

## ADO .NET – Acesso a Dados

- **Formato do curso:** Presencial e Live Training
- **Localidade:** Live Training
- **Data:** 15 Abr. 2021 a 29 Abr. 2021
- **Preço:** 690€
- **Promoção:** -25%
- **Horário:** Pós-laboral e Sábados - 3ª e 5ª das 18h45 às 22h15; Sábados das 9h30 às 13h00
- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 21 horas

Nas aplicações, o acesso a dados é um ponto chave. Neste curso, aborda-se o acesso a base de dados, preparando, assim, os formandos para o acesso a base de dados através de desenvolvimento aplicacional.

### Destinatários

Programadores com algum conhecimento da escrita de programas em C# que pretendam explorar os mecanismos de acesso a base de dados.

### Pré-requisitos

Conhecimentos de programação em C# e noções básicas de base de dados relacionais.

### Programa

- Introduction to ADO .NET Technologies
- Database First
- Model First
- Code First
- Database Operations; Concurrency; Transactions
- Complex Types & Enum Types; Stored Procedure mappings
- Asynchronous Programming
- Connected vs Disconnected scenarios
- Eager Loading, Lazy Loading & explicit Loading
- LINQ to Entities

- EF Interceptor
  - Fluent API & Data Annotations
  - Code First Migrations
  - Multiple DbContext
  - NoSQL
- 



Ao concluíres com aproveitamento esta formação, para além do Certificado de Frequência Rumos, receberás também um badge digital para partilhares com a tua rede profissional online. [Sabe mais sobre os badges digitais aqui.](#)