

Microsoft SQL-Server 2012

Implementazione e programmazione

Caratteristiche del corso:

Area: Database.

Durata: 2/3 giornate.

A chi è rivolto: Professionisti IT che vogliono comprendere le caratteristiche di SQL-Server 2012 e le tecnologie per implementare e programmare un database.

Scopo del corso: Questo corso fornisce ai partecipanti le conoscenze e le competenze per implementare un database con gli strumenti di SQL-Server 2012.

Prerequisiti (corsi propedeutici):

- ▶ conoscenza delle funzionalità di base di Windows Server 2008 R2 o successivi
- ▶ esperienza pratica con Transact-SQL
- ▶ esperienza pratica con la progettazione di database relazionali

Programma base del corso:

- Creazione di database e di file di database
- Creazione di tipi di dati e di tabelle
- Creazione e tuning degli indici
- Implementazione dell'integrità dei dati
- Implementazione delle viste
- Implementazione dei trigger
- Implementazione delle sequence
- Implementazione delle stored procedure e delle funzioni
- Implementazione di codice gestito nel database