



Corso Microsoft – QlikView

A CHI E' RIVOLTO

Il corso è rivolto a chiunque desideri realizzare cruscotti interattivi che consentono di tenere sotto controllo i principali indicatori di performances aziendali, effettuare analisi complesse dei dati e facilitare così i processi decisionali.

OBIETTIVO DEL CORSO

Obiettivo del corso è quello di trattare, in modo approfondito, le funzionalità offerte dal software per realizzare, autonomamente, soluzioni di Business Intelligence (BI).

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.

1. PROGETTAZIONE DEL DATABASE

- a. Differenze tra un Database relazionale e un Datawarehouse
- b. Relazioni e loro visualizzazioni
- c. Chiavi sintetiche e risoluzione conflitti

2. CREARE UN'APP

- a. Caricare i dati
 - Da file
 - Da editor di caricamento dati
- b. Foglio di lavoro

3. IL DASHBOARD E LA RICERCA DI INFORMAZIONI

- a. Selezioni complesse
 - Casella di elenco
 - Casella statistica
 - Casella multipla
 - Finestra di selezione campi
 - Tabelle
 - Altro
- b. Campi di sistema
- c. Gruppi di campi (Drill down, Drill up, Gruppi ciclici, Pivoting, altro)
- d. Rappresentazioni animate
- e. Dimensioni e misure
- f. Dimensioni e misure calcolate
- g. Ordinamenti e Limiti di dimensione

4. GESTIONE INTEGRATA DI DIFFERENTI RAPPRESENTAZIONI

- a. Segnalibri
- b. Stati Alternati

5. PROGETTARE E REALIZZARE UN DASHBOARD

- a. Creazione e modifica di oggetti (Tabelle, Grafici)
- b. Preferiti

6. SET ANALYSIS

- a. Espressioni set
 - Identificatori
 - Operatori
 - Modificatori
- b. Set Analysis
- c. Operatori booleani

7. CONCETTI BASE DI SCRIPTING

- a. Prefissi per la manipolazione delle tabelle
- b. Funzioni notevoli
- c. Variabili di script