



# Diseño en Autocad

Curso Virtual

Este curso te proporcionará la capacidad de utilizar todos los comandos del software Autocad para la creación y edición de dibujos en 2D. Además, podrás perfeccionar la precisión de tus dibujos y planos a escala en 2D, lo que te permitirá desarrollar proyectos de arquitectura, diseño de interiores y diseño industrial con un enfoque profesional. Estarás listo para presentar tus proyectos de manera impactante.

## ¿Por qué estudiar el curso?

- Dominarás el mejor programa para diseñar planos en cualquier rubro empresarial.
- Realizarás proyectos llamativos con la mayor funcionalidad para el equipo de trabajo.
- Dominarás los comandos básicos y avanzados de dibujo y edición.
- Aprenderás cómo pasar tus proyectos al mundo tridimensional para crear impacto.

## ¿A quiénes va dirigido?

Profesionales del campo de la arquitectura, diseño de interiores, diseño industrial y estudiantes de carreras afines.

Edad: 18 años a más

## ¿En qué campo puede desempeñarse?

Los conocimientos adquiridos en el curso de "Diseño en Autocad" serían útiles para aquellos interesados en el diseño arquitectónico, ya que Autocad es una herramienta fundamental en este campo. Los alumnos podrían trabajar en estudios de arquitectura, empresas de diseño de interiores, empresas de diseño industrial, empresas de construcción, entre otros.

## ¿En qué campo puede desempeñarse?

Al completar el curso, desarrollarás un proyecto innovador, creando construcciones geométricas, estructuras simples y complejas, así como planos de ingeniería en 2D y representaciones isométricas.

Esto se logrará mediante el dominio de los comandos básicos para la creación de dibujos y planos a escala en 2D.

## Plan de estudios

32 horas académicas (1 mes aprox.)

### Módulo 1

#### INTRODUCCIÓN AL PROGRAMA AUTOCAD

- Administrar dibujos: nuevo, abrir y guardar
- Uso de plantillas ACADISO
- Preparación de hoja para imprimir (layout) - Parte 1
- Comandos de dibujo: línea, mover, rotar y copiar

### Módulo 2

#### USO DE COMANDO – PARTE 1

- Parámetros de dibujo–Barra de estado: rejilla, forzar cursor, ortogonal y rastreo polar
- Comandos de visualización: pan y zoom

### Módulo 3

#### USO DE COMANDO – PARTE 2

- Gráficos de barra de estado: intersección midpoint y center
- Comandos de dibujo: polilínea, círculo, arco, rectángulo, polígono, elipse y stretch

### Módulo 4

#### USO DE COMANDO – PARTE 3

- Modos de selección
- Comando Offset
- Comando Hatch

### Módulo 5

#### BLOQUES Y ANOTACIONES

- Bloques
- Creación de tablas y membrete

### Módulo 6

#### ACOTADO

- Estilos de cota
- Acotar

### Módulo 7

#### PLOTEOS Y PRESENTACIÓN

- Ploteos rápidos
- Escalas

## Docente especializado a cargo

\*Programación de docente sujeto a disponibilidad

## Beneficios



Docentes capacitados para una educación virtual



Trabajos aplicativos para reforzar contenido



Acompañamiento constante de tutores y docentes



Certificado sin costo adicional a nombre de IDAT