SYNCRO ANDINA
S.A.C.



SOLUCIONES INTEGRALES EN

ENERGÍA
Y SINCRONIZACIÓN





- *ENERGÍA CONFIABLE*
- *SINCRONISMO PRECISO*
- *SOLUCIONES INTEGRALES*

www.syncroandina.pe

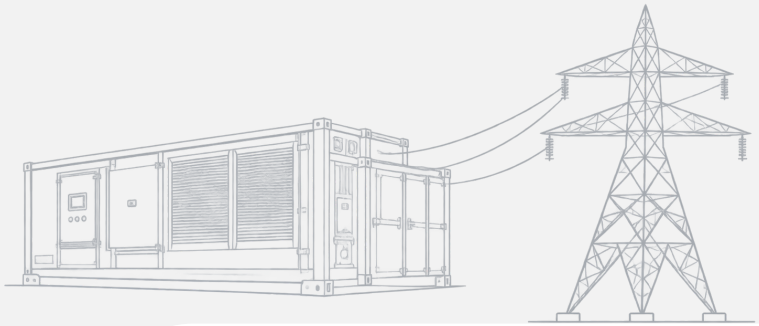
Bienvenidos

En **Syncro Andina** desarrollamos soluciones energéticas de alta precisión que impulsan la continuidad operativa en los sectores industrial y minero. Diseñamos e implementamos proyectos a medida, basado en la automatización energética, adaptados a las exigencias más rigurosas de cada cliente.



Índice

La empresa	03
Servicios	04 - 05
Proyectos	06 - 07
Galería	08
Clientes	09
Contacto	10



www.syncroandina.pe

SYNCRO ANDINA S.A.C

Es una empresa peruana especializada en ingeniería de potencia avanzada, respaldada por un equipo de especialistas con más de 10 años de experiencia brindando soluciones confiables en sistemas de generación de energía, tableros eléctricos, automatización y mantenimiento de grupos electrógenos.

Trabajamos con los más altos estándares de calidad y seguridad, comprometidos con la eficiencia energética y la continuidad operativa de nuestros clientes en los sectores minero, industrial, comercial, agroindustrial y pesquero.



Visión

Garantizar la continuidad operativa mediante soluciones energéticas eficientes, seguras y adaptadas a cada operación.

Misión

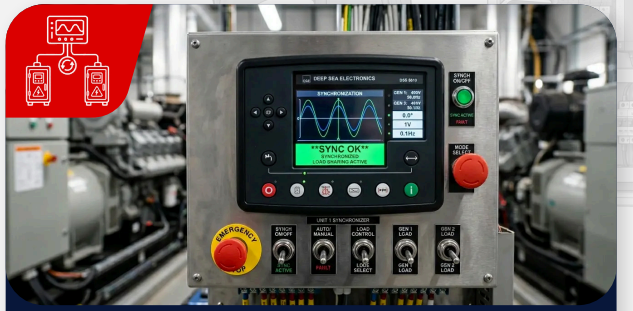
Ser la empresa referente en ingeniería de potencia y continuidad energética, reconocida por la excelencia de nuestros profesionales, la precisión de nuestras soluciones y el impacto positivo en la productividad del sector industrial y minero.

Servicios



PROYECTOS DE GENERACIÓN EN BAJA Y MEDIA TENSIÓN.

- *Diseño, ingeniería y ejecución de sistemas de generación.*
- *Soluciones integrales para industria y mineras.*



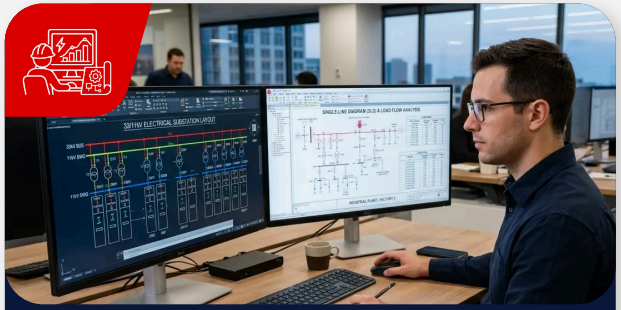
SERVICIO DE SINCRONIZACIÓN DE GRUPOS ELECTRÓGENOS.

- *Operación sincronizada y estable.*
- *Distribución eficiente de carga.*



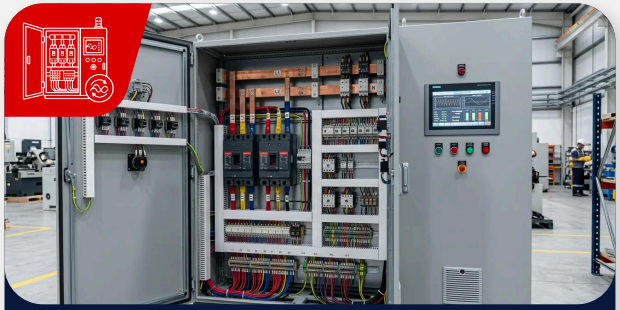
SERVICIO DE ASESORÍA PERSONALIZADA EN GENERACIÓN Y SOLUCIONES ENERGÉTICAS.

- *Asesoría técnica según cada operación.*
- *Soluciones energéticas eficientes y adaptables*



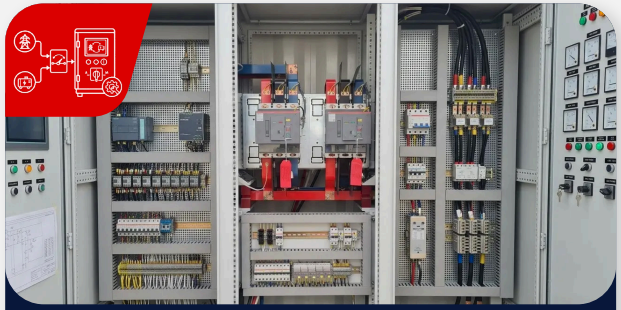
SERVICIO EN SOLUCIONES BASADAS EN AUTOMATIZACIÓN AVANZADA SEGÚN CADA OPERACIÓN

- *Evaluación precisa en automatización de soluciones energéticas.*
- *Soluciones diseñadas según cada operación.*



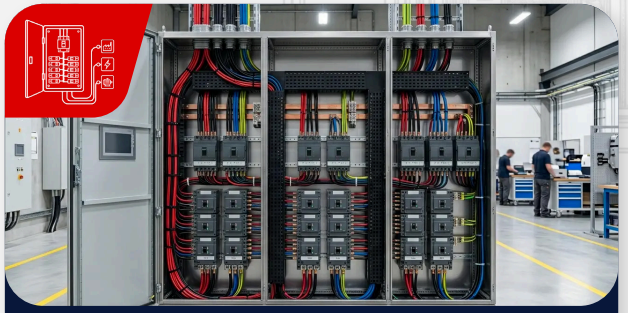
FABRICACIÓN DE TABLEROS DE SINCRONISMO.

- *Fabricación de tableros para sincronización.*
- *Integración de control para grupos electrógenos.*



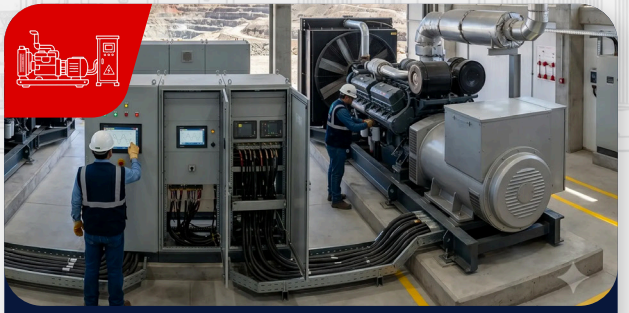
FABRICACIÓN DE TABLEROS DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA Y/O MANUAL.

- *Transferencia segura entre fuentes de energía.*
- *Operación automática o manual según la necesidad.*



FABRICACIÓN DE TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN.

- *Distribución segura y eficiente de energía eléctrica.*
- *Diseño adaptado a cada instalación.*



SOLUCIONES DE GENERACIÓN ELECTROMECÁNICA.

- *Generación electromecánica eficiente y confiable.*
- *Soluciones integradas para operación continua.*



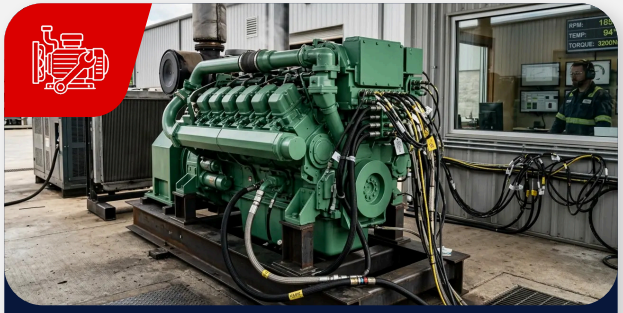
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE GRUPOS ELECTRÓGENOS.

- *Corrección de fallas en sistemas de generación.*
- *Intervención técnica para restablecer la operación.*



MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GRUPOS ELECTRÓGENOS.

- *Prevención de fallas y mayor vida útil.*
- *Mantenimiento programado para operación confiable.*



SERVICIO DE REPARACIÓN DE MOTORES DE GRUPOS ELECTRÓGENOS.

- *Reparación de motores de grupos electrógenos.*
- *Recuperación de rendimiento y funcionamiento.*



VENTA DE REPUESTOS PARA GRUPOS ELECTRÓGENOS.

- *Repuestos confiables para grupos electrógenos.*
- *Componentes para el rendimiento del equipo.*

Proyectos



01

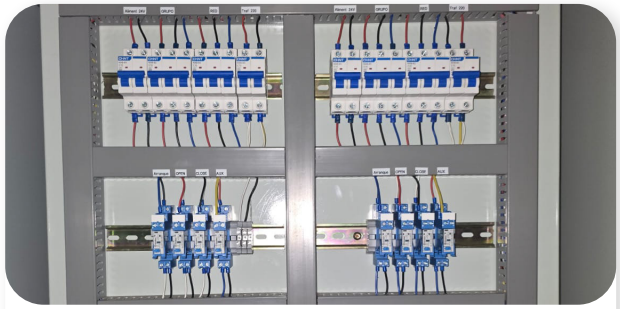
Puesta en marcha de Grupo Electrógeno de 1500kW Caterpillar 3512B para Operación Minera en altura.



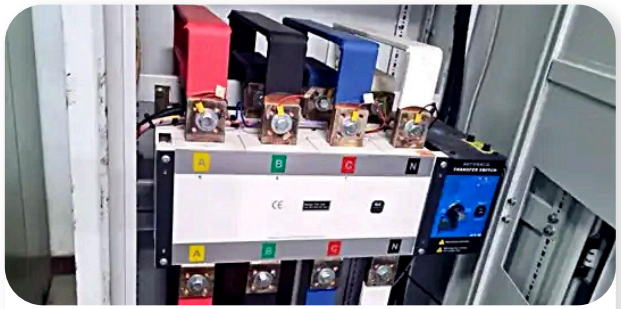
02 ***Puesta en Marcha de Sistema de Sincronismo para Casa de Fuerza Minera de 3.35 MW***



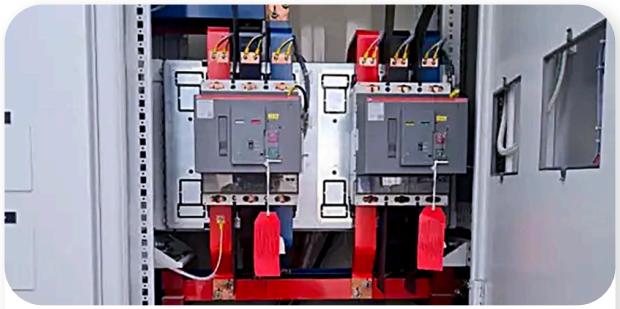
03 ***Implementación de Sistema de Sincronismo Load Sharing para Operación Minera***



04 ***Fabricación de Tableros de Transferencia Automática de 800 A y 1250 A para Infraestructura Aeroportuaria***



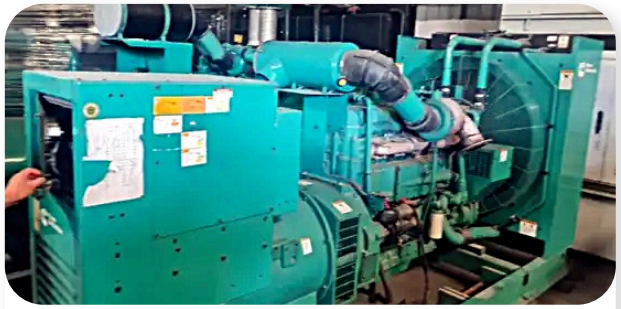
05 *Modernización de Sistema de Control y Transferencia Automática para Grupo Electrógeno Volvo*



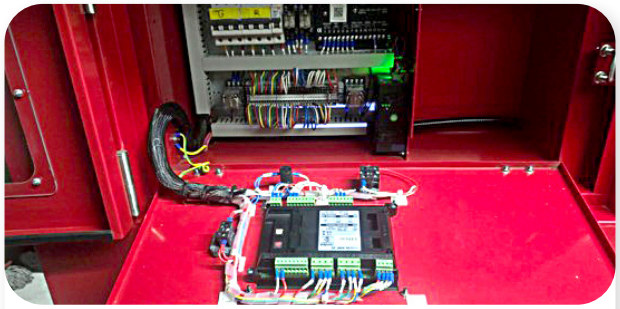
06 *Fabricación e Implementación de Tablero de Transferencia Automático de 1000 A*



07 *Migración y Sincronización de Grupo Electrógeno de 2000kW Caterpillar 3516B en Base Load.*



08 *Implementación de Casa de Fuerza de 2MW con tres grupos electrógenos Cummins KTA38 en Sistema de Sincronismo Inteligente para sector industrial en altura.*



09 *Modernización, Mantenimiento Integrativo y Automatización de Grupo Electrógeno (200 kW)*



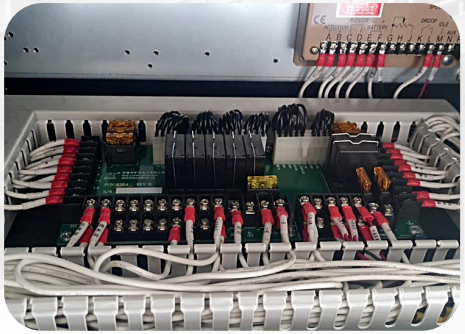
10 *Integración y Ampliación del Sistema de Sincronismo y Load Sharing (1600 A)*

Galería





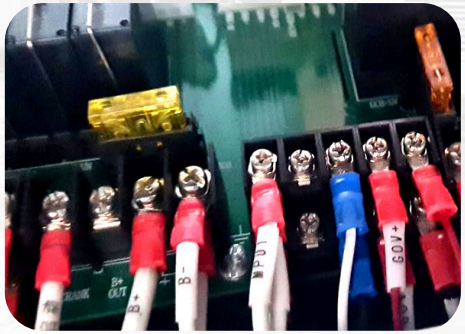


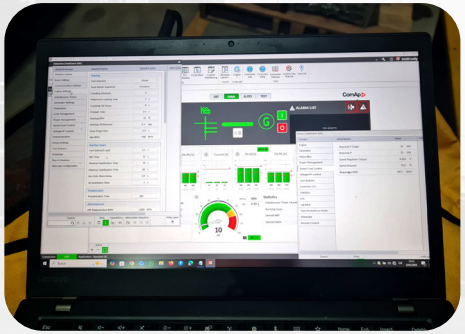












Marcas y Empresas que Respaldan Nuestra Experiencia

Integramos equipos y tecnologías de marcas líderes, brindando soluciones confiables para empresas de los sectores minero, industrial y comercial.



ABB · CATERPILLAR · CHINT ELECTRIC · ComAp · Cummins

DEIF · DOOSAN · DSE · EATON · finder SWITCH TO THE FUTURE

GE · JOHN DEERE · legrand · LEROY SOMER · LS ELECTRIC FUTURING SMART ENERGY

Marathon Electrical Contractors · mtu · Perkins · Schneider Electric · SIEMENS

STAMFORD power generation · STECK · VOLVO · weg · WOODWARD

Contáctanos

Estamos listos para atender sus consultas y brindarle la mejor solución para su operación.

SYNCRO ANDINA S.A.C.



Teléfono:
+51 933 178 568

Correo electrónico:
ventas@syncroandina.pe

Dirección:
Lima – Perú

www.syncroandina.pe

SOLUCIONES QUE MANTIENEN SU ENERGÍA EN MARCHA