



DATA MERCANTIL

# INTEGRANDO TECNOLOGIA

# 2024

BROCHURE CORPORATIVO

# INTEGRADOR DE TELECOMUNICACIONES

Somos **DATA MERCANTIL**, el mejor Integrador de Soluciones Tecnológicas de Telecomunicaciones en Perú.

Contamos con más de 25 años de experiencia operando a nivel nacional, diseñando e implementando proyectos tecnológicos a medida de los requerimientos técnicos de nuestros clientes.

Ofrecemos un completo portafolio de servicios para sistemas de Cableado Estructurado y Corrientes Débiles, así como Telecomunicaciones, Tecnologías de la Información y Seguridad Electrónica.

Comprometidos con su desarrollo, ponemos a su disposición la mayor gama de marcas, productos y servicios del mercado; brindándole la asesoría adecuada para maximizar su inversión.



**Héctor Becerra Villa**  
Gerente General



**SERVICIOS**



## Cableado Estructurado y Fibra Óptica

- Diseño e Instalación de redes de Cableado Estructurado con cable UTP, FTP, F/UTP en categorías 5E, 6, 6A, 7y 7A para todo tipo de edificaciones.
- Tendido e Instalación de enlaces de Fibra Óptica Monomodo y Multimodo.
- Instalación de Fibra Óptica pre - conectorizada de fábrica.
- Empalme mecánico y empalme por fusión de hilos.
- Certificación de Cableado Estructurado y Enlaces de Fibra Óptica con equipo ODTR.

- Diseño, Instalación e Implementación de Centro de Datos (Data Centers) según norma ANSI/TIA - 942.
- Montaje e Instalación de Racks y Gabinetes de Comunicaciones.
- Somos Partners de las principales marcas del mercado: PANDUIT, SIEMON, FURUKAWA, COMMSCOPE, FLUKE NETWORKS.



## LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica

- Suministro, Instalación y Configuración de equipamiento para redes locales (LAN), redes WLAN y MAN.
- Diseño e Implementación de topologías de red con configuración de switches para nivel de Core, Distribución y Borde (Acceso).

- Instalación y configuración de soluciones de Red Inalámbrica y red Wi - fi para oficinas corporativas, centros comerciales, hospitales, otros.
- Implementación y configuración de soluciones de seguridad perimental.
- Venta e Importación de equipamiento: Routers, Switches, Módulos transceivers, Access point, Controladoras de Red Inalámbrica, Central Telefónica, Teléfonos IP, Firewall, entre otros.
- Somo Partners de las principales marcas del mercado: CISCO, HP, AVAYA, ALCATEL, HUAWEI, EXTREME NETWORKS, y demás.





## Sistema de Detección de Alarma Contra Incendios

- Cableado y Montaje de Dispositivos de Detección de Alarma Contra Incendio según normativa NFPA.
- Instalación y configuración de Sistemas Convencionales y Direccionables.
- Implementación y Configuración de Sistemas de Detección de Alarma Contra Incendios, Sistemas de Audio Evacuación y Sistemas de Bomberos.

- Venta e Importación de Equipamiento: Paneles de Detección, Sensores de Humo, Sensores de Temperatura, Estaciones Manuales, Sirenas, Luces Estroboscópicas, Parlantes, Módulos de Monitoreo, Módulos de Aislamiento, Módulos de Control, entre otros.
- Somos Partners de las principales marcas del mercado: BOSCH, SIMPLEX, HONEYWELL, NOTIFIER, EDWARDS y demás.



AVIGILON  
a Motorola Solutions Company

HIKVISION

PELCO

Hanwha

SAMSUNG

## Sistema de Video Vigilancia CCTV IP y Control de Acceso

- Cableado y Montaje de Dispositivos de Video Vigilancia IP – CCTV y Control de Acceso.
- Diseño e Ingeniería para Proyectos. Elaboración de Memoria Descriptiva, Especificaciones Técnicas, Planos y Diagramas Topológicos.
- Instalación y Configuración de Sistemas de CCTV Analógicas y Digitales.

- Implementación y Configuración de Sistemas de Video Vigilancia IP y Control de Acceso para Seguridad Ciudadana, Hospitales, Centros Comerciales, Tiendas por Departamento, Universidades, Industrias, Oficinas Corporativas y más.
- Venta e Importación de Equipamiento: Grabadores DVR/NVR, Cámaras IP tipo Fijas, Bullet, Mini – Domo, Domo PTZ 360, Cámaras Convencionales, Estaciones de Trabajo (Workstation), Servidores de Administración y Almacenamiento, SAN/NAS, Joystick.
- Somos Partners de las principales marcas del mercado: AXIS, PELCO, AVIGILON, SAMSUNG (HANWHA), HIKVISION y demás.





## Sistema de Música Ambiental y Perifoneo

- Cableado y Montaje de Dispositivos de Música Ambiental y Perifoneo.
- Diseño de Ingeniería para Proyectos. Elaboración de Memoria Descriptiva, Especificaciones Técnicas, Planos y Diagramas Topológicos.
- Instalación, Implementación y Configuración de Sistemas de Música y Perifoneo Convencionales e IP.

- Soluciones de Música Ambiental y Perifoneo para Hospitales, Centros Comerciales, Tiendas por Departamento, Universidades, Oficinas Corporativas, Gimnasios, entre otros.
- Venta e Importación de Equipamiento: Parlantes de Techo, Parlantes de Pared, Amplificadores, Micrófonos, Centrales de Música.
- Somos Partners de las principales marcas del mercado: EGI AUDIO, OPTIMUS, BOSCH, PERFECTION, FONESTAR y demás.



**BOSCH**

**FONESTAR**

**ALCAD**



- Cableado y Montaje de Dispositivos para Sistema de CATV.
- Diseño e Ingeniería para Proyectos. Elaboración de Memoria Descriptiva, Especificaciones Técnicas, Planos y Diagramas Topológicos.
- Instalación, Implementación y Configuración de Sistemas de CATV Analógicos e IP para Transmisión de videos informativos y de orientación al público.

## Sistema CATV y TV IP

- Soluciones de CATV para Hospitales, Centros Comerciales, Tiendas por Departamentos, Universidades, Oficinas Corporativas, Gimnasios, entre otras.
- Venta e Importación de Equipamiento CATV: Televisores, Amplificadores, Modulador de Canal, entre otros.
- Somos Partners de las principales marcas del mercado: ALCAD, SAMSUNG, LG y demás.





## Sistema de Servidores y Almacenamiento (Storage)

- Diseño e Ingeniería para Proyectos.
- Elaboración de Memoria Descriptiva, Especificaciones Técnicas, Planos y Diagramas Topológicos.
- Instalación, Implementación y Configuración de Sistemas de Procesamiento Centralizado (Servidores) y Almacenamiento Centralizado (Storage).
- Soluciones de Servidores y Almacenamiento para Hospitales, Centros Comerciales, Tiendas por Departamento, Universidades, Oficinas Corporativas, Gimnasios, entre otros.

- Sistema de Servidores tipo BLADE y Almacenamiento SAN y NAS.
- Venta e Importación de Equipamiento: Servidores Rackeables, Servidores tipo BLADE, Storage SAN, Storage NAS, Tape Backup, entre otros.
- Somos Partners de las principales marcas del mercado: DELL, CISCO, HP, SUPERMICRO y demás.



- Cableado y Montaje de Dispositivos para Sistema de Radiocomunicaciones VHF/HF.

- Instalación, Implementación y Configuración de Sistemas de Radiocomunicaciones VHF/HF.

- Diseño e Ingeniería para Proyectos. Elaboración para Memoria Descriptiva, Especificaciones Técnicas, Planos y Diagramas Topológicos.

- Soluciones de Radiocomunicaciones VHF/HF para Hospitales, Centros Comerciales, Universidades, Industrias, entre otros.

- Venta e Importación de Equipamiento de Radiocomunicaciones VHF/HF: Estaciones Base VHF, Estaciones Base HF, Radios Portátiles, Antenas VHF, Antenas HF, Torres, entre otros.

- Somos Partners de las principales marcas del mercado: MOTOROLA, VERTEX, ICOM, entre otras.

## Sistema de Radiocomunicaciones VHF/HF





## Sistemas de Relojes Sincronizados

- Cableado y Montaje de Dispositivos para Sistema de Relojes Sincronizados.
- Diseño de Ingeniería para Proyectos.
- Elaboración de Memoria Descriptiva, Especificaciones Técnicas, Planos y Diagramas Topológicos.
- Instalación, Implementación y Configuración de Sistemas de Relojes Sincronizados.
- Soluciones de Relojes Sincronizados para Hospitales, Centros Comerciales, Universidades, Industria, entre otros.
- Venta e Importación de Equipamiento: Relojes de 1 Esfera, Relojes de 2 Esferas (dobles), Relojes Cronómetros, Relojes Digitales, Servidores Horarios con antena GPS, entre otros.
- Somos Partners de las principales marcas del mercado: BODET, SAPLING, VALCOM y demás.



## Sistemas de Llamadas de Emergencia



- Diseño e Implementación de Sistema de Llamada de Enfermeras.
- Cableado y Montaje de Dispositivos para Sistema de Llamada de Enfermeras.
- Soluciones de Llamada de Enfermeras para Hospitales y Clínicas.
- Diseño de Ingeniería para Proyectos. Elaboración de Memoria Descriptiva, Especificaciones Técnicas, Planos y Diagramas Topológicos, Instalación, Implementación y Configuración de Sistemas de Llamada de Enfermeras.
- Venta e Importación de Equipamiento: Estación de Enfermeras, Módulos de Habitación, Módulos de Cancelación, Consolas, Pulsadores de Cama, Tiradores de Baño, Luces de Sobre Puerta, entre otros.
- Somos Partners de las principales marcas del mercado: IBERNEX, ALCAD, GERION, entre otros.







## CERTIFICACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO

## ¿QUÉ ES EL CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO?

Es el proceso que busca hacer una comparación entre el rendimiento de transmisión del sistema que se acaba de implementar contra un estándar. Este proceso busca alguna falla o deficiencia en la instalación del cableado de red y nos indica si cumple con la conectividad y funcionamiento correcto.

Este proceso de certificación contempla las mediciones de certificación del cableado y la generación de informes y documentos de la red

## BENEFICIOS

- La certificación de cables es menos costosa que la reparación de cables.
- Las garantías del producto luego de la certificación son por 15 a 25 años según el fabricante.
- La certificación del cableado de red prepara la infraestructura de comunicaciones para el futuro.
- El cableado estructurado certificado tiene mucho más valor que el cableado no certificado.



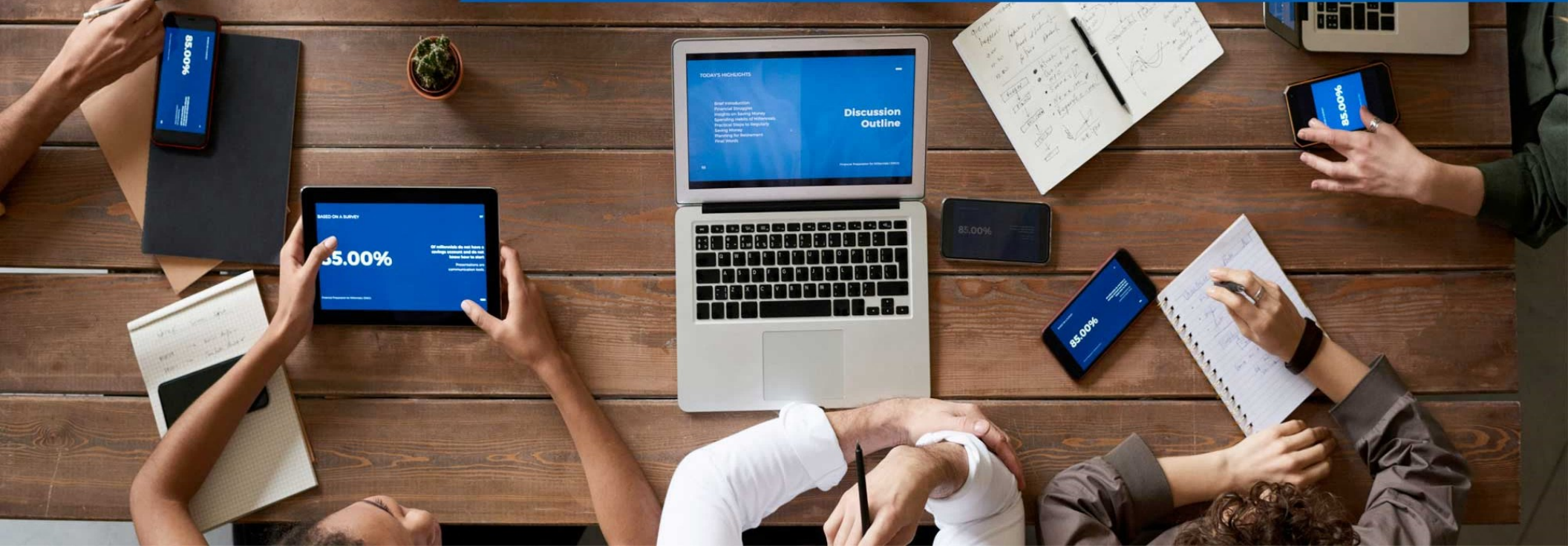
## VISIÓN GENERAL

---





# DSX - 8000 CableAnalyzer™

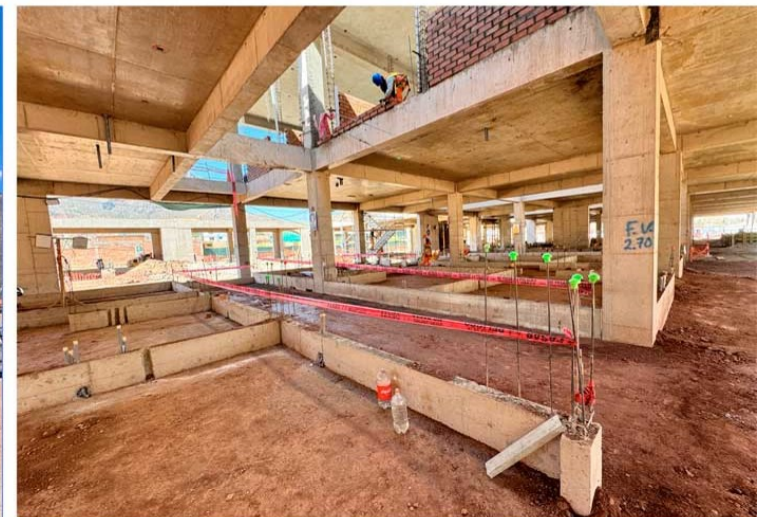


# PROYECTOS



# Hospital de Calca





-  2H Ingeniería y Construcción
-  Calca, Cusco
-  Por Iniciar
-  7'600,000.00



## SISTEMAS IMPLEMENTADOS

-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras

# Hospital de Pomacochas





-  Consorcio Salud Florida
-  Pomacochas, San Martín
-  Por Iniciar
-  4'800,000.00



## SISTEMAS IMPLEMENTADOS

-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras





# Pardo 200

-  Aldesa Perú
-  Miraflores, Lima
-  En Proceso
-  6'100,000.00



SISTEMAS IMPLEMENTADOS

# Hospital de Cutervo

-  Sevilla Rodríguez
-  Cutervo, Cajamarca
-  En Proceso
-  7'100,000.00



- 

Cableado Estructurado y Fibra Óptica
- 

LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
- 

Detección de Alarma Contra Incendio
- 

Sistema de CCTV y Control de Accesos
- 

Sistema de Música y Perifoneo
- 

Sistema de CATV
- 

Servidores y Almacenamiento
- 





Sistema de Radiocomunicaciones
- 

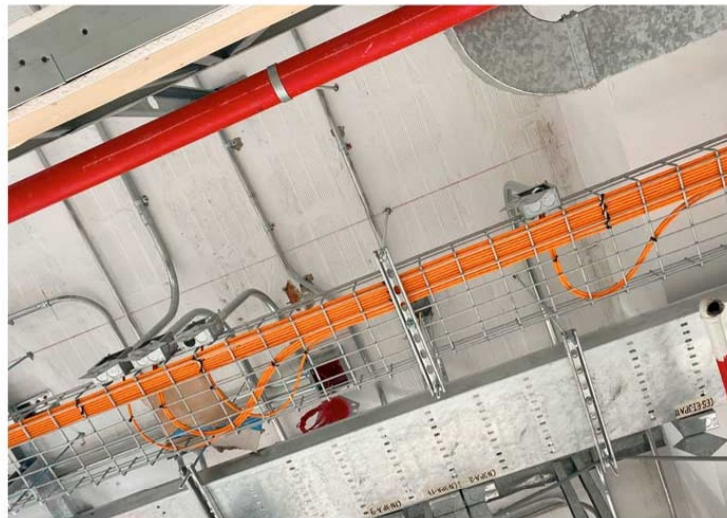
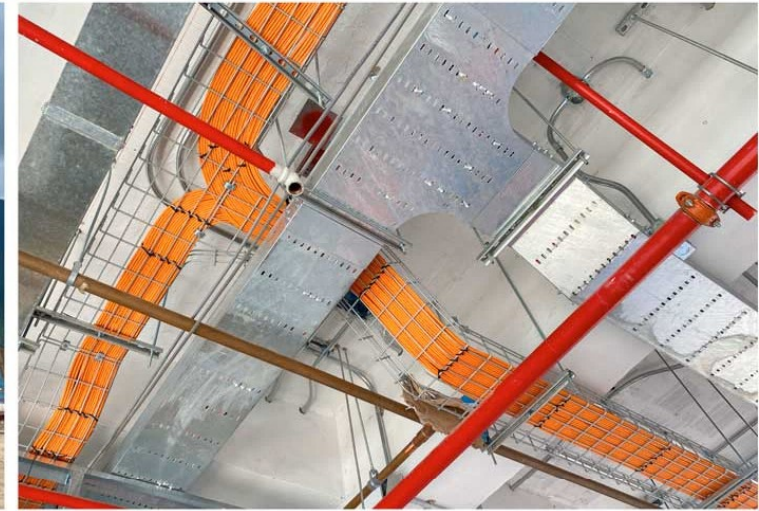
Sistema de Relojes Sincronizados
- 

Sistema de Llamada de Enfermeras

SISTEMAS IMPLEMENTADOS

# Hospital de Oxapampa

-  2H Ingeniería y Construcción
-  Oxapampa, Cerro de Pasco
-  En Proceso
-  5'700,000.00







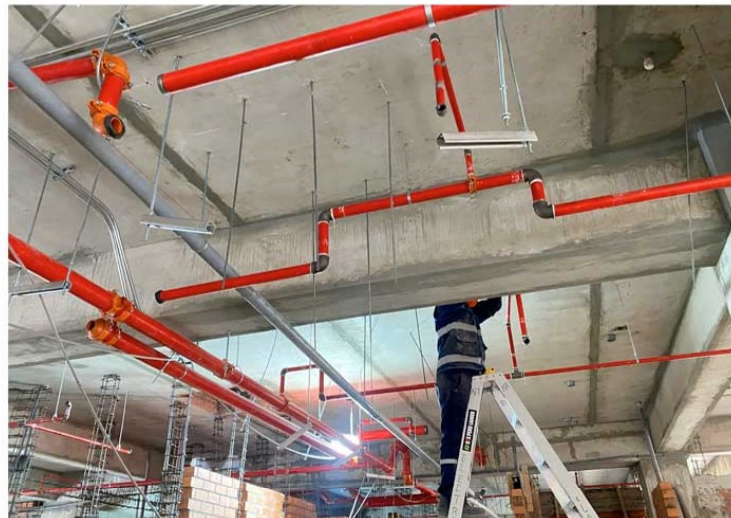
-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras

SISTEMAS IMPLEMENTADOS



# Hospital de Yanahuanca





-  2H Ingeniería y Construcción
-  Yanahuanca, Cerro de Pasco
-  En Proceso
-  6'000,000.00

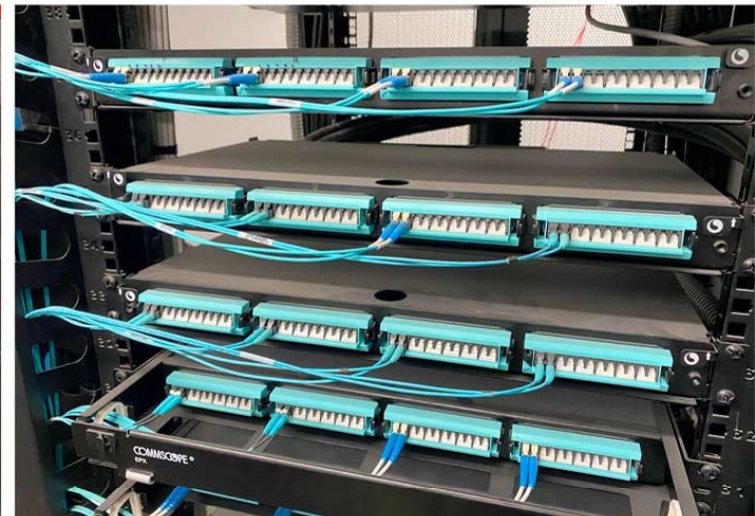
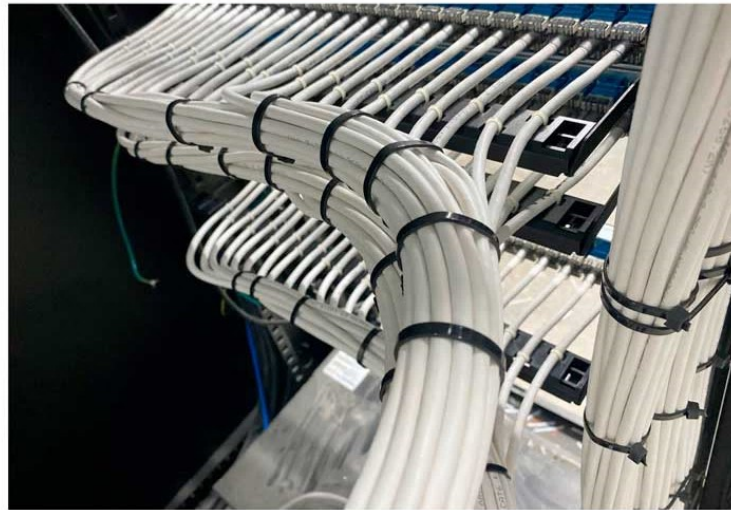


## SISTEMAS IMPLEMENTADOS

-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras





# Edificio USIL Insignia

-  San José Perú
-  La Molina, Lima
-  Finalizado
-  1'700,000.00



SISTEMAS IMPLEMENTADOS

# Clínica San Felipe La Molina





-  San José Perú
-  La Molina, Lima
-  Finalizado
-  600,000.00

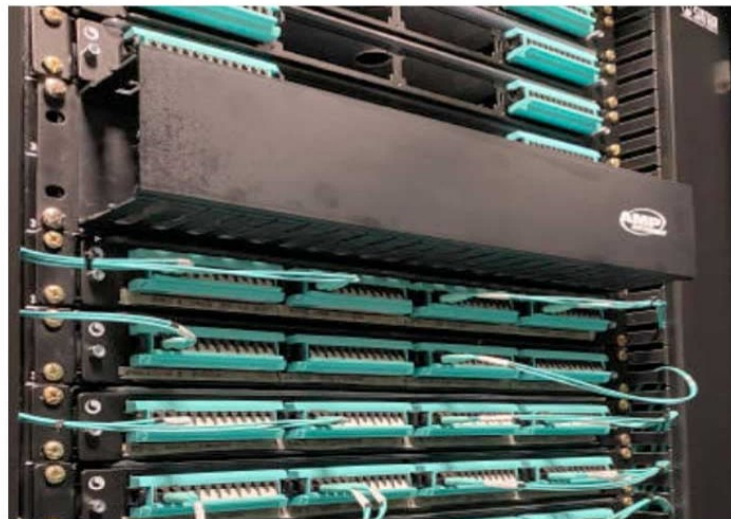
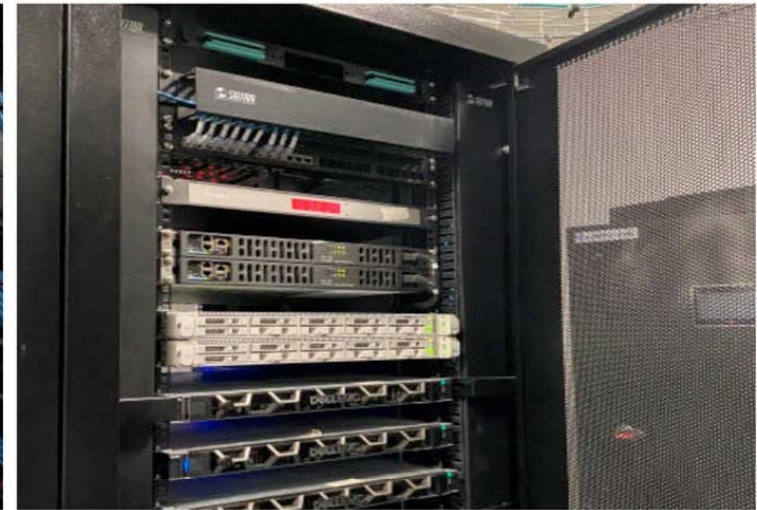


-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras

SISTEMAS IMPLEMENTADOS

# Hospital Regional Hermilio Valdizán





-  Obrainsa - Obras de Ingeniería S.A.C.
-  Huánuco, Huánuco
-  Finalizado
-  9'000,000.00



SISTEMAS IMPLEMENTADOS

# Hotel Atton Miraflores Pullman







-  Consorcio Hotel ATTON COSAPI DVC
-  Miraflores, Lima
-  Finalizado
-  2'200,000.00

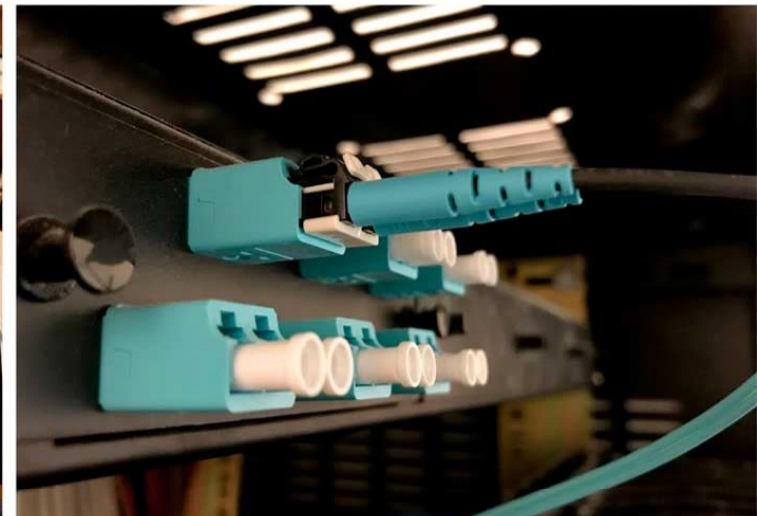
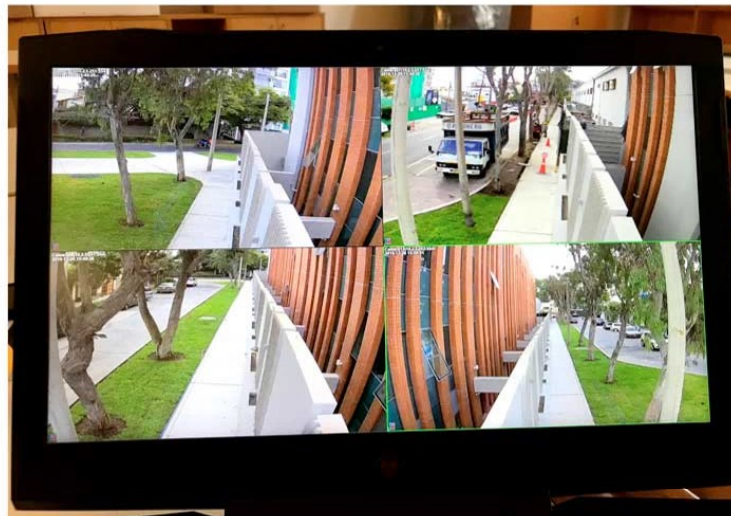
## SISTEMAS IMPLEMENTADOS

-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras



# Colegio San Silvestre





-  DVC De Vicente Constructora
-  Miraflores, Lima
-  Finalizado
-  1'600,000.00

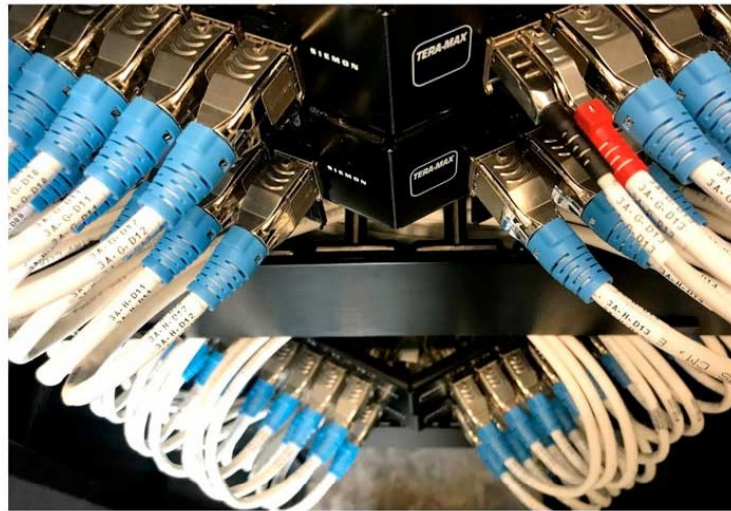


## SISTEMAS IMPLEMENTADOS

-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras

# Hospital de Bellavista





-  CASA Construcción y Administración
-  Bellavista, San Martin
-  Finalizado
-  5'900,000.00

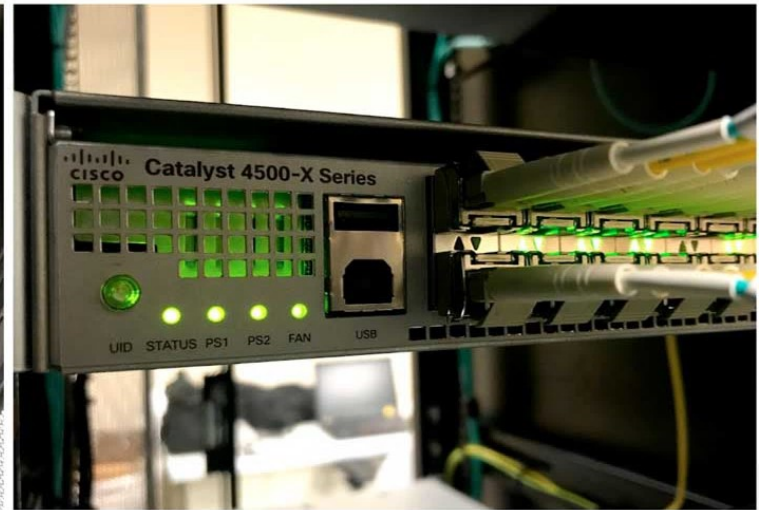


## SISTEMAS IMPLEMENTADOS

-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras

# Hospital de Picota

-  CASA Construcción y Administración
-  Picota, San Martín
-  Finalizado
-  600,000.00







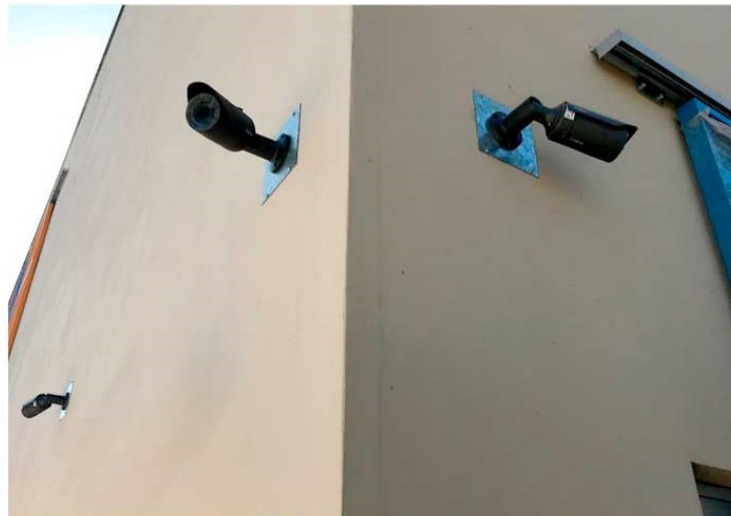
## SISTEMAS IMPLEMENTADOS

-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras







# Clínica San Juan de Dios Piura

-  DVC De Vicente Constructora
-  Piura, Piura
-  Finalizado
-  400,000.00



SISTEMAS IMPLEMENTADOS

# Terminal Portuario de Paita





-  DVC De Vicente Constructora
-  Paita, Piura
-  Finalizado
-  200,000.00



-  Cableado Estructurado y Fibra Óptica
-  LAN Switching, Telefonía IP y Red Inalámbrica
-  Detección de Alarma Contra Incendio
-  Sistema de CCTV y Control de Accesos
-  Sistema de Música y Perifoneo
-  Sistema de CATV
-  Servidores y Almacenamiento
-  Sistema de Radiocomunicaciones
-  Sistema de Relojes Sincronizados
-  Sistema de Llamada de Enfermeras

SISTEMAS IMPLEMENTADOS

# Hospital de Moyobamba

-  Gobierno Regional de San Martín
-  Moyobamba, San Martín
-  Finalizado
-  7'400,000.00



SISTEMAS IMPLEMENTADOS



**OTROS PROYECTOS**

# Otros Proyectos

- Hospital de Rioja (Saldo de Obra)
- Hospital Nuestra Señora del Rosario de Cajabamba
- Instituto CIBERTEC Sede Mall Aventura Plaza Bellavista
- Parroquia San Antonio Abad del Cusco
- Tienda WONG Plaza San Miguel, Lima
- Supervisión OIP - INPE Penal de Chincha
- Sala de Usos Múltiples SENSICO Lima
- Elaboración de Expediente Técnico de Comunicaciones y Corrientes Débiles para los Hospitales de Atalaya (Ucayali), Bellavista y Tocache (San Martín)
- Elaboración de Expediente Técnico de Comunicaciones y Corrientes Débiles para los Centros de Salud Sisa, Picota, Saposoa y Jerillo (San Martín)



A top-down view of several people's hands stacked together in a circle on a wooden table. The hands are of various skin tones and are wearing different colored sleeves: tan, purple, dark brown, and grey. In the background, there are several papers with charts and graphs, a spiral notebook, and a laptop. A blue banner with white text is overlaid across the center of the image.

## PRINCIPALES CLIENTES

# Principales Clientes

- DE VICENTE CONSTRUCTORA - DVC
- OBRAS DE INGENIERÍA S.A.C. - OBRAINSA
- SAINC INGENIEROS CONSTRUCTORES S.A.
- CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN S.A. - CASA
- COSAPI CONSTRUCTORA S.A.C.
- CHUNG & TONG INGENIEROS S.A.C.
- MANFER SRL CONTRATISTAS GENERALES
- PROYECTO ESPECIAL ALTO MAYO
- CONSORCIO HOSPITALARIO PAITA
- CONSORCIO HOSPITALARIO CAJABAMBA
- CONSORCIO HOSPITALARIO MOYOBAMBA
- CORPORACIÓN E. WONG S.A.C.



## REDES SOCIALES



## CONTACTO



## ENCUÉSTRANOS EN



Visita nuestra página web



2024

Brochure Corporativo