



UPS
TEC
INTEGRADOR DE SOLUCIONES





PERFIL Empresarial

ÍNDICE

- 03 Conócenos
- 04 Nuestros valores
- 05 Meta corporativa
- 06 Metodología 360

07 SERVICIOS

- 08 Mantenimiento preventivo UPS
- 09 Mantenimiento de puestas a tierra
- 10 Auditoría de baterías
- 11 Auditoría instalaciones eléctricas
- 12 Auditoría de la calidad de la energía
- 13 Detección de fugas eléctricas
- 14 Desarrollo de proyectos eléctricos
- 15 Shutdown de servidores
- 16 Cableado estructurado y fibra óptica
- 17 Mantenimiento de AA de precisión



18 PRODUCTOS

- 19 SAI/UPS Sistemas de alimentación
 - 20 Baterías de libre mantenimiento
 - 21 Transformadores de aislamiento
 - 22 Distribución de energía
 - 23 Armarios para infraestructura IT
 - 24 Aire acondicionado de precisión
 - 25 Comunicación y software
 - 26 Video vigilancia
-
- 27 Marcas comercializadas
 - 28 Contáctanos



Conócenos

Somos socios de marcas líderes y expertos en integrar soluciones tecnológicas para incrementar la rentabilidad y la competitividad de tu negocio.



NUESTROS
Valores

COMPROMISO
INTEGRIDAD

VALORES
INTEGRIDAD

INNOVACIÓN

HONESTIDAD COMPROMISO

VALORES

SOSTENIBILIDAD

INTEGRIDAD

VALORES

INTEGRIDAD

VALORES

HONESTIDAD

INTEGRIDAD

VALORES



Nuestra Meta Corporativa

Maximizar la rentabilidad de nuestros clientes,
**a través de soluciones tecnológicas de
respaldo de información y energía.**



Statistics

Day

January

Year

May

50% Income \$ 2,200

80% Expense \$

NUESTRA Metodología

360

1

Inspecciones in situ

2

Investigación y análisis

3

Implementación

4

Soporte post-venta



SERVICIOS

ÍNDICE

- 08** Mantenimiento preventivo UPS
- 09** Mantenimiento de puestas a tierra
- 10** Auditoría de baterías
- 11** Auditoría en instalaciones eléctricas
- 12** Auditoría de la calidad de la energía
- 13** Detección de fugas eléctricas
- 14** Desarrollo de proyectos eléctricos
- 15** Shutdown de servidores
- 16** Cableado estructurado y fibra óptica
- 17** Mantenimiento de AA de precisión

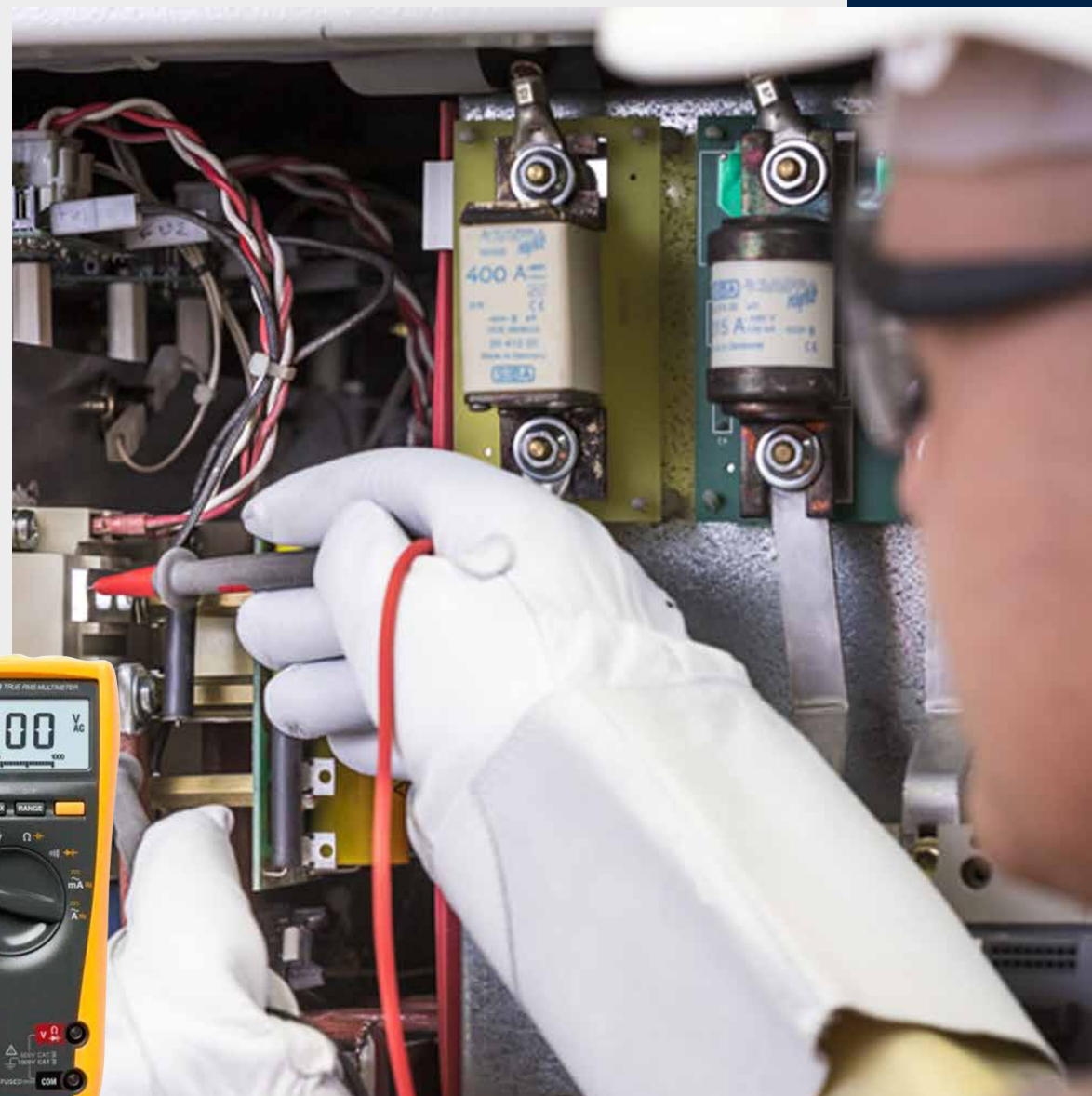


MANTENIMIENTO Preventivo UPS

Ofrecemos un servicio **profesional y completo** de **mantenimiento preventivo de UPS**, que incluye inspección, limpieza, pruebas de carga, diagnóstico de posibles fallas, reemplazo de piezas, entre otros.

Nuestro amplio equipo de **ingenieros y técnicos altamente capacitados y certificados** por marcas reconocidas en el mercado, cuentan con amplia experiencia y herramientas necesarias para garantizar el correcto funcionamiento y prolongar la vida útil de tus UPS.

No esperes a que tus UPS fallen y causen costosas interrupciones en tus operaciones.



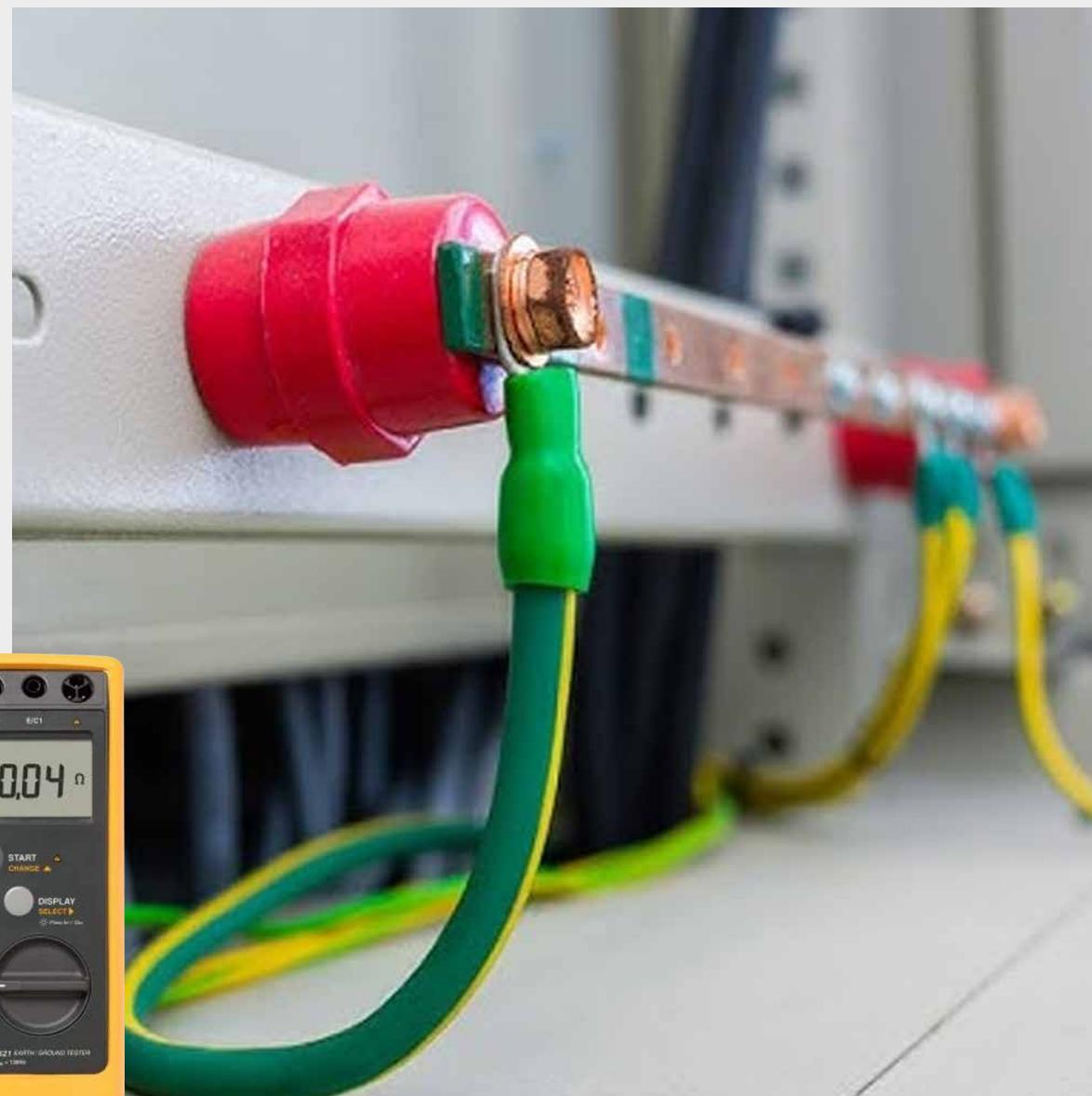


MANTENIMIENTO DE Puestas a tierra

El mantenimiento preventivo regular (una vez al año) de puestas a tierra, garantiza un sistema eléctrico seguro para la protección de la vida humana en primer lugar y, además, de toda clase de equipos instalados en diversos entornos donde la energía eléctrica está presente. Nuestro servicio comprende el mantenimiento, reactivación y certificación de protocolos de medición de puestas a tierra (PAT) firmados por nuestros ingenieros electricistas CIP colegiados y habilitados.

Comprobador de puesta a tierra Fluke GEO 1621

Comprobador de resistencia de tierra fiables. Este instrumento ofrece los métodos básicos de medida de la resistencia a tierra, como el método de caída de potencial de 3 hilos y el de resistencia de tierra a 2 hilos.





AUDITORIA DE Baterías

Ofrecemos un servicio profesional y completo para comprobar la calidad y vida útil de las baterías:

Lithium Ion (Li-ion)
Nickel-Cadmium
Nickel-Metal-Hydride
Lead Acid

- Flooded lead-acid battery also know as 'wet cells'
- VRLA - Valve Regulated Lead Acid
 - AGM Absorbent Glass Mat
 - Gel type

Incluye medición de la resistencia o impedancia interna, temperatura de los bornes, corriente de carga y descarga. Nuestro servicio incluye comprobaciones en frío y caliente



Analizadores de baterías de la serie 500 de Fluke

El instrumento **serie 500 de Fluke** de prueba ideal para trabajos de mantenimiento, resolución de problemas y comprobación del estado de baterías estacionarias individuales y bancos de baterías utilizados en aplicaciones críticas de respaldo.



AUDITORÍA Instalaciones eléctricas

Nuestro servicio está orientado a la comprobación del estado de operatividad y buen funcionamiento de ITM's, ID, contactores, aislamiento galvanico de la cableria eléctrica (megado), detección de fugas a tierra, tableros de fuerza y distribución, y todo equipamiento eléctrico de distribución o cargas eléctricas instaladas "aguas abajo" de la sub estación eléctrica

Comprobador de puesta a tierra Fluke GEO 1621

Comprobador de resistencia de tierra fiables. Este instrumento ofrece los métodos básicos de medida de la resistencia a tierra, como el método de caída de potencial de 3 hilos y el de resistencia de tierra a 2 hilos.





AUDITORÍA DE LA Calidad de la energía

Contamos con analizadores de redes trifásicas para medir potencia activa, reactiva y aparente, inyección de corrientes armónicas capacitivas e inductivas, flicker o parpadeos, desequilibrio y desbalance y cuantificamos la pérdida real con la función "calculadora de pérdidas" expresado en soles o dólares

Analizadores de calidad eléctrica y energía 434-II y 435-II de Fluke

Analice los problemas de calidad eléctrica, calcule el coste de la energía desperdiciada y evite los tiempos de inactividad con el analizador de energía eléctrica 434-II y el analizador de calidad eléctrica y energía 435-II





DETECCIÓN DE Fugas eléctricas

Nuestro servicio de mantenimiento preventivo a las instalaciones eléctricas contribuye a la seguridad eléctrica mediante la detección de corrientes de fuga que puede producirse por mal diseño eléctrico, deficiencias de origen de los aislamientos de cables o por error humano, nuestro servicio puede evitar desastres como los incendios

Pinza amperimétrica para corrientes de fuga de verdadero valor eficaz Fluke 369 FC

Ayuda al usuario a detectar, documentar, registrar y comparar las lecturas de las corrientes de fuga a través del tiempo. Esto permite prevenir tiempos de inactividad no planificados e identificar disparos intermitentes de dispositivos RCD e interruptores diferenciales (GFCI) sin necesidad de retirar los equipos de servicio.





DESARROLLO DE Proyectos eléctricos

Elaboración y Diseño de:

- Memoria descriptiva.
- Especificaciones técnicas.
- Memoria de cálculo.
- Estudio y evaluación del cuadro de cargas.
- Cálculo de tableros eléctricos generales o principales.
- Cálculo de sub tableros eléctricos.
- Cálculo de alimentadores eléctricos.
- Cálculo de circuitos de distribución eléctrica.
- Cálculo de sistemas eléctricos de respaldo.
- Cálculo de sistemas de grupos electrógenos.
- Cálculo de los sistemas de puesta a tierra.
- Análisis de la calidad de la energía.





SHUTDOWN de Servidores

Beneficios:

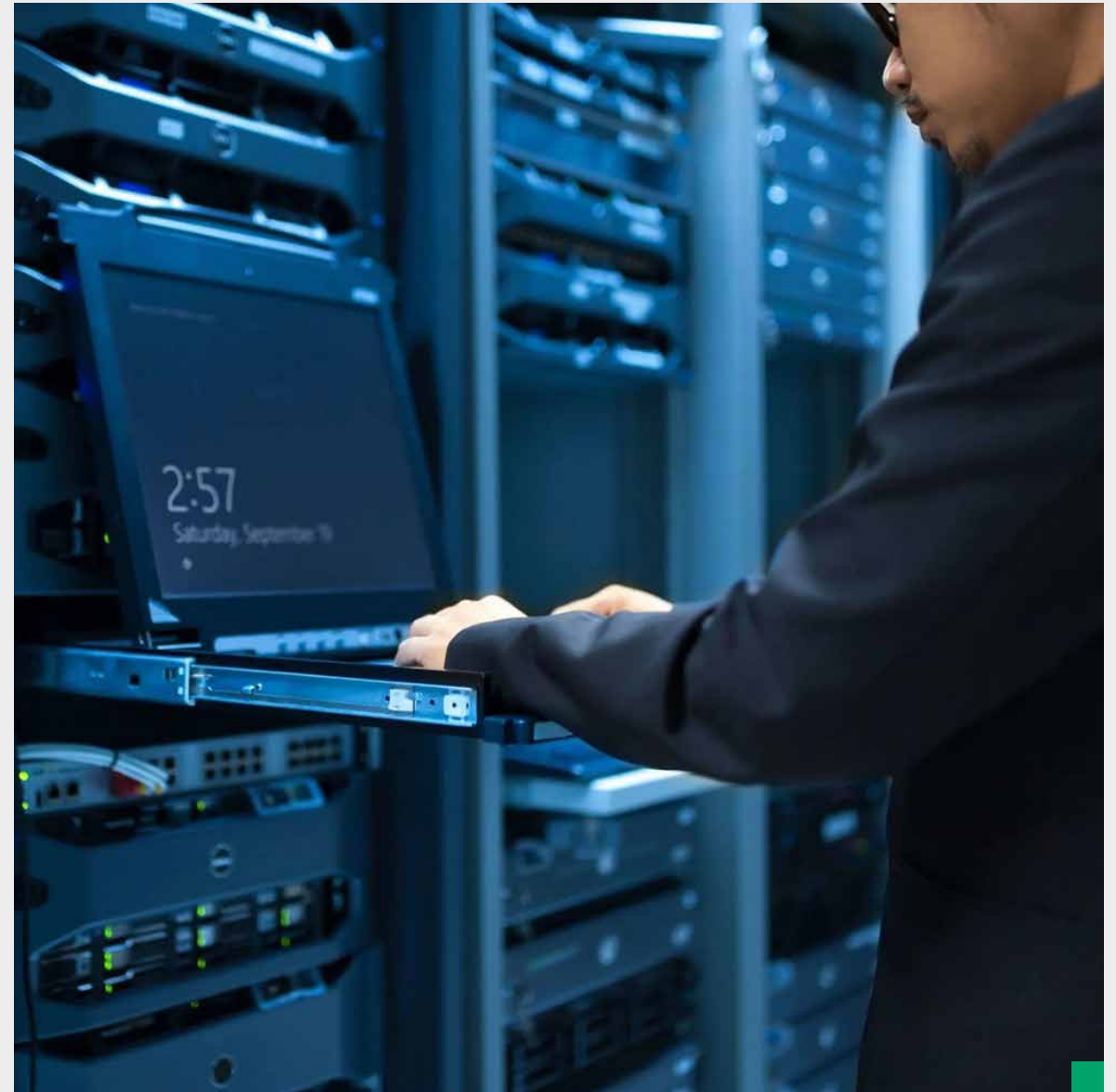
- Seguridad para la protección de la información
- Optimiza el tiempo de trabajo de los usuarios
- Ahorro eficiente de energía y recursos
- Continuidad productiva del negocio

Sistemas operativos soportados:

- Linux
- Windows
- MacOS
- Otros



Windows Server 2022



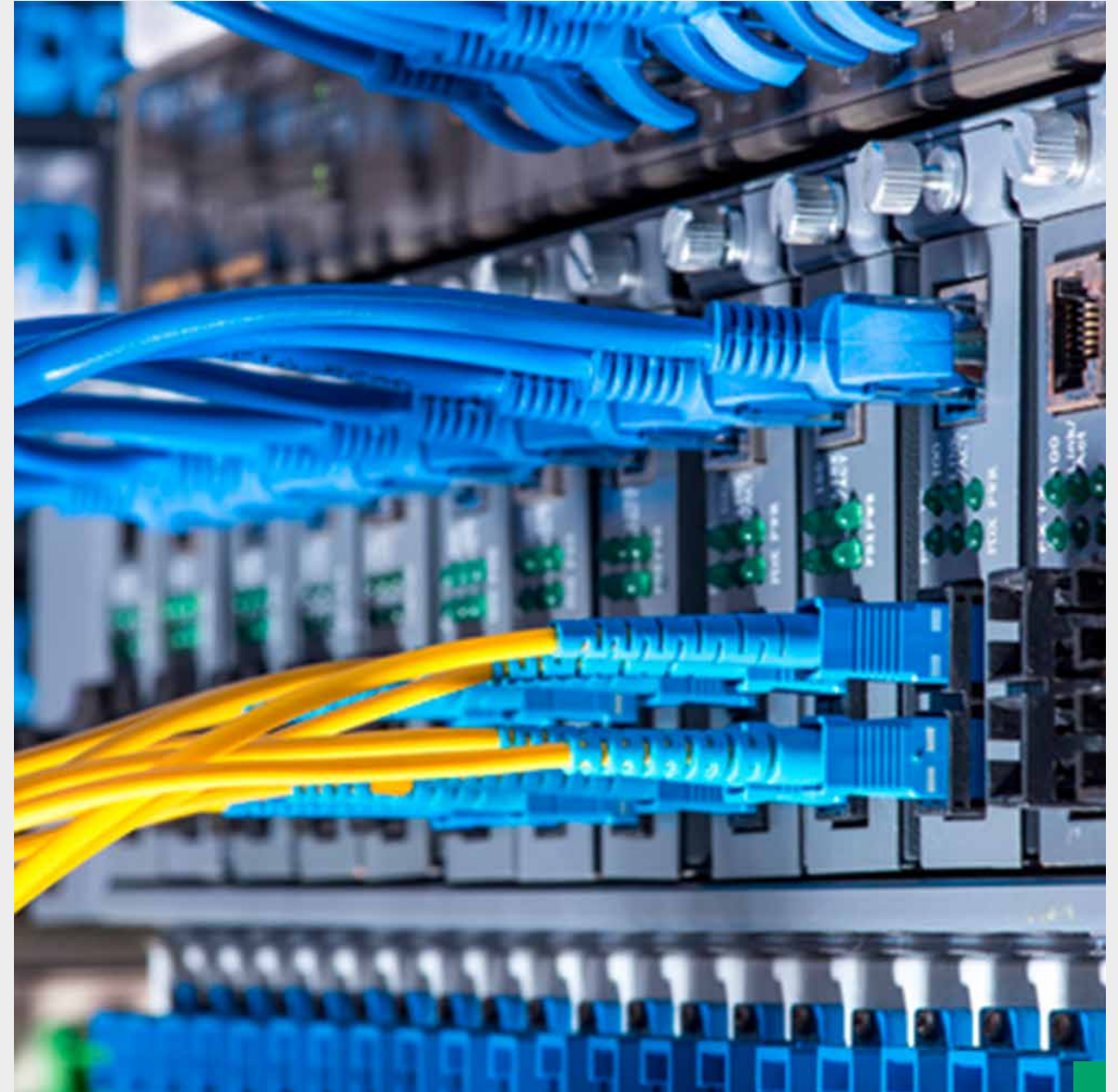


CABLEADO ESTRUCTURADO y Fibra Óptica

Ofrecemos soluciones que impulsan la eficiencia, la velocidad y la confiabilidad en la transmisión de datos y comunicaciones.

Beneficios clave:

- Conectividad robusta
- Flexibilidad y escalabilidad
- Mayor ancho de banda
- Reducción de costos operativos
- Seguridad de datos
- Soporte técnico expertise



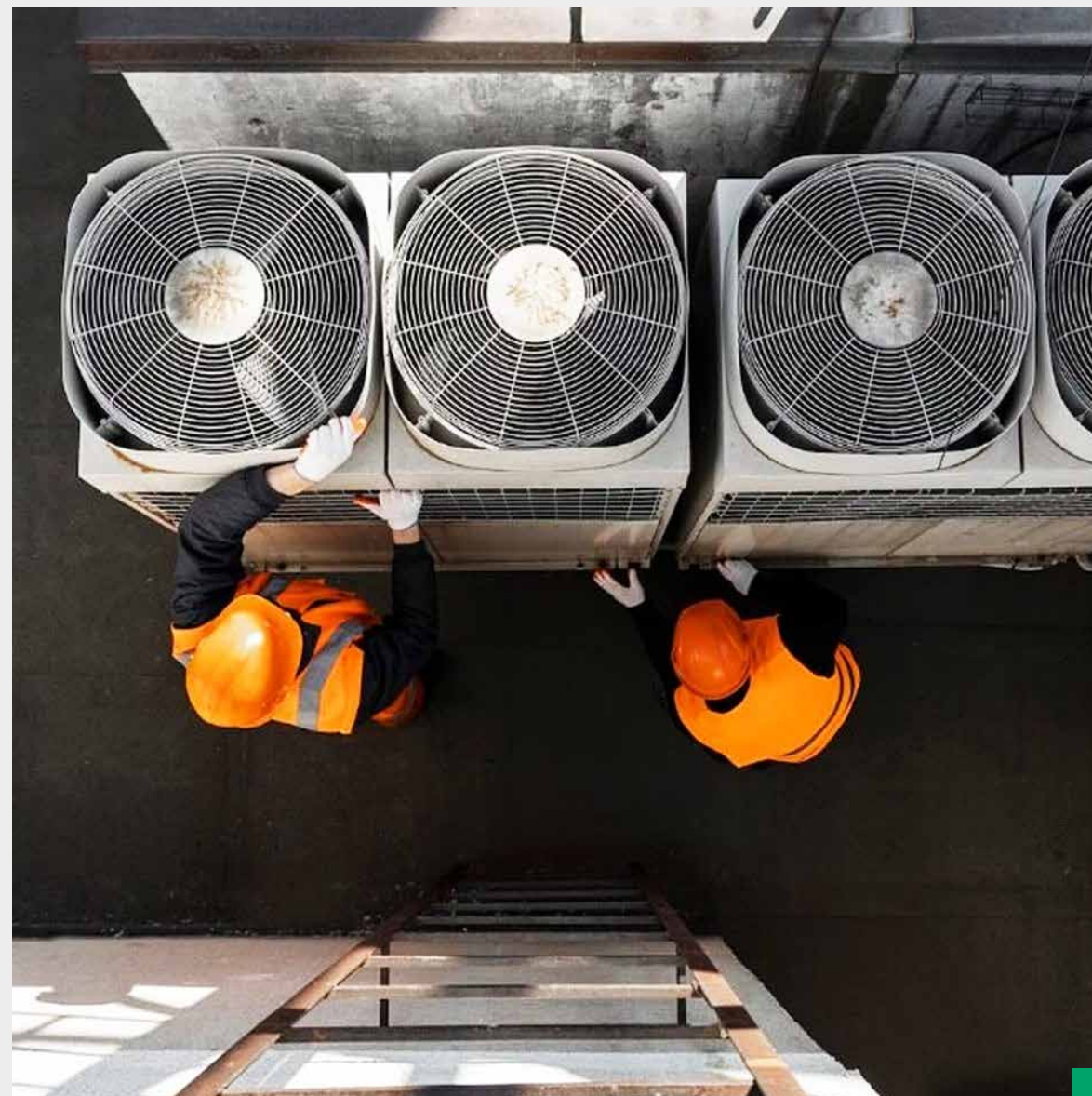


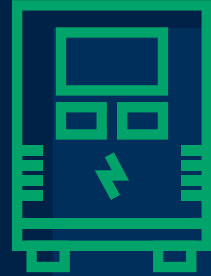
MANTENIMIENTO DE AA de Precisión

Diseñado para brindarte un control óptimo de la temperatura y la humedad en entornos críticos. Ideal para laboratorios, centros de datos, instalaciones médicas y cualquier lugar donde se requiera un control exacto de las condiciones ambientales.

Características Principales:

- Control exacto
- Eficiencia energética
- Fiabilidad
- Adaptabilidad
- Monitoreo avanzado





PRODUCTOS

ÍNDICE

- 19** SAI/UPS
- 20** Baterías de libre mantenimiento
- 21** Transformadores de aislamiento
- 22** Distribución de energía
- 23** Armarios para infraestructura IT
- 24** Aire acondicionado de precisión
- 25** Comunicación y software
- 26** Video vigilancia



SAI/UPS Sistemas de alimentación ininterrumpida

- Monofásicos desde 1kva hasta 10kva
- Trifásicos monolíticos desde 10kva hasta 800kva
- Trifásicos modulares desde 10kva hasta 64kva

La tecnología online doble conversión mejora la calidad de la energía, ahorra energía, asegura la continuidad productiva y protegé la información.



SALICRU





BATERÍAS de libre mantenimiento

Series

- Serie general
- Serie de ciclo profundo
- Serie de terminales frontales
- Serie gel
- Serie de alto rendimiento
- Serie de iones de litio
- Serie 2V





TRANSFORMADORES de aislamiento

- Monofásicos desde 1kva hasta 10kva
- Trifásicos desde 5kva hasta 500kva

APC
by Schneider Electric

SALICRU

ORTEA
NEXT



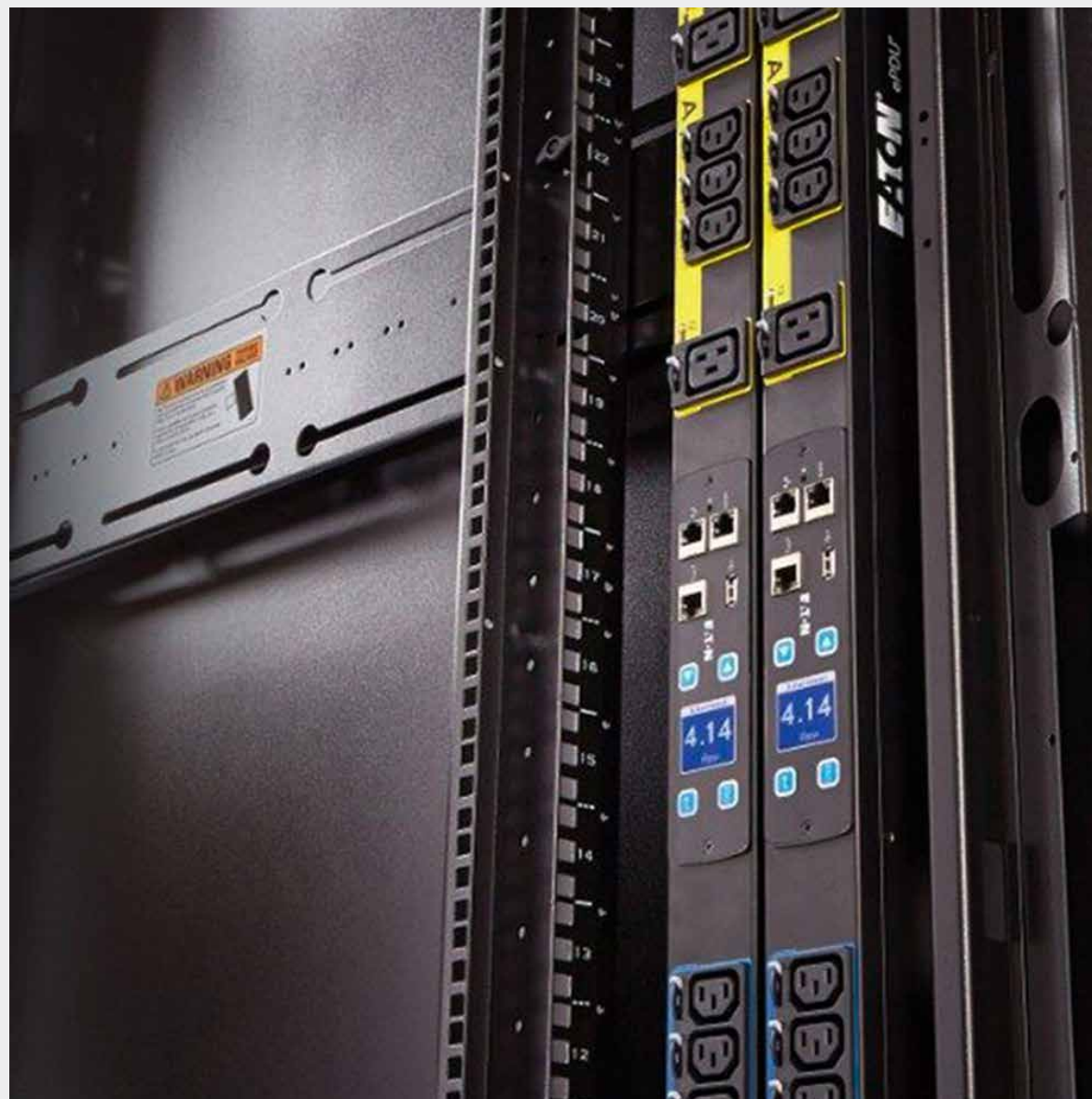


DISTRIBUCIÓN de Energía

- ATS - Automatic transfer switch 16A – 64A
- STS – Static transfer switch - monofásico 32A -120 A
- STS – Static transfer switch - trifásico 100A - 800 A
- Bypass para mantenimiento monofásicos y trifásicos
- PDU administrable y no administrable
- Tableros eléctricos monofásicos y trifásicos



salicru





ARMARIOS para infraestructura IT

- Armarios autoportados
- Armarios de pared
- Armarios modulares
- Elevada capacidad de carga
- Con altos estándares de seguridad
- Certificación UL y CE
- Seguridad y facilidad de uso
- Con equipamiento y accesorios para interior



SALICRU

SUMMIT





AIRE ACONDICIONADO de Precisión

- Instalación IN ROW / OUT ROW
- Aire acondicionado monofásico y trifásico
- Enfriamiento basado en hileras
- Enfriamiento de alta eficiencia para espacios pequeños
- Enfriamiento para aplicaciones perimetrales
- Refrigeración por hilera con rendimiento elevado
- Refrigeración escalable en un espacio mínimo
- Resistente a la corrosión
- Instalación en cielorrasos
- Paneles de monitoreo local y remoto
- Detección de fugas
- Máxima eficiencia y capacidad escalable
- Instalación simple y fácil mantenimiento

APC[®]
by Schneider Electric



SALICRU





COMUNICACIÓN y Software

- Monitoreo gráfico del estado de los SAI y de los sensores ambientales.
- Presentación detallada de todos los parámetros de los SAI y los sensores ambientales.
- Registro de eventos y representación gráfica de los principales parámetros.
- Configuración y programación de los controles del SAI.
- Esquema de bloques que describe el funcionamiento.

 **VERTIV** — Power Insight

 **APC**® — PowerChute
by Schneider Electric

 **SALICRU** — ViewPower

 **EAT•N** — Intelligent Power Protector

 **riello ups** — PowerShield3





VIDEO VIGILANCIA

Análisis de video

- Detección de rostros
- Detección de matrículas
- Detección de intrusión
- Analisis de cambios de temperatura

Analisis de audio

- Detección de sonidos (disparos, explosion, gritos ,etc)

Integración con AI

Modo nocturno

Aplicaciones

- Data center
- Centros Comerciales
- Aeropuertos
- Industrias
- Agricultura
- Educación
- Seguridad Ciudadana
- Hospitales y Clínicas
- Seguridad en el Hogar



HIKVISION





MARCAS QUE COMERCIALIZAMOS



SALICRU





Compra en línea
desde **nuestro**
sitio web

Solicita tu
presupuesto ahora

Cotiza aquí

+01 733 5165
info@upstec.pe
www.upstec.pe