



CURSO ONLINE

AutoCAD 2D

El curso comprende todas las herramientas necesarias de dibujo técnico 2d, documentación y manejo de datos en el Programa Autodesk AutoCAD.

con certificado oficial



Bvr. Artigas 922, Montevideo Uruguay - Tel.: (+598) 2714 61 54 - capacitacion@cadit.edu.uy

www.cadit.edu.uy

Descripción del curso:

El curso comprende todas las herramientas necesarias de dibujo técnico 2d, documentación y manejo de datos en el Programa Autodesk AutoCAD.

Objetivos:

Aprender los comandos necesarios para el diseño en dos dimensiones a nivel profesional.

Modalidad:

Online - en vivo

Carga horaria:

30 horas de clase - Clases de 2 horas, frecuencia sujeta a coordinación

Certificación:

Una vez cumplidos todos los requerimientos del curso y finalizada nuestra capacitación, el alumno recibirá un certificado oficial emitido por ATC – Autodesk Training Center, además recibirá certificación de CAD IT Uruguay

Software:

Proveemos a nuestros estudiantes del curso AutoCAD, el software necesario durante la capacitación, hasta la finalización de la misma

Métodos de pago:

Visa, Máster y Oca hasta 12 pagos sin recargo, efectivo, transferencia bancaria



Temario:

1. Introducción a AutoCAD

- Espacios de trabajo
- Menú de la aplicación
- Modelo y Presentación
- Barra de navegación en AutoCAD
- Cinta de opciones (ribbon)
- Línea de comando (command line)
- Paletas de AutoCAD
- Barra de estado
- Opciones en AutoCAD

2. Fundamentos del dibujo en AutoCAD

- Configuración de un dibujo
- Unidades de dibujo
- Coordenadas del dibujo
- Dibujo con la cuadrícula y snap
- Herramientas de dibujo de AutoCAD
- Líneas y polilíneas
- Arcos, círculos y elipses
- Rectángulos y polígonos
- Sombreados, degradados y paletas de herramientas
- Modificadores de trazo
- Modificadores básicos (Desplazar, Copiar, Girar)
- Modificadores intermedios (Simetría, Escalar, Recortar / Alargar)
- Modificadores avanzados (Desfase, Empalme, Matriz)

3. Organización de dibujo en AutoCAD

- Ordenar objetos
- Qué son las capas de AutoCAD (layers)
- Panel de capas AutoCAD
- Administración y propiedades (properties)
- Creación de capas
- Manejo de filtros de AutoCAD
- Estados de capa



4. 4. Anotaciones

- Textos
- Estilos de texto
- Tipos de texto en AutoCAD
- Formato de texto
- Dimensionamiento
- Creación de cotas (dimensions)
- Herramientas de cota
- Estilos de cota
- Herramientas Auxiliares de Anotación
- Directrices (leaders)
- Coberturas (wipeouts)
- Nubes de revisión

5. El espacio papel. Configuración de presentaciones

- Creación de configuraciones en espacio papel
- Área de impresión.
- Escalas.
- Crear plantillas de espacio papel.
- Importación de plantillas.
- Exportar a PDF.
- Herramientas de limpieza del archivo.

6. Bloques y atributos

- Creación y edición de bloques (Block).
- Inserción y edición.
- Opciones adicionales de visibilidad.
- Bloques dinámicos.
- Bloques con atributos.

7. Las tablas

- Creación y modificación de tablas
- Trabajo con estilos de tablas
- Adición de textos y bloques a tablas

8. Las referencias externas

- Descripción del trabajo con referencias externas (refx)
- Enlace de referencias externas
- Delimitación de referencias externas.
- Modificación de referencias externas mediante edición
- Actualización de referencias externas
- Unir referencias externas a un dibujo





Nosotros

Somos un equipo de instructores profesionales, certificados por Autodesk como Autodesk Training Center (ATC)



En la actualidad, hemos capacitado más de 10.000 estudiantes de diferentes empresas e instituciones, tanto públicas como privadas, que validan año a año la excelencia de nuestras capacitaciones.

En estos 15 años de experiencia buscamos brindarles a nuestros estudiantes una experiencia de aprendizaje de alta calidad, trabajando siempre con las últimas versiones de software disponibles en el mercado.