

Excel Expert

Fonctions complexes, Simulations, Partage, Formulaires et Macros

Durée : 2 jours (14 heures)

Référence : EXC08

Objectifs de la formation

- Maîtriser les fonctions avancées d'Excel
- Utiliser les outils de simulation
- Travail collaboratif
- Création de formulaires de saisie
- Créer des macro-commandes en mode enregistrement

Public concerné

Toutes personnes maîtrisant les fonctionnalités et formules courantes d'Excel et souhaitant exploiter les fonctionnalités avancées.

Pré-requis

Avoir suivi la formation Excel perfectionnement ou avoir les connaissances équivalentes.

Tarifs

Inter-entreprise : 490 € HT

Nous contacter pour une formation sur mesure, en intra ou à distance



Certification

A l'issue de cette formation vous pouvez passer l'examen de Certification Bureautique TOSA ou ENI

Contenu de la Formation

Quelques révisions sur le programme de perfectionnement

- Quelques fonctions et Imbrication (Si, Et, Ou, RechercheV, Sierreur)
- Mise en forme conditionnelle avancée

Fonctions avancées

- Fonctions de recherche : Index, Equiv, Indirect, Decaler, Adresse
- Fonctions d'informations : Estna, Estnum, Estvide
- Fonctions statistiques : Frequence, Grande.Valeur
- Formules matricielles
- Auditer et vérifier les formules, utiliser la fenêtre espion

Outils d'analyse et de simulations

- Atteindre une valeur cible
- Utiliser le gestionnaire de scénario
- Analyser avec le solveur
- Créer des simulations avec les tables de données

Partager un classeur et suivre les modifications

- Commenter des cellules
- Travailler à plusieurs sur un classeur
- Gérer les classeurs partagés
- Protéger tout ou partie d'un classeur partagé
- Suivre les modifications



Utilisation des formulaires Excel

- Activer l'onglet développeur
- Intégrer des contrôles de formulaires (listes déroulantes, cases à cocher, groupes d'options...)
- Paramétrer les contrôles
- Exploiter les résultats des contrôles de formulaires
- Protéger un formulaire

Créer des macros simples sans programmation

- Utiliser l'enregistreur de Macros
- Créer des classeurs de macros personnelles
- Découvrir les méthodes d'exécution d'une macro
- Accéder au code Visual basic généré

Moyens techniques et pédagogiques :

- Chaque stagiaire dispose d'un ordinateur et le formateur est équipé d'un vidéoprojecteur
- Un support de cours est remis à chaque participant
- La formation est dispensée par un formateur qui possède plusieurs années d'expérience et dont les qualités techniques et pédagogiques ont été validées par une certification et reconnues par les stagiaires à l'issue des formations
- L'apprentissage s'appuie sur des exercices basés sur des exemples concrets

