

Diseño de Sistemas en un Hotel

Las cantidades varían, dependiendo del estándar y el tamaño.

Cuarto de Sistemas.

- Aire Acondicionado “Bien FRIO”
- Ground para la Batería.
- Batería
- Servidor que controle las puertas (opcional)
- Servidor de Punto de Ventas
- Servidor de Dominio
- Servidor de Backup
- Central Telefónica
- Servidor de Correo de voz
- Interface
- Switchet
- Cableado Coaxial
- Cablead de Red
- Cableado de Telefonía (puede ser análoga o IP)
- Cableado de Fibra (opcional) dependiendo del Tamaño del Hotel “es lo Mejor”

Cuartos de Data.

- El diseño del cuarto de dato debe estar Fresco y Limpio.
- Debe tener un Ground y el pararrayo debe estar certificado por Profesionales y ser revisado mínimo una vez cada año, así aseguras que tus equipos no tengan ninguna avería por causa de esta.
- Pisos terminados.
- Cielos raso suspendido.
- Todos deben tener Tuberías, recomiendo mínimo 3”, y tuberías libres ya que siempre suelen usarse.
 - Tuberías para el coaxial
 - Tuberías para los cables de Red
 - Tuberías para el sistema de seguridad
 - Tuberías para la corriente regulada
 - Tuberías para la corriente directa.
 - Tuberías para el sistema de Bocinas ambiental.

Puntos Importantes de sistemas en un Hotel

Cuartos

- Conector RJ45 Techo para la antena
- Conector RJ45 para el Teléfono Mesita de Noche y Escritorio.
- Conector RJ45 para el Televisor (opcional recomendado)
- Cable Coaxial.

Pasillo de Habitación

- Conector RJ45 para el teléfono de emergencia
- Conector RJ45 para el sistema de las puertas (opcional recomendado)
- Conector RJ45 para las cámara(s) en el pasillo, áreas de Elevadores y Escaleras

Salones

- Conector RJ45 para los teléfonos de emergencia
- Conector RJ45 para las cámaras en los pasillos de los salones.
- Conector RJ45 para las antenas dentro y fuera del salón, todo depende de la capacidad del equipo.
- Conector RJ45 para uso de los eventos, depende de la capacidad del salón.
- Coaxial para los salones.
- Fibra para los salones (opcional).
- Sistemas ambientales “Bocina”, control de volumen, Proyector aéreo y Pantalla según salón.

Restaurante y Bares.

- Conector RJ45 para las antenas,
- Conector RJ45 para los Datafonos (nunca confiarse de los inalámbricos ya que una transacción puede quedar colgada, siempre es necesario un Backup)
- Conector RJ45 para los teléfonos
- Conector RJ45 para los Punto de Ventas (esto depende del Tamaño del restaurante o bar)
- Conector RJ45 para las Impresoras de comanda
- Conector RJ45 para las camaras
- Cable coaxial para ver los partidos y eventos especiales.
- Conector RJ45 para colocar una lapto eventos como Juegos de Futbol Americano. Ect.
- Sistemas ambientales “Bocinas incorporadas, control de Volumen, área de sonidos donde se pueda colocar, amplificadores, mix y otros”
- Luces dependiendo los Bares.

Puntos Importantes de sistemas en un Hotel

Room Services

- Conector RJ45 Punto de Ventas
- Conector RJ45 Impresora de Consola
- Conector RJ45 Datafono
- Conector RJ45 Teléfono (mínimo 2)
- Todo depende del tamaño del Hotel

Lobby

- Un área para conectar una PC para los Web check-Inn.
- Conector RJ45 para los House Phone minimo (2) dependiendo del tamaño del hotel.
- Conector RJ45 para las antenas.
- Conector RJ45 para los TV.
- Conector RJ45 para las cámaras
- Coaxial para los TV.
- Sistema ambiental.
- Teléfono Publico + conector de corriente.

Recepción

- Este es una área importante ya que es el recibimiento de nuestros Huésped, es una de las 1eras impresiones que reciben.
- Aquí depende del tamaño de la recepción. Mínimo por cada persona en su puesto necesita **(4)** Conector RJ45:
 - 1 para la PC
 - 2 Datafono
 - 3 Teléfono
 - 4 Impresora
 - Opcional Botón de Pánico.
- Sistema ambiental.
- Conector RJ45 para las cámaras

Concierge

- Conector RJ45 para los Teléfonos y Pcs

Business Center

- Conector RJ45 las PCs depende del estándar y el Tamaño del Hotel.
- Conector RJ45 Impresora

Puntos Importantes de sistemas en un Hotel

- Conector RJ45 Cámara
- Conector RJ45 Teléfono

Lounge

- Conector RJ45 Cámara(s)
- Conector RJ45 Teléfonos (mínimo 2)
- Cable Coaxial
- Un área Meeting Room

Service Express o PBX.

- Aquí se recomienda mínimo 2 consolas “ Nuevamente depende del tamaño del Hotel”
- Esto implica que sería:
 - Conector RJ45 (2) para las Consolas.
 - Conector RJ45 (2) para las PCs
 - Conector RJ45 (1) para el Tarifador.
- Cableado de teléfonos de emergencia para los Elevadores, depende de la cantidad de elevadores.
- (Opcional) Conector RJ45 para un Teléfono directo a reserva.
- (Opcional) Conector RJ45 Control principal del sistema ambiental
- (Opcional) Conector RJ45 Administrar Puntos de Ventas desde “Room Service”

Área de Piscina

- Conector RJ45 Teléfono de Emergencia
- Conector RJ45 antenas
- Conector RJ45 para las cámaras
- Música ambiental y controlada.

Área de Servicios

- Conector RJ45 para antenas
- Conector RJ45 para las cámaras
- Coaxial para el comedor de colaboradores.