

Objectifs

Utiliser les fonctionnalités avancées d'Excel VBA
Découvrir des liens avec d'autres programmations
Réaliser des programmes complexes en lien avec d'autres fichiers

Public Visé

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

Pré Requis

Bonnes connaissances de base en VBA ou formation VBA Initiation

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 :

- UTILISER LE DÉBUG ET GESTION DES ERREURS
- Types d'erreurs
- Débug
- Gestion des erreurs en VBA
- On Error
- La fonction Error et l'objet Err
- Les différentes techniques
- CREER DES LIENS AVEC LES FICHIERS EXTERIEUR
- Accéder aux bases de données
- DAO / ADO
- Automation
- Communication avec Word
- Communication avec Access
- Communication avec Outlook
- Protocole DDE
- Objets OLE / ActiveX
- Objets liés ou incorporés
- Validation des acquis journaliers par un quizz (10min)

Jour 2 :

- CONNAÎTRE EXCEL VBA ET INTERNET
 - Requêtes sur Internet
 - Objet QueryTable
 - Publication de pages Web
 - Objet WebOptions
 - Comprendre le XML
 - Import, Export, mappage XML
 - Objet HyperLink
 - DECOUVRIR LA PROGRAMMATION WINDOWS
 - Présentation des API
 - Appel d'une fonction de l'API Windows
 - Liste des fonctions de l'API Windows
 - Exemples d'utilisation
 - Lire et écrire dans un fichier
 - 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

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

La formation Excel Approfondissement permet d'approfondir les fonctionnalités de base en VBA d'Excel.
Elle peut être dispensée dans nos centres de formation de Lyon, de Paris ou au sein de votre entreprise.

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

14.00 Heures

2 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