

## Dati Operazionali Sql Server

### CONTENUTI

DURATA

2 GG.

#### **Giorno 1**

- Introduzione all'architettura di Sql Server
- Le aree di memoria di Sql Server
- Gli utenti ed introduzione al Management Studio di Sql Server
- Cosa è uno Schema in Sql Server ?
- Privilegi
- Ruoli
- Il Modello Relazionale
- Gli oggetti del Database
- I Constraint
- Data Dictionary, Datatypes e Statement DDL
- Introduzione ai tipi di dati di Sql Server
- Gli Statement DDL
- Statement DML e lo Statement SELECT
- Esercitazione sulle SELECT base

#### **Giorno 2**

- Introduzione al Join
- Tipologie di Join in Sql Server
- Cenni sul Casting dei dati
- Unione di Queries
- La GROUP BY
- La clausola HAVING
- Introduzione alle Funzioni
- Istruzione INSERT
- Istruzione INSERT con utilizzo di Sequence
- Istruzione UPDATE
- Istruzione DELETE
- Meglio utilizzare la TRUNCATE o la DELETE ?
- SubQueries
- Esercitazione su Join, Group BY e Subquery