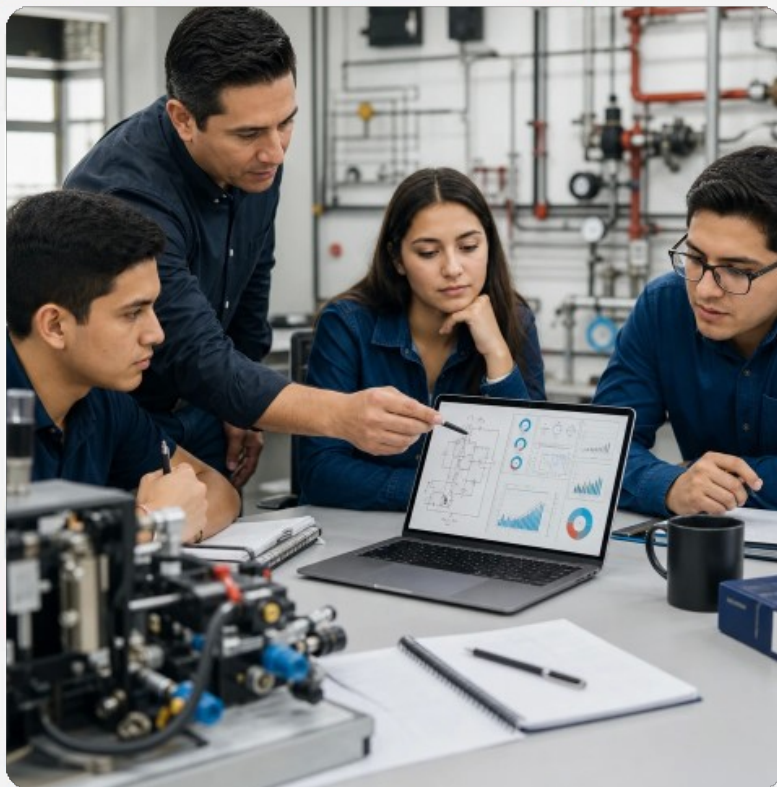




CURSO LECTURA DE PLANOS HIDRAULICO Y ELECTRICO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo de este curso es proporcionar a los participantes las habilidades necesarias para interpretar y entender planos hidráulicos y eléctricos de manera efectiva, asegurando una comprensión precisa de los sistemas y componentes representados.



Objetivos específicos

- Interpretar planos hidráulicos y eléctricos con precisión. Comprender los símbolos y convenciones utilizadas en los planos técnicos. Aplicar conocimientos adquiridos en la interpretación de sistemas reales. Mejorar la habilidad de prever problemas y soluciones mediante la lectura de planos.



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 La Lectura De Planos

Contenidos:

Importancia de la lectura de planos en ingeniería.

Diferencias entre planos hidráulicos y eléctricos.

Elementos básicos de un plano técnico.

Simbolización y convenciones gráficas.

Actividad práctica: Identificación de elementos en planos proporcionados.

Módulo 2

Simbología En Planos Hidráulicos

Contenidos:

Símbolos comunes en planos hidráulicos.

Interpretación de diagramas de flujo hidráulico.

Lectura de esquemas de tuberías y accesorios.

Actividad práctica: Creación de un esquema básico de un sistema hidráulico.

Módulo 3

Simbología En Planos Eléctricos

Contenidos:

Símbolos eléctricos fundamentales.

Interpretación de diagramas unifilares y multifilares.

Lectura de esquemas de cableado y conexión.

Actividad práctica: Análisis de un circuito eléctrico simple.

Módulo 4

Interpretación De Sistemas Hidráulicos

Contenidos:

Análisis de sistemas de bombeo y distribución.

Identificación de componentes en planos hidráulicos.

Estudio de casos prácticos de sistemas hidráulicos.

Actividad práctica: Evaluación de un sistema hidráulico a partir de un plano.

Módulo 5

Interpretación De Sistemas Eléctricos

Contenidos:

Análisis de sistemas de generación y distribución eléctrica.

Técnicas para la lectura de cuadros de carga y distribución.

Estudio de casos prácticos de sistemas eléctricos.

Actividad práctica: Evaluación de un sistema eléctrico a partir de un plano.

Módulo 6

Integración De Planos Hidráulicos Y Eléctricos

Contenidos:

Coordinación entre sistemas hidráulicos y eléctricos.

Análisis de planos integrados para proyectos complejos.

Solución de problemas comunes en la interpretación de planos integrados.

Actividad práctica: Desarrollo de un proyecto integrador a partir de planos hidráulicos y eléctricos.

prueba final

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