



CURSO DE INTERPRETACIÓN DE PLANOS ESTRUCTURALES Y ELÉCTRICOS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades para interpretar planos estructurales y eléctricos, comprendiendo sus símbolos, escalas y especificaciones técnicas, aplicando estos conocimientos en proyectos reales.



Objetivos específicos

- 1. Entender la simbología utilizada en planos estructurales y eléctricos.
- 2. Interpretar escalas y dimensiones en planos.
- 3. Aplicar conocimientos en la lectura de especificaciones técnicas.
- 4. Desarrollar competencias para el análisis de planos en proyectos reales.



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 Estructurales

Aprendizaje Esperado: Adquirir conocimientos básicos sobre planos estructurales.

- Simbología Básica: Aprender símbolos comunes en planos estructurales.
 - Escalas Y Dimensiones: Comprender el uso de escalas en planos.
 - Interpretación De Líneas: Identificar los tipos de líneas utilizadas.
 - Normativas: Conocer las normativas aplicables a planos estructurales.
- Actividad Práctica: Estudio de caso real de interpretación de planos.

Módulo 2: Introducción A Los Planos Eléctricos

Aprendizaje Esperado: Comprender fundamentos de planos eléctricos.

- Símbolos Eléctricos: Aprender símbolos comúnmente usados.
 - Diagramas Unifilares: Interpretar diagramas eléctricos básicos.
 - Sistemas De Cableado: Identificar sistemas de cableado en planos.
 - Normativas Eléctricas: Entender las normativas eléctricas aplicables.
- Actividad Práctica: Simulación de instalación eléctrica básica.

Módulo 3: Avances En Planos Estructurales

Aprendizaje Esperado: Profundizar en detalles de planos estructurales.

- Detalles Constructivos: Identificar detalles en estructuras complejas.
 - Materiales Y Especificaciones: Entender especificaciones de materiales.
 - Cálculos Estructurales: Aplicar cálculos básicos en interpretación.
 - Planificación De Obras: Analizar la planificación a partir de planos.
- Actividad Práctica: Juego de rol sobre planificación y ejecución.

Módulo 4: Avances En Planos Eléctricos

Aprendizaje Esperado: Profundizar en la interpretación de planos eléctricos.

- Planos De Instalaciones: Interpretar planos de instalaciones complejas.
 - Sistemas De Protección: Conocer sistemas de protección eléctrica.
 - Integración De Sistemas: Comprender la integración de sistemas eléctricos.
 - Mantenimiento Eléctrico: Aplicar conceptos de mantenimiento en planos.
- Actividad Práctica: Simulacro real de instalación y mantenimiento.

Módulo 5: Análisis De Casos Reales

Aprendizaje Esperado: Aplicar conocimientos en casos reales.

- Estudios De Caso: Análisis de casos de proyectos reales.
 - Solución De Problemas: Identificar y solucionar problemas en planos.
 - Revisión De Planos: Revisar y corregir planos existentes.
 - Informe De Resultados: Elaborar informes técnicos basados en análisis.
- Actividad Práctica: Estudio de caso con evaluación de soluciones.

Módulo 6: Proyecto Final

Aprendizaje Esperado: Desarrollar un proyecto de interpretación integral.

- Desarrollo De Proyecto: Crear un proyecto desde la interpretación.
- Presentación De Proyectos: Preparar presentaciones técnicas.

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