

Objectifs :

Utiliser des plages nommées.
Élaborer des TCD complexes.
Protéger ses données.
Effectuer des simulations.
Automatiser des actions répétitives grâce aux macros.

Public concerné :

Toute personne souhaitant créer et manipuler des tableaux complexes et automatiser des traitements de données.

Pré requis :

Avoir suivi le stage Excel Intermédiaire, Perfectionnement ou équivalent.

Pour aller plus loin, vous pouvez suivre :
Excel VBA initiation.

Durée et prix par personne :

2 jours soit 14 heures ; 700 € HT
Certification TOSA® : 2 jours soit 15 heures ; 800 € HT comprenant le test d'évaluation TOSA, la formation et le passage de la certification TOSA.

Dates et délais d'accès :

Selon planning consultable sur www.vitformation.fr; l'inscription doit être validée 24h avant le début de la session.

Modalités pédagogiques :

Formation en présentiel dans nos locaux ou à distance via Microsoft Teams.

Modalités d'évaluation :

Avant la formation : questionnaire d'évaluation initiale ou Test TOSA ; pendant la formation, le formateur valide l'atteinte des objectifs par la réalisation de cas pratiques ; après la formation : questionnaire VIT ou Test/certif. TOSA.

Accessibilité aux personnes handicapées :

Contactez-nous pour que nous étudions ensemble la faisabilité de cette formation.

Moyens pédagogiques et techniques :

Groupe de travail de 6 personnes maximum ; un ordinateur par personne ; un support d'exercices ; un support de formation.

Intervenant :

Formateur spécialiste en bureautique ayant au moins 10 ans d'expérience en formation et praticien d'entreprise.

**Audit/support de cours
Assistance téléphonique
COMPRIS**

Tous nos programmes sur
www.vitformation.fr

Programme de formation

Nommer des plages de cellules

- Manipuler des plages nommées : créer, modifier, supprimer un nom
- Utiliser des plages nommées dans les calculs ou pour se déplacer

Élaborer des tableaux croisés dynamiques complexes

- Créer un champ ou un élément calculé
- Regrouper les données
- Insérer des calculs statistiques (% de colonne, d'élément...)
- Filtrer un tableau croisé à l'aide des segments et des chronologies
- Créer un tableau croisé fondé sur des données externes

Protéger ses données

- Protéger une feuille de calcul ou une plage de cellules
- Protéger la structure d'un classeur
- Mettre en place les différents niveaux de protection d'un classeur lors de son enregistrement/ouverture.

Effectuer des simulations

- Créer plusieurs versions d'un tableau et les exploiter grâce au gestionnaire de scénarios
- Déterminer une valeur en fonction d'un résultat à obtenir (valeur-cible)

Automatiser les tâches répétitives simples grâce aux macros

- Créer une macro par enregistrement
- Sauvegarder une macro dans le classeur de macros personnelles ou dans un autre classeur
- Créer un bouton d'action sur une feuille et y affecter une macro existante