

Desenho de Sistemas e Fluxos Logísticos

Objetivos Gerais:

Este Curso pretende dotar os participantes de competências e prática necessária ao desenho de sistemas logísticos.

Objetivos Específicos:

No final desta ação de formação, os participantes deverão:

- Demonstrar competências teóricas e práticas no âmbito do Desenho de Sistemas Logísticos,
- Adquirir ferramentas de Apoio à Decisão,
- Adaptar a teoria, na área da Logística, à sua realidade empresarial.

Destinatários

A todos os profissionais que necessitem conhecer e aplicar ferramentas na matéria de desenho de sistemas e fluxos logísticos, nomeadamente: Quadros técnico-superiores com atividade na área da Logística das empresas e organizações.

Carga Horária

24 Horas

Conteúdos Programáticos:

Módulo I - Desenho de sistemas logísticos

- Problema;
- Configuração;
- Metodologia de trabalho;
- Estratégias alternativas – tendências;
- Modelação do Problema;
- Caso de estudo.

Módulo II - Ferramentas de apoio à decisão

- Modelos e algoritmos de apoio;
- Simulação;
- Localização;
- Afetação de fluxos na rede;
- Ferramentas de apoio;
- Stratovision;
- Caso de estudo.