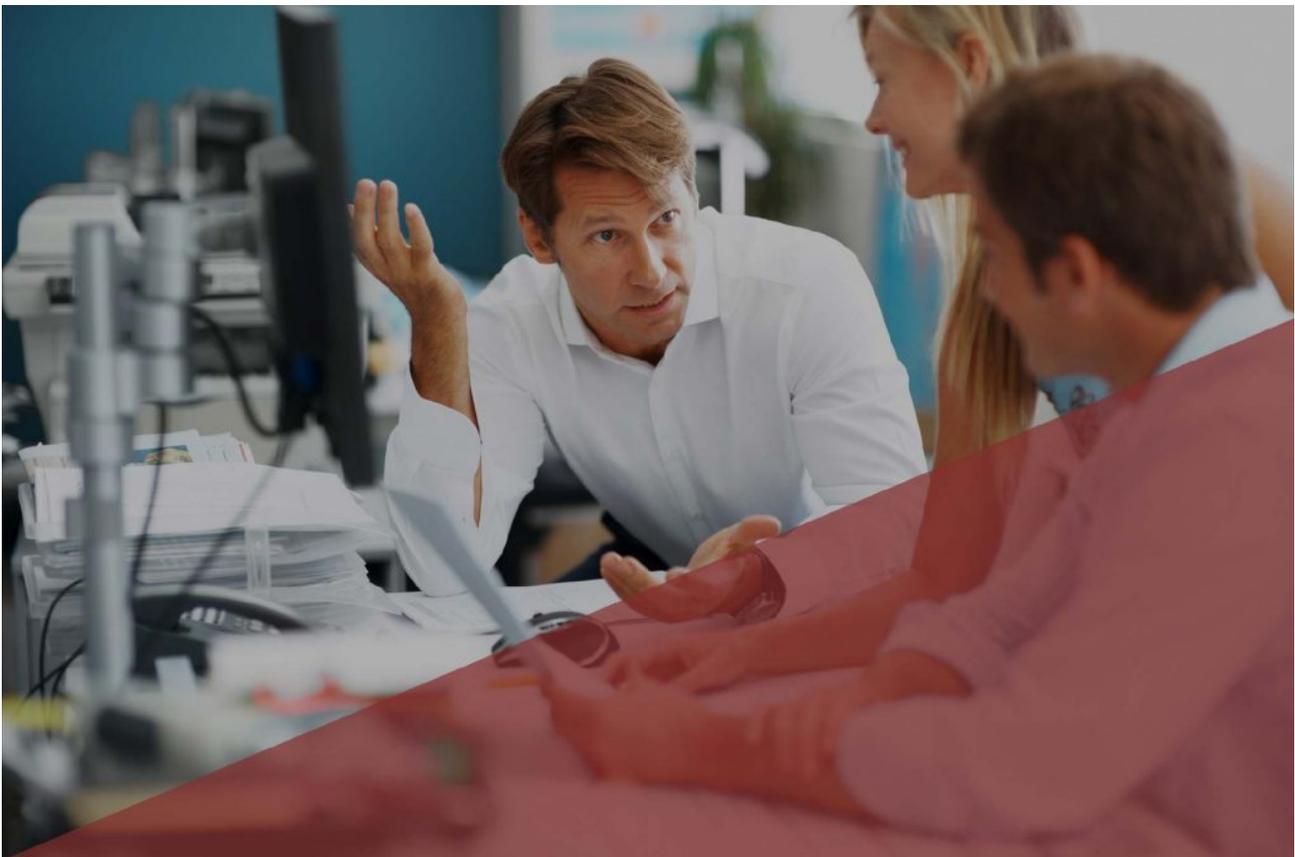




Optimiser ses développements en VBA

BUREAUTIQUE / INFORMATIQUE

OPTIMISER SES DÉVELOPPEMENTS EN VBA



Mis à jour le 22/11/22

Objectif

- Construire des développements optimisés

Public

Tout développeur VBA souhaitant optimiser ses applications

Programme

- Utiliser les variables de type tableau statique et tableau dynamique



- Comprendre la notion de variable objet et savoir les utiliser
- Connaître les structures conditionnelles : Select Case
- Connaître les structures itératives For Each / Next, Do / Loop While, Do While / Loop

Syntaxe avancée

- Créer des fonctions personnalisées
- Appeler une procédure, une fonction avec et sans passage d'arguments
- Comprendre la différence entre ByRef ou ByVal.
- Dialoguer avec windows, utiliser les fonctions, Dir et FileDialog.

- Utiliser les fonctions de calcul d'Excel en VBA (WorksheetFunction).
- Créer automatiquement des listes, des filtres, des tableaux croisés dynamiques
- Automatiser la création, la modification d'un graphique

- Découvrir les objets RecordSet d'Access
- Découvrir la gestion des diapositives PowerPoint
- Utiliser les bookmark de Word

DURÉE & DATES

- 2-16 mai 2023
- 2-9 novembre 2023

COÛT

830 € nets de taxe / personne

EFFECTIF

Min. : 4 participants

Max. : 8 participants

CERTIFICATION / OPTION

(Tarif et modalités nous consulter)

PRÉREQUIS

- Très bonne connaissance d'Excel.
- Avoir suivi la formation Développer en VBA ou posséder les compétences équivalentes.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Apports théoriques avec démonstration des fonctionnalités du logiciel et mise en pratique sous forme d'exercices



- Séances de formation en salle
- Supports de cours fournis aux stagiaires au format numérique

SUIVI ET ÉVALUATION

- Signature de feuilles d'émargement.
- Évaluation sous forme d'exercices.
- Questionnaire de satisfaction.
- Attestation de formation.

ENCADREMENT

Consultant Formateur en Bureautique.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pensez à nous prévenir **au moins 2 semaines avant la formation** afin que nous puissions nous adapter, au cas par cas, en collaboration avec notre référent handicap ou tout autre partenaire compétent.

Nos salles sont accessibles aux personnes à mobilité réduite et des places leur sont réservées sur notre parking.

MODALITÉS D'INSCRIPTION

DÉROULEMENT DE LA FORMATION

TAUX DE REUSSITE AUX CERTIFICATIONS

[BESOINS D'INFOS](#)

DANS LE MEME DOMAINE

- [Automatiser les actions avec Excel : les macros et le VBA | niv1](#)
- [Découvrir le langage VBA | niv2](#)
- [Optimiser ses développements VBA | niv3](#)

[ACCUEIL](#)