

1 JOUR

PRÉ-REQUIS

La connaissance de l'environnement Windows est indispensable. Excellente maîtrise d'Excel

OBJECTIF

Être capable de créer une application simple à partir d'Excel

PUBLIC

Utilisateurs d'Excel avancé

PROGRAMME

Présentation des nouveautés

Langage unique pour les logiciels Office (sauf Outlook)
Environnement de développement

Création et édition de macros

L'environnement de développement Office

La notion de projet
L'éditeur : la fenêtre de projet
La fenêtre propriétés
La boîte à outils

VBA, le langage

La syntaxe
Les notions de hiérarchies d'objets, et de collections
Les types de données
Les déclarations : Variables, Constantes
Procédures
Fonctions
Les structures conditionnelles
Les boucles
Les différents objets

Le développement avec VBA

Le débogueur
Gestion des erreurs
Les boîtes de messages
Les boîtes de dialogue utilisateurs (User forms)