



AI-901: Introduction to AI in Azure

Microsoft - Azure Apps & Infrastructure

- **Nível:** Entrada
 - **Duração:** 7h
-

Sobre o curso

Explora os conceitos fundamentais de Inteligência Artificial (IA) e os serviços do Microsoft Azure utilizados para criares soluções de IA.

Neste curso vais abordar uma combinação de conceitos de IA e adquirir as competências essenciais para uma carreira de sucesso na implementação de soluções de IA no Microsoft Azure.

Destinatários

Este curso destina-se a profissionais de tecnologia aspirantes que se encontram no início da sua carreira no desenvolvimento de soluções de AI.

Condições

Para particulares

- 10% do valor total pago no ato da inscrição; restante valor até 7 dias antes do início do curso.
- Formandos não residentes em Portugal: pagamento de 50% no ato da inscrição; restante valor até 7 dias antes do início do curso.
- Possibilidade de pagamento faseado.
- Possibilidade de beneficiar do Cheque Formação+Digital até 750€ (conforme elegibilidade).
- Isenção de IVA para particulares.

Para empresas

- Empresas nacionais: pagamento a 30 dias, contra fatura (acresce IVA à taxa legal em vigor).
 - Empresas da UE e fora da UE: valores isentos de IVA e pagamento a pronto.
-

Pré-requisitos

Alguns conhecimentos da sintaxe de programação em Python e de técnicas de programação são úteis. Adicionalmente, recomendam-se conhecimentos dos principais conceitos de cloud, incluindo cloud storage, cloud compute e autenticação e autorização baseadas em cloud.

Programa

- Conceitos de AI para programadores e profissionais de tecnologia
- Introdução a aplicações e agentes de AI no Azure

Conceitos de AI para programadores e profissionais de tecnologia

- Introdução aos conceitos de AI
- Introdução à generative AI e agentes
- Introdução aos conceitos de processamento de linguagem natural
- Introdução aos conceitos de speech em AI
- Introdução aos conceitos de computer vision
- Introdução aos conceitos de extração de informação com recurso a AI

Introdução a aplicações e agentes de AI no Azure

- Introdução à AI no Azure
- Introdução à generative AI e agentes no Azure
- Introdução à análise de texto no Azure
- Introdução ao speech no Azure
- Introdução ao computer vision no Azure
- Introdução à extração de informação com recurso a AI no Azure