



Corso Microsoft **ACCESS** – Livello Avanzato

A CHI E' RIVOLTO

Il corso è rivolto a chi desidera ampliare ed approfondire le funzionalità di Microsoft Access per la creazione e la gestione di database relazionali

OBIETTIVO DEL CORSO

Obiettivo del corso è quello di fornire ai partecipanti tutti gli strumenti per un'utilizzazione più sofisticata di Microsoft Access.

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di preparare e gestire database relazionali di media complessità realizzando maschere complesse, query e report.

Saranno inoltre capaci di creare funzioni e controlli che consentono di gestire i dati in modo automatico.

METODO D'INSEGNAMENTO

Gli argomenti verranno trattati in modo semplice, chiaro e con esercizi esemplificativi per consentire all'utente di comprendere appieno tutti i principi di funzionamento del programma oggetto del corso.

PROGRAMMA

1. PROGETTAZIONE DI UN DATABASE

- a. Elementi di progettazione di un database

2. IMPORTAZIONE ED ESPORTAZIONE

- a. Panoramica completa delle fonti di importazione dati
- b. Importazione da ed esportazione verso Sql Server
- c. Importazione da Excel tramite Microsoft Query

3. QUERY

- a. Utilizzo funzioni
- b. Creare query di unione e query di definizione dati.
- c. Introduzione al linguaggio Sql ed esempi di query Sql

4. MASCHERE

- a. Creare una maschera personalizzata in modalità struttura
- b. Lavorare sulle proprietà di una maschera
- c. Inserire controlli e controlli calcolati nelle maschere

5. REPORT

- a. Creare una report personalizzato in modalità struttura.
- b. Raggruppamento ed ordinamento in struttura.
- c. Lavorare sulle proprietà dei report.
- d. Inserire controlli e controlli calcolati nelle maschere

6. STRUMENTI DEL DATABASE

- a. Strumenti di ottimizzazione.
- b. Strumenti di analisi delle prestazioni.
- c. Strumenti di protezione e distribuzione.

7. MACRO ED EVENTI

- a. Creare una macro
- b. Lavorare con gli eventi tabella