



MANTENIMIENTO MECÁNICO DE EQUIPOS MÓVILES

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo general es proporcionar a los participantes las habilidades y conocimientos necesarios para realizar mantenimiento mecánico en equipos móviles, asegurando su óptimo funcionamiento y prolongando su vida útil.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos del mantenimiento mecánico en equipos móviles.
- Identificar y diagnosticar fallas comunes en equipos móviles.
- Aplicar técnicas de mantenimiento preventivo y correctivo de manera efectiva.



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 Equipos Móviles

Duración: 2 horas

Contenidos:

Conceptos básicos de mantenimiento.

Importancia del mantenimiento en equipos móviles.

Tipos de mantenimiento: preventivo y correctivo.

Normativas y estándares de seguridad.

Actividad práctica: Análisis de casos de estudio sobre fallas comunes.

Módulo 2

Herramientas Y Equipos Para Mantenimiento

Duración: 2 horas

Contenidos:

Identificación de herramientas básicas.

Uso adecuado de equipo de protección personal.

Manejo de equipos de diagnóstico.

Mantenimiento de herramientas de trabajo.

Actividad práctica: Práctica de uso y mantenimiento de herramientas en taller.

Módulo 3

Sistemas Mecánicos En Equipos Móviles

Duración: 3 horas

Contenidos:

Funcionamiento de sistemas de transmisión.

Sistema de frenos y dirección.

Sistemas de suspensión y amortiguación.

Diagnóstico de fallas en sistemas mecánicos.

Actividad práctica: Inspección y diagnóstico de un sistema de frenos.

Módulo 4

Mantenimiento De Motores

Duración: 3 horas

Contenidos:

Tipos de motores y sus componentes básicos.

Técnicas de diagnóstico de motores.

Mantenimiento preventivo de motores.

Reparaciones comunes en motores.

Actividad práctica: Diagnóstico y ajuste de un motor en taller.

Módulo 5

Sistemas Eléctricos Y Electrónicos

Duración: 3 horas

Contenidos:

Introducción a sistemas eléctricos en equipos móviles.

Técnicas de diagnóstico en sistemas eléctricos.

Mantenimiento de sistemas electrónicos.

Resolución de problemas eléctricos comunes.

Actividad práctica: Diagnóstico de fallas eléctricas con multímetro.

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