

# **Curso: Microsoft Office Excel Intermédio**

Duração: 14h

**Área formativa: Cursos** 

### Sobre o curso

O **Microsoft Excel** é o mais completo editor de folhas de cálculo, sendo uma das ferramentas mais utilizadas e transversais a qualquer área.

Neste curso vais aprender a trabalhar com modelos e listas de dados, proteger documentos e utilizar funções que facilitam o relacionamento da informação.

### Metodologia

- :: Sessões mistas de teoria e prática demonstrada, com descrição dos assuntos pelo formador;
- :: Intervenção dos participantes, com esclarecimento por demonstração e experimentação;
- :: Exercícios e simulação de situações práticas com resoluções propostas.

**3 meses de apoio pedagógico Pós-Formação:** Após a conclusão da formação, terás durante 3 meses a possibilidade de tirar dúvidas sobre a matéria abordada junto dos nossos formadores, através do acesso à sala aberta virtual ou através de email.

Ao concluíres com aproveitamento esta formação, receberás um badge digital para partilhares com a tua rede profissional online.

Sabe mais sobre os badges digitais aqui.

# Objectivos

Este curso tem como objetivos:

- :: Saber formatar células consoante o objetivo;
- :: Gerir documentos de forma eficaz;
- :: Utilizar funções de diferentes categorias para efetuar cálculos complexos;

- :: Manipular as ferramentas de gestão e organização de dados;
- :: Criar tabelas dinâmicas para análise de dados.

# Pré-requisitos

Para frequentares este curso, deverás ter frequentado o curso de <u>Excel-Fundamental</u> ou ter conhecimentos equivalentes.

### Destinatários

Este curso destina-se a utilizadores que já conhecem a ferramenta e querem evoluir para além da sua utilização básica.

## Programa

#### Formatação de Células

- Formatar como Tabela.
- Formatação Condicional.
- Validação de Dados.

#### **Gestão de Documentos**

- Criação de modelos
- Proteção de documentos.
- Nomes de Células.

#### Fórmulas e Funções

• Funções de Procura e Referência.

(VLOOKUP, HLOOKUP)

• Funções de Lógica.

(IF, IFS, IFNA, IFERROR)

• Funções de Data e Hora.

(NOW, TODAY, YEAR, MONTH, DAY, DATE)

• Funções de Estatística.

(AVERAGEIFS, COUNTIFS, MAXIFS, MINIFS)

• Funções de Matemática e Trigonometria.

#### (SUMIFS, ROUND)

• Funções de Texto.

## (CONCAT, TEXTJOIN) Gestão e Organização de Dados

- Ordenação.
- Filtros automáticos.
- Filtros avançados.
- Destaques e agrupamento.
- Subtotais.

### Introdução às Tabelas Dinâmicas

- Seleção de dados (tabelas simples) para criação de tabelas.
- Criação de tabelas e tabelas recomendadas.
- Formatar e personalizar as tabelas.