

PRÉ-REQUIS

Avoir suivi une formation "Excel-avancé"

OU

Cette formation nécessite une bonne maîtrise du système utilisé.

OBJECTIFS

A la fin du cours, le participant sera capable de connaître le langage VBA pour être en mesure d'automatiser tous les travaux complexes et répétitifs que l'on rencontre dans l'utilisation du tableur et le développement d'outils spécifiques.

PROGRAMME

INTRODUCTION

- VBA pour quoi faire ?
- Présentation de l'environnement et du langage : le concept objet
- les propriétés, les méthodes, les événements, les fonctions Création d'une macro
- Démarrer l'enregistrement
- Affecter un raccourci à la macro
- Enregistrer les commandes de la macro
- Exécuter la macro
- Améliorer la macro
- stockage de la macro : accessibilité globale ou limitée

PRÉSENTATION DE L'INTERFACE DE VISUAL BASIC EDITOR

- L'explorateur de projet
- L'explorateur d'objets
- La fenêtre userform

DÉVELOPPER DANS VISUAL BASIC EDITOR

- Création d'une procédure La notion de portée Ecriture et mise en forme du code Appel et sortie d'une procédure
- Les variables et les constantes

DÉCLARER UNE VARIABLE : LES DIFFÉRENTS TYPES DE VARIABLES - PORTÉE ET DURÉE DE VIE DES VARIABLES

- Les structures de contrôle

LES BOUCLES & LES INSTRUCTIONS CONDITIONNELLES

- La boucle if...then...else
- La structure de contrôle Select Case
- L'instruction GoTo

LES BOÎTES DE DIALOGUE

- La fonction inputbox
- La fonction msgbox Les opérateurs logiques Or - and - Xor - Not

L'INTÉGRATION DES PROGRAMMES VBA À L'INTERFACE DE L'APPLICATION

- Personnaliser les barres d'outils, les menus
- Affecter une macro à un objet

LES ZONES DE DIALOGUE PERSONNALISÉES

- La boîte à outils et les différents contrôles

POUR TOUS RENSEIGNEMENTS

JL Gestion SA

Avenue de l'Indépendance Belge 58
B - 1081 Bruxelles

Tel : 02/412 04 10

Fax : 02/412 04 19

Gsm : 0477/ 78 94 45

[selosj@jlgestion.be](mailto:sellosj@jlgestion.be)

www.jlgestion.be

NOS TYPES DE FORMATION

- Sur mesure
- Cours donnés en français, néerlandais et anglais
- Inter-entreprise / Négociées
- E-Learning

NOS AVANTAGES

Nos formations sur mesure

Facilitent l'apprentissage et ciblent mieux la demande des participants!

Les boissons & les lunches

Offerts par notre centre de formation pour satisfaire au mieux notre clientèle!

50% de réduction

Notre centre de formation vous propose d'utiliser la réduction de 50% du montant de la formation pour les sociétés bruxelloises.

DURÉE & PRIX

2 Jours de formation pour **1 personne: 500,00 €**

2 Jours de formation pour **2 personnes: 750,00 €**

2 Jours de formation par groupe de **3 à 6 personnes: 1000,00 €**