|  |
| --- |
| Logo Solucion |

|  |
| --- |
|  Curso On Line |

|  |
| --- |
| **AutoCAD 2010**  |

|  |
| --- |
| **Objetivos:** |
| Adquisición y/o actualización de conocimientos de dibujo asistido por ordenador con AutoCAD. |

|  |
| --- |
| **Temario:** |
| **Interfaz del usuario**Introducción a AutoCAD.Novedades que aporta AutoCAD 2010.Resumen de contenidos y forma de uso.Entorno de trabajo del usuario.**Unidades y coordenadas**Coordenadas.Entrada de datos.Unidades de dibujo.Trabajo con diferentes sistemas de coordenadas.Herramientas de precisión.Métodos para ejecutar comandos.**Comenzar un proyecto**Abrir y guardar un dibujo.Vistas de un dibujo.Conjunto de planos.**Dibujar**Dibujo de puntos.Dibujo de objetos lineales.Dibujo de objetos curvos.Dibujo de geometría de referencia.**Otros elementos de dibujo**Bloques.Sombreados y degradados.Regiones.Nubes de revisión.**Editar objetos**Conceptos previos: designar dibujos, capas, propiedades de objetos y extracción de información geométrica.Eliminación de objetos.Duplicar objetos.Modificación de objetos.Barra de herramientas de ordenar objetos.**Capas**Crear capa.Cambiar objetos de capa y sus propiedades.Estado de capas.Aplicar filtros al estado de capas.Introducción a la orden VGCAPA.**Textos**Tipos de texto.Editar texto.Estilo de texto.Tablas.Ayuda a los textos.**Inserción de objetos**Bloques.Atributos.AutoCAD DesignCenter.Referencias externas.**Acotar**Generalidades.Estilo de cotas.Acotaciones.Edición de cotas.Tolerancias.**Impresión**Preparación del dibujo para trazado y publicación.Impresión de dibujos.Publicar.**Presentaciones**Crear una presentación.**Trabajando en 3D**Introducción a las tres dimensiones.Definición de vistas 3D.Objetos elementales en 3D: superficies, mallas y sólidos.**Modelos 3D**Creación, composición y edición de objetos sólidos.Creación de sólidos a partir de objetos 2D: extrusión, revolución, barrido y solevado.Creación de sólidos complejos.**Personalización e Internet**Personalización.Órdenes para Internet. |