancas (falsas membranas), que se extienden a veces a las fosas nasales, laringe, etc., e intoxican al organismo por los venenos que secretan, produciendo fiebre y haciendo muy difícil la respiración. Siempre que se observa en los niños estos síntomas: placas blancas en la garganta, fiebre y dificultad en la respiración, llamar al médico, que hará la inyección de suero antidiftérico, único capaz de salvarlos. En la obra "La Salud" damos algunas indicaciones sobre esta enfermedad.

Embarazadas. — En este estado especial del organismo es necesario proceder siempre con mucha prudencia, pues puede ser sumamente delgado. Ante todo, y especialmente en los estados ya avanzados es necesario evitar todas las fatigas, abusos, etc. Procurar (o lo posible que el intestino funcione normalmente) no sobrecargándolo para no tener que recurrir a los purgantes que pueden llegar a producir abortos. En caso necesario se usará algún laxante liviano. Cuidar igualmente el estado de los riñones, observando si existe o no albúmina en la orina, albúmina que se pondrá de manifiesto por abundante espuma de color blanco y persistente. Es conveniente hacer analizar la orina. No abusar de las bebidas,

No todo lo hombres son capaces de percibir una rápida mutación histórica.

Luis Araquistáin.

ENFERMEDADES MAS COMUNES

comidas, condimentos, etc. No exponerse a los fríos, ni a lo que produzca cansancio.

Empacho.—(Embarazo gástrico).—Origenado comúnmente por la ingestión exagerada de alimentos pesados, se manifiesta por dolor de cabeza, resaca, dolor en el hueco del estómago, lengua blanca cargada, boca amarilla y pastosa, etc. En casos graves y rebeldes hacer vomitar al enfermo, someterlo por unos días a dieta y administrar un lavante.

Epistaxis.—(Hemorragia nasal).—De distinta patogenia, es debida unas veces a congestión intensa de la cabeza por efecto del sol, emociones, trabajo intelectual exagerado, etcétera; otras veces a estornudos violentos que desgarran y abren una arteriola de la mucosa nasal. Cuando no se detiene espontáneamente aplicar compresas de agua fría en la frente y en la nuca, lavarse la nariz con agua adicionada de unas gotas de vinagre; no sonarse; da buen resultado levantar bien en alto el brazo correspondiente al lado opuesto de la fosa nasal que sangra.

Escarlatina.—Fiebre eruptiva, muy contagiosa, por lo cual recomendamos aislar al enfermo y desinfectar su ropa de cama y ropa blanca con solución de bicloruro de mercurio al 1%. Cama y dieta láctea, son las prescripciones primeras. Desinfectar la boca y la garganta con agua boricada y aplicar sobre las erupciones talco boratado. Es conveniente un purgante (aceite de castor).

Espasmos.—(Calambres).—Son contracciones bruscas y más o menos prolongadas de ciertos músculos, acompañadas siempre de dolores intensos, debidos a una alteración de la circulación en el músculo, a trastornos de origen nervioso (hiper-excitabilidad), etc. Recomendamos masajes y fricciones. Las personas que padecen de frecuentes calambres en los miembros inferiores, deben envolverse con colchas de lana, abrigadas y livianas.

Faringitis.—(Inflamación de la garganta).—Debida a resfrios mal curados o resfrios graves o bien a exceso de fumar. En este caso la garganta se pone de un color rojo encendido que se acompaña de ardores molestos o cosquilleo incesante, expectoración mucosa continua, muchas veces sin tos, y otras acompañada de tos ronca. Es necesario fumar poco o nada, hasta la curación. Si hay llagas, usar el siguiente tónico, que se aplicará con un hisopillo de algodón: 5 gr. de tintura de yodo y 15 gr. de glicerina.

Fiebre.—La fiebre, que todos conocen, se traduce por una elevación de temperatura del cuerpo, que siendo normalmente de 37 grados, puede llegar hasta a 41½ grados. Es siempre necesario tener cuidado cuando se nota fiebre, pues es señal de una infección que se declara. Ante todo guardar cama, dieta; un purgante es casi siempre muy conveniente. Como medicación contra la fiebre, siempre que no se declare una enfermedad determinada, cinco o seis comprimidos de *Antalgine* en las 24 horas, a razón de uno por vez en un sorbo de agua. La fiebre es propia de muchas enfermedades, tales como el reumatismo, la colitis, la tuberculosis, etc., etc., por eso será conveniente, siempre que se pueda, consultar al médico.

Los niños están muy sujetos a la fiebre y aconsejamos tener mucho cuidado con ellos. La fiebre palúdica, tan frecuente en el norte de la República, bajo el nombre de

chicho, es una enfermedad bien definida, cuyo casi exclusivo remedio es la quinina a dosis bastante altas. Antes del ataque que se espera para una hora bien determinada, aconsejamos tomar un sello de 0.50 centig. de sulfato de quinina. Los palúdicos deben consultar a los médicos que el Departamento Nacional de Higiene ha delegado en las regiones donde abunda el chicho.

Flujo.—Frecuente sobre todo en las mujeres anémicas y clórdicas (ver estas palabras), puede también ser debido a ulceraciones o llagas de la matriz o vagina. Cuando no reconoce ninguna de las causas mencionadas, se curará por completo observando la más rigurosa higiene corporal, haciéndose dos veces por día un lavaje de agua hervida y entibiada en la cual se verterá algún antiséptico.

Furunculosis.—(Granos).—Se da el nombre de furúnculos a unos granos grandes, dolorosos, de color violáceo o rojizo, que aparecen en ciertas partes del cuerpo, con predilección en las nalgas, la nuca, etc. Son debidos a la invasión de las glándulas de la piel por microbios exteriores (microbios del pus). Su desarrollo es favorecido por ciertos estados especiales del cuerpo: debilidad empobrecimiento o impurezas de la sangre, etc. Los diabéticos están muy expuestos a estas lesiones por la mala nutrición de los tejidos y de la piel en particular; en este caso debemos combatir la diabetes (ver *Diabetes*). Tratamiento: Poner fomentos lo más calientes posible hasta su maduración, extraer completamente el pus y desinfectar con formol al 1 por mil o agua yodada, cubrir con gasa esterilizada, un trozo de algodón y vendar; repetir el lavaje dos o tres veces por día hasta la curación. Para evitar la repetición, tomar tres veces por día, media hora antes de las comidas, Levadura de fruta.

Gota.—Enfermedad de los adultos sobre todo de los sujetos que han hecho abusos y excesos. Dolorosa y molesta, se pone de manifiesto por dolores en las articulaciones, particularmente del pulgar del pie. Es debida a retención de productos úricos por la mala desintegración de las albúminas que en vez de dar úrea, que se eliminaría por la orina, dan ácido úrico, que en gran parte queda en el organismo. Régimen: Lácteo vegetariano, leche, arroz, papas, frutas secas (pasa de higos y de uva), peras, manzanas, etc. También puede tomarse yema de huevo. Una vez pasado el ataque, hacer uso moderado de otros alimentos, suprimiendo siempre los vinos y las carnes rojas. Medicación: Aguas minerales litínicas

Grietas de la piel.—Pequeñas fisuras, rajaduras de la piel que se producen sobre todo en invierno en las manos; y en los senos de las mujeres que crían. Las de las manos son debidas a sequedad de la piel por mal funcionamiento de las glándulas destinadas a secretar la grasa que le da elasticidad y flexibilidad. Las de los senos se deben a lo delicado y fino de la piel en este sitio, lo que hace que el pezón se agriete con relativa facilidad. La piel en estas condiciones pierde su impermeabilidad, se producen picazonas molestas, sobre todo en las personas que están más en contacto con el agua fría. Las fisuras de la piel de los senos pueden originar infecciones, pustulitis, abscesos, etc., que imposibilitarían para continuar la amamentación.

Gripe. — Enfermedad infecciosa, muy contagiosa y muy común. Puede manifestarse en formas distintas, produciendo alteraciones intestinales o pulmonares (neumonía y bronconeumonía). Comienza casi siempre por escalofríos, dolores en todo el cuerpo y en especial en la cintura, malestar general, abundante secreción nasal, ardor en la garganta, manifestándose dos o tres días después las complicaciones nombradas. Es necesario ante todo aislar al enfermo, preservarlo de la acción del frío, darle un purgante. Combatir los dolores de cabeza y la fiebre. En caso de elevada temperatura, decaimiento del enfermo, acompañados de dificultades en la respiración y trastornos intestinales (diarrea, etc.), requerir la presencia de un médico. No dejar a menudo durante mucho tiempo una profunda decadencia orgánica (ver: Convalecencia).

Heridas, infecciones, pasmos. — Las heridas traumáticas o soluciones de continuidad de los tejidos (más o menos extensas) producidas por diferentes agentes cortantes o punzantes son siempre peligrosas no sólo por su gravedad en sí, sino también por el constante peligro de infección a que están expuestas. Si han sido producidas por objetos sucios, viejos, e infectados, como ser: clavos herrumbrosos, piedras, astillas de madera, será siempre conveniente someterse a inyecciones preventivas de suero anti-tetánico, pues nada difícil sería la presentación de esta enfermedad, casi infaliblemente mortal. En caso contrario, desinfectar inmediatamente la herida, con agua oxigenada al tercio, para evitar así las infecciones, es decir, el vulgarmente llamado pasmo. Una vez desinfectada, si es pequeña, colocar por encima tela adhesiva y si es grande, recubrir con una gasa esterilizada, un trozo de algodón en análogas condiciones y vendar fuertemente para evitar la pérdida de sangre; pero nunca tanto como para impedir la circulación en el resto de la región.

Insolación. — Produce sobre todo en los días de gran calor acompañados de humedad, que determina la congestión cerebral que origina el ataque. Para prevenirlo o evitarlo es necesario ante todo conservar perfectamente viable el tubo digestivo, por el uso de laxantes, supresión de bebidas alcohólicas y de todas las excitantes en general. Una vez producido el ataque, colocar al sujeto acostado con la cabeza más alta, en un sitio fresco, friccionar todo el cuerpo, aplicar hielo en la cabeza y dar a ingerir café.

Insomnio. — Debido a excitación de los centros nerviosos, producida por excesivo trabajo intelectual o por abuso de excitantes (café, te, cigarro, etc.). Puede igualmente ser motivada por preocupaciones intensas, desaparece con las causas. Molesto, grave por el debilitamiento que produce en el organismo. Recomendamos la supresión o la disminución de los excitantes. Descanso y baños tibios.

Lombriz solitaria (Tenia). — A veces, muy larga (7 u 8 metros), que vive en el intestino delgado del hombre, al cual se fija por medio de los ganchos o ventosas de que está provista su cabeza, por lo cual se hace difícil su desprendimiento y eliminación. Entre los síntomas característicos podemos mencionar: Adelgazamiento muy pronunciado, a pesar de la más enérgica alimentación; apetito exagerado o muy disminuido, vómito (no siempre), ardores en la garganta, pesadillas, sueños tumultuosos. En las deposiciones se encuentran

los anillos eliminados cargados de huevos del parásito. Estos anillos son chatos, blanquecinos, exitiendo en cantidad más o menos abundante. La introducción en el organismo se debe a la ingestión de carnes mal cocidas, portadores del parásito. El tratamiento consiste en adormecer la tenia para conseguir su desprendimiento, lo que se logra con cápsulas tenífugas; una vez adormecida, desprenderla con un cáustico purgante. Para esto es necesario estarse previamente un día en ayunas.

Menstruación. — Los trastornos de esta función son muy frecuentes, sobre todo en las anémicas, pudiendo ser igualmente debidos a la insuficiencia de ciertas glándulas u órganos. Es normal cuando aparece con un intervalo igual de días, la cantidad es siempre igual, el color es rojo vermellón y dura un lapso de tiempo siempre equivalente. En caso que exista variación en cualquiera de estos factores, es necesario restablecer la normalidad de la función alterada.

Nefritis. — (Riñones). — Estos órganos son frecuentemente atacados por las más diversas enfermedades. Sus alteraciones se ponen de manifiesto por dolor en la cintura y modificaciones en el aspecto, el color y el olor de la orina. Casi todas las enfermedades de los riñones dan albúmina, la cual a su vez produce en la orina una abundante espuma blanca y persistente que denota que la función está alterada. Ante todo es necesario cuidar la alimentación, suprimiendo las carnes rojas, los pescados, la caza y todos los condimentos, tomar dos sellos por día de: salol, 0.15 y urotropina, 0.50 (para un sello), que actuarán aumentando la permeabilidad del filtro renal. Se puede ayudar la acción de los medicamentos con infusiones o cocimiento de barba de chocho o cola de guinda.

Neuralgia. — Estos dolores, ya se presenten como puntadas o sean de larga y persistente duración, se deben a una lesión inflamatoria experimentada por el nervio, lesión que engendra el dolor en la región donde el nervio irradia o se ramifica. Generalmente estos dolores son más intensos en los días fríos y húmedos, produciendo insomnios, impaciencias, desqueto, etc. Tratamiento: Aplicaciones de franelas calientes, no exponer al frío ni a la humedad la región enferma.

Neurastenia. — Debilidad del sistema nervioso y por consiguiente de todo el organismo. Consecutiva a enfermedades crónicas, trastornos digestivos, disgustos, preocupaciones o excesos de trabajo, se pone de manifiesto por los siguientes síntomas: Dolor de cabeza, falta de voluntad y gana para trabajar, caprichosos dolores en todo el cuerpo, hoy en la espalda, mañana en la cintura, otro día en las piernas, ideas tristes, melancolía, excesiva sensibilidad, pérdida de la memoria, etc. Recomendamos como el mejor método para su rápida curación, lo siguiente: 1) Descanso, distracciones, etc. 2) Enérgica alimentación a base de substancias ricas en principios nutritivos. 3) Cuidar el perfecto estado del tubo digestivo, tratando la constipación si la hubiere.

Niños. — (Alimentación). — Debido a la delicadeza de los órganos digestivos del niño de pecho, es frecuente ver aparecer trastornos en la época del destete. Es necesario no darle, hasta la edad de un año, otra alimentación que la leche de la madre o de una

buena y sana nodriza. En caso que todo esto fuera imposible, reemplazar esta leche por la de vaca que será adicionada (a consecuencia de su diferente composición) de agua en medidas y azúcar en cantidad conveniente que se irá modificando a medida que pase el tiempo. Al año, y con mucha precaución, se comenzará a modificar el régimen alimenticio, siempre con mucho cuidado, suprimiendo inmediatamente aquellos alimentos que puedan resultar nocivos. En la obra "La Salud" damos algunos consejos acerca de la alimentación especialmente en lo que se refiere a los niños.

Fanadizos. — (Abscesos de los dedos). — Son originados por pichazos o cortaduras producidos por objetos sucios o infectados. Se caracterizan por intenso dolor, color rojo subido, temperatura (en el dedo) e hinchazón. Todo esto se debe a la acumulación de pus producida por la invasión de los microbios. Abrir lo más pronto posible, sacar el pus y lavar con agua yodada, envolver el dedo en gasa esterilizada y algodón, vendar y repetir el tratamiento dos o tres veces por día hasta su completa curación.

Pelada. — Se caracteriza por la caída del cabello, caída que puede ser parcial o total, perdiendo algunas veces también las cejas, pestañas, etc. Tiene un aspecto especial: queda una superficie perfectamente lisa sin costuras ni ulceraciones (como sucede en otras alopecias). Generalmente es una enfermedad benigna, no contagiosa, que reconoce una causa interna, como ser sustos, emociones violentas, neurastenia, caries dentarias, trastornos gastro-intestinales, etc.; los cabellos vuelven a crecer al cabo de seis meses a un año. Hay casos, sin embargo, en que la caída es definitiva. En los casos benignos se puede apresurar la salida del cabello con la siguiente fórmula: aceite de oliva, 30 gr., aceite de macis, 2 gr., que se aplicará sobre el sitio pelado, o bien si es más rebelde, esta otra: hidrato de cloral, 0.05 gr.; ácido acético cristalizado, 0.04 gr.; éter sulfúrico, 0.25 gr.; y al mismo tiempo combatir la causa interna que ha dado origen a la pelada.

Piel. — Las enfermedades de la piel son producidas siempre por microbios y hongos patógenos y se ven favorecidas por alteraciones en el funcionamiento del aparato digestivo (constipación) y por impurezas de la sangre, a su vez consecutivas a las anteriores. Es necesario, por consiguiente, cualquiera que sea la enfermedad, tratar la constipación o los otros trastornos intestinales y purificar la sangre.

Quemaduras. — De gravedad, variable según su extensión, profundidad y asiento, pueden ser producidas por agentes diversos. Son siempre dolorosas y peligrosas. Si la lesión es extensa y grave, reclamar la presencia de un facultativo. En nuestra obra "La Salud" damos algunos consejos para el cuidado de las personas que sufran quemaduras.

Rumatismo. — Puede ser agudo (en forma de ataque) o bien crónico, lento e insidioso. En el primer caso se caracteriza por lo siguiente: dolor, hinchazón en la articulación o parte atacada, fiebre, etc. Pueden estar tomadas una o varias articulaciones (poliarticular agudo). Tratamiento: Cama, inmovilidad, mucha leche. Supresión de los baños fríos.

Bañafones. — Muy comunes (en invierno)

en las personas obligadas a mojarse frecuentemente las manos. Más depende del estado del cuerpo mismo que de las acciones exteriores. Se caracteriza por hinchazón y tumefacción de pie o manos, color rojo o violado, ardores o picazones muy molestas y frecuentemente ulceraciones rebeldes. Evitar el frío en las regiones enfermas, lavarse con agua tibia, adicionada de alumbre al 25 por mil.

Sarampión. — Fiebre eruptiva que se pone de manifiesto por manchas de la piel, generalizadas a todo el cuerpo, acompañadas de temperatura. Ataca principalmente a los chicos y es muy contagiosa; por consiguiente, aislar inmediatamente al niño; cama, dieta láctea, provocar la sudoración por tisanas de flores pectorales, como la borraja. No exponerse al frío ni a corrientes de aire, manteniendo el cuarto a 18° de temperatura.

Sarna. — Enfermedad de la piel, producida por un pequeño parásito, animal que se labra un surco por debajo de la piel, originando pequeñas pústulas. Se acompaña de intensa comezón, sobre todo por la noche, pues el calor de la cama aumenta el movimiento de esos ácaros. Los sitios de predilección son el dorso de la mano, el codo y sobre todo los órganos genitales, bastando comprobar la presencia de los surcos y de las pústulas en esos sitios (acompañados de comezón) para hacer el diagnóstico. Aconsejamos: aislar al enfermo, y utilizar la siguiente medicación: frotar con jabón negro y agua tibia todo el cuerpo, antes de acostarse, durante una media hora y luego meterse al baño y seguir frotando otra media hora, secar y aplicar la siguiente pomada: flor de azufre, 20 gr.; carbonato de potasa, 10 gr.; vaselina, 60 gr. Al día siguiente lavarse con agua tibia.

Sudores de los pies, axilas, etc. — Inconvenientes, no sólo por la fealdad (debida a los ácidos gruesos, volátiles, del sudor del pie, siempre muy desagradable), sino porque produce una especie de sanchamiento de la piel que se espesa, se ablanda, se agrieta y toma un color blanco particular. Aconsejamos: Bañar diariamente los pies con agua tibia, una loción a base de tanino y alcohol alcanforado y polvorean los pies y las medias con polvos especiales que se pueden adquirir en cualquier farmacia. Caminar lo menos posible, hasta la curación.

Tuberculosis. — Enfermedad pulmonar crónica debida a la invasión del pulmón de los sujetos debilitados y atacados de trastornos del aparato respiratorio por un bacilo especial, de propiedades muy destructivas. En tales casos el enfermo presenta: fiebres cotidianas (al atardecer), expectoración abundante, a veces mucosa o mucosanguinolenta, debilitamiento, falta de apetito, disminución de peso. Cuidar siempre de no llegar al estado de debilitamiento; tomar tónicos y reconstituyentes (mencionados en Convalecencia), para poder así evitar esa terrible afección. Una vez estallada, evitar los excesos de trabajo. Buena alimentación, tónicos reconstituyentes y una medicación a base de calcio. Para seguridad, mandar analizar los esputos.

Uñas encarnadas. — Doloroso y desagradable malestar debido al crecimiento de las uñas en sentido anormal, hacia los surcos laterales. Puede ser debido a una mala práctica al cortarlas (recomendamos cortarlas siempre de frente, respetando las puntas y las

partes laterales) o al uso de calzado demasiado ajustado. Una vez producida y si está infectada, cosa nada rara, lavar el pie o el dedo atacado, dos o tres veces por día con una solución desinfectante (bicloruro de mercurio, una pastilla en un litro de agua hervida), protegerlo con una gasa esterilizada; usar botines cómodos, utilizándolos bien delgados y si posible fuere blandos, para impedir la compresión de los dedos entre sí. Mucha higiene.

Várices.—Dilatación de las venas de los miembros inferiores, debida generalmente a un defecto de la pared de las venas, o a una compresión ejercida en el abdomen sobre los troncos venosos colectores (por un tumor, embarazo, etc.). La sangre de arriba presiona la sangre contenida a la altura de los pies y piernas y es por eso que las venas de estos segmentos de los miembros inferiores son las que más fácilmente se dilatan. Es muy frecuente la producción de ulceraciones más o menos extensas, debidas a que, no circulando la sangre sino muy lentamente y con mucha dificultad, no puede ser purificada y los tejidos superficiales (piel) mueren al contacto de esa sangre alterada y al morir, se desprenden y dejan la úlcera. Cuando las úlceras aun no se han producido, se evita su aparición con vendas aplicadas alrededor del miembro lesionado (las mejores vendas son las de crepón, que pueden lavarse).

Ventosas.—Hay diversos procedimientos para aplicar las ventosas, algunos de ellos peligrosos porque exponen al paciente a sufrir serias quemaduras. El medio más práctico y menos molesto es el siguiente: colóquese en el vaso empleado para la ventosa un pedacito de algodón y enciéndasele, aplicando el

vaso en seguida. El calor que produce el algodón encendido desaloja el aire del vaso y éste queda perfectamente adherido a la piel. Se tendrá cuidado de evitar quemaduras. Cuando la ampolla producida por la ventosa sea regularmente grande, se procederá a retirar el vaso. Cuidese de evitar que revienten las ampollas, porque si se produce esto, el enfermo sufre y corre el peligro de ver su cuerpo cubierto de llagas. Las ventosas secas tienen una acción muy rápida y se soportan mejor que los sinapismos. En las afecciones de los pulmones y de los bronquios, son de innegable utilidad.

Varicocele.—El origen del varicocele es el mismo que el de las várices. Usar suspensor que substituye en este caso a las vendas.

Viruela.—Enfermedad muy contagiosa, por lo cual como la gripe y otras se extiende en forma epidémica. Como síntomas principales, hebre y erupciones más o menos malignas. Colocar al enfermo en cama, aislarlo rigurosamente, desinfectar todos los objetos por él contaminados o con él en contacto, utilizando la solución de bicloruro al 1 %. Dieta rigurosa, lavaje de la piel con solución de anidol o bicloruro antes de la erupción. Cuando existen ya las costras, aplicaciones de vaselina y almidón. Como antitérmico y calmante de los dolores de cabeza, emplear aspirina y sulfato de quinina.

La mejor manera de evitar el contagio de esta grave enfermedad es de vacunar o revacunar a todas las personas de la casa, exista o no la epidemia. En la obra "La Salud" damos algunas indicaciones muy útiles para los que tengan a su cuidado a alguna persona atacada de viruela.

LA SALUD

Higiene - Profilaxis
Prevención.

Lea Vd. nuestro libro LA SALUD. Le interesará

\$ 1.— $\frac{m}{n}$ el ejemplar.

Vda. de M. Sundt
CÓRDOBA 1489 - BUENOS AIRES

Trate usted de
que en la lo-
calidad en que
habita, funcione
una Biblioteca
Popular.

POR _____

\$ 26.- m/n.

Puede usted obtener
la colección del

Almanaque del Mensajero

Años 1902 a 1924 inclusive

Tenemos números sueltos de los años
1902, 1911, 1912, 1914, 1915, 1916,
1918, 1920, 1921, 1922, 1923 y 1924.

SIN AUMENTO DE PRECIO



Sociedad Mensajeros de la Capital

Sociedad Anónima establecida el año 1888
de confianza — reserva — responsabilidad.

**ENCARGOS,
COMISIONES,
COMPRAS,
COBRANZAS, etc.**

Toda persona del interior o exterior del país que desee efectuar, en Buenos Aires, cualquier clase de Encargos, Compras, Cobranzas y demás Comisiones, por insignificante que fuere, puede dirigirse a nuestra Sociedad, en la seguridad de que serán atendidos con la mayor atención y prontitud, por una comisión muy módica.

Dirigir correspondencia al GERENTE de la

"SOCIEDAD MENSAJEROS de la CAPITAL"
Calle Bmé. Mitre 475, Buenos Aires.

Por \$ 5 m/n. remitimos a cualquier punto del interior, por encomienda postal, flete pagado, 25 paquetes de semillas de flores surtidas. Dirigir pedidos a Gerente "Sociedad Mensajeros de la Capital", calle Bmé. Mitre 475 (2.º piso), Buenos Aires.

Por \$ 5 m/n. remitimos a cualquier punto del interior, por encomienda postal, flete pagado, 25 paquetes de semillas de hortalizas (verduras) surtidas. Dirigir pedidos acompañando importe a Gerente "Sociedad Mensajeros de la Capital", Bmé. Mitre 475 (2.º piso), Buenos Aires.

NOTAS VETERINARIAS

Quistes hidatídicos, o de equinococosis o vejigas de agua. — Esta enfermedad se caracteriza por la formación de pequeños quistes o vejigas de agua en el hígado y pulmones del hombre y de los animales. Se debe a una lombriz ("tenia equinococis"), que vive en cantidades en el intestino del perro, y en algunos casos en el del gato. Esta lombriz es muy pequeña, 2 1/2 a 5 milímetros, con 3 o 4 anillos o segmentos, y de una cabezita provista de ventosas y ganchos o garras por medio de las cuales se adhiere. Se propaga por pequeños huevos muy resistentes, que los animales expelen con los excrementos contaminando el agua, los patos, las verduras, etc., y las frutas que crecen cerca del suelo. Cada huevo produce centenares de lombrices. Los síntomas de contagio no son bien definibles; en su comienzo pueden ocasionar ligeros cólicos y diarrea, que pasan inadvertidos. Cuando la enfermedad avanza, la diarrea se hace persistente, el apetito es capri-

choso y se produce un gran decaimiento acompañado de debilidad y tristeza. En muchos casos el hígado adquiere gran volumen. La mayoría de las veces la "equinococosis" de los animales sólo se constata por la autopsia.

La curación de la enfermedad es difícil. Lo mejor es evitar ésta; lo que se conseguirá teniendo animales sanos, a los que se alimentará con carnes o vísceras sanas, en lo posible cocidas. Se les dará de comer y de beber en recipientes para su uso exclusivo. Se les acostumbra a no lamer las manos ni la cara de las personas. Siempre que se dude de la pureza del agua se tomará hervida o filtrada. El agua de semisurgente no se contaminará con quistes. Las verduras, especialmente las que se comen crudas, las frutillas, etc., deben ser prolijamente lavadas con agua pura, es decir no contaminada.

Se protegerán las bocas de los pozos y aljibes, a fin de que no caigan basuras en ellos.

CALENDARIO DE LA PREÑEZ Y DEL TIEMPO DE EMPOLLAR

Las gallinas empollan en 19 a 24, por lo general en 21 días; las pavas en 26 o 29 días; las gansas, en 28 a 36 días; las patas, en 28 a 32 días; las palomas, en 17 a 19 días; el avestruz, en 56 días; el chajá, en 30 días.

Principio de la preñez	FIN DE LA PREÑEZ						Principio de la preñez	FIN DE LA PREÑEZ					
	Potrancas 340 d.	Vacas 285 d.	Ovejas y cabras 154 d.	Chanchas 120 d.	Perras 63 d.	Gatas 86 d.		Potrancas 340 d.	Vacas 285 d.	Ovejas y cabras 154 d.	Chanchas 120 d.	Perras 63 d.	Gatas 86 d.
1 Dic.	12 Oct.	3 Jun.	30 Abr.	4 Mzo.	25 Feb.	1 Jun.	15 Abr.	5 Dic.	1 Nov.	5 Sep.	29 Ago.		
6 11	17 8	10 5	5 Myo	9 2	2 Mzo.	10 14	20 10	6 10	15 10	15 8	3 Sep.		
11 16	22 13	10 10	14 7	15 11	7 11	15 19	25 15	11 11	15 15	15 8	8 11		
16 21	27 18	15 15	13 12	17 12	11 12	20 24	30 20	16 16	20 20	13 11	13 11		
21 26	1 Nov.	20 20	21 17	18 13	12 13	25 29	5 Myo	25 21	25 25	18 11	18 11		
26 31	6 28	25 29	22 17	20 14	13 14	30 4 Jul	10 30	26 30	30 23	23 11	23 11		
31 5 Ero.	11 3 Jul.	30 3 Abr.	27 27	24 20	16 16	4 9	15 4 Ero	1 Dic.	5 Oct.	28 11	28 11		
5 10	16 8	3 Jun.	8 1	1 Abr.	11 11	9 14	20 9	6 10	10 10	3 Oct.	3 Oct.		
10 15	21 13	9 13	6 6	14 19	19 14	14 19	25 14	11 15	15 8	8 11	8 11		
15 20	26 18	14 18	11 11	19 24	16 16	19 24	30 19	16 20	13 11	13 11	13 11		
20 25	1 Dic.	19 23	16 16	21 29	18 18	21 29	4 Jun.	21 25	18 11	18 11	18 11		
25 30	6 24	24 28	21 21	29 3 Aug.	21 21	29 3 Aug.	9 29	26 30	23 11	23 11	23 11		
2 4 Feb.	11 2 Ago.	29 3 Myo	26 26	3 8	14 14	3 8	14 3 Feb.	31 1 Nov.	28 11	28 11	28 11		
7 9	16 7	4 Jul.	8 1	8 13	19 8	8 13	19 8	5 Ero.	8 11	2 Nov.	2 Nov.		
12 14	21 12	3 13	6 6	13 18	24 13	13 18	24 13	10 14	7 11	7 11	7 11		
17 19	26 17	14 18	11 11	18 23	29 18	18 23	29 18	15 19	13 11	13 11	13 11		
22 24	31 22	19 23	16 16	23 26	24 24	23 26	4 Jul.	23 24	17 11	17 11	17 11		
27 1 Mzo.	6 Ero.	24 28	21 21	28 2 Sep.	28 2 Sep.	28 2 Sep.	9 28	25 29	22 11	22 11	22 11		
1 6	10 1 Sep.	29 2 Jun.	26 26	3 7	14 14	3 7	14 5 Mzo.	30 4 Dic.	27 11	27 11	27 11		
6 11	15 6	3 Ago.	7 31	8 12	19 10	8 12	19 10	4 Feb.	9 11	2 Dic.	2 Dic.		
11 16	20 11	8 12	15 Jun.	13 18	24 13	13 18	24 13	5 Ero.	8 11	8 11	8 11		
16 21	25 16	13 17	10 10	18 22	29 18	18 22	29 18	19 23	16 11	16 11	16 11		
21 26	30 21	18 22	15 15	23 27	24 24	23 27	3 Ago.	25 19	24 11	24 11	24 11		
26 31	4 Feb.	23 27	20 20	28 2 Oct.	28 2 Oct.	28 2 Oct.	8 30	24 29	22 11	22 11	22 11		
1 5 Abr.	9 1 Oct.	28 2 Jul.	25 25	3 7	18 17	3 7	18 4 Abr.	1 Mzo	3 Ero.	27 11	27 11		
5 10	14 6	2 Sep	7 30	8 12	23 14	8 12	23 14	5 8	8 11	1 Ero.	1 Ero.		
11 15	19 11	7 12	15 Jul.	13 18	24 13	13 18	24 13	11 15	13 11	13 11	13 11		
16 20	24 16	12 17	10 10	17 22	28 19	17 22	28 19	16 18	11 11	11 11	11 11		
21 25	1 Mzo	17 22	15 15	22 27	23 23	22 27	2 Sep	24 21	23 16	23 16	23 16		
26 30	6 26	22 27	20 20	27 2 Oct.	27 2 Oct.	27 2 Oct.	7 29	25 24	21 11	21 11	21 11		
31 5 Myo	11 31	27 1 Ago	25 25	3 7	18 17	3 7	18 4 Myo	31 2 Feb.	26 11	26 11	26 11		
5 10	16 5 Nov.	2 Oct.	6 30	8 12	23 14	8 12	23 14	5 Abr.	7 11	7 11	7 11		
10 15	21 10	7 11	14 Ago.	13 18	24 13	13 18	24 13	10 12	12 11	12 11	12 11		
15 20	26 15	12 16	11 11	18 22	29 18	18 22	29 18	15 17	10 11	10 11	10 11		
20 25	31 20	17 21	9 9	23 26	24 24	23 26	2 Oct.	24 23	15 11	15 11	15 11		
25 30	5 Abr.	22 26	19 19	27 1 Dic.	27 1 Dic.	27 1 Dic.	7 29	25 24	15 11	15 11	15 11		
30 4 Jun.	10 30	27 31	24 24	3 7	18 17	3 7	18 2 Jun.	30 3 Mzo.	25 11	25 11	25 11		

Donde quiera que pague el hombre y no el peccador, allí se ve violada radicalmente la libertad civil. — Pedro Ferré.

"SARMIENTO"

**Asociación Protectora de
Animales**
SANTIAGO DEL ESTERO 649

Oficinas, hospital, consultorio.
Horario de consultorio: de 9 a 12
y de 15 a 18
Consultas gratuitas para los pobres los
lunes de 11 a 12 y los jueves de 13 a 16;
igualmente, para los mismos, jaulas
gratuitas.



Bombones,

Caramelos,

Confites,

Pastillas

Artículos selectos

Envío inmediato

Almendras garrapiñadas, el kilo \$ 4.—
Bombones aurtidos; con turrón—
nuéz arriba—almendra arriba—
crocante — licor — mazapán —
tronquitos—crema—fruta surti-
da—fruta bañada, el kilo 3.80
Bombones Torino envueltos, el kilo 3.—
Bombones, remitas huevos, el kilo 2.80
Caramelos chocolate A.B.C., el kilo 2.30
Caramelos comunes mil flores—en-
vueltos comunes—frutas y bolo-
nes—gotitas de amor, el kilo. . . 1.50
Caramelos anillos de menta—casc-
rita limón—coco—castañas de
chocolate—rebollitas de anís y
menta—manís crocante—miel—

rellenos dulce de leche—surtidos
ños, el kilo \$ 2.50
Caramelos crema de leche o cho-
colate, el kilo \$ 3.—
Caramelos suizos—rellenos, el kilo 2.50
Confites almendra campeón, el kilo 5.—
Confites almendra común, el kilo. . 3.—
Confites almendra flor, el kilo. . . 4.—
Confites surtidos, el kilo 3.—
Menta fuerte, el kilo 3.20
Pastillas Mentol, el kilo 3.20
Pastillas eucalipto—goma—grande
o chica—o uruzú, el kilo 2.—
Pastillas de chocolate, el kilo . . . 3.50
Turrónes ños, el kilo 3.50

CAJAS Y ESTUCHES DE BOMBONES, DESDE \$ 1.— c/a HASTA \$ 20 c u

Pedidos a ALMANAQUE DEL MENSAJERO, Córdoba 1489 - Buenos Aires.
Acompañar al importe de la compra \$ 0.20 por cada kilo o fracción de kilo.

BIBLIOTECA DEL ALMANAQUE DEL MENSAJERO

Apareció y está en venta

TAREAS RURALES

**El libro indispensable para
todos los que se interesan
por los trabajos rurales**

Contiene indicaciones de gran utilidad acerca de
cómo aumentar el rendimiento de:

**CHACRAS,
QUINTAS,
HUERTAS,
APIARIOS,
Etc., Etc.**

Tener a mano un ejemplar de TAREAS RURALES es contar con
un amigo y técnico a la vez que en cualquier momento dará
el consejo que se necesite y la explicación que se desee.

**Instruirse es progresar
Rutina equivale a atraso.**

NO EXISTE LIBRO QUE MAS LE CONVenga

Precio del ejemplar \$ 1.20

Vda. de M. SUNDT - Córdoba 1489, Bs. Aires



¡OCASION! MONTURAS
IMPORTADAS

“PAX”

Hechas para uso militar **SPORT Y TRABAJO**
inmejorables para
La montura completa, con cincha, estribos y estriberas
(todo de primera calidad) por

\$ m/n. 50 neto

JUSTO Hnos. y Cía.

Importadores y fabricantes de artículos rurales.

PERÚ 353 - BUENOS AIRES

Pidan prospecto descriptivo

Libros

Si usted desea algún libro de los que figuran en esta lista, envíenos el importe y lo recibirá a vuelta de correo.

Corazón, De Amicis	\$ 1.50	Monólogos, Carrión	\$ 1.50
Don Juan Tenorio (de J. Zorrilla)	" 0.60	Cuentos escogidos, M. Twain ..	" 1.50
La dama de las Camelias, Dumas	" 0.80	Farnaso Peruano, García Calde-	" 1.80
Deuda de odio, Ohnet	" 0.80	rón	
Hombres y mujeres de Italia,		La hija de Moctezuma, Rider	" 2. —
Soiza Reilly	" 1.50	Hagard	" 1. —
Del campo y de la ciudad, Javier		Los emigrantes, Zamacóis	" 1. —
de Viana	" 2. —	Cabellos rubios, Farina	" 1. —
Las ruinas de Palmira, Volney ..	" 1.80	Hijo mío!, Farina	" 1. —
Poesías, Almafuerte	" 1.80	Prosas, Gómez Carrillo	" 1. —
Milongas clásicas, Almafuerte ..	" 0.20	El país de la ilusión, Sersao	" 1.80
El libro de los cantares, Heine ..	" 1.40	Rimas, Becquer	" 1.80
Leyendas argentinas, Obligado ..	" 0.80	El libro de las rimas, Roxlo	" 1.50
El Farnaso Mejicano, Peza	" 2. —	Prontuario de cuentas hechas ..	" 0.50
Obras poéticas, Santos Chocano ..	" 2. —	Pensamientos para postales	" 0.50
La Luna Nueva, Tagore	" 1.50	Las desencantadas, P. Loti	" 1.40

Cuentos escogidos de los mejores autores
castellanos contemporáneos .. \$ 2.50

Cuentos escogidos de los mejores autores
franceses contemporáneos ... \$ 2.50

NOVELAS POPULARES (\$ 0.50 c u)

Amleto, príncipe de Dinamarca — Anita
Caribaldí — Antonio Gasparone — Barbe-
ro de Sevilla. — Cristóbal Colón. — El ele-
xir de amor. — Guillermo Tell. — José Ga-
ribaldí — José Mazzini — La Bohème. —
La Favorita. — La fuerza del destino —

La Gieronda. — La Norma. — La Sonámbu-
la. — Los Ugonotes. — Los dos zarzotes. —
Los paladines de Francia. — Lucía de Lam-
mermoor. — Meftístófeles. — Mignon. —
Robinson Crusó. — Roberto el diablo. —
Un baile en máscaras. — Tosca. — Fedora. —
Lucrecia Borgia.

Pedidos a ALMANAQUE DEL MENSAJERO,

Córdoba 1489, Buenos Aires

Acompañar al importe, \$ 0.20 para gastos de envío.

EL PRIMER ALIMENTO

El primer alimento que una familia debe comprar es la **LECHE** y también el **ULTIMO** del cual se debe prescindir. No es el único alimento, pero sí **EL MAS IMPORTANTE**. Es **INDISPENSABLE** para los niños y **AGRADABLE** en las comidas de los adultos.

La leche es la salud

"LA ANGLO ARGENTINA"



COMPañIA DE SEGUROS

370 - CANGALLO - 376

BUENOS AIRES

Unión Telef. 6664 y 0771, Avenida.

SEGUROS:

INCENDIO
AUTOMÓVILES
GANADO
VIDA

S. S. Mackinnon
Gerente

Dr. Pedro M. Ledesma
Presidente

TALLERES



IMPRESA ∞ ∞ ∞

∞ ∞ LITOGRAFIA

ENCUADERNACION

SALTA 459-61

BUENOS AIRES

UNIÓN TELEF. 4166, RIVADAVIA

A. C. TAQUINI & Cía.

REMATES y COMISIONES

BUENOS AIRES
B. MITRE 475 - U. T. 3998 Av.
LA PLATA
CALLE 13 N.º 808 - U. T. 1438

La Mujer y la casa

REVISTA MENSUAL PARA EL HOGAR

1277, PERU — Bs. AIRES

U. T. 2093, B. Orden

40 PAGINAS DE LECTURAS, DECORACIÓN, MODAS, LABORES, CORTE Y CONFECCIÓN, RECETAS CULINARIAS, ETC.

Señor Administrador de la revista "LA MUJER Y LA CASA"

Perú 1277 — Buenos Aires.

Adjunto la suma de CINCO \$ $\frac{7}{8}$ por la suscripción de un año a esta revista.

Nombre

Dirección

MAC IVER LINE

Buque motor "Araby"; Vapores "Tuscany", "Burgundy", "Sicily", "Thessaly" y "Lombardy", con comodidades para un reducido número de pasajeros.

Salidas regulares y servicio directo entre Liverpool y el Río de la Plata.

JOHNSON LINE

Línea de buques motores a petróleo entre los puertos escandinavos y el Río de la Plata.

SERVICIO DIRECTO :: ::
CON SALIDAS REGULARES

Comodidades para pasajeros de 1.ª clase a precios reducidos.

Agente general

W. ALLINSON BELL

COOP. T. 3485 CENTRAL

Reconquista 250

U. T. 1244 AV.

FARMACIA BRITANICA BRANCATO

716 FLORIDA 718

PRECIOS BARATOS Y SERIEDAD — SEA Vd. NUESTRO CLIENTE



The Ault & Wiborg Argentine Co^o

CASA MATRIZ: CINCINNATI (OHIO) EE.UU.

ADMINISTRACIÓN, VENTAS Y DEPÓSITOS:

DEFENSA 533 - 99 - Buenos Aires

U. T. 1190 - 91 - 92 Ada. — C. T. 2591 Central

Fabricantes de tintas y barnices para Imprenta
y Litografía.

Introducidos de máquinas y Artículos Generales
para Artes Gráficas.

Papeles de todas las clases y tipos.

Extenso surtido en Artículos para escritorios
y Colegios.

Papeles carbónicos y cintas para Máquinas
de escribir.

Máquinas de escribir "TRIUMPH" y "AULTA".

SUCURSALES

ROSARIO

Entre Ríos esq.
Pasaje Ricardone

TUCUMÁN

25 de Mayo 256

MENDOZA

Lavalle 244

MONTEVIDEO

Colonia 122 -28

LOS LIBROS PUBLICADOS
POR LA BIBLIOTECA DEL

ALMANAQUE DEL MENSAJERO

SON INDISPENSABLES EN TODO HOGAR

- LA CASA** INDICACIONES UTILES, CONSEJOS PRACTICOS (Agotada) \$ m/n. 1.-
- LA SALUD** HIGIENE PROFILAXIS, PREVENCIÓN ===== \$ m/n. 1.-
- LA MESA** RECETAS DE COCINA \$ m/n. 1.-
- EL SECRETARIO** ORTOGRAFIA, GEOMETRIA, ARITMETICA, CORRESPONDENCIA \$ m/n. 1.-
- REFRANES** 2547 REFRANES CON SU CORRESPONDIENTE EXPLICACION ===== \$ m/n. 2.-
- TAREAS RURALES** UTIL PARA LOS QUE SE INTERESAN POR LOS TRABAJOS RURALES \$ m/n. 1.²⁰==

ENVIENOS EL IMPORTE Y A VUELTA
DE CORREO LE REMITIREMOS EL
EJEMPLAR QUE SOLICITE

Vda. de M. SUNDT - CORDOBA 1489 - Buenos Aires