



MANTENIMIENTOS DE GENERADORES

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades para realizar mantenimientos preventivos y correctivos en generadores, asegurando su eficiencia y prolongando su vida útil.



Objetivos específicos

- Identificar componentes críticos de un generador.
- Aplicar técnicas de diagnóstico para detectar fallas.
- Implementar planes de mantenimiento preventivo.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Modulo 1: Introducción A Los Generadores

- Tipos de generadores y sus aplicaciones.
- Principios de funcionamiento eléctrico.
- Componentes principales y su función.
- Normativas de seguridad en el uso.

Modulo 2: Mantenimiento Preventivo

- Inspección visual y limpieza de componentes.
- Lubricación de partes móviles.
- Revisión de conexiones eléctricas.
- Verificación de sistemas de enfriamiento.
- Programación de mantenimientos periódicos.

Modulo 3: Diagnóstico De Fallas

- Identificación de síntomas comunes de fallas.
- Uso de herramientas de diagnóstico.
- Análisis de vibraciones y ruidos.
- Interpretación de lecturas eléctricas.
- Documentación de resultados de diagnóstico.

Modulo 4: Reparaciones Comunes

- Sustitución de partes desgastadas.
- Reparación de sistemas eléctricos.
- Ajuste de componentes mecánicos.
- Solución de problemas de arranque.
- Pruebas de funcionamiento post-reparación.

Modulo 5: Seguridad Y Normativas

- Equipos de protección personal (EPP).
- Procedimientos de bloqueo y etiquetado.
- Cumplimiento de normativas internacionales.
- Capacitación continua para el personal.
- Responsabilidad ambiental en mantenimientos.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl