

# Conteúdo de Formação

#### O Produto e a Qualidade

### **Objetivos Gerais**

### **Objetivos Específicos**

- Salientar o produto na ótica de Marketing e a importância da inovação empresarial
- Dar a conhecer conceitos, metodologias e ferramentas ao serviço da qualidade
- Divulgar as infraestruturas institucionais para a qualidade, a nível nacional, europeu e internacional
- Divulgar as atividades da normalização, da certificação e da acreditação

#### **Destinatários**

- Empresários de PME
- Dirigentes
- Quadros Superiores

#### Carga Horária

48 horas

#### Conteúdo

- 1. O produto na ótica de marketing
  - As Componentes de um Produto
  - O conceito de Marketing de um Produto
- 2. O mix do produto
  - A Marca
  - O Design
- 3. A inovação
  - Conceitos básicos: Descoberta, Invenção e Inovação
  - Tipos de Inovação
  - Razões, Fontes e Estratégias de Inovação
  - Difusão da Inovação



# Conteúdo de Formação

- 4. Os conceitos de qualidade
  - Breve enquadramento Histórico da Qualidade
  - A nova forma de Pensar Qualidade
  - Os Clientes e a Qualidade
- 5. Os modelos de qualidade
  - Deming, Edwards
  - Juran, Joseph
  - Crosby, Philip
  - Feigenbaum, Armand
  - Ishikawa, Kauru
  - Taguchi, Genichi
- 6. A qualidade na organização da empresa
  - Missão
  - Estrutura
- 7. A qualidade e o marketing
  - Relações entre o Comprador e o Vendedor
- 8. As técnicas e os métodos ao serviço da qualidade
  - As Sete Ferramentas Clássicas
    - Fluxogramas
    - Registo e Análise de Dados
    - Diagramas de Ishikawa
    - Diagramas de Pareto
    - Histogramas
    - Cartas de Controlo
    - Diagramas de Dispersão
  - Brainstorming
  - Análise de Valor
  - AMFE Análise Modal de Falhas e Seus Efeitos
  - QFD Desdobramento da Função Qualidade
  - Círculos de Qualidade
  - Benchmarking



# Conteúdo de Formação

- 9. Os custos de qualidade
  - Custos de Prevenção
  - Custos de Avaliação
  - Custos de Falhas Internas
  - Custos de Falhas Externas

## 10. O sistema português da qualidade

- Princípios e Objetivos
- Entidades interventoras

### 11. A normalização

- Conceitos, normas básicas e importância das Normas para as Empresas
- Objetivos e utilização das Normas
- Interpretação dos "Requisitos das Normas ISO": 9000, 14000 e 45000
- Entidades Interventoras

## 12. A acreditação e a certificação

- Conceitos e Operacionalização
- Entidades Interventoras
- O Prémio de Excelência