

FORMATION

EXCEL

VBA Niveau 2

PROGRAMME

Objectif : Être capable de

- automatiser des tâches complexes en développant des applications en langage Visual Basic Application d'Excel.
- optimiser et fiabiliser ces applications complexes

Pour qui : Avoir suivi le stage Excel VBA niveau 1 ou posséder ce niveau de compétences Excel.

Durée : 2 jours (14 heures)

Formateur : Consultant Expert VBA Excel anime la totalité de la formation

Moyens : Support informatique. Chaque apprenant dispose d'un ordinateur équipé du logiciel Excel. Nos salles sont équipées de système de projection de l'écran du formateur.

Remis : support de cours et fichiers d'exercices

Méthode pédagogique : Dans une pédagogie active le formateur alterne, pour chaque thème, présentation théorique et mise en pratique.

L'apprenant observe puis met en application. Le formateur accompagne les apprentissages individuels. Il termine souvent par un exercice de synthèse.

Evaluation de satisfaction :

- Questionnaire de satisfaction
- Bilan avec le formateur



PARTIE 1

Rappel sur les notions de base

PARTIE 2

Quelques fonctions utiles :

- Fonctions mathématiques-Texte
- Fonctions dates et heures
- Fonctions utilitaires

Gestion des fichiers :

- Ouvrir – fermer - enregistrer
- Information sur les dossiers

Les tableaux :

- Déclaration – dimensions
- Accéder aux éléments
- Tableaux de paramètres comme argument de fonction

Définir un Type personnalisé

Les macros complémentaires

PARTIE 3

L'inspecteur d'objet

- Intérêt – Utilisation

Dialogue inter applications

- Envoyer des données de Word vers Excel
- Envoyer des données d'Excel vers une autre application
- Ouvrir une application depuis Excel

Gérer les barres d'outils / de menus :

- Afficher / Masquer
- Ajouter/Supprimer des éléments

Aperçu des formulaires :

- Définir les différents contrôles
- Initialiser le formulaire
- Fermer ou masquer le formulaire

Utiliser les saisies du formulaire

EXERCICES

Des exercices seront proposés pour valider le contenu du programme

DÉCUPLEZ VOS CHANCES
DE RÉUSSIR, DITES OUI
À LA FORMATION !