



PROGRAMA CURSO ARCHICAD Intensivo

Objetivo del Curso

Conocer con profundidad todos aquellos recursos con que cuenta el programa para modelar con soltura y libertad. Es decir, el enfoque principal del curso es el MODELADO, así como la información bidimensional, como cotas, textos, tramas, líneas,... preocupándonos menos de la obtención de documentación a partir del modelo.

El programa ha sido elaborado y diseñado por el profesor:

Diego Martínez Montejano

>Índice de contenidos:

Día 1. Conceptos básicos de dibujo

- El cursor inteligente.
- Introducción de la información.
- Líneas guía.
- Paleta de control.
- Modificar elementos
- Trabajar con las propiedades.
- Edición geométrica.
- Movimientos y ediciones relativas.
- Combinación de comandos.

Día 2. Herramientas de modelado

- Conceptos generales.
- Herramientas básicas de modelado. Muro. Cubierta. Viga. Pilar. Forjado. Malla. Estructura compleja.
- Herramientas avanzadas de modelado. Escalera. Muro Cortina. Forma (Morph). Zona
- Herramientas basadas en objetos de biblioteca. Puerta. Ventana. Lucernarios. Objetos

Día 3. Herramientas de documentación

- Acotación. Lineal, alzado, línea testigo. Radial, angular y cota de nivel.
- Herramienta línea. Línea Arco-círculo. Polilínea. Spline. Definiciones y atributos.
- Herramientas varias. Tramas. Textos. Etiquetas. Punto caliente. Cámara. Elemento de red y sistemas.
- Herramientas de marcador. Sección, alzados, hoja de trabajo y detalles.

Día 4. Trabajo con pisos y secciones complejas.

- Pisos
- Trabajo con secciones complejas
- Plano de corte en planta

Tlf./Fax: **91.336.65.05**

Mail: [**daetsam@daetsam.es**](mailto:daetsam@daetsam.es)

Internet:

[**http://www.daetsam.es**](http://www.daetsam.es)

AVD. JUAN DE HERRERA, 4, 28040 MADRID



Ayudas al modelado

- Muros compuestos
- Perfiles complejos
- Operaciones de sólidos

Día 5. Edición

- Buscar y seleccionar
- Filtrado 3D
- Gravedad
- Paletas
- Planos de sección
- Alinear y distribuir
- Bloquear elementos sueltos
- Copiar y pegar elementos entre pisos
- Reformar

Ayudas a la visualización

- Cambios básicos en el entorno de trabajo
- Redes y fondo.
- Opciones de visualización en pantalla
- Visualización y filtrado en 3D (teclas F)
- Girar orientación de sistema de coordenadas
- Orden de visualización
- Tipos de visualización 3D
- Ayudas varias a la visualización y el trabajo