

# Autocad 2011 Básico

## Modalidad:

e-learning con una duración 40 horas

## Objetivos:

- Manejar las coordenadas y sistemas de referencia.
- Empezar a dibujar con elementos simples y editarlos.
- Incorporar texto y edición del mismo.
- Dibujar utilizando objetos definidos como ayuda.
- Adaptar de los sistemas de coordenadas al dibujo.
- Diseñar nuevos objetos a partir de otros existentes.

## Contenidos:

UNIDAD 1 - AUTOCAD Y SU INTERFAZ?- ¿Qu? es AutoCAD?- Interfaz de AutoCAD?- El espacio de trabajo?- El Centro de Controles?- La Ventana de comandos?- Activaci?n de comandos?- Captura din?mica de par?metros?- Las barras de herramientas?- Paletas?- La barra de estado?- El men? contextual?- Personalizaci?n de la interfaz?UNIDAD 2 - UNIDADES Y COORDENADAS?- Unidades de medida, unidades de dibujo?- Coordenadas cartesianas absolutas?- Coordenadas polares absolutas?- Coordenadas cartesianas relativas?- Coordenadas polares relativas?- Definici?n directa de distancias?- El indicador de coordenadas?- Orto, rejilla, malla de resoluci?n y Forzar cursor?UNIDAD 3 - PAR?METROS B?SICOS DE DIBUJO. INICIAR AUTOCAD?- La variable de sistema Startup?- Inicio con valores por defecto?- Inicio con un asistente?- Configuraci?n de par?metros?UNIDAD 4 - GEOMETR?A DE LOS OBJETOS B?SICOS?- L?neas?- L?neas auxiliares y rayos?- Rect?ngulos?- C?rculos?- Arcos?- Elipses?- Pol?gono?UNIDAD 5 - GEOMETR?A DE LOS OBJETOS COMPUESTOS?- Polil?neas?- Splines?UNIDAD 6 - PROPIEDADES DE OBJETOS?- Color?- Tipos de l?neas?- Grosor de l?nea?UNIDAD 7 - TEXTO?- Texto en una l?nea?- Edici?n de los objetos de texto?- Estilos de texto?- Texto de l?neas m?ltiples?- Tablas?UNIDAD 8 - REFERENCIA A OBJETOS?- Botones de la barra de herramientas?- Referencia a objetos autom?tica?- Configuraci?n de AutoSnap?UNIDAD 9 - RASTREO DE REFERENCIA A OBJETOS?- Rastreo de referencia a objetos?UNIDAD 10 - RASTREO POLAR?- Rastreo Polar?UNIDAD 11 - ZOOM?- La barra de herramientas y el comando Zoom?- Zoom en tiempo real y encuadre?- Ventana de Zoom y Din?mico?- Escala y Centro?- Zoom ampliar y reducir?- Extensi?n y Todo?- Ampliar objeto?UNIDAD 12 - ADMINISTRACI?N DE VISTAS?- Administraci?n de vistas?UNIDAD 13 - EL SISTEMA DE COORDENADAS PERSONALES?- El icono SCP?- El comando SCP?- SCP origen?- SCP universal?-



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



Guardar y recuperar SCP?- SCP 3 puntos?- SCP objeto?- Girar el dibujo? UNIDAD 14 - EDICI?N  
SIMPLE DE OBJETOS?- M?todos de selecci?n de objetos?- Selecci?n simple?- Selecci?n por ventana?-  
Otros m?todos de selecci?n con comando activo?- Orden de visualizaci?n?- Copiar?- Desplazar?-  
Borrar?- Cortar y pegar?- Escalar?- Alargar?- Recortar?- Girar?- Longitud?- Alinear?- Juntar?- Deshacer  
y rehacer cambios