



## Gestão Financeira com Excel

Competências Empresariais - Produtividade Pessoal

- **Nível:** Intermédio
  - **Duração:** 21h
- 

### Sobre o curso

Objetivos do curso:

- Dar aos participantes um conjunto de conhecimentos mais aprofundados do Excel na área financeira;
  - Apresentar soluções flexíveis quanto ao modo como se gere um trabalho a efetuar;
  - Utilizar comandos que se aplicam a operações de tratamento de tipos de dados específicos;
  - Recorrer a funcionalidades pré-definidas para executar tarefas que incidam sobre conjuntos de dados;
  - Utilizar as facilidades avançadas do Excel no que respeita à gestão de ficheiros e explorar mais profundamente as facilidades de ligação de múltiplas folhas.
- 

### Destinatários

Gestores, Economistas, Contabilistas e utilizadores de Excel, interessados em explorar as capacidades avançadas deste produto.

---

### Pré-requisitos

Ter frequentado o curso de Microsoft Excel – Iniciado ou ter conhecimentos equivalentes.

---

### Metodologia

- Sessões mistas de teoria e prática, com descrição dos assuntos pelo formador e intervenção por parte dos participantes.
- Exercícios e simulação de situações práticas.

---

## Programa

- Formatação de células
- Funcionalidades Matemáticas
- Funcionalidades Estatísticas
- Funcionalidades Financeiras
- Funcionalidades Avançadas
- Importação de ficheiros
- Organização de dados
- Gestão de documentos
- Pivot Tables
- Ligação entre ficheiros
- Ferramentas de análise de problemas
- Desenvolvimentos de Funcionalidades

### **Formatação de células**

- Formatação para diferentes tipos de dados, formatação gráfica e estilos de página;
- Data Validation.

### **Funcionalidades Matemáticas**

- Somas simples e condicionais;
- Arredondamentos;
- Geração de números aleatórios.

### **Funcionalidades Estatísticas**

- Medidas, contagens e frequências.

### **Funcionalidades Financeiras**

- Cálculo de valores, taxas, prestações, juros e amortizações;
- Criação de um plano de investimento financeiro.

### **Funcionalidades Avançadas**

- Funcionalidades de procura e referência (Lookup);
- Funcionalidades lógicas (IF), subtotaís, funcionalidades de data e hora;
- Funcionalidades de base de dados.

### **Importação de ficheiros**

- Importação de ficheiros de outras aplicações;
- Utilização do MS-Query para importação de bases de dados.

### **Organização de dados**

- Auto Filters e Advanced Filters.

### **Gestão de documentos**

- Criação de templates e potencialidades de documentos.

### **Pivot Tables**

- Seleção de dados para criação de tabelas;
- Estilos de tabelas.

### **Ligação entre ficheiros**

- Consolidate e Hiperligações.

### **Ferramentas de análise de problemas**

- Goal Seek;
- Solver;
- Scenario Manager;
- Analysis Toolpak.

### **Desenvolvimentos de Funcionalidades**

- Criação e edificação de Macros.