



Excel 2013 : Fonctions avancées

Excel 2013 Niveau 3 : Fonctions avancées

durée : 2 jour(s)

code formation : EX3

Description :

Microsoft Excel est un logiciel tableur qui intègre des fonctions de calcul numérique, de représentation graphique, d'analyse de données et de programmation.

Pré-requis :

Programme :

Premiers pas en VBA

- | Du VBA, pour quoi faire ?
- | L'interface de développement
- | Codez votre première macro !
- | Les commentaires

Le VBA : un langage orienté objet

- | Définition
- | La POO en pratique avec la méthode Activate
- | Les propriétés

La sélection

- | Sélectionner des cellules
- | Sélectionner des lignes
- | Sélectionner des colonnes

Les variables

- | Qu'est ce qu'une variable ?
- | Comment créer une variable ?
- | Que contient ma variable ?
- | Types de variables
- | Les tableaux
- | Portée d'une variable

| Définir son type de variable

Les conditions

| Qu'est ce qu'une condition ?

| Créer une condition en VBA

| Simplifier la comparaison multiple

| Commandes conditionnelles multiples

Les boucles

| La boucle simple

| La boucle For Each

| La boucle Do Until

| La boucle While.. Wend

| Sortie anticipée d'une boucle

Modules, fonctions et sous-routines

| (Re)présentation

| Notre première fonction

| L'intérêt d'une sous-routine

| Publique ou privée ?