

Formation Réaliser des macros dans Excel grâce à l'IA

Logiciels bureautiques Intelligence artificielle

Référence de la formation : **G016**

Villes : **Strasbourg, Colmar, Mulhouse**

Réaliser des macros Excel sans maîtriser le VBA grâce à l'intelligence artificielle, afin d'automatiser efficacement des tâches professionnelles et personnaliser ses classeurs Excel.



**En présentiel ou
à distance** **Accessible**

Durée : **1 jour (7 heures)**

Tarif Inter : **590 € net**

[Tarif intra sur demande](#)

Mise à jour le 27 octobre 2026

Nouveauté 2027 !

Vous souhaitez automatiser vos tâches sous Excel mais la programmation VBA vous freine ?

Cette formation vous propose une approche innovante pour créer des macros complexes sans coder, grâce à l'IA générative.

Vous apprendrez à utiliser l'enregistreur de macros et à comprendre la structure d'un programme VBA.

L'IA vous accompagnera pour générer, corriger et améliorer vos macros. Vous découvrirez comment automatiser l'envoi de mails, la mise en forme de tableaux ou la création de fonctions personnalisées. **Une formation concrète et**

opérationnelle pour gagner en efficacité au quotidien.

Objectifs de la formation

- Utiliser l'éditeur de macros et créer une macro simple avec l'enregistreur
- Comprendre la structure d'une macro et les bases d'un projet VBA
- Exploiter une IA générative pour produire du code VBA ou des formules avancées
- Savoir prompter une IA générative pour générer un programme VBA
- Tester, corriger et améliorer une macro à l'aide de l'IA
- Enregistrer et réutiliser des macros dans Excel ou via des raccourcis personnalisés...

A qui s'adresse la formation ?

Public

- Toute personne souhaitant automatiser des tâches répétitives à l'aide de l'IA dans Microsoft Excel

Pré-requis

- Niveau Excel intermédiaire ou perfectionnement requis
- Avoir un compte (même gratuit) d'IA générative

Les points forts de la formation ?

- Création de macros sans connaissance préalable du VBA
- Groupes à taille réduite favorisant l'accompagnement individuel
- Utilisation concrète et guidée de l'IA générative
- Formation animée par un expert en bureautique

Programme de la formation

1. L'éditeur de macro

- Enregistrer une macro simple
- Gérer et stocker des macros dans un classeur Excel

2. L'application Visual Basic

- Ouvrir et lire une macro
- Comprendre la structure de base du langage VBA

3. Utiliser une IA générative

- Principes de fonctionnement de l'IA
- Apprendre à rédiger des prompts efficaces
- Générer du code VBA et des formules avancées

4. Intégrer et tester une macro VBA

- Copier-coller dans l'éditeur VBA
- Enregistrer et tester sa macro
- Détecter et corriger les erreurs avec l'IA

5. Faciliter l'usage des macros

- Intégration d'une macro dans la feuille Personal
- Personnaliser la barre d'outils Accès rapide avec ses macros
- Aperçu de l'utilisation des macros avec Word et PowerPoint

Modalités de la formation

Modalités pédagogiques

Mise en pratique opérationnelle

Organisation

Formation à distance ou en présentiel

Évaluation des connaissances

Mise en situation / Questionnaire

Validation de la formation

Attestation d'évaluation des acquis
Attestation de suivi de formation

Chiffres clés

92 %

de recommandation
en 2025

93 %

de satisfaction
en 2025

81 %

de réussite CCE
en 2025