



FORMATION INTER-ENTREPRISES \*

2 jours

# EXCEL : Macro-commandes et VBA | Niveau Expert

à partir de 790 € net de taxe par participant

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

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 auto-enregistrement
- Pouvoir intervenir et programmer en VBA Excel
- Appréhender l'éditeur VB
- Savoir créer un formulaire VBA

## PUBLIC VISÉ

Tout public

## PRÉ-REQUIS

Sans niveau spécifique

## AIDES AU FINANCEMENT \*\*

Cap Emploi  
Opérateurs de Compétences (OPCO)  
France Travail  
Entreprise  
Compte Personnel de Formation (CPF)

\*\* sous conditions

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

100% Présentiel

## MÉTHODES ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

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

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

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

## MODALITÉS D'ACCÈS

Bulletin d'inscription

## ACCESSIBILITÉ ET HANDICAP

Contactez-nous

\* Toutes nos formations sont possibles en INTRA-ENTREPRISE (devis sur demande).

Retrouvez toutes les informations sur  
**laho-formation.fr**

 N° Vert 0 805 384 384



## INFORMATIONS LÉGALES



Date de début de validité

14/09/2020

Certificateur(s)

Isograd

RS5252 : TOSA Excel

## PROGRAMME 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

**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

## CETTE FORMATION EST PROPOSÉE DANS NOS CENTRES DE :

**AULNOY-LEZ-VALENCIENNES**  
**COMPIEGNE**  
**LENS****ROUBAIX**  
**SAINT-QUENTIN**Retrouvez toutes les informations  
sur **laho-formation.fr**

## PROCHAINES SESSIONS

### AULNOY-LEZ-VALENCIENNES

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

### COMPIEGNE

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

### LENS

Session 1 : 24 et 25 avril 2025  
Session 2 : 18 et 19 juin 2025  
Session 3 : 6 et 7 novembre 2025  
Session 4 : 15 et 16 décembre 2025

### ROUBAIX

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

### SAINT-QUENTIN

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

