

VIVA LA CONFEDERACION ARGENTINA!
¡Mueran los salvajes unitarios!
Cuenta de la Tesorería General del Viernes 9 de Febrero de 1843.

ENTRADA	Monto en pesos		Letra de Rescatoria	Letras por venta de terrenos	Billetes por empréstitos	Billetes en circulación	Rend. diversos
	Métalico	Letras					
Estadística de ayer 5	340,022 0	75 41	304,107 3	1,986,160,000	1,985,600	1,507,473 7	

FELIPE DE EZCURRA.

VIVA LA CONFEDERACION ARGENTINA!
¡Mueran los salvajes unitarios!
Cuenta de la Receptoría General del Viernes 9 de Febrero de 1843.

DEBE	Monto en pesos		Letra de Rescatoria	Lettas por venta de terrenos	Billetes por empréstitos	Billetes en circulación	Rend. diversos
	Métalico	Letras					
Estadística de ayer 5	842 7	10 3					
De comisos y multas	842 7						
Del Estado	84 4	3,442 3					
Entrada	84 4						
Salida							
Puerto	4						
Contribucion	80 3						
HABER							
A la Tesorería General							
Estadística							
85 3 842 7 3 442 3 10 3							
85 3 842 7 3 442 3 10 3							

Buenos Ayres, Febrero 9 de 1843.

V. O. R. — BERNAL.

BLANCO.

Interimé — ALBARRAZIN.

VIVA LA CONFEDERACION ARGENTINA!
¡Mueran los salvajes unitarios!
Cuenta de la Tesorería General del Viernes 10 de Febrero de 1843.

ENTRADA	Monto en pesos		Letra de Rescatoria	Lettas por venta de terrenos	Billetes por empréstitos	Billetes en circulación	Rend. diversos
	Métalico	Letras					
Estadística de ayer 9	340,022 0	75 41	304,107 3	1,986,160,000	1,985,600	1,507,473 7	
Traslados en Receptoría	2,330 0		90,110 3				
Contribucion directa sobre billetes de Tesorería por 1843, según la ley	21,097 3						
Letras vendidas y cobradas	21,097 3						
Liquido de letras descontadas al 11 por ciento	21,097 3						
HABER							
A la Tesorería General							
Estadística							
85 3 842 7 3 442 3 10 3							
85 3 842 7 3 442 3 10 3							

Buenos Ayres, Febrero 10 de 1843.

V. O. R. — BERNAL.

BLANCO.

Interimé — ALBARRAZIN.

VIVA LA CONFEDERACION ARGENTINA!
¡Mueran los salvajes unitarios!
Cuenta de la Tesorería General del Viernes 10 de Febrero de 1843.

ENTRADA	Monto en pesos		Letra de Rescatoria	Lettas por venta de terrenos	Billetes por empréstitos	Billetes en circulación	Rend. diversos
	Métalico	Letras					
Estadística de ayer 9	340,022 0	75 41	304,107 3	1,986,160,000	1,985,600	1,507,473 7	
Traslados en Receptoría	2,330 0		90,110 3				
Contribucion directa sobre billetes de Tesorería por 1843, según la ley	21,097 3						
Letras vendidas y cobradas	21,097 3						
Liquido de letras descontadas al 11 por ciento	21,097 3						
HABER							
A la Tesorería General							
Estadística							
85 3 842 7 3 442 3 10 3							
85 3 842 7 3 442 3 10 3							

Buenos Ayres, Febrero 10 de 1843.

V. O. R. — BERNAL.

BLANCO.

Interimé — ALBARRAZIN.

VIVA LA CONFEDERACION ARGENTINA!
¡Mueran los salvajes unitarios!
Cuenta de la Receptoría General del Viernes 10 de Febrero de 1843.

DEBE	Monto en pesos		Letra de Rescatoria	Lettas por venta de terrenos	Billetes por empréstitos	Billetes en circulación	Rend. diversos
	Métalico	Letras					
Estadística de ayer 9	842 7	10 3					
De comisos y multas	842 7						
Del Estado	84 4	3,442 3					
Entrada	84 4						
Salida							
Puerto	4						
Contribucion	80 3						
HABER							
A la Tesorería General							
Estadística							
85 3 842 7 3 442 3 10 3							
85 3 842 7 3 442 3 10 3							

Buenos Ayres, Febrero 10 de 1843.

V. O. R. — BERNAL.

BLANCO.

Interimé — ALBARRAZIN.

VARIETADES.

URIOSIDADES CIENTIFICAS.

El Inan.

Los imanes naturales mas pequeños son los que tienen mayor fuerza atractiva. El que llevaba Newton en una sesión, pesaba solo tres granos, y sin embargo atraía notablemente cincuenta y seis granos de cerrea de disolución y cuando se acercaba su propia pesa, mientras que imanes de más de dos libras rara vez alcanzan un peso cinco o seis veces mayor que el suyo.

Hielo producido por el movimiento.

Un médico inglés, Dr. Dalton, ha conseguido enfriar cinco grados más que la temperatura ordinaria del hielito que se solidifica. Para, él es indispensable que el fluido permanezca perfectamente inmóvil, pues la menor vibración es causa de que ó no baje su temperatura de 0° ó a pasa de él se convierte inmediatamente en hielo.

Fuerza de la potencia.

Arquímedes dijo, «Dadme una palanca suficientemente larga y un punto de apoyo bastante fuerte, y con mi propio peso moveré la tierra.» No hay duda que podría ejecutarse, pero sería necesario que al apoyar sobre el extremo opuesto de la palanca lo hiciera bajar con la velocidad de cinco mil millones por millones de años antes de alterar la posición de la tierra solo una fracción de pulgada. Hablando científicamente esta operación es Arquímedes la operación continuamente todo el que levanta, pues cuando se levanta la tierra de su elevación y la otra cae hacia abajo.

Miravillas de la ciencia moderna.

El remedio práctico de los adelantos en la física, la química, y la mecánica, es veridicamente maravilloso, y para hacerlo evidente y palpable sería necesario comparar los estados antiguos con los modernos. Los bujidos que antiguamente se movían impelidos por el esfuerzo humano, surcan ahora los mares impelidos por el viento, y un pedazo de acero magnetizado indica el norte con admirable exactitud y rumbo que ha de seguir en su tránsito desde el vicio al nuevo mundo. Por los esfuerzos de un hombre de genio, se han desmenuados los recursos de la química, las sales producidas una fuerza ó poder en cuya existencia ni un solo uno los filósofos de quince siglos, y que sirve ya hoy para mover casi toda el mecanismo de la vida activa. La máquina de vapor no tan solo ejecuta el trabajo de los caballos sino el de los hombres, por medio de combinaciones que casi parecen dotadas de inteligencia. Al poderlos impulsar de este modo, pesados cargueros caminan con pesada velocidad, buques surcan las olas como viento y marea, y en fin, parece haber adquirido el hombre por su medio un poder casi ilimitado en sus esfuerzos y aplicaciones. A estas mejoras, siempre en aumento, padecemos nosotros mismos, que aunque de importancia secundaria, afectan sin embargo directamente las comodidades y bienestar de la vida, tales como el extraer de Asturias fósiles las elementos de combustión, aplicados por una sola operación al alumbrado de casas, calles, y sus ciudades enteras.

Temperatura y color de los cuerpos igneos.

Se supone que un cuerpo igneo ó encendido se hace visible en la obscuridad cuando alcanza la temperatura de 947°, y que para ser preciso el aspecto de áscara roja visible a la luz del día, es preciso que llegue a la de 1077°. El color del cuerpo igneo varía según la temperatura. Al principio aparece efímeramente rojo; este color toma luego una tinte amarillento, y por último adquiere todo color, y solo perece una luz blanca y brillante.

Fricción en caminos de hierro.

El Dr. Lardner, ha calculado que la fricción sobre un camino de hierro es de siete libras y media por tonelada. Es pues curioso contemplar que un pedazo de bronce como bastante fuerte para sostener una tracción de 7 libras y media, es suficiente para arrastrar sobre un camino de hierro un peso de una tonelada y mantenerlo en movimiento.

Piel del cuerpo humano.

La piel del cuerpo humano es un objeto muy curioso para el microscopio, pues en un solo individuo se descubre en ella una multitud de poros por los cuales se absorbe poco a poco la materia respirable. Se ven todavía mejor estos poros en el piel interior comunmente llamada carne viva.

Dícese que hay mil poros en la longitud de una pulgada, y por consiguiente en una superficie de una pulgada cubica habrá 1,000,000 por los que estará siempre recibiendo la respiración sensible ó insensible.

La superficie del cuerpo en un persona de mediana complejidad se calcula contiene cuatro pies, y como cada pie contiene unos 144 pulgadas, el número total de poros podrá estimarse a 1,440,000 x 144 = 144,000,000,000 ó dos mil y diez y seis millones.

Mantención del vino.

Encerrado en sus vasos alcohol diluido, vino blanco a quedar altamente concentrado; las partes acuosas escapan y el espíritu permanece casi puro. Esto hecho ha sugerido la idea de bajar los bodegones con un líquido de naturaleza inferior que por su proximidad absorba el expuesto, deberá precipitar la maduración del vino.

Sucio de las plantas.

El almidón común con el res blanco ofrece un ejemplo notable de lo que se entiende por estado de las plantas. Todas las noches se cierran los estomas ó poros de tal modo que incluyen dentro de su recinto los átomos tales de la atmósfera, mientras que la serie de hojas inmodificadas, provista de polvos mas largos que las anteriores se encierran protegiendo así la extremidad de la rama.

Petrificación de las sustancias orgánicas.

Escriben de Roma que un médico joven de aquella capital llamado Cenci, ha venido a descubrir el modo de transformar en piedra las sustancias orgánicas; secreto que lleva a la tumba el naturalista Florentino Segno. Con su logro de ya petrificar todas las clases de formaciones orgánicas sin que padezca un color sensible cambio. Lo hizo en unos cuantos días para hacer lo que la naturaleza no hace sino en mu-

