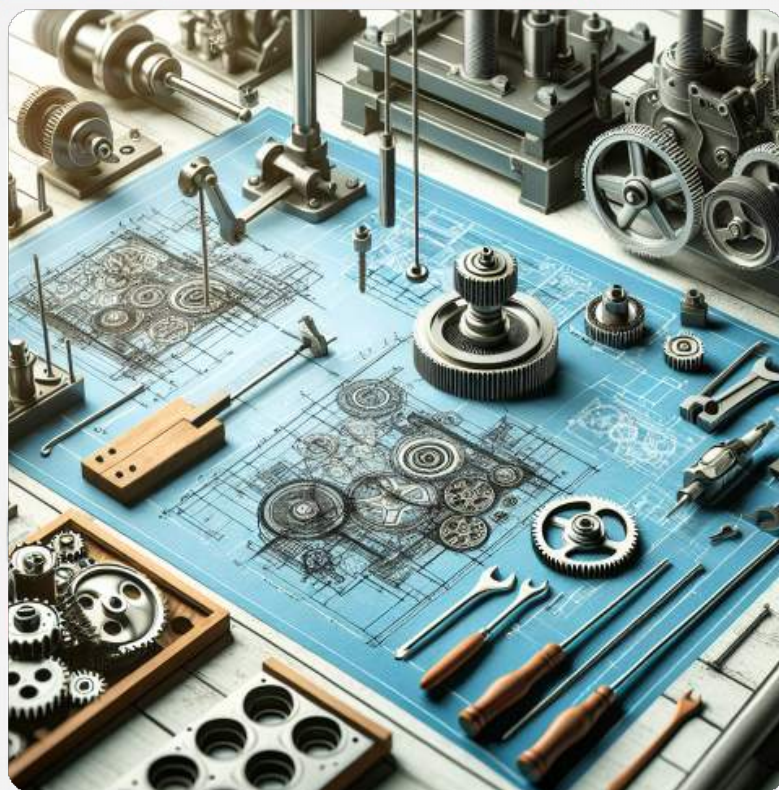




TECNICAS DE MECANICA BASICA INDUSTRIAL

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Dotar a los participantes de conocimientos fundamentales en mecánica básica industrial para el correcto mantenimiento y operación de maquinaria.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la mecánica industrial. Identificar las herramientas y equipos utilizados en mecánica básica. Aplicar técnicas de mantenimiento preventivo y correctivo.



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 Introducción A La Mecánica Básica

Duración: 2 horas

Contenidos:

Definición de mecánica básica industrial.

Importancia del mantenimiento en la industria.

Principios fundamentales de mecánica.

Tipos de mantenimiento: preventivo y correctivo.

Actividad práctica: Identificación de piezas y herramientas básicas.

Módulo 2

Herramientas Y Equipos De Taller

Duración: 2 horas

Contenidos:

Clasificación de herramientas de mano.

Equipos de medición y su uso.

Mantenimiento de herramientas.

Normas de seguridad en el uso de equipos.

Actividad práctica: Uso correcto de herramientas de medición.

Módulo 3

Sistemas De Transmisión De Movimiento

Duración: 3 horas

Contenidos:

Tipos de sistemas de transmisión.

Componentes principales: poleas, correas y engranajes.

Funcionamiento de un sistema de transmisión.

Problemas comunes y soluciones.

Actividad práctica: Ajuste y alineación de correas.

Módulo 4

Motores Eléctricos

Duración: 3 horas

Contenidos:

Principios de funcionamiento de motores eléctricos.

Partes principales de un motor eléctrico.

Mantenimiento básico de motores.

Detección de fallos en motores eléctricos.

Actividad práctica: Inspección visual y limpieza de un motor eléctrico.

Módulo 5

Sistemas Hidráulicos Y Neumáticos

Duración: 3 horas

Contenidos:

Diferencias entre sistemas hidráulicos y neumáticos.

Componentes básicos de ambos sistemas.

Aplicaciones en la industria.

Mantenimiento básico y prevención de fallos.

Actividad práctica: Montaje básico de circuitos neumáticos.

Módulo 6

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