

MSOW-17 - EXCEL MACRO E VBA

Categoria: **Office & Windows**

INFORMAZIONI SUL CORSO



Durata:
2 Giorni



Categoria:
Office & Windows



Qualifica Istruttore:
Docente Senior (min.
5 anni)



Dedicato a:
Utente Esperto



Produttore:
PCSNET

OBIETTIVI

Amplificare le potenzialità di Excel attraverso l'utilizzo delle Macro e del linguaggio VBA.

PREREQUISITI

Aver frequentato i corsi Excel Base ed Excel Avanzato o aver acquisito conoscenze equivalenti.

CONTENUTI

Concetto di Macro

Il linguaggio VB e il linguaggio VBA

Registrazione Macro

- Cosa si può registrare
- Vantaggi e svantaggi
- Riferimenti Assoluti
- Riferimenti Relativi
- Range
- ActiveCell

Salvataggio di un File con Attivazione Macro

Editor VBA

- Presa in visione del codice registrato
- Prima analisi del linguaggio
- Progetto VBA
- Gli oggetti del Progetto
- Le proprietà degli oggetti

Come apportare modifiche alla Macro registrata

Scrittura di codice "a mano"

Interazioni dell'utente

- Tramite Finestre di Messaggio (MsgBox)
- Tramite Finestre di Input (InputBox)

Introduzione alle variabili

- Definizione di variabili obbligatoria
- Option Explicit
- Tipo di variabile

Creazione di Pulsanti di Comando per l'esecuzione della Macro

Inserimento dati in un foglio tramite Range o tramite Cells

I Cicli

- For Next
- Do While
- Do Until

Istruzione IF e Select Case

Esecuzione di una Sub all'interno di un'altra Sub

L'istruzione GoTo

Utilizzo delle Funzioni in una Macro

- Funzioni Excel
- Funzioni VB

Creazione di Funzioni personalizzate (cenni)

La User Form (cenni)

INFO

Materiale didattico: Materiale didattico e relativo prezzo da concordare

Costo materiale didattico: NON incluso nel prezzo del corso

Natura del corso: Operativo (previsti lab su PC)