

DIPLOMADO AUTOCAD



DESCRIPCIÓN

AutoCAD es un software de diseño asistido por computadora utilizado para dibujo 2D y modelado 3D. AutoCAD es un software reconocido a nivel internacional por sus amplias capacidades de edición, que hacen posible el dibujo digital de planos de edificios o la recreación de imágenes en 3D; es uno de los programas más usados por arquitectos, ingenieros, diseñadores industriales y otros.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Duración. 60 hrs.
(4 semanas de lunes a viernes, 10 semanas en sábados)
- Grupos reducidos
- 100% práctico
- Valor curricular
- Incorporación SEP
- Profesores certificados

HORARIOS

- 09:00 a 12:00 hrs.
- 12:00 a 15:00 hrs.
- 16:00 a 19:00 hrs.
- 19:00 a 22:00 hrs.
- Sábados 09:00 a 15:00 hrs.
- Personalizados.



Hacienda Escolásticas #415
Col. Jardines de la Hacienda
Querétaro, Qro.



(442) 242 45 77



WhatsApp (442) 158 52 85



contacto@addigital.com.mx

01

INTRODUCCIÓN A AUTOCAD 2021

- El entorno de trabajo de AutoCAD 2021
- La barra de título
- La barra de menús
- La cinta de opciones
- Las paletas de herramientas
- El área de trabajo
- La línea de comandos
- La barra de estado

02

UNIDADES Y COORDENADAS

- Unidades
- Coordenadas
- Coordenadas cartesianas absolutas
- Coordenadas polares absolutas
- Coordenadas cartesianas relativas
- Coordenadas polares relativas
- Definición de distancia con el cursor
- Selección de método de entrada
- Indicador de coordenadas de dibujo
- Referencias a objetos
- Iniciar un nuevo dibujo con AutoCAD
- Startup=0
- Startup=1

03

EMPEZAR A DIBUJAR CON AUTOCAD: OBJETOS BÁSICOS

- Puntos
- Línea
- Línea múltiple
- Líneas auxiliares
- Rayos
- Rectángulos
- Círculos
- Arcos
- Elipses Polígonos

04

OBJETOS COMPUESTOS

- Splines
- Arandelas
- Hélices
- Polilíneas
- Nubes de revisión
- Regiones
- Bloques
- Crear bloques
- Insertar bloques
- Editor de bloques
- Texto
- Insertar texto con un línea
- Insertar texto de líneas múltiples
- Información en los objetos de texto
- Edición de texto
- Design Center

05

LA SELECCIÓN Y EDICIÓN DE OBJETOS

- La selección de objetos
- La selección individual de objetos
- La selección de un grupode objetos
- Comandos de selección
- Selección mediante filtros
- Edición básica de objetos

