

Objectifs

Découvrir les fonctionnalités d'Excel VBA
Créer et modifier les macros
Réaliser des programmes avec des boucles et des variables

Public Visé

Tout public (demandeur d'emploi, salarié, entreprise, fonctionnaire et étudiant)

Pré Requis

Bonne connaissance d'Excel ou formation Excel - Base Utilisateur

Méthodes et moyens pédagogiques

En présentiel ou à distance, de 1 à 6 personnes, des salles dédiées à la formation, PC et logiciel fournis par stagiaire, attestation de suivi de stage, évaluation formative à l'issue des différentes séquences et sommative à la fin de session 1 formateur expérimenté. Support dématérialisé transmis en fin de session.

Qualification Intervenant(e)(s)

Formateur expérimenté

Parcours pédagogique

Jour 1 :

- DECOUVRIR LES MACROS ET LE VISUAL BASIC APPLICATION (VBA)
- Le langage VBA
- Les macros d'Excel
- Les affectations de macro
- Environnement Visual Basic Editor (VBE)
- Configuration de l'éditeur VBA
- COMPRENDRE ET UTILISER LE LANGAGE VBA
- Les modules
- Les procédures
- Les variables
- Les structures conditionnelles
- Les boucles
- Les opérateurs
- Les règles d'écriture de code
- Validation des acquis journaliers par un quizz (10min)

Jour 2 :

- REALISER UNE PROGRAMMATION D' OBJET SOUS EXCEL
- Le modèle objet d'Excel
- Principes d'utilisation
- Instructions associées
- Explorateur d'objets
- Objet Application
- Objet Workbook
- Objet Worksheet
- Objet Range
- Exemples d'utilisations
- UTILISER LES BOITES DE DIALOGUE ET FORMULAIRES
- Boîtes de dialogue intégrées
- Boîtes de dialogue prédéfinies
- Créer un formulaire
- Personnaliser un formulaire
- Exemples
- Validation des acquis journaliers par un quizz (10min)

Jour 3 :

- AMÉLIORER L'INTERFACE UTILISATEUR
- Barres de commandes
- Contrôles des barres de commandes
- Boutons, Listes déroulantes, zones de texte
- Menus personnalisés
- GERER DES ÉVÈNEMENTS

GRAPH LAND - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 826903297.69

- Écriture des évènements
 - Événements de l'objet Application
 - Événements de l'objet Workbook
 - Événements de l'objet Worksheet
 - Événements de l'objet Chart
 - Créer ses propres évènements
 - Evaluation finale théorique par un quizz de 30Min
 - Certification selon dossier stagiaire
- Informations complémentaires du programme :
- Equivalence : sans objet
 - Passerelle : Sans objet
 - Suite de parcours : Excel spécifique
 - Débouchés : Développeur

La formation Excel VBA initiation permet de s'initier aux fonctionnalités VBA d'Excel. Elle peut être dispensée dans nos centres de formation de

Méthodes et modalités d'évaluation

Préparation au TOSA

Modalités d'Accessibilité

Ce programme est accessible aux personnes en situation de handicap (envoyez un email à referenthandicap@graphland.fr).

Durée

21.00 Heures

3 Jours

Effectif

De 1 à 6 Personnes



Contactez-nous !

Laura FERREIRA
Ingénieure commerciale

Tél. : 0472101277
Mail : laura.ferreira@graphland.fr

GRAPH LAND - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 826903297.69

GRAPH LAND LYON (Siège)
26-28 rue Artaud - 69004 Lyon
Tél. 04 72 10 96 20

GRAPH LAND PARIS
36 rue des Bourdonnais - 75001 Paris
Tél. 01 44 88 95 15

  
www.graphland.fr