

Le VBA dans Excel

Ref. : excel102

Description :

Excel est plus qu'un simple tableur, il a son propre langage de programmation : le VBA (Visual Basic for Applications). Le VBA, langage à la fois simple et très complet, permet d'automatiser un certain nombre de tâches et même de créer des programmes personnalisés complexes.

Cette formation vous apprend à passer du simple enregistrement de macros Excel à la mise en place de programmes permettant d'effectuer des calculs répétés et complexes. Ces programmes peuvent être appelés, soit en utilisant des formules spécifiques, soit grâce à des interfaces créées sur mesure.

Objectifs :

Maîtriser l'utilisation de l'éditeur VBE et du langage VBA pour créer des programmes personnalisés et opérationnels.

Programme :

Introduction au langage VBA

- Principes et fonctionnement
- Application : écriture d'une première fonction de gestion de données

L'environnement VBE

- Présentation de l'éditeur
- Principe du débogage en VBA

La programmation

- Trucs et astuces pour être plus efficace
- La gestion des sources de données en VBA
- Création d'une interface avec le VBA
- Application : écriture d'un programme en VBA pour automatiser une analyse statistique.

Durée : 3 jours

Public :

Utilisateur habitué à Excel

Plus d'infos :

Nous contacter

(info@stat4decision.com)

Formation disponible en intra ou en inter-entreprises

