



Developing Azure Fundamentals and Web Services

Tecnologias de Informação - Desenvolvimento / Programação

Promoção: Curso com 25% de desconto

Live Training (também disponível em presencial)

- **Localidade:**
- **Data:** 22 Apr 2024
- **Preço:** 950 € (Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes.)
- **Horário:** Pós-Laboral das 18h45 às 21h45
- **Nível:** Avançado
- **Duração:** 12h

Sobre o curso

Neste curso, os formandos irão aprender os conceitos do Microsoft Azure essenciais a um programador e como desenvolver e implementar serviços em ambientes cloud Azure.

Através de uma combinação de ASP.NET Web API, WCF Services e Azure Service Bus, os participantes aprenderão a alojar, implementar e escalar serviços web, além de gerir identidades e monitorizar serviços na plataforma Azure.

Destinatários

- Programadores .NET que desejem aprender a desenvolver serviços e implementá-los em Microsoft Azure

Objetivos

- Dominar o desenvolvimento de serviços web com ASP.NET e WCF
- Implementar e gerir serviços na cloud com Azure
- Monitorizar, diagnosticar e escalar aplicações na cloud

Pré-requisitos

- Experiência com linguagens de programação como C# e conhecimento básico de frameworks como .NET são recomendados para tirar o máximo proveito do curso. Familiaridade com conceitos de serviços web e cloud.

Programa

- Overview of service and cloud technologies
- Creating and Consuming ASP.NET Web API Services
- Extending and Securing ASP.NET Web API Services
- Creating WCF Services
- Hosting Services
- Deploying Services
- Monitoring and Diagnostics
- Identity Management and Access Control
- Scaling Services
- Windows Azure Service Bus