SQL Database: Infrastructure Administration

Tecnologia - Data & Analytics

Promoção: **Curso com 10% de desconto**Aproveite já!

Live Training (também disponível em presencial)

- **Localidade:**
- **Data:** 24 Mar 2025
- **Preço:** 990 € (Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes.)
- **Horário:** Laboral das 09h00 - 17h00
- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 21h

Sobre o curso

Desenvolve neste curso competências para gerir e proteger infraestruturas SQL Server, desde a instalação e configuração até a automação e monitorização contínua.

Este curso oferece uma formação abrangente para a administração de infraestruturas SQL Server, abordando os aspetos essenciais da instalação, configuração de segurança, criação e atribuição de funções e métodos de backup e recuperação. Também aborda a automação de tarefas, configurando o SQL Server Agent e oferece práticas para monitorização e resolução de problemas, focando numa gestão eficiente e segura de bases de dados.

Destinatários

- Este curso destina-se a administradores de bases de dados, profissionais de TI, e qualquer profissional envolvido na gestão de infraestruturas de bases de dados que procure aprofundar seus conhecimentos e competências em administração do SQL Server.

Objetivos

- Instalar e configurar SQL Server com as melhores práticas de segurança.
- Automatizar e monitorizar processos para garantir uma gestão eficiente.
- Gerir segurança e autorizações para controlo de acesso seguro.

Pré-requisitos

Os formandos devem ter conhecimentos práticos de bases de dados relacionais e familiaridade com os principais conceitos de SQL Server. Deverão ter experiência prévia com Transact-SQL e design de base de dados.

Programa

- Installing SQL Server
- Authenticating and Authorizing Users
- Assigning Server and Database Roles
- Authorizing Users to Access Resources
- SQL Server Recovery Models
- Backup of SQL Server Databases
- Restoring SQL Server Databases
- Automating SQL Server Management
- Configuring Security for SQL Server Agent
- Monitoring and Troubleshooting SQL Server
- Working with Databases