



Via C. Imbonati , 62/1 - 20159 Milano  
url: [www.f-s.it](http://www.f-s.it) - email: [staff@f-s.it](mailto:staff@f-s.it)  
tel. +39 02 60733.1 fax +39 02 60733.222  
Capitale Sociale 10.920,00 Euro Int. Versato  
Cod. Fisc. e Part. Iva 12444220151 - Iscrizione REA 1560288 MI

**Internet Solution Provider - Progettazione e sviluppo reti dati - Formazione e HelpDesk**

**Titolo:**

Access Avanzato

**Obiettivo:**

Microsoft Access è un vero e proprio ambiente di sviluppo rapido che consente di realizzare complete applicazioni gestionali. Access mette a disposizione strumenti che garantiscono la coerenza e l'integrità referenziale del database relazionale e che consentono efficienti manipolazioni dei dati.

Access permette allo sviluppatore del database di creare un'interfaccia utente che velocizza e facilita l'uso anche da parte di utenti non esperti, e ciò è possibile farlo senza entrare nella programmazione ma utilizzando gli strumenti visuali e le macro. La flessibilità e scalabilità del sistema è garantita dal fatto che è possibile utilizzare il VBA (Visual Basic for Application) integrato in Access.

Obiettivo del corso è approfondire i concetti e gli strumenti necessari per la progettazione e la creazione di proprie applicazioni. Gli argomenti trattati sono supportati continuamente da esercitazioni pratiche che permettono di esemplificare anche i concetti più difficili.

**Obiettivo:Contenuto del corso:**

- Struttura del database. Relazioni ed integrità referenziale
- Riepilogo sulle query di selezione e query di comando, le join, i raggruppamenti
- Campi calcolati, l'espressioni, utilizzo degli operatori e delle funzioni
- Calcoli sui testi, sulle date, calcoli logici
- Riferimento agli oggetti del database ed alle loro proprietà
- Maschere: creazione, le proprietà, i strumenti di editing. Le sottomaschere
- I Controlli: legati e non legati, le proprietà, le diverse tipologie
- Creazione e modifica di pulsanti e di altri controlli
- Il Generatore di Espressioni
- Le macro di Access. Gestione degli eventi
- Report: strutturazione e personalizzazione, ordinamento e raggruppamenti, i sottoreport