

## SQL Database: Development

- **Formato do curso:** Presencial e Live Training
- **Localidade:** Lisboa
- **Data:** 02 Nov. 2020 a 18 Nov. 2020
- **Preço:** 1230€
- **Promoção:** -25%
- **Horário:** Pós-laboral - 2ª, 4ª e 6ª, das 18h45 às 22h15
- **Duração:** 28 horas

Este curso fornece aos alunos os conhecimentos e as competências para desenvolver uma base de dados Microsoft SQL Server, concentrando-se em ensinar como usar os recursos e ferramentas do SQL Server relacionados com o desenvolvimento de bases de dados.

Este curso foca-se no desenvolvimento dos skills fundamentais para a realização de forma profissional, competente e confiante, das tarefas reais do dia a dia de um Administrador de Base de Dados.

### Destinatários

- profissionais de TI que desejam qualificar-se nos recursos e tecnologias de SQL Server para implementar bases de dados
- profissionais de desenvolvimento de outras plataformas que desejam qualificar-se na implementação de bases de dados SQL Server

### Pré-requisitos

Os alunos que participam desse curso deverão ter o seguinte conhecimento técnico:

- Conhecimento básico do sistema operativo Microsoft Windows e das suas principais funcionalidades
- Conhecimento prático de Transact-SQL
- Conhecimento prático de bases de dados relacionais

### Programa

- Introduction to Database Development
- Designing and Implementing Tables

- Advanced Table Designs
  - Ensuring Data Integrity through Constraints
  - Introduction to Indexes
  - Designing Optimized Index Strategies
  - Columnstore Indexes
  - Designing and Implementing Views
  - Designing and Implementing Stored Procedures
  - Designing and Implementing User-Defined Functions
  - Responding to Data Manipulation via Triggers
  - Using In-Memory Tables
- 



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.](#)