

Excel VBA (niveau 1)

Lien : https://maroc-performance.com/formation/excel-vba-niveau-1

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
2 jours (14h)	**BPO49**	**Excel**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Apprendre à automatiser des tâches et à personnaliser leur environnement de travail grâce à la programmation
- Etre capable de concevoir des procédures et fonctions VBA dans Excel

POUR QUI ?

- Tous utilisateurs confirmés d'Excel

Maroc Performance



Programme détaillé

1 / Utilisation de l'enregistreur de macros

- Création et édition de macros
- Type d'enregistrement
- Appeler une macro par la liste des macros
- Affecter une macro à un bouton, à une image
- Les touches d'exécution

2 / Découvrir l'environnement VBA

- Découvrir les fenêtres de l'éditeur
- Découvrir la fenêtre Projet
- L'explorateur d'objets
- Fenêtre de code
- Fenêtre Propriétés
- Fenêtre de debogage
- Boîte à outils et contrôles

3 / Comprendre la structure du langage VBA

- Découvrir le modèle objet d'Excel
- Maîtriser les concepts du langage VBA

4 / Maîtriser la programmation VBA Excel

- Connaître les conditionnelles

Maroc Performance

- Comprendre les variables et constantes
- Gérer les erreurs d'exécution, débogage
- Manipuler les procédures et fonctions
- Utiliser des boîtes de dialogue et de saisie simples

5 / Créer des macros évènementielles

- Ecrire une procédure se déclenchant par rapport à un évènement sur une feuille de calcul
- Mettre en place une macro se déclenchant par rapport au classeur

6 / Concevoir des formulaires personnalisés simples

- Créer un formulaire
- Modifier les propriétés du formulaire
- Insérer différents contrôles dans le formulaire
- Modifier les propriétés des différents objets
- Définir l'ordre des tabulations
- Affecter une macro à un objet du formulaire
- Afficher le formulaire à partir d’Excel

7 / Maîtriser la programmation des objets d'Excel

- Programmer les objets remarquables d'Excel : Application, Range, Worksheet, Workbook
- Déclarer et utiliser des variables objet simples
- Programmer des évènements

Maroc Performance

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

19 au 20 Nov. 2026	Distanciel
14 au 15 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 17 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 14 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@maroc-performance.com
Web : https//www.maroc-performance.com

Maroc Performance — Tous droits réservés