



[Consulta do Catálogo](#)
[Actualizações](#)
[Documentação](#)
[Modelo Aberto](#)

[Pesquisa](#)

Detalhe da UFCD

(*) Em Vigor

Designação da UFCD: Conceito Lean (Lean Production)

Código: 6600

Carga Horária: 25 horas

Objectivos

- Reconhecer os princípios do Lean Production.
- Identificar e caracterizar sistemas avançados de produção.
- Definir a estratégia de implementação Lean.

Conteúdos

- O que é o sistema de produção Lean
 - TPS - Toyota Production System
- Principais desperdícios do sistema produtivo
- Principais ferramentas do Lean Production
- Mapeamento do estado actual da cadeia de valor
- Criação de fluxo
- Logística de materiais
- Produção sincronizada com a procura: Pull-Flow
- Mapeamento do estado futuro da cadeia de valor
- A organização para o Lean
- Quantificação do desperdício em posto de trabalho

Referenciais de Formação

521223 - Técnico/a de Laboratório - Fundição

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

Histórico de Alterações

(*) 2010-09-08 Criação de UFCD.