



## AutoCAD 2018:

# Introducción al dibujo asistido por ordenador (1ª edición)

12 de febrero al 11 de marzo de 2018 (Virtual)

MACROAREA: Técnicas - CODIGO TCS: 3361

### Objetivos

Resumen objetivos	Formar a los alumnos en los fundamentos del dibujo asistido por ordenador empleando el programa de dibujo más difundido, AutoCAD 2018.
-------------------	--

### Programa Académico

#### 1. Contenido teórico (38 horas) (Disponible en el aula virtual)

##### Dibujo:

Sistema de coordenadas; Creación de objetos: Líneas, polilíneas, polígonos, arcos, círculos, sombreado, texto; Control de la pantalla de dibujo: Zoom, Vistas, ventanas gráficas; Bloques, atributos y referencias externas; Añadir textos al dibujo: Creación de textos, estilos, verificación ortográfica del texto; Acotación; Presentación y trazado.

##### Métodos de edición:

Selección de objetos, copiar, simetría, borrar, alargar, girar, partir, descomponer, editar polilíneas, chaflán, empalme; Capas, colores y tipo de líneas: Trabajar con capas de colores y tipo de líneas.

#### 2. Contenido práctico (112 horas) (Tareas diarias en el aula virtual)

Se realizarán prácticas sobre los siguientes temas:

1. Creación y modificación de diseños.
2. Presentación y trazado de planos.

#### 3. Sistema de tutorías

En el aula virtual se habilitarán dos foros, uno de tutoría, vía fundamental de comunicación entre alumno y profesor, y otro de novedades, en el que el alumno recibirá noticias sobre el desarrollo del curso acorde al plan de trabajo que tendrá a su disposición en dicha aula.

#### Profesorado:

- D. Eduardo Gutiérrez de Ravé Agüera (Dpto. Ingeniería Gráfica y Geomática)  
D. Francisco Jiménez Hornero (Dpto. Ingeniería Gráfica y Geomática)

### Plan de estudios

Modalidad	Virtual
Créditos ECTS	6,00
Créditos de libre elección	0

### Requisitos y matrícula

Criterios de selección	Por orden de inscripción
Tipo de evaluación	La evaluación se hará considerando los siguientes aspectos: 1. Casos y supuestos prácticos (Tareas diarias, 75% de la calificación final) 2. Trabajo final (25% de la calificación final)
Importe matrícula	120 euros
Fechas de matrícula	Del 29 noviembre de 2017 al 10 febrero de 2018

### Más información

Web	<a href="http://www.uco.es/estudios/idep/sfp/cursos">http://www.uco.es/estudios/idep/sfp/cursos</a>
Secretaría administrativa	Eduardo Gutiérrez de Ravé Agüera 669578119 <a href="mailto:eduardo@uco.es">eduardo@uco.es</a>
Fechas Realización del curso	Del 12 de febrero al 11 de marzo de 2018
Aula Virtual	<a href="http://moodle.uco.es/ctp3/">http://moodle.uco.es/ctp3/</a>