



TAU
ENERGÍA

TU MEJOR ALIADO EN EFICIENCIA
ENERGETICA.



www.tauenergia.com



+52 81 1133 9875



contacto@tauenergia.com



CONTENIDOS

MANTENIENDO AL MUNDO CON ENERGÍA.

- Nosotros. ¿Porqué
- TAU Energía?
- Soluciones.
- Productos.

Sobre Nosotros



SOMOS TAU ENERGÍA **Tu Mejor Aliado!**

En TAU Energía y Proyectos somos líderes en Soluciones de Eficiencia Energética que impulsan a nuestros clientes al siguiente nivel de eficiencia, sustentabilidad, disponibilidad y seguridad del consumo eléctrico, con un enfoque integral nuestros especialistas utilizan tecnología de vanguardia para diseñar e implementar proyectos personalizados que se adaptan a los retos y necesidades del mundo actual, aumentando la rentabilidad y asegurando no solo el abastecimiento de la energía eléctrica, si no también su optimización y protección en un entorno cambiante y exigente.

¿Porqué elegir a TAU Energía?

¡DESCUBRE COMO EN TAU ENERGIA TRANSFORMAMOS Y OPTIMIZAMOS LA ENERGIA DE TU NEGOCIO!

En TAU Energía y Proyectos combinamos tecnología de punta, experiencia y liderazgo en el sector por más de 22 años además de un enfoque personalizado para ofrecer soluciones eficiencia energética que impulsan el crecimiento y rentabilidad de tu negocio. Nos dedicamos a garantizar que cada cliente reciba un servicio de calidad, con la seguridad de contar con un equipo de expertos comprometidos en llevar la eficiencia, continuidad, la protección y la seguridad energética a otro nivel.



Nuestras Soluciones



SOLUCIONES DE ENERGÍA SOLAR

Te ayudamos a transformar la energía solar en una herramienta de ahorro y sustentabilidad para tu empresa. Diseñamos e instalamos sistemas fotovoltaicos que optimizan el consumo eléctrico, reduciendo costos y disminuyendo la huella de carbono, todo mientras te independizas de los crecientes costos de energía convencional.



Uninterruptible Power Supply (UPS)

Sistema de Energía Ininterrumpida

La continuidad de tus operaciones es crucial!

Nuestros sistemas de energía ininterrumpida (UPS) están diseñados para proteger tus procesos críticos, brindando respaldo instantáneo y confiable ante cortes de energía y parpadeos, manteniendo tus operaciones en marcha y protegiendo tus datos y equipos.

MANTENIENDO AL MUNDO CON ENERGÍA.



Sistemas de Monitoreo Eléctrico

TU CONSUMO ELÉCTRICO EN TIEMPO REAL

Con nuestro software de monitoreo eléctrico, puedes tener el control total sobre el consumo y rendimiento energético de tu empresa. Nuestro sistema recopila datos en tiempo real para analizar y gestionar el consumo de energía, lo que te permite detectar oportunidades de ahorro y prever problemas antes de que afecten tus operaciones.



SOLUCIONES DE CÓDIGO DE RED

Nos aseguramos de que tu empresa cumpla con las normativas actuales del Código de Red, optimizando tus instalaciones para mejorar la eficiencia energética, la estabilidad y la sostenibilidad, y evitar multas o sanciones. Nuestra solución incluye análisis, diseño y mejoras a tus sistemas de energía para garantizar un cumplimiento óptimo.

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

Nos comprometemos a que tus sistemas funcionen al máximo rendimiento. Ofrecemos mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo para todos nuestros productos, garantizando su disponibilidad y extendiendo su vida útil. Con nuestros servicios de mantenimiento, minimizamos los tiempos de inactividad y maximizamos el retorno de inversión.

Ciberseguridad Industrial

La protección de la infraestructura es una prioridad en la era digital. Ofrecemos soluciones de ciberseguridad industrial que protegen tus sistemas críticos contra amenazas, asegurando que tus operaciones sean confiables y seguras en un entorno cada vez más conectado. Las soluciones que ofrecemos son:



- Monitoreo y Detección de Amenazas en Sistemas de Control Industrial ICS
- Segmentación de Redes y Gestión de Accesos IT/OT
- Sistemas de Prevención y Detección de Intrusiones (IPS/IDS)
- Gestión de Parches y Actualizaciones de Seguridad
- Capacitación y Concientización del Personal
- Evaluaciones de Vulnerabilidades y Pruebas de Penetración



04 PRODUCTOS



Nuestros especialistas te brindan la asesoría para el dimensionamiento y selección de los productos con marcas líderes y confiables.

- Sistemas UPS desde 0.5 VA hasta 4000
- Racks y Gabinetes
- Sistemas de monitoreo eléctrico, de infraestructura y ambiental on premise o en la nube
- Climas de precisión para Datacenter y Ambientes Industriales.
- Reguladores Electronicos de Voltaje (incluyendo cargas inductivas)
- Supresores de Picos
- Generadores eléctricos.
- Transformadores de Media Tensión
- Interruptores Automáticos de Media Tensión
- Celdas de Media Tensión

- Aisladores Eléctricos
 - Pararrayos de Media Tensión
 - Cuchillas Seccionadoras
 - Tableros Autosoportados
 - Medidores de Calidad de Energía
 - Filtros de Armónicos
 - Sistemas de Compensación de Factor de Potencia
 - Relevadores de Protección Unidades Terminales Remotas (RTU)
 - Paneles Solares Fotovoltaicos
 - Inversores Solares
 - Baterías de Almacenamiento de energia solar (BESS)
 - Estructuras de Montaje
 - Controladores de Carga
- Transformadores de Aislamiento Bidreccional en media tensión.



TAU
ENERGIA

¡GRACIAS!

www.tauenergia.store

contacto@tauenergia.com

Tel: +52 (81) 1133 9875

TAU Energia y Proyectos # TAUenergiaInteligente