

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

ARGG006PO DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR CON AUTOCAD

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este Curso ARGG006PO DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR CON AUTOCAD le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Artes gráficas. Con este CURSO ARGG006PO DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR CON AUTOCAD el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y diseñar y modelar piezas en 2d y 3d manejando herramientas del software autocad.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FUNCIONES COMUNES

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INGENIERÍA DE PROCESOS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE RACIONALIZACIÓN DEL DISEÑO
MECÁNICO

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MODELADO DE PIEZAS EN 2D

1. Trazado de planos
2. Estrategia de mecanizado en 2D.
3. Ciclos fijos de los controles numéricos
4. Simulación y verificación de las trayectorias
5. Introducción a la programación manual
6. Realización de superficies
7. Generación de superficies complejas
8. Mecanizado mediante técnicas avanzadas

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MODELADO DE PIEZAS EN 3D

1. Estrategias de mecanizado en 3D
2. Generación del listado de averías
3. Generación de fichas de fase
4. Optimizaciones
5. Complementos de CAD-CAM-CAE



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es