

IFCT020PO AUTOCAD 2D

SKU: EVOL-3900-iNO-B | **Categorías:** [Diseño Profesional y CAD](#), [INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [110](#)

Acreditado por Universidad [NO](#)

Créditos ECTS [0](#)

Más información [CONTENIDO ADAPTADO A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

Este Curso IFCT020PO AUTOCAD 2D le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Hostelería y turismo. Con este CURSO IFCT020PO AUTOCAD 2D el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y adquirir los conocimientos y habilidades necesarias para desenvolverse con autocad, estableciendo el cad como una de las bases fundamentales sobre la cual apoyar el proceso de fabricación de un determinado producto.

Contenidos

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A UN SISTEMA CAD

1. Geometría métrica y normalización.
2. Preparación del dibujo.
3. Dibujo de entidades simples.
4. Órdenes: edición y referencia.
5. Modificación de entidades.
6. Líneas diferentes.
7. Textos y sombreado.
8. Zoom.
9. Capas, colores y líneas.
10. Bloques.
11. Acotación.
12. Personalización e impresión.
13. Ejercicios prácticos.



UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTRODUCCIÓN AL SISTEMA OPERATIVO

1. Conceptos básicos.
2. Órdenes utilitarias.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INICIACIÓN AL DIBUJO

1. Entorno.
2. Menú Principal. Opciones.
3. El editor de dibujo. Áreas de trabajo.
4. Procedimientos para la entrada de órdenes.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. FUNCIONES ESENCIALES DE AUTOCAD

1. Teclado, Menú de pantalla, tablero, pulsadores, etc.
2. Sistemas de coordenadas.
3. Tipos de coordenadas.
4. Distancias y valores numéricos.
5. Ángulos.
6. Utilidades y órdenes de ayuda al dibujo.
7. Salida del editor de dibujo. Órdenes.
8. Definición de límites. Órdenes.
9. Definición de unidades de trabajo. Órdenes.
10. Órdenes de dibujo.
11. Órdenes de edición.
12. Órdenes de consulta.
13. Órdenes de visualización.
14. Control de capas y tipos de línea.
15. Bloques y atributos.
16. Acotación.
17. Diferentes tipos de acotación.
18. Modificación de cotas.
19. Variables de acotación.
20. Definición de estilos de acotación.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PERIFÉRICOS USADOS EN AUTOCAD

1. Señalizadores (ratón y tableta).
2. Monitor.

