Formation Excel - VBA Expert

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 | TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07 | E-MAIL : inscription@hubformation.com

Référence	EXC12
Durée	3 jours (21h)
Tarif	1 500 €HT
Repas	60 €HT(en option)
Certification	90 €HT

Objectifs

| Se perfectionner aux techniques de programmation VBA, les structures de contrôles et la syntaxe du langage.
| Utiliser les principaux éléments des bibliothèques des applications Word, Excel, Access, Outlook.
| Créer des interfaces avec la bibliothèque Forms.

Public

| Toute personne maîtrisant Excel et qui souhaite automatiser son utilisation

Prérequis

| Bonne connaissance du niveau perfectionnement

Programme de la formation

Rappel sur l'écriture des programmes
| Les outils de développement
| Les événements
| Les objets
| Les variables
| Les procédures

Création des interfaces utilisateurs
| Les boîtes de dialogue
| La personnalisation des dialogues
| Les menus et les barres outils

Les modèles objet
| Utiliser le modèle objet :
| sélection par programme
| création d'assistant courrier
| sélection, importation de fichier texte
| Automation :
| pilotage inter applications
| envoi et récupération de données entre applications Office
| Utiliser le modèle d'Outlook :
| récupération de données
| envoi de mails par programme depuis Word, Excel
| Modèle objet DAO (ADO) :
| Récupération de données d'Access ou d'autres bases de données

Test, recette et mise en oeuvre
| Le déploiement des applications préalablement testées
| Prise en compte de la sécurité

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)
- du 17 au 19 septembre 2025
- du 19 au 21 novembre 2025

PARIS
- du 17 au 19 septembre 2025
- du 19 au 21 novembre 2025

VOIR TOUTES LES DATES

Méthode pédagogique

La pédagogie est adaptée aux adultes (Participation active, mises en situation,

exemples concrets, nombreux échanges à l'intérieur du groupe)La théorie est directement appliquée par le biais d'exercices sur des cas concrets. Test de fin de formation, afin de valider les connaissances acquises. Questionnaire de satisfaction rempli à la fin de la formation.

Certification

Cette formation prépare au passage de la certification suivante.
N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire.

TOSA VBA
Automatiser des processus dans les applications Microsoft Office avec VBA (Tosa)L'examen TOSA se passe en centre agréé ou en ligne. Votre score (sur 1000) vous permettra de communiquer sur votre niveau de connaissances du langage.

| Durée : 1h
| 25 questions QCM et cas pratiques
| Score minimum : 551
| Version VBA Excel 2019
| Date d'enregistrement de la certification : 19/12/2024

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
| Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.