

# AUTOCAD: NIVEL INTERMEDIO



**EN VIVO A DISTANCIA**



## CURSO "AUTOCAD: NIVEL INTERMEDIO"

### Duración

25 horas en 5 semanas de 2 clases de 2,5 hs cada una.

### Temario

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

- 1) 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.
- 2) Acotación. Creación de estilos. Propiedades. Variables de acotación. Quick Dimensioning (QDIM).
- 3) Manejo de archivos. Funciones Partial open, y Partial load. Conceptos básicos Ambiente multiple de diseño.
- 4) Comandos HATCH y SuperHATCH. Creación, modificación, edición, visualización, control de áreas con hatch.
- 5) Comandos de edición avanzados. Modificación de entidades de dibujo avanzadas. Object Properties Manager, Layer Properties Manager. Menus contextuales. Quick Select.
- 6) Bloques, creación de librerías de bloques, inserción de bloques y dibujos, atributos de bloques, referencias externas.
- 7) Creación de layers. Control de layers, metodología de trabajo con layers, propiedades. Filtros para Layers.
- 8) Bloques con atributos.
- 9) Textos.
- 10) Vinculación e inserción de objetos. Definición de OLE. Objetos OLE, utilización.
- 11) Intercambio de archivos. exportación e Importación. Archivos de Imagen. Archivos Raster.
- 12) 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.
- 13) Ploteo e Impresión, escalas de ploteo, espesores de líneas. Layouts, multiples Layouts.