

# Dados para Equipas Técnicas



## O que vai aprender nesta formação?

Numa era digital, o curso "Dados para Equipas Técnicas" oferece uma formação crucial para profissionais que ambicionam impulsionar a modernização e eficiência do setor público. Estruturado em sete módulos, este curso capacita os formandos com as competências necessárias para explorar o universo dos dados, desde a sua análise crítica à implementação ética e segura em contextos governamentais.

#### Objetivos:

- Desenvolver competências críticas em literacia de dados, permitindo aos formandos comunicar eficazmente informações complexas derivadas de dados, fundamentais para a transparência e responsabilidade na administração pública
- Capacitar os formandos para a gestão eficiente de dados abertos, fomentando a partilha de informação e promovendo utilização de dados no desenvolvimento de políticas públicas inclusivas e informadas
- Dotar os formandos de uma compreensão sólida sobre a governança de dados, incluindo as melhores práticas para a manutenção da qualidade, acessibilidade e integridade dos dados
- Habilitar os formandos a analisar e interpretar dados, utilizando ferramentas e metodologias analíticas para fundamentar a tomada de decisões e políticas baseadas em evidências
- Preparar os formandos para desenvolver estratégias informadas por dados, melhorando a capacidade de decisão estratégica e operacional na administração pública

- Fornecer conhecimentos práticos sobre integração e interoperabilidade de dados, essenciais para a eficiência dos sistemas de informação interdepartamentais e interagências
- Incutir uma compreensão profunda das questões éticas, de privacidade e de segurança associadas à utilização de dados na administração pública, promovendo uma cultura de respeito pela confidencialidade e pelo direito à privacidade

#### **Destinatários**

Equipas Técnicas

## Como está organizado o programa?

- M1 | Literacia e comunicação de dados
- M2 | Gestão de dados abertos
- M3 | Governança de dados
- M4 | Análise e interpretação de dados
- M5 | Estratégia e decisão com base em dados
- M6 | Integração e interoperabilidade de dados
- M7 | Ética, privacidade e segurança de dados

# Quais as competências comportamentais do ReCAP que esta formação potencia?

- Orientação para a Mudança e Inovação
- Orientação para Resultados
- Análise Crítica e Resolução de Problemas

# Qual o valor da propina?

1400€

700€ Financiado pela entidade empregadora ou pelo formando + 700€ Bolsa concedida pelo INA, I. P. no âmbito do PRR

#### Qual o valor do desconto?

700€ | Bolsa concedida pelo INA, I. P. no âmbito do PRR

## Quais as regras associadas ao financiamento PRR?

Caso o formando não conclua o curso com sucesso, tem de proceder ao reembolso, ao INA, do valor correspondente à bolsa PRR

## Requisitos gerais de acesso

Inscrição

#### Quem são os/as formadores/as?

#### **António Fonseca**

António Filipe Fonseca é engenheiro e investigador em ciências da complexidade. Licenciou-se em Engenharia de Telecomunicações e Electrónica no IST em Lisboa e é mestre e doutor em Ciências de Sistemas Complexos pelo ISCTE / IUL e Faculdade de Ciências. Seus principais interesses de pesquisa são sistemas sociais complexos, dinâmica da informação e modelação e simulação de sistemas complexos. Trabalhou em diversas empresas privadas como engenheiro antes de se juntar ao serviço público como perito de IT. Atualmente é professor auxiliar no ISCTE Sintra e faz investigação científica no ISTAR / ISCTE-IUL Lisboa.

#### António Raimundo

António Raimundo, doutorado em Ciências e Tecnologias da Informação pelo Iscte – Instituto Universitário de Lisboa, Portugal, é Professor Auxiliar na Escola de Tecnologias Digitais Aplicadas do Iscte Sintra, onde também coordena a Licenciatura em Tecnologias Digitais e Inteligência Artificial. Atualmente, é Investigador Integrado no ISTAR-IUL, onde investiga nas áreas da Aprendizagem Automática / Deep

Learning, Modelos de Linguagem de Grande Escala, Visão Computacional e Ciência de Dados. Com vários anos de experiência em ensino, teve oportunidade de ser formador em cursos de curta duração, pós-graduações, bem como, também orador em diversos eventos empresariais.

Elizabeth Fernandes

Profissional de dados com experiência nos setores de media, retalho, turismo e, financeiro. Atualmente, lidera o Departamento de Reporting & Analytics da Kantar. Das suas várias funções, é responsável por definir e impulsionar a transformação necessária nas plataformas de dados para aumentar a capacidade analítica da Kantar mundial. É docente no IPVC – Instituto Politécnico de Viana do Castelo.

É certificada em Governança de Gados e Estratégia de Dados pelo Instituto de Empresa de Madrid. Esta certificação é inovadora no mercado pois traz aos Data Leaders metodologias exclusivas que, aliadas à metodologia dama, potenciam o valor entregue às empresas. Além disso, concluiu recentemente o Doutoramento em Ciência e Tecnologia da Informação. Os seus principais interesses de investigação estão relacionados com o desenvolvimento de soluções de data science para aumentar o envolvimento e conversão do cliente em plataformas online através de algoritmos de machine learning.

João Pedro Pavia

Doutorou-se em Ciências e Tecnologias da Informação e é professor auxiliar no Departamento de Tecnologias Digitais Aplicadas da Escola de Tecnologias Digitais, Economia e Sociedade do ISCTE-IUL. Tem como interesses de investigação temas subordinados às áreas das redes de comunicação sem fios, big data, machine learning e cibersegurança.

É membro do IEEE e é também membro da COST – European Cooperation in Science and Technology, onde colabora com profissionais de vários países para o desenvolvimento de soluções centradas no domínio das comunicações rádio inteligentes para interações inclusivas. Desenvolve também a sua atividade enquanto formador no âmbito da cibersegurança e de redes de computadores.

Área de Formação: Competências Digitais

Área Temática: Formação Avançada

Percurso: Programa Serviços Públicos Digitais

Duração: 70 horas

Forma de organização da formação: Formação Mista (Presencial e a Distância)

# iscte









Visitar página do Curso

Ficheiro descarregado a: 01/11/2025