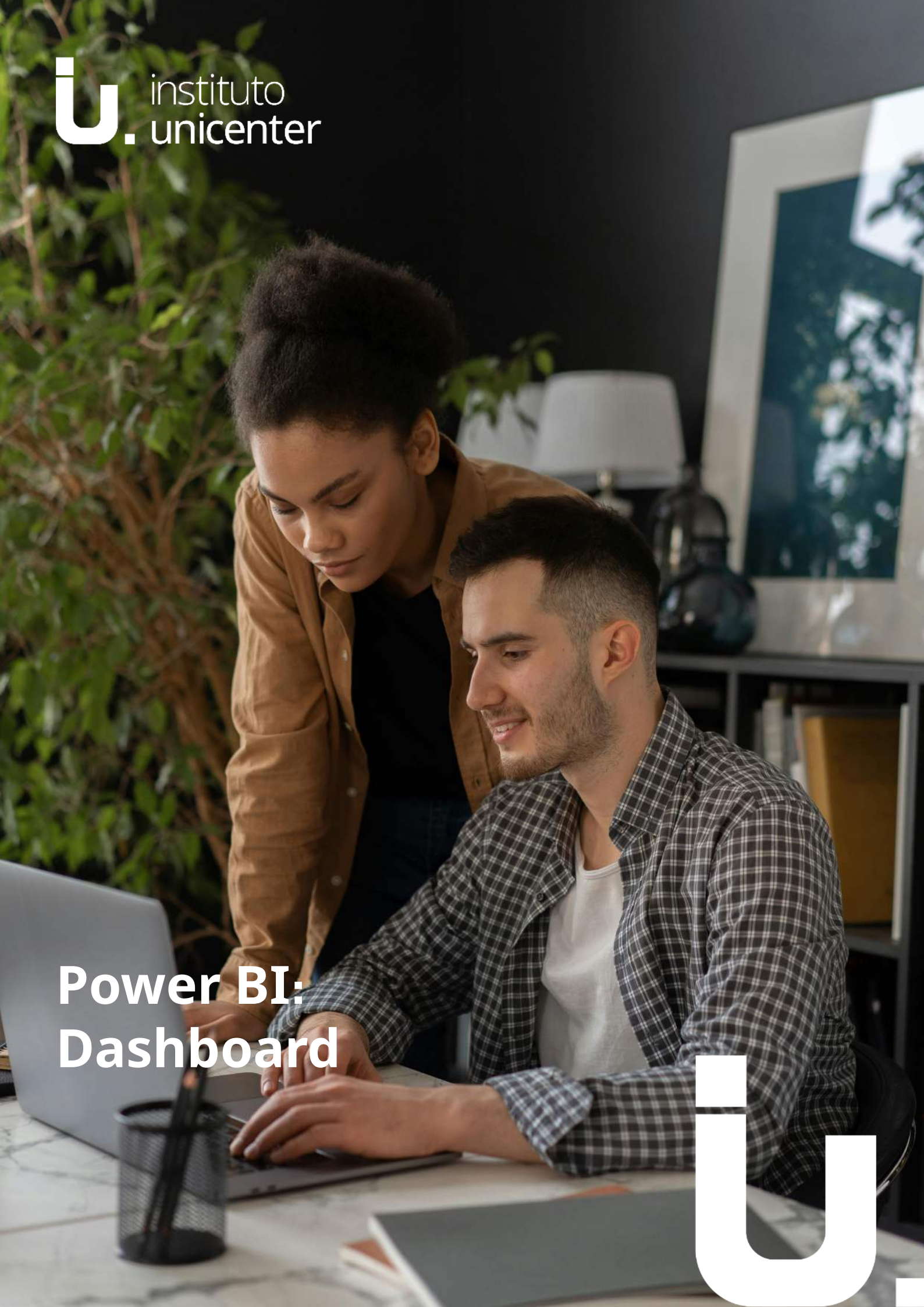
instituto unicenter



Power BI: Dashboard

Power BI – Dashboard (816,00€)

Objetivo Geral

Este curso tem como objectivo dotar os participantes das competências técnicas e estéticas para a criação de Dashboards profissionais, transformando dados complexos em painéis visuais interactivos que facilitem a interpretação imediata e a tomada de decisão estratégica.

Objetivos Específicos

• Aplicar princípios de User Experience (UX) e User Interface (UI) no desenho de relatórios.
• Seleccionar os visuais mais adequados para diferentes tipos de indicadores (KPIs).
• Criar navegação avançada entre páginas utilizando botões e marcadores (Bookmarks).
• Utilizar técnicas de Storytelling para guiar o utilizador através dos dados.
• Configurar alertas e indicadores de performance em tempo real.

Destinatários

Este curso destina-se a profissionais que já utilizam o Power BI e pretendem elevar a qualidade visual e funcional dos seus relatórios. Em particular:
• Gestores de Recursos Humanos: que necessitam de apresentar métricas de capital humano de forma clara e apelativa.
• Diretores e Chefias de Equipas: responsáveis pela apresentação de resultados a conselhos de administração.
• Técnicos de Business Intelligence: que pretendem dominar as técnicas de design e interatividade avançada.

Perfil do formador

Os nossos formadores conciliam a experiência prática em ambiente empresarial com competências pedagógicas facilitadoras da aprendizagem:
• Especialistas em visualização de dados e design de informação.
• Experiência profissional relevante em projectos de Business Intelligence.
• Ampla experiência pedagógica e de formação certificada.

Programa (carga horária: 18h)

Módulo 1

Fundamentos de data visualization

- A psicologia da percepção visual e o uso de cores.
- Regras de ouro para evitar o ruído visual em Dashboards.

Módulo 2

Seleção de visuais e KPIs

- Gráficos comparativos, de tendência e de composição.
- Utilização de cartões, indicadores e medidores (Gauges).

Módulo 3

Interatividade e navegação avançada

- Criação de menus de navegação e botões interactivos.
- Utilização de Tooltips personalizadas para detalhe de dados.
- Configuração de filtros cruzados e segmentadores dinâmicos.

Módulo 4

Storytelling com dados

- Como construir uma narrativa lógica através dos painéis.
- Destacar o que é importante: técnicas de foco e contraste.

Módulo 5

Publicação e consumo de dashboards

- Adaptação de relatórios para visualização em dispositivos móveis.
- Boas práticas de partilha no Power BI Service.

Módulo 6

Simulações práticas

- Construção guiada de um Dashboard Executivo de Alta Performance.
- Análise de erros comuns de design e optimização de layouts

instituto unicenter

Lisboa
R. Duque de Palmela 25 1º andar
1250-097 Lisboa

Telefone: (+351) 21 134 6028

Porto
R. de Nossa Sra. de Fátima 432
4050-426 Porto

Telefone: (+351) 22 608 3500