



CURSO DE MECÁNICA BÁSICA

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades fundamentales en mecánica básica, comprendiendo principios teóricos y aplicando prácticas esenciales para el mantenimiento y reparación de vehículos.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la mecánica automotriz.
- Identificar y utilizar correctamente herramientas y equipos de taller.
- Realizar mantenimiento preventivo y correctivo en sistemas vehiculares.



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: Fundamentos de Mecánica y Seguridad en Taller

Introducción a la mecánica:
Concepto y propósito de la mecánica en contextos industriales y automotrices.
Tipos de mecánica:
Mecánica automotriz: aplicación básica y elementos clave.
Mecánica industrial: sistemas mecánicos en industrias productivas.
Mecánica general: aplicación doméstica y de mantenimiento general.
Normas de seguridad en el entorno de trabajo:
Identificación de riesgos y prevención de accidentes.
Señalética de seguridad, zonas de peligro, protocolos en caso de emergencia.
Uso correcto de EPP (Equipo de Protección Personal):
Elementos básicos: guantes, antiparras, botas, casco, protectores auditivos.
Procedimiento de colocación y retiro (checklist de seguridad personal).
Orden, limpieza y ergonomía en el puesto de trabajo:
Organización de herramientas y espacio.
Prevención de lesiones y fatiga.

Módulo 2: Herramientas y Medición Mecánica

Herramientas manuales:
Identificación y uso de llaves (fijas, ajustables, tubo), destornilladores, alicates, martillos, etc.
Funciones y aplicaciones específicas.
Herramientas de medición:
Uso del pie de metro, regla metálica, calibrador Vernier y micrómetro.
Precisión, lectura e interpretación de medidas.
Técnicas de uso y conservación:
Prácticas seguras de manipulación.
Limpieza, almacenamiento y mantenimiento preventivo.
Actividad práctica guiada:
Estaciones de trabajo con herramientas reales para reconocimiento, uso y mantenimiento.

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