Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

EXCEL7 - EXCEL VISUAL BASIC FOR APPLICATIONS

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
3 giorni	756,50€ – 890,00€ + IVA	9:00-13:00 | 14:00-17:00	21/04/2027 Aula Virtuale 25/01/2027 Aula Virtuale 28/07/2027 Aula Virtuale

Il corso **EXCEL7 Excel Visual Basic for Application**s vuole trasmettere agli allievi le conoscenze e le competenze per realizzare applicazioni VBA basate sugli oggetti di Microsoft Excel.

Durata del corso: 3 giorni

Contenuti del corso

Visual Basic for Applications

- Terminologia
- Il modello a oggetti
- Le collezioni di oggetti
- L'Object Browser

Il VBA Editor

- Il Progetto
- Le Proprietà
- L'area di lavoro
- I moduli di codice
- Impostare un Breakpoint
- Eseguire una procedura step by step

Tecniche di programmazione

- La funzione MsgBox

- La funzione InputBox
- Il metodo InputBox
- Utilizzo dello statement If
- Utilizzo dello statement Select Case
- Il ciclo For
- Il ciclo Do...Loop

Utilizzare gli oggetti di Excel

- Application: metodi e proprietà
- WorkBook: metodi e proprietà
- WorkSheet: metodi e proprietà
- Range: metodi e proprietà

Convenzioni e tecniche per la scrittura e l'utilizzo di procedure

Utilizzare le variabili

- Dichiarazione implicita ed esplicita
- Scopo delle variabili
- Passaggio delle variabili
- By Reference
- By Value
- Tipi di dato
- Array

Controllo degli errori

Utilizzo di funzioni definite dall'utente

Creare form personalizzati

- Creazione di un form
- Inserimento di oggetti: textbox, label, combo box, option button, command button
- Utilizzare un form personalizzato in una procedura

Utilizzare procedure di autoesecuzione

Partecipanti

Il corso **Excel Visual Basic for Applications** è particolarmente indicato a tutti gli utenti di Microsoft office

Prerequisiti

Per frequentare con successo questo corso è consigliabile che i partecipanti abbiano:

- un'ottima conoscenza di Excel;
- abbiano partecipato al corso EXCEL6 - Automatizzare le operazioni in Excel con le macro registrate o possiedano competenze equivalenti.

Obiettivi

Al termine del corso **Excel Visual Basic for Application**s gli allievi saranno in grado di realizzare applicazioni VBA che controllano gli oggetti di Microsoft Excel.

Materiali e Bonus

Il corso include:

- un **attestato di frequenza** inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?
Vuoi organizzare un corso personalizzato?
Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it