

## CURSO DE EXCEL

Programas em Colaboração

### Descrição

Com este curso pretende-se ensinar os técnicos das instituições a retirarem todo o potencial de uma aplicação informática muito eficiente, assim potenciando o trabalho que é efectuado e optimizando a utilização dos equipamentos informáticos.

### A quem se destina

Dirigentes e outros quadros de organizações da economia social.

Data: de 2, 3 e 6 de Julho de 2020

Horário: 10h00-13h00

Local: Online via Plataforma ZOOM

Taxa de Inscrição:

15 EUR por participante

Prazo de Inscrição: 30 de Junho de 2020

## FORMADOR

PROFESSORES DE INFORMÁTICA DA FCEE DA UNIVERSIDADE CATÓLICA PORTUGUESA

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 1. Apresentação do Microsoft Excel

- ★ Os elementos que constituem a janela do Excel
- ★ Conceito de workbook, worksheet, range, célula, coluna e linha
- ★ Criar e apagar worksheets, dar nomes a ranges

### 2. Formatação básica

- ★ Introdução, selecção e edição de dados
- ★ Copy, Paste e Paste Special
- ★ Formatar células, linhas e colunas
- ★ Formatação automática e formatação condicional

### 3.

- ★ Folhas de cálculo
- ★ Criar um cabeçalho e rodapé
- ★ Configurar áreas de impressão
- ★ Fixar painéis
- ★ Protecção de dados
- ★ Validação de dados

### 4. Gráficos

- ★ Criar um gráfico
- ★ Formatar um gráfico
- ★ Escolher o tipo de gráfico adequado

### 5. Fórmulas

- ★ Referências relativas e absolutas
- ★ Referências para outras folhas ou livros
- ★ Erros mais comuns nas fórmulas
- ★ Utilizar nomes de células nas fórmulas
- ★ Preenchimento automático
- ★ Auditoria de fórmulas

### 6. Funções

- ★ Inserir funções numa fórmula
- ★ Categorias de funções

### 7. Bases de dados no Excel

- ★ Criar uma lista
- ★ Inserir dados numa lista
- ★ Importar dados externos
- ★ Ordenar uma lista de dados
- ★ Filtrar uma lista de dados
- ★ Calcular totais numa lista

## MODALIDADE DE FORMAÇÃO

Formação de atualização/aperfeiçoamento

## MODELO DE ENSINO

Online

## METODOLOGIA

Utilização dos métodos expositivos, interrogativo e ativo.

## RECURSOS PEDAGÓGICOS

Plataforma Zoom, Computador com acesso à Internet, Microfone e Câmara, Apresentação e Manuais.

## CRITÉRIOS E METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

AVALIAÇÃO INICIAL: Através da análise do perfil dos formandos.  
AVALIAÇÃO DA SATISFAÇÃO DO FORMANDO: Realizada através de um questionário de apreciação, onde os formandos poderão indicar opiniões, reclamações e sugestões de melhoria.