



DISEÑO MECÁNICO POR ORDENADOR. CATIA

ACCIÓN 273

HORAS 60

OBJETIVOS:

- Proporcionar al alumno una visión general del programa, de las funcionalidades

CONTENIDOS:

- Introducción.
- Conceptos básicos de modelización 3D.
- Sólidos vs superficies.
- Introducción al DMU.
- Análisis de modificación.
- Realización de presupuesto de trabajos CAD.
- Sistema de intercambio de datos.
- Funciones de gestión disponibles en CATIA.
- Obtención de planos a partir de geometría 3D ya existente.
- Extracción de múltiples vistas a partir de un modelo.
- Creación de detalles.
- Creación de secciones.
- Acotación de vistas.
- Modificaciones y actualización de cotas en vistas.
- Preparación y plotado de planos.
- Intercambiar datos con formato DXF