

## AUTOCAD 2012: DIBUJO EN 2D

### INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES



#### Diseño gráfico y web

El objetivo de la familia profesional "Informática y comunicaciones" es ampliar los conocimientos y mejorar las competencias de los alumnos y alumnas en el ámbito TIC o aquellos en los que sea necesario el uso de programas informáticos. La metodología elegida es el e-learning, que une y relaciona tres elementos fundamentales para el logro de este objetivo:

1. Plataforma
2. Tutorización
3. Contenido

El tutor, a través de la plataforma, guía al alumno/a a lo largo del estudio del contenido.

Este contenido se caracteriza por:

- Ser interactivo y multimedia, lo que hace que su manejo sea más sencillo.
- Permitir la flexibilidad y autonomía en el aprendizaje.
- Estar disponible para su consulta cuando el/la alumno/a lo necesite.
- Ser un contenido de calidad y fácilmente actualizable ante los frecuentes cambios normativos.
- Disponer de autoevaluaciones para que el/la alumno/a sea consciente de su propio aprendizaje.

Esta familia profesional se centra en acciones formativas vinculadas al manejo, aplicación e instalación de programas informáticos u otras herramientas TIC. Entre los diversos cursos disponibles se encuentran:

#### Nuestro Programa Formativo

DIBUJO EN 2D  
 El Entorno de AutoCAD  
 Otros Elementos del Entorno  
 Iniciar un Dibujo  
 Coordinadas y Marcas  
 Referencia a Objetos  
 Designar Objetos  
 Otros Objetos Básicos  
 Sombreados y Degradados  
 Tipos de Línea y Capas  
 Trabajando con Capas  
 Mover, Girar y Dibujar  
 Matrices  
 Escala y Simetría  
 Trazado de Dibujos  
 Textos en una Línea  
 Párrafos de Texto  
 Otros Comandos de Edición  
 Bloques (I)  
 Bloques (II)  
 Bloques (III)  
 Insertar Objetos  
 Tablas  
 Designcenter  
 Comandos de Consulta  
 Acotación (I)  
 Acotación (II)

#### Dirigido A:

Profesionales del sector de la arquitectura, delineantes, ingenieros y/o aquellas personas interesadas en adquirir los conocimientos y habilidades necesarias para manejar los elementos y herramientas que nos ofrece AutoCAD 2012

#### Objetivo general

Objetivo general de la acción formativa:

-Adquirir las habilidades y conocimientos necesarios para manejar de forma efectiva la interfaz de AutoCAD 2012 y sus herramientas y comandos principales para interpretar y dibujar planos en dos dimensiones (2D)

Competencias específicas de la acción formativa:

-Analizar el área de trabajo de AutoCAD 2012 y manejar de forma efectiva las herramientas para el diseño e interpretación de dibujos en 2D