



CATÁLOGO NACIONAL DE QUALIFICAÇÕES

Website: www.catalogo.anq.pt 21 391 88 30

Consulta do Catálogo | Actualizações | Documentação | Modelo Aberto

Pesquisa **pesquisar**

Detalhe da UFCD**5231 - Introdução e simulação em CAD****(*) Em Vigor****Designação da UFCD:** Introdução e simulação em CAD**Código:** 5231**Carga Horária:** 50 horas**Objectivos**

- Operar com aplicações CAD 2D.

Conteúdos

- Introdução a aplicações CAD
- Vantagens do CAD em relação ao desenho convencional
- Noções de coordenadas: relativas, absolutas, cartesianas e polares
- Comandos de desenho: linhas, arcos e círculos, elipse polígonos, etc.
- Selecção de entidades
- Comandos de edição: mover, rodar, espelhar, cortar, estender
- Pontos notáveis (*object snap*)
- Cotagem
- Noção de layer e suas aplicações
- Noção de grupo e suas aplicações
- Noção de bloco e suas aplicações
- Criação automática de contornos
- Exercícios de simulação

Referenciais de Formação

521221 - Técnico/a de CAD/CAM

Histórico de Alterações**(*)** 2008-05-14 Criação de UFCD.