

# Création de Macros avec Excel

## Destiné aux

Utilisateurs ou informaticiens ayant une bonne pratique d'Excel.

## Objectif général

Le participant sera en mesure :

- d'acquérir des notions de base de programmation
- d'utiliser les propriétés et méthodes des objets d'Excel
- de créer ses propres fonctions Excel
- de créer des boites de dialogue

## Modalité Positionnement Stagiaire

Fiche de Préformation à remplir par le stagiaire avant la formation

## Modalité Accès

Sur Inscription

## Prérequis

Bien maîtriser les fonctions d'Excel : avoir suivi le stage "EXCEL III" ou avoir ce niveau de connaissance.

## Itinéraire pédagogique

Au début de la formation, tour de table du formateur avec  
Fiche de Préformation à remplir  
Remise plan de formation

## 1. INITIATION AUX MACROS COMMANDES.

- Qu'est-ce qu'une macro commande ?
- Enregistrer une macro simple.
- Description de l'éditeur Visual Basic
- Structures de programmation.
- Créer et utiliser des variables
- Créer des fonctions personnalisées

## 2. COMPRENDRE LES OBJETS D'EXCEL.

- Qu'est-ce qu'un objet ?
- Qu'est-ce qu'une propriété et une méthode ?
- Que sont les Objets de Collection ?
- Utilisation des principales méthodes d'Excel

## 3. AUTOMATISER LES TRAITEMENTS.

- Création de traitements sur des tableaux vivants
- Création de traitements sur les graphiques
- Création de traitements sur les tableaux croisés
- Utilisation des événements

## 4. BOITES DE DIALOGUE.

- Création de boites de dialogue personnalisées
- Ajout des contrôles
- Définition des propriétés de contrôle

## 5. DEBOGAGE ET PRÉVENTION DES ERREURS.

- Méthode et gestion des erreurs
- Prévention des bogues

## Méthode et pédagogie

Travaux pratiques sur micro-ordinateur.

1 Micro-ordinateur / Stagiaire

Un formateur - Cours traditionnel au tableau avec vidéo projecteur

Support de Cours Papier

Clé USB offerte avec support de cours en Format PDF et exercices Évaluation sur la base d'exercices pratiques

Attestation de fin de stage

Possibilité de passage du PCIE ou du TOSA

2 Jours - 14 Heures

EVREUX

Délai Accès : Nous Contacter

 Accessible aux Handicapés

Inscriptions - Renseignements-

Frédéric CHARBONNIER

☎ 02.32.31.62.89 - 📠 02.32.31.62.95



Tarif Inter Prix par personne:



Tarif Intra Prix par Groupe par jour:

Tarif Intra révisable en fonction du nombre de participants et de la spécificité

Prix donné à titre indicatif

Nous Consulter