

Voltex Power Engineers Chile

Nuestros expertos poseen más de 100 años de experiencia combinada en manejo de riesgos eléctricos y en la mejora de la confiabilidad de las instalaciones, a través del diseño, la protección, la puesta en marcha, la auditoría, el mantenimiento y la gestión de activos.

Oficina Chile
Level 12, 40 El Golf Ave.
Las Condes
Santiago, 7550107
CHILE
t: +56 2 2594 7492
e: chile@voltex.com.au
www.voltex.com.au

Ubicaciones
Brisbane
Sydney
Melbourne
Perth
Darwin
Santiago



RUT 77.050707-3

Declaración de Capacidad

VOLTEX
power engineers

Consultores de Ingeniería Eléctrica de Alta Tensión

Voltex Power Engineers Chile (VCL) está ubicada en América del Sur, con oficinas en Santiago de Chile, para apoyar a nuestros clientes latinoamericanos.

Nuestros ingenieros locales, con el apoyo de Voltex Australia, puede proporcionar servicios de diseño de ingeniería eléctrica y Soporte en terreno, desde el diseño hasta el final del ciclo de vida de sus instalaciones de sistemas de potencia más críticos.



Auditorías Cumplimiento Norma Técnica CEN y Evaluación del Equipamiento Eléctricas

Nosotros trabajamos junto a usted identificando y dando solución a sus problemas, con seguridad, considerando criticidad y normativa, reduciendo desconexiones no planificadas y cortes de energía, de manera tal que usted pueda estar más dedicado a su negocio de generación o producción.

Diseño y Estudios de Sistemas de Potencia

Voltex Power Engineers Chile proporciona experiencia en sistemas de potencia de alta tensión y puesta a tierra diseño, especificaciones de equipamiento y técnicas manuales, estudios de sistemas de potencia y Análisis.

Puesta en marcha

Voltex ayuda a los clientes con las pruebas de instalación de alta tensión y puesta en servicio, incluidos los sistemas de protección, sistemas de automatización de subestaciones, y todos los aspectos de Conexiones a la red de proyectos de energía removable.

Actualizaciones de equipamiento

Voltex tiene experiencia con los principales clientes y proyectos en las industrias en las que opera. Esto significa que nos comunicamos con usted en su Idioma. Estamos familiarizados con todo tipo de Equipos eléctricos: disyuntores, contactores, generadores, motores, reconectadores, relés de protección, RMUs, arrancadores, tableros de distribución y aparamenta. Ya sea FAT o SAT, entendemos su equipo, por lo que no nos pagará por "aprender en el trabajo.

Sistemas de automatización IEC61850

Voltex Power Engineers Chile, ofrece servicios de consultoría y puesta en marcha servicios para Sistemas de Automatización de Subestaciones.

Nuestros ingenieros cuentan con una amplia experiencia y comprensión del funcionamiento de los sistemas de energía y protección, lo que reduce el riesgo de fallas catastróficas.

Auditorías Cumplimiento Norma Técnica CEN

Tienes dudas sobre tus instalaciones electricas? Ya sean de Generación, Transmisión y/o Sub-Estaciones, te ayudamos.

Evaluación de la Condición del equipamiento

Las evaluaciones de la condición de los equipos de subestaciones ayudan a planificar las rutas de actualización de los equipos. Esto es fundamental para garantizar que su operación no dependa de equipos obsoletos, que no se obtengan fácil o rápidamente en una emergencia. La infraestructura eléctrica representa un porcentaje significativo de los activos de capital en grandes proyectos o plantas, pero a menudo permanece descuidada hasta que ocurre una falla crítica y la energía detiene la producción.

Los ingenieros de Voltex Power asistirán a los gestores de activos eléctricos a lo largo de las etapas de su plan de gestión de activos:

- › Auditoría de Activos
- › Evaluación del estado de los equipos
- › Mediciones de Eficiencia Energética
- › Diseño de acciones correctivas
- › Gestión de proyectos de implementación de soluciones
- › Puesta en marcha

Entrenamiento Especializado en Sistemas

Quién mejor para capacitar a sus operadores de subestaciones eléctricas que los diseñadores y el equipo de puesta en marcha de Voltex Power Engineers Chile?

Ofrecemos capacitación en la comprensión de los sistemas de protección, incluidas las redes IEC 61850, la seguridad contra el peligro de relámpago de arco y el aislamiento y acceso de Alta Tensión.

Los cursos se pueden impartir en línea, in situ y con personalización para su equipo eléctrico y procedimientos del sitio.

