

OBJECTIF

Etre capable de programmer en Visual Basic, en utilisant Excel.

PRE-REQUIS

Connaissances approfondies d'Excel. Notions de programmation souhaitées.

CONTENU

Introduction

Terminologie

- ◆ Termes
- ◆ Description d'un objet dans VB

Enregistrement

- ◆ Procédure d'enregistrement
- ◆ Options d'enregistrement
- ◆ Exécution manuelle d'une macro

L'éditeur de Visual Basic

Création de procédure

- ◆ Insertion d'une feuille module
- ◆ Insertion d'une nouvelle procédure ou fonction
- ◆ Aide à la construction

VB – Toolbar

Les variables

- ◆ Accessibilité des variables
- ◆ Le "statement" Dim As

Références et sélections

- ◆ Références de cellules
- ◆ Référence à un objet
- ◆ Sélection de cellule ou d'objet

Interaction

- ◆ "Inputbox"
- ◆ "Msgbox"

Conditionnements

- ◆ "Statement IF"
- ◆ "Statement Select case"

Boucles

- ◆ "For Next"
- ◆ "Do...Loop"

Manipulation des objets

User Form

Menu personnalisé

Debugger

- ◆ Exécution pas à pas
- ◆ "Break point"
- ◆ "Watch" - "Immediate"

Fonction

Gestion des erreurs