Excel VBA

ÉLIGIBLE AU CPF

245

Durée : 3 jours.

Public :

Tout public ayant besoin de réaliser des applications sous Excel. Derniere MAJ : Avril 2024

Objectifs :

Acquérir les fondamentaux de la programmation VBA. Exploiter toutes ses possibilités pour mettre en place des applications et les optimiser.

Pré-requis :

Utiliser le logiciel et maîtriser les fonctionnalités vues dans notre programme Excel Perfectionnement afin de découvrir le langage de programmation sur le logiciel.

Méthodes :

Apports théoriques et exercices concrets sur ordinateur (PC ou Mac).

Evaluation :

L?évaluation des acquis se fait tout au long de la session au travers des multiples exercices, mise en situation et étude de cas à réaliser. Le formateur remet en fin de formation une attestation avec les objectifs acquis ou non par le stagiaire.

Derniere MAJ : Avril 2024

Création d'une macro

Démarrer l'enregistrement
Les fonctions relatives / absolues
Enregistrer les commandes de la macro
Les différentes façons d'exécuter une macro
Affecter un raccourci à la macro
Stockage de la macro : accessibilité globale ou limitée

L'interface de Visual Basic Editor

L'explorateur de projets
L'explorateur d'objets
La fenêtre Userform

Développer dans VBE

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
Les différents types de variables

Les boîtes de dialogue

La fonction InputBox
La fonction MsgBox

Les boucles

While...Wend
Do While...Loop
Do Until...Loop
For...Next

Les instructions conditionnelles

La boucle If...Then...Else
La structure de contrôle Select Case
L'instruction GoTo

Les opérateurs logiques And, Or...

Créer des fonctions de calculs personnalisées

Le mode débogage

Le mode pas à pas
Contrôle des valeurs des variables

Modalités d'accès : Adeos valide avec le candidat, qu'il possède bien les compétences et les prérequis nécessaires au suivi de la formation.
Délais d'accès : Nous contacter.
Accessibilité aux personnes handicapées : Nos locaux sont aux normes d'accueil pour les PMR, pour les autres handicaps nous contacter afin de pouvoir adapter la formation ou bien vous orienter vers un organisme partenaire.

adeos FORMATIONS
contact@adeos-formations.com
T : 04 69 64 72 07
www.adeos-formations.com