



### Microsoft Access 2010 Avanzato

# **Durata**: 3 ore

#### **Obiettivi:**

L'obiettivo del corso è rendere operativi ed efficienti gli utenti dell'applicativo e presentare le funzioni avanzate della versione 2010.

Si impareranno a creare le relazioni tra le tabelle, personalizzare filtri e query complesse, lavorare con le espressioni, personalizzare maschere e report.

#### Destinatari:

Il corso è rivolto a:

- tutti coloro che devono apprendere le nozioni avanzate per la gestione dei dati
- tutti coloro che, avendo già una formazione di base del software, hanno bisogno di utilizzare al meglio i comandi e gli strumenti avanzati della versione 2010

#### Metodo:

Il corso è strutturato in Unità Didattiche autoconsistenti.

L'apprendimento avviene tramite l'utilizzo pratico del software in ambiente simulato con lezioni tutoriali e momenti interattivi.

Le lezioni, attraverso animazioni, testi descrittivi e il supporto multimediale dell'audio affrontano le funzioni e le modalità operative degli applicativi Office 2010, presentando casi pratici e concreti.

Un ambiente dedicato permette di consultare approfondimenti specifici sugli aspetti concettuali più articolati e sulle opzioni più sofisticate.

I momenti interattivi garantiscono un apprendimento efficace e duraturo, mettendo alla prova gli utenti con simulazioni coinvolgenti e interessanti.

Durante ogni esercizio, un sistema analitico di feedback accompagna le attività dell'utente, valutando alla fine l'apprendimento realizzato e suggerendo quali argomenti approfondire.

#### Contenuti:

Modulo 1: Creare le relazioni tra le tabelle

- Creare una relazione tra due tabelle
- Impostare l'integrità referenziale
- Modificare ed eliminare le relazioni tra le tabelle
- Lavorare con i fogli dati secondari

Modulo 2: Creare e personalizzare filtri e query





- Lavorare con gli ordinamenti
- Filtrare i dati
- Comprendere la query
- Creare una query
- Modificare e personalizzare una query

# Modulo 3: Lavorare con le espressioni

- Comprendere le espressioni
- Interrogare le query usando i caratteri jolly
- Eseguire una query su un intervallo di record
- Specificare i criteri multipli
- Creare una query con i campi calcolati

# Modulo 4: Realizzare query complesse

- Eseguire una query di selezione con parametri
- Eseguire una query di comando
- Eseguire una query di aggiornamento
- Eseguire una query di accodamento
- Eseguire una query di eliminazione
- Eseguire una query di selezione con parametri

# Modulo 5: Progettare maschere e report

- Gestire i dati e creare una maschera
- Generare un report

## Modulo 6: Personalizzare maschere

- Inserire intestazioni e piè di pagina
- Intervenire sui colori degli oggetti
- Inserire pulsanti di comando
- Aggiungere elementi decorativi

# Modulo 7: Personalizzare report

- Modificare il titolo del report
- Inserire immagini nei report
- Esaminare la finestra delle proprietà
- Inserire un grafico
- Raggruppare nei report