

AUTOCAD

Duración Total: 82 horas.

Teóricas: 22 horas.

Prácticas: 60 horas.

MODULO 1. INSTALACIÓN DEL AUTOCAD. (4 horas: 2 horas teóricas, 2 horas prácticas).

- ¿Qué es Autocad?
- Campos de aplicación.
- Características Generales.
- La auto-instalación.
- Partes de la pantalla de Autocad.

MODULO 2. INTRODUCCIÓN AL USO DE ELEMENTOS PREVIOS. (26 horas: 6 horas teóricas, 20 horas prácticas).

- Entidades Simples.
- Modificaciones sencillas de entidades.
- Construcciones con entidades.
- Visualización del diseño (zoom).
- Inicio del dibujo.
- Utilidades de Autocad.
- Propiedades de los objetos.

MODULO 3. ELEMENTOS COMPLEJOS. (19 horas: 4 horas teóricas, 15 horas prácticas).

- Entidades complejas.
- Otras modificaciones.
- Bloques y atributos.
- Acotación.

MODULO 4. REVISIÓN DE PLANOS DE 2D. (20 horas: 5 horas teóricas, 15 horas prácticas).

- Trabajo con capas.
- Inserción de textos.
- Rasterizado de imágenes
- Impresión de planos y escalas.

MODULO 5. OBJETOS EN TRES DIMENSIONES. (13 horas: 5 horas teóricas, 8 horas prácticas).

- Visualización en 3D
- Introducción al trabajo en 3D.
- Superficies.
- Sólidos.
- Sistemas de coordenadas personales.
- Perspectivas cónicas.