

AUTOCAD - NIVEL INTERMEDIO

Capacita para elaborar dibujos y planos en 2 dimensiones previéndose la realización de una planta de arquitectura.

Duración 25 hs. en 5 semanas de 2 clases de 2,5 hs. c/una.

Detalle del temario

- Introducción - AutoCAD 2019 y sus aplicaciones, objetivos del curso, requisitos para el mismo. Comandos de consulta. Determinación de superficies o áreas, distancias, listado de entidades. Seteo de variables. Estado del dibujo. Personalización del teclado.
- Acotación. Creación de estilos. Propiedades. Variables de acotación. Quick Dimensioning (QDIM).
- Manejo de archivos. Funciones Partial open, y Partial load. Conceptos básicos Ambiente multiple de diseño.
- Comandos HATCH y SuperHATCH. Creación, modificación, edición, visualización, control de áreas con hatch.
- Comandos de edición avanzados. Modificación de entidades de dibujo avanzadas. Object Properties Manager, Layer Properties Manager. Menues contextuales. Quick Select
- Bloques, creación de librerías de bloques, inserción de bloques y dibujos, atributos de bloques, referencias externas.
- Creación de layers. Control de layers, metodología de trabajo con layers, propiedades. Filtros para Layers.
- Bloques com atributos.
- Textos.
- Vinculación e inserción de objetos. Definición de OLE. Objetos OLE, utilización.
- Intercambio de archivos. exportación e Importación. Archivos de Imagen. Archivos Raster.
- Espacio Modelo y Espacio Papel. Creación de Viewports, Viewports múltiples, Viewports no rectangulares. Escalas de Viewports. Diagramación de la hoja.

- Interacción con programas bajo Windows. Integración con Excel y con Word.
- Ploteo e Impresión, escalas de ploteo, espesores de líneas. Layouts, múltiples Layouts.