



Pruebas Eléctricas



Pruebas Eléctricas

Nexxo cuenta con equipos e instrumentos de última generación para realizar el servicio

La línea de Pruebas Eléctricas “Nexxo.” esta dirigida a proveer servicios técnicos de alta calidad a la Industria Minera y Energía de la región, y en Chile en general. A la vez, proveer de técnicos especialistas altamente motivados, filosofía que pone a nuestra línea como una alternativa de servicios en el mercado minero e industrial.

Como contratista de conceptos avanzados y modernos posee un equipo de profesionales altamente calificados, listos para asistir en las necesidades industriales, ya sean de tipo eléctrica o instrumentación .La línea de pruebas Eléctricas “Nexxo” cuenta con la capacidad y solvencia estructural y económica para cubrir las necesidades mas exigentes del mercado.

La Línea de Pruebas Eléctricas Nexxo posee altos estándares de seguridad y cuenta con certificación de sus procesos y sus procedimientos regularmente actualizados, además cuenta con sus laboratorios de Pruebas de Equipos Primarios y Laboratorio de Calibración de Protecciones y equipos de medidas, todos estos con su certificación vigente y traceable

En Prevención de Riesgos, posee el personal y programas de seguridad propios, los cuales operan de acuerdo a los requerimientos del cliente.



ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
OHSAS 18001:2007

Pruebas Eléctricas



Aplicaciones

Construcción y Montajes Industriales

“Nexxo”, es una empresa que cuenta con el personal idóneo y la infraestructura necesaria para el desarrollo y ejecución de proyectos multidisciplinarios en el ámbito industrial y minero, teniendo amplia experiencia en los proyectos de última generación donde hemos podido asimilar los conceptos de ingeniería avanzada con tecnología de punta.

Dentro de nuestras especialidades podemos mencionar las siguientes:

- 1.- Montaje y llenado con gas SF6 Interruptores de AT
- 2.- Estructuras de patios.
- 3.- Montaje Equipos Primarios.
- 4.- Armado de Transformadores
- 5.- Filtrado y secado de Aceite Dielectrico

Desarrollo de Proyectos de Ingeniería

“Nexxo”, en su esfuerzo por entregar un servicio de primera clase, ha incorporado dentro de su staff un Departamento de Ingeniería y Proyectos con implementación de alta calidad para realizar un óptimo servicio. Este departamento cuenta, además, con un equipo multidisciplinario de profesionales con una vasta experiencia en soluciones y diseños de apoyo para las diferentes áreas y requerimientos que exige la Industria Minera y Energía actual.

El que hacer referido a este departamento apunta a resolver y dar soluciones a temáticas tales como:

Desarrollo de Proyectos de Ingeniería en las etapas de:

- Ingeniería Conceptual
- Ingeniería Básica
- Elaboración de Especificaciones técnicas
- Ingeniería de Detalles

Desarrollo de Ingeniería de Terreno en las siguientes etapas:

- Pruebas de Equipos Eléctricos.
 - Barras
 - TC, TP
 - Interruptores y contactores
 - Transformadores de poder
 - Pruebas VLF cables MT
 - Generadores
 - GIS
 - Pararrayos
 - Chequeo control
 - Chequeos punto a punto
- Calibraciones de Protecciones Eléctricas.
- Calibración de Instrumentos de Medida.
- Calibración de Instrumentación.
- Pruebas en Vacío (Pre-comissioning).
- Pruebas con Carga (Comissioning).
- Puesta en Marcha de Procesos (Start Up).

Pruebas y Ensayos en Equipos Eléctricos

“Nexxo”, nace en el ambiente minero como una empresa prestadora de servicios relacionados con la ejecución de todo tipo de pruebas eléctricas de forma de asegurar la calidad de la instalación, la calidad de los equipos adquiridos por nuestros clientes antes de ser puestos en funcionamiento. Como también, durante su montaje y puesta en servicio. Algunas de las pruebas más relevantes realizadas por nuestra empresa a equipos de alta tensión como ser SS/EE de 110/220KV son las siguientes:

- Desconectores de Línea.
- Desconectores de Tierra.
- Transformadores de Poder.
- Transformadores de Corriente.
- Transformadores de Potencial.
- Interruptores de poder de AT.
- Pararrayos.
- Protección Multifunción (87+51/50+27+59).
- Inyecciones de C.A.
- Prueba Integral de Protecciones de Transformadores de Poder con Prueba de Cortocircuito a Voltaje Reducido.
- Transferencia Automática.



Sedes / Offices

MAIN OFFICE / Concón
Parque Industrial Gulmue - Lote 3A
Camino Internacional Concón s/n
Tel.: (56 32) 2133200
Fax: (56 32) 2133222
V Región - CHILE

North Office / Antofagasta
Calle Pirita 12450 - Sitio 14 y 15
Tel.: (56 55) 480358
Fax: (56 55) 480252
La Chimba Alto
II Región - CHILE

South Office / Coronel
Av. El Golfo de Arauco 3587,
Parque Industrial Escuadrón
Tel.: 56 (41) 2751079
Fax: 56 (41) 2751078
VIII Región - CHILE

Austral Office / Punta Arenas
Sarmiento 665
Tel.: 56 (61) 222918
XII Región - CHILE