



LECTURA E INTERPRETACIÓN DE PLANOS INDUSTRIALES

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo del curso es proporcionar a los participantes las habilidades necesarias para leer e interpretar planos industriales de manera efectiva. Se busca desarrollar la capacidad de comprender los elementos clave y simbología utilizada. Además, se fortalecerá el conocimiento en la aplicación práctica de esta habilidad en entornos industriales.



Objetivos específicos

- Comprender los conceptos básicos de la lectura de planos industriales.
- Identificar y entender la simbología estándar utilizada en los planos industriales.
- Desarrollar habilidades para interpretar diferentes tipos de planos industriales.
- Aplicar el conocimiento adquirido en situaciones prácticas y reales del entorno industrial.



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 A Los Planos Industriales

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Definición y tipos de planos industriales.

Importancia de la lectura de planos en la industria.

Elementos básicos de un plano industrial.

Principios de la representación gráfica.

Actividad práctica: Análisis de un plano industrial básico para identificar sus elementos.

Módulo 2

Simbología Y Normas En Planos Industriales

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Simbología común en los planos industriales.

Normas internacionales para la creación de planos.

Interpretación de símbolos eléctricos y mecánicos.

Uso de escalas y medidas.

Actividad práctica: Interpretación de un plano utilizando normas y simbología estándar.

Módulo 3

Interpretación De Planos Mecánicos

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Lectura de planos mecánicos detallados.

Identificación de componentes mecánicos.

Análisis de secciones y vistas.

Detección de errores comunes en la interpretación.

Actividad práctica: Ejercicio de interpretación de un plano mecánico con componentes complejos.

Módulo 4

Interpretación De Planos Eléctricos

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Lectura y análisis de planos eléctricos.

Identificación de circuitos y conexiones.

Elementos y dispositivos eléctricos representados.

Normas de seguridad en la interpretación de planos eléctricos.

Actividad práctica: Realización de un esquema eléctrico a partir de un plano dado.

Módulo 5

Aplicación Práctica En La Industria

Duración: 2 horas

Contenidos:

Casos prácticos de aplicación de la lectura de planos.

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