



Formation Microsoft Excel – Perfectionnement

Réf. : EXC03

2j (14h)

Modalités :

Public concerné :

Objectif :

Prérequis :

Moyens

Formateur :

Validation :

Formation éligible au CPF, code 235770

En présentiel, à distance (via internet par un partage d'écran), ou mixte
Utilisateurs avertis d'Excel amenés à mettre en place et à modifier des
tableaux complexes en utilisant et combinant les fonctions d'Excel.

Gérer et optimiser des tableaux contenant des formules élaborées

Maîtriser les commandes de base d'Excel

Un ordinateur par stagiaire, support de cours

Léocadie MAJ

Évaluation des acquis tout au long de la formation, attestation de suivi
de stage, certification ENI en option

A l'issue de cette formation, le stagiaire est capable :

- Utiliser les formules de calcul complexes.
- Exploiter les bases de données.
- Analyser des données à l'aide des tableaux croisés dynamiques

Programme :

Créer et utiliser les zones nommées

Fonctions et calculs avancés

- ♦ Références relatives, absolues
- ♦ Fonctions texte
- ♦ Fonctions de date & heure
- ♦ Fonctions statistiques
- ♦ Fonctions logiques
- ♦ Fonctions de recherches
- ♦ Fonctions imbriquées

Audit de formule

- ♦ Vérification des erreurs
- ♦ Évaluation de formule

Fonctionnalités de formats avancés

- ♦ Mise en forme conditionnelle avec formule
- ♦ Collages spéciaux
- ♦ Formats de nombre personnalisés

Définir et exploiter une liste de données sous
forme de « Tableau »

- ♦ Création, validation
- ♦ Convertir en plage

Base de données

- ♦ Tri, Filtre automatique, Sous Totaux
- ♦ Filtre élaboré
- ♦ Fonctions de base de données

Synthèse de données

- ♦ Tableau croisé dynamique
- ♦ Insérer un segment
- ♦ Insérer un champ, un élément calculé
- ♦ Graphique croisé dynamique

Modèle de classeur

Analyse et simulation de données

- ♦ Table simple entrée, double entrée
- ♦ Principe de base de la 3D (feuilles multiples
avec onglets)

Protections

- ♦ Verrouiller des cellules et protéger la feuille
de calcul
- ♦ Protéger la structure d'un classeur
- ♦ Protéger un classeur à l'ouverture et/ou à la
modification