



## BUREAUTIQUE, INFORMATIQUE, PAO

#### **FORMATION CONTINUE**



#### **EXCEL** MACRO-COMMANDES ET VBA EN 2 **JOURS - NIVEAU EXPERT**

A partir de 780€ nets de taxes.

859€ avec certification

100% présentiel

Public visé: Tout public

Prérequis: Sans niveau spécifique

Accessibilité aux personnes handicapées Contactez-nous pour une étude de vos besoins.

#### Prochaines sessions

#### **AULNOY-LEZ-VALENCIENNES**

SESSION 1:13 et 14 mai 2025 SESSION 2: 4 et 5 novembre 2025

#### COMPIEGNE

SESSION 1:5 et 6 décembre 2024 SESSION 2:18 et 19 mars 2025 (liste non exhaustive)

SESSION 1:11 et 12 décembre 2024

(liste non exhaustive)

**ROUBAIX** 

SESSION 1:18 et 19 mars 2025 SESSION 2:10 et 11 septembre 2025

#### SAINT-OUENTIN

SESSION 1: 15 et 16 avril 2025 SESSION 2:15 et 16 octobre 2025

98%

DE TAUX DE SATISFACTION

ANNÉES D'EXISTENCE ET D'EXPÉRIENCE

450

**FORMATIONS DISPONIBLES** 

#### **Objectifs**

Etre autonome et savoir créer des macro-instructions et pouvoir intervenir dans la programmation VBA:

- Être capable d'automatiser des commandes répétitives
- Découvrir la programmation VBA
- Savoir réaliser une macro-instruction en autoenregistrement
- Pouvoir intervenir et programmer en VBA Excel
- Appréhender l'éditeur VB
- Savoir créer un formulaire VBA

#### Les + de la formation

- Formation et pédagogie adaptées aux apprenants
- Plan de formation sur-mesure
- Formateur spécialiste dans le domaine
- Sur le lieu de travail ou dans nos centres
- Dates et horaires ajustables

Retrouvez toutes nos formations sur : laho-formation.fr

BESOIN D'ÊTRE CONTACTÉ(E) POUR PLUS D'INFORMATIONS OU POUR UN DEVIS ? APPELEZ NOTRE CONSEILLER pour un premier entretien GRATUIT et SANS ENGAGEMENT.











#### **FORMATION CONTINUE**



#### **EXCEL MACRO-COMMANDES ET VBA EN 2 JOURS - NIVEAU EXPERT**

#### Contenu de la formation

#### Découpage par demi-journée :

#### 1. INTRODUCTION ET MACRO-COMMANDES

Questions / Réponses INTRODUCTION

- Introduction sur la bonne utilisation des noms
- Noms statiques et noms dynamiques
- Portée des noms
- Gestion des noms
- Rappel de fonctions essentielles (SI, rechercheV)

#### **MACRO-COMMANDES**

- Création et utilisation
- · Macros par auto-enregistrement
- Enregistrement en relatif / absolu
- · Affecter une macro à un objet dans la feuille,
- Affecter un bouton dans le ruban ou la barre d'accès rapide

#### 2. APPROCHE VBA

- Modifier une macro enregistrée dans l'éditeur VBA
- Approche de quelques instructions VBA MSGBOX, **INPUTBOX**
- Approche du menu développeur
- Enregistrer son fichier avec le bon format







#### **FORMATION CONTINUE**



# EXCEL MACRO-COMMANDES ET VBA EN 2 JOURS - NIVEAU EXPERT

#### Contenu de la formation

#### 3. INTRODUCTION A LA PROGRAMMATION VBA

- Découverte de l'interface VBA
- Écrire directement une macro dans l'éditeur
- Travailler avec les cellules, sélectionner, se déplacer, atteindre, remplir, vider ou supprimer
- Documenter le code
- Simplifier le code
- Déclarer et utiliser des variables pour optimiser le code
- Qu'est-ce qu'une variable ?
- Déclaration d'une variable obligatoire ou pas
- Les différents types de variables
- Variables statiques, publiques
- Portée des variables
- Commande simple VBA

#### 4. CONDITIONS

- IfThen...else
- Select Case
- Les boucles
- For...next
- For each...next
- While...Wend
- Do...Loop

MISE EN PRATIQUE







### BUREAUTIQUE, INFORMATIQUE, PAC

#### **FORMATION CONTINUE**



#### **EXCEL MACRO-COMMANDES ET VBA EN 2 JOURS - NIVEAU EXPERT**

#### Modalités, méthodes et outils pédagogiques

Mise en situation Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques

#### Résultats attendus

Etre autonome et savoir créer des macro-instructions et pouvoir intervenir dans la programmation VBA

#### Modalités d'évaluation

Processus d'évaluation des acquis tout au long de la formation Evaluation de fin de formation individuelle par le formateur

#### Modalités de financements

Cap Emploi, Compte Personnel de Formation (CPF), Entreprise, Opérateurs de Compétences (OPCO), Particulier, Pôle Emploi

#### Intervenants

• Une équipe de consultants formateurs experts dans le domaine

#### Certifications

TOSA® Excel VBA



