

POWER BI

FORMAÇÃO ONLINE

 **25/27 MAR. E 01/03 ABR.**

 **09H-13H**

 **16H**

 www.synergie.pt   Synergie Portugal  @synergieportugal

FORMAÇÃO CERTIFICADA

Certificado de Formação Profissional SIGO, de acordo com a legislação em vigor. Válida para o cumprimento da obrigatoriedade das 40h em matéria de Formação Profissional, ao abrigo do Código do trabalho.



FORMAÇÃO À SUA MEDIDA

Interessado/a em personalizar esta formação na sua empresa?

Contacte-nos: formacao@synergie.pt

OBJETIVOS

- Desenvolver conhecimentos e competências relativos ao Power BI, desde a obtenção, a transformação digital de dados à publicação de dados;
- Saber como conectar o Power BI a diferentes fontes de dados e importar dados para o Power BI;
- Saber como realizar modelação de dados com o Power BI Desktop;
- Saber como criar visualizações e gerar relatórios com o Power BI Desktop;
- Saber como publicar e partilhar dados;
- Facilitar o acesso à informação e a monitorização de dados organizacionais, úteis para a tomada de decisão.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Power BI – Enquadramento, Conceitos e Funcionalidades

- Business Intelligence
- Self Service BI
- Power BI Desktop
- Power BI Service
- Power BI Mobile
- Principais funcionalidades
- Vantagens organizacionais

Obtenção e Tratamento de Dados

- Obtenção de dados em diferentes fontes
- Importação de dados
- Ligações a dados do Excel
- Ligações a Base de Dados
- Transformação de dados

Modelação de Dados

- Tabelas
- Criar e gerir relações
- Criar colunas calculadas e medidas
- Linguagem DAX

Visualização de Dados

- Criar Relatórios e analisar KPI - Key Performance Indicator
- Visualizações e formatações

Publicação e Partilha de Dados

- Publicar no Power BI Service
- Criar e configurar Dashboards

Exemplos e exercícios práticos

METODOLOGIA

Formação síncrona, desenvolvida em **tempo real**, com o **contacto e a interação direta entre formador e grupo formativo**, incluindo a exploração de exemplos e casos práticos.

Será disponibilizado a todos/as os/as participantes material de apoio.

DESTINATÁRIOS/AS

- Todos/as os/as profissionais que utilizem o Power BI na sua atividade.
- Todos/as os/as interessados/as em adquirir e desenvolver os seus conhecimentos de Power BI.

FORMADOR

Paulo Costa

Larga experiência como Formador, Consultor e Programador em Power BI, Excel e VBA.

Colabora com diversas empresas no desenho de aplicações personalizadas em Excel, de modo a elevar os índices de produtividade, segurança e facilidade de acesso à informação. Ligado ao ensino da Matemática há mais de 20 anos.

REQUISITOS

Computador com placa de som, microfone, câmara e ligação à Internet.

A formação será desenvolvida com recurso e acesso gratuito a Plataforma disponibilizada aos/às participantes, não sendo necessário a instalação de quaisquer programas ou aplicações.

INVESTIMENTO

250€ + IVA

5% desconto na 2ª inscrição e seguintes para a mesma edição.

INSCRIÇÕES

Até **18 de março**, para o e-mail: formacao@synergie.pt

Informações adicionais:

936 527 514 (custo de uma chamada para a rede móvel nacional)

226 052 122 (custo de uma chamada para a rede fixa nacional)

Confirmação da realização do curso sujeita ao número mínimo de participantes.