

Best

Excel - Initiation macro-commandes

Utilisation de l'enregistreur de macro et premiers pas en VBA

 Présentiel ou en classe à distance



1 jour (7 h)

Prix inter : 570,00 € HT

Réf.: B206

Forfait intra : 1.250,00 € HT

Les utilisateurs d'Excel ont souvent l'impression de perdre du temps à réaliser des tâches répétitives et fastidieuses telles que l'actualisation de plages de données et de tableaux de bord, la mise en forme de tableaux, la réalisation de calculs simples ou évolués... Dans ce cas, le recours aux macro-commandes peut s'avérer utile et faire gagner un temps précieux. C'est pourquoi savoir créer une macro avec l'enregistreur est une compétence indispensable à tout utilisateur régulier du tableur. Cette formation permettra aux participants de se familiariser avec l'enregistreur de macro intégré à Excel, mais aussi d'effectuer des corrections mineures sur des macros existantes.

A qui s'adresse cette formation ?



Pour qui

- Utilisateurs d'Excel effectuant des tâches répétitives sous Excel et souhaitant les automatiser sans écrire de ligne de code



Prérequis

- Cette formation s'adresse aux utilisateurs confirmés d'Excel
- Disposez-vous des connaissances nécessaires pour suivre cette formation ? Testez-vous !**

Programme

1 - Introduction à la macro-commande

- Quand et pourquoi utiliser une macro-commande
- Préparer son travail
- Méthodologie de création d'une macro

2 - Utiliser l'enregistreur de macros

- Accéder à l'onglet Développeur
- Utiliser l'enregistreur de macros
- Créer une macro globale ou personnelle
- Enregistrer des macros en références relatives

3 - Exécuter une macro

- Exécuter une macro à partir d'un raccourci-clavier
- Insérer une icône dans la barre d'accès rapide ou le ruban
- Exécuter une macro à partir d'un bouton de commande
- Lancer une macro en cliquant sur une image, une forme

4 - Gérer un classeur contenant des macros

- Enregistrer son classeur au bon format
- Définir son niveau de sécurité
- Indiquer des emplacements approuvés pour éviter la désactivation de macros

5 - Travailler dans Visual Basic Editor

- S'approprier l'interface de Visual Basic Editor : les fenêtres Explorateur d'objets, propriétés, code
- Visualiser le code généré dans la fenêtre Visual Basic
- Comprendre le code enregistré
- Copier et renommer un module

6 - Corriger une macro déjà enregistrée

- S'approprier les outils de débogage pour repérer les erreurs et comprendre une macro
- Utiliser le pas à pas détaillé et les points d'arrêt
- Afficher des espions pour suivre les variables
- L'option Debug.Print

7 - Modifier une macro déjà enregistrée

- Modifier une macro dans la fenêtre Visual Basic
- Adapter la zone d'exécution d'une macro
- Ajouter des boîtes de dialogues (MsgBox, InputBox)
- Lancer une macro dès l'ouverture d'un fichier
- Commenter une macro
- Continuer une macro existante
- Exécuter des macros à la suite des uns des autres (Call)



Les objectifs de la formation

- Pouvoir enregistrer et à exécuter des macro-commandes pour automatiser des tâches simples
- Comprendre comment bien utiliser l'enregistreur de macro-commandes
- Savoir dépanner une macro-commande en l'exécutant en mode "pas-a-pas" dans l'éditeur



Evaluation

- Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.



Les points forts de la formation

- Une formation pratique et concrète durant laquelle les participants sont amenés à réaliser de nombreux ateliers pratiques visant à créer des macros pour réaliser automatiquement des tâches répétitives.
- La pédagogie de formateurs spécialistes de l'accompagnement des utilisateurs d'outils bureautique.
- Un support de cours numérique est remis à chaque participant.
- 85% des participants à cette formation se sont déclarés satisfaits ou très satisfaits au cours des 12 derniers mois.



Dates et villes 2026 - Référence B206



Dernières places disponibles



Session garantie

A distance

le 13 févr.

le 10 juil.

le 4 déc.

le 3 avr. ☑

le 4 sept.

le 4 juin

le 6 nov. ☑

Toulouse

le 13 févr.

le 4 juin

le 4 déc.

Strasbourg

le 13 févr.

le 24 juil.

le 6 nov.

Sophia Antipolis

le 13 févr.

le 10 juil.

le 6 nov.

Rouen

le 13 févr.

le 4 juin

le 4 sept.

Rennes

le 13 févr.

le 4 juin

le 4 sept.

Aix-en-Provence

le 13 févr.

le 3 avr.

le 6 nov.

Paris

le 13 févr.

le 3 avr. ☺

le 4 juin

le 10 juil.

le 4 sept.

le 6 nov. ☺

le 4 déc.

Nantes

le 13 févr.

le 4 juin

le 4 sept.

Lyon

le 13 févr.

le 10 juil.

le 6 nov.

Lille

le 13 févr.

le 24 juil.

le 6 nov.

Bordeaux

le 3 avr.

le 10 juil.

le 4 sept.