



Website [www.catalogo.anq.pt](http://www.catalogo.anq.pt) 21 391 88 30 [catalogo](#) [Consulta](#)

Consulta do Catálogo    Actualizações  
Documentação    Modelo Aberto

Pesquisa  
pesquisar

### Detalhe da UFCD

#### 4920 - Engenharia inversa

**(\*) Em Vigor**

**Designação da UFCD:** Engenharia inversa

**Código:** 4920

**Carga Horária:** 25 horas

#### Objectivos

- Operar com equipamentos de digitalização e aplicações de engenharia inversa.

#### Conteúdos

- Introdução aos vários processos de digitalização
- Digitalização por *laser*
  - Utilização da aplicação de digitalização
- Digitalização por contacto
  - Utilização da aplicação de digitalização
- Digitalização 2D (contornos e secções)
- Introdução à aplicação de Engenharia Inversa
- Passagem da nuvem de pontos para triângulos e superfícies

#### Referenciais de Formação

521221 - Técnico/a de CAD/CAM

521222 - Técnico/a de Projecto de Moldes e Modelos - Fundição

#### Histórico de Alterações

**(\*)** 2008-05-14 Criação de UFCD.