



MANEJO DE AUTOCAD BÁSICO-INTERMEDIO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades fundamentales en el uso de AutoCAD para la creación y edición de dibujos técnicos en 2D y 3D, aplicando técnicas avanzadas y herramientas del software para optimizar el diseño, y fomentar la autonomía en el manejo de AutoCAD en proyectos personales y profesionales.



Objetivos específicos

- Conocer las herramientas básicas de AutoCAD y su aplicación en el diseño técnico.
- Aplicar comandos intermedios para la creación de proyectos más complejos.
- Fomentar la creatividad en la utilización de las herramientas del software.
- Optimizar el tiempo de trabajo mediante el uso eficiente de AutoCAD.



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 Al AutoCAD

Contenidos:

Introducción al entorno de trabajo de AutoCAD.

Configuración inicial y personalización del espacio de trabajo.

Manejo de herramientas básicas de dibujo.

Actividad práctica: Creación de un plano sencillo utilizando herramientas básicas de AutoCAD.

Módulo 2

Herramientas De Dibujo Y Edición

Contenidos:

Comandos de dibujo: línea, polilínea, rectángulo, círculo y arco.

Herramientas de edición: mover, copiar, rotar y escalar.

Uso de capas y propiedades de los objetos.

Actividad práctica: Edición de un plano existente aplicando comandos de dibujo y edición.

Módulo 3

Trabajo Con Capas Y Bloques

Contenidos:

Creación y gestión de capas en AutoCAD.

Inserción y edición de bloques.

Utilización de bloques dinámicos en proyectos.

Actividad práctica: Organización de un proyecto utilizando capas y bloques para mejorar la eficiencia del diseño.

Módulo 4

Anotaciones Y Acotaciones En AutoCAD

Contenidos:

Creación de textos y tablas en AutoCAD.

Herramientas de acotación y sus configuraciones.

Estilos de texto y acotación personalizados.

Actividad práctica: Anotación de un plano técnico con texto y acotaciones precisas.

Módulo 5

Modelado 3D Básico

Contenidos:

Introducción al espacio de trabajo 3D en AutoCAD.

Creación de objetos 3D básicos: prismas, cilindros y esferas.

Comandos de edición en 3D: unir, restar e intersectar.

Actividad práctica: Modelado de un objeto 3D sencillo utilizando las herramientas básicas de AutoCAD.

Módulo 6

Presentación De Proyectos Y Exportación

Contenidos:

Creación de presentaciones y vistas en AutoCAD.

Configuración y exportación de archivos en diferentes formatos.

Técnicas para la impresión de planos.

Actividad práctica: Preparación y exportación de un proyecto completo listo para impresión.

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