

MPWP-1 - EXCEL POWERPIVOT PER UTENTI

Categoria: **PowerPivot**

INFORMAZIONI SUL CORSO



Durata:
2 Giorni



Categoria:
PowerPivot



Qualifica Istruttore:
Docente Senior (min.
5 anni)



Dedicato a:
Utente Esperto



Produttore:
PCSNET

OBIETTIVI

- Acquisire dimestichezza con l'applicazione PowerPivot
- Sviluppare un modello di dati importandoli da diverse fonti
- Manipolare i dati in un foglio PowerPivot
- Creare dei report utilizzando i dati PowerPivot
- Utilizzare le funzioni DAX in PowerPivot
- Definire dei KPI (Key Performance Indicators)
- Aggiungere degli slicer per migliorare la visualizzazione dei dati.

PREREQUISITI

- Esperienza nell'utilizzo di Excel inclusa la creazione e l'utilizzo di formule
- Un minimo di esperienza nell'utilizzo delle tabelle pivot.

CONTENUTI

Modulo 1: Introduzione a PowerPivot 2013

- Caratteristiche PowerPivot 2013
- Esplorazione dell'area di lavoro di PowerPivot
- Confronto tra Excel e PowerPivot
- Lab: Attivazione di PowerPivot

Modulo 2: Costruzione di Modelli di dati

- Revisione dei Modelli di dati
- Creazione di modelli di dati
- Lab: Creazione di un modello di dati

Modulo 3: Creare una tabella pivot e un grafico pivot

- Determinare un grafico o una tabella
- Creare una tabella pivot
- Creare un grafico pivot
- Lab: Creazione di una tabella pivot di base

Modulo 4: Utilizzare DAX in PowerPivot

Rivedere e definire DAX

Discutere il contesto utilizzato in DAX

Definire le colonne calcolate

Definire i campi calcolati

Lab: Creare un campo calcolato

Modulo 5: Migliorare tabelle pivot e grafici pivot

Definire gli indicatori di prestazioni chiave (KPI)

Definire slicers

Definire gerarchie

Lab: Creazione di un KPI

Lab: Creazione di slicers

Lab: Creazione di gerarchie

INFO

Manuale: Materiale didattico e relativo prezzo da concordare

Prezzo manuale: NON incluso nel prezzo del corso

Natura del corso: Operativo (previsti lab su PC)