

Curso:

AutoCAD 3D: WireFrame, Superficies y Solidos



Duración: 16 Horas / 4 sesiones de 4 horas

Horario: Común Acuerdo

Objetivo: Students explore how to create and modify both solid and surface models. Students learn how to present their designs while they are still being created, using visualization tools such as visual styles, model walk and fly throughs, materials, and lighting. Students also learn how to output 3D models from the CAD system to either paper or a distributable, electronic version. The concepts and practices taught will help students take their AutoCAD designs to the next dimension – 3D!

Pre-requisitos: AutoCAD Essentials o experiencia equivalente

Contenido del curso:

- **Capítulo 1: Modelar en 3D**
 - Lección: Introducción al 3D
 - Lección: Crear Sólidos Básicos
 - Lección: Crear Modelos desde Perfiles 2D
 - Lección: Crear Sólidos Compuestos
 - Lección: Trabajar en 3D

- **Capítulo 2: Editar Modelos**
 - Lección: Agregar Detalles a su Modelo Sólido
 - Lección: Convertir Objetos
 - Lección: Editar Modelos Sólidos
 - Lección: Extraer Geometría de Modelos Sólidos
 - Lección: Cambiar la Posición del Modelo
 - Lección: Duplicar el Modelo
 - Lección: Obtener Información de Objetos 3D



Internet:
www.computeec.org
e-mail:
cursos@computeec.org

**CAPACITACION
EXCELENCIA
MICROSOFT Y AUTODESK**

Cd. Juárez, Chih

Autodesk
Authorized Training Center



Distribuidor autorizado

soluciones CAD/CAM/CAECd. Juárez, Chihuahua. Tels. (656)617-9665, 617-9848, 617-0889. www.computeec.org

Av. Tecnológico #1770 Locales 1 y 2 ext. Galerías TEC C.P. 32460

- **Capítulo 3: Seccionar un Modelo y Crear Dibujos**
 - Lección: Seccionar un Modelo Sólido y Generar Geometría 2D
 - Lección: Crear Dibujos desde Modelos 3D
- **Capítulo 4: Visualización**
 - Lección: Uso de Estilos de Visualización
 - Lección: Usar Luces
 - Lección: Usar Materiales
 - Lección: Uso del Sol
 - Lección: Renderizado
 - Lección: Navegar el Modelo
 - Lección: Uso de Cámaras y Vistas



Internet:
www.computeec.org
e-mail:
cursos@computeec.org

**CAPACITACION
EXCELENCIA
MICROSOFT Y AUTODESK**

Cd. Juárez, Chih

tels. (656)-617-9665
(656)-(6)-17-08-89