

## DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR CON AUTOCAD



**Dirigido a:**

**Objetivos:**

Diseñar y modelar piezas en 2D y 3D manejando herramientas del software AUTOCAD.

-BONIFICABLE-

**Contenidos formativos:**

1. INTRODUCCIÓN.
2. FUNCIONES COMUNES.
3. INGENIERÍA DE PROCESOS.
4. TÉCNICAS DE RACIONALIZACIÓN DEL DISEÑO MECÁNICO.
5. MODELADO DE PIEZAS EN 2D.
  - 5.1. Trazado de planos.
  - 5.2. Estrategia de mecanizado en 2D.
  - 5.3. Ciclos fijos de los controles numéricos.
  - 5.4. Simulación y verificación de las trayectorias.
  - 5.5. Introducción a la programación manual.
  - 5.6. Realización de superficies.
  - 5.7. Generación de superficies complejas.
  - 5.8. Mecanizado mediante técnicas avanzadas.
6. MODELADO DE PIEZAS EN 3D.
  - 6.1. Estrategias de mecanizado en 3D.
  - 6.2. Generación del listado de averías.
  - 6.3. Generación de fichas de fase.
  - 6.4. Optimizaciones.
  - 6.5. Complementos de CAD-CAM-CAE

**Duración:** 50 Horas

**Fecha Inicio:** 01-10-2025

**Fecha Fin:** 15-10-2025

**Horario:** CONSULTAR PROXIMAS FECHAS ONLINE

**Lugar Impartición:** Consultar

**Precio:** 375,00€

**Descuentos:** Precio único

**Tipo de Formación:** -

**Requisitos:** Consultar

**Calendario:**

Estamos actualizando el contenido, perdona las molestias.

*\* Delfín Formación es una entidad inscrita y acreditada en el registro de Centros y Entidades de Formación Profesional para el Empleo de la Comunidad Valenciana.*

*\* Si tienes cualquier duda, por favor llámanos al 965 34 06 25 o envíanos un WhatsApp al 607 74 52 82, te responderemos lo más rápido posible.*

*\* Sólo se considera como alumno/a matriculado/a en el curso a aquella persona que haya completado la ficha de inscripción y pagado el importe total de la acción formativa antes del inicio del curso. Delfín formación se reserva el derecho a anular o aplazar este curso si no se llega a cubrir un mínimo de inscripciones.*