



Incluye
Diploma y Certificado.





Objetivo general

Capacitar a los participantes en el mantenimiento efectivo de generadores electromecánicos, asegurando su correcto funcionamiento y prolongando su vida útil a través de técnicas avanzadas y prácticas de seguridad.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de los generadores electromecánicos. Identificar las herramientas y equipos necesarios para el mantenimiento. Aplicar procedimientos de seguridad en el mantenimiento de generadores. Desarrollar habilidades prácticas en la reparación y mantenimiento.



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:

Módulo 1

Introducción Al Mantenimiento De Generadores

Duración: 2 Horas

Contenidos:

Funciones Y Componentes De Un Generador Electromecánico.

Principios De Operación De Generadores.

Identificación De Tipos De Generadores.

Importancia Del Mantenimiento Preventivo.

Actividad Práctica: Inspección Visual Y Diagnóstico Inicial De Un Generador.

Módulo 2

Herramientas Y Equipos De Mantenimiento

Duración: 2 Horas

Contenidos:

Selección De Herramientas Para Mantenimiento.

Equipos De Medición Y Su Uso.

Procedimientos De Seguridad En El Manejo De Herramientas.

Calibración Y Mantenimiento De Herramientas.

Actividad Práctica: Uso De Equipos De Medición En Un Generador.

Módulo 3

Mantenimiento Preventivo De Generadores

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Planificación De Mantenimiento Preventivo.

Cambio De Filtros Y Aceites.

Inspección De Sistemas Eléctricos.

Detección De Fallas Comunes.

Actividad Práctica: Realización De Mantenimiento Preventivo En Un Generador.

Módulo 4

Solución De Problemas Y Reparaciones Comunes

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Identificación De Problemas Frecuentes.

Técnicas De Reparación De Componentes.

Uso De Diagramas Y Manuales Técnicos.

Pruebas De Funcionamiento Post-Reparación.

Actividad Práctica: Reparación De Una Falla Simulada En Un Generador.

Módulo 5

Normativas Y Seguridad En El Mantenimiento

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Regulaciones Y Normativas Vigentes.

y mucho más...

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