

FORMATION EXCEL INTERMÉDIAIRE

Objectifs de la formation Excel Intermédiaire

- Adapter Excel à ses besoins pour gagner du temps.
- Maîtriser les différentes possibilités d'Excel : mettre en place des formules pour automatiser les calculs, définir des liaisons pour fiabiliser les mises à jour, exploiter les fonctionnalités des bases de données, mettre en place des tableaux croisés dynamiques.

Détails de la formation Excel Intermédiaire

Durée de la formation : 14 heures

Pré-requis : Avoir suivi la formation Excel initiation ou avoir un niveau de connaissances équivalent.

Participants : Utilisateur souhaitant approfondir ses connaissances et sa maîtrise du **logiciel Excel**.

Qualification : Attestation de stage

Programme de la formation Excel intermédiaire

REVISION DES FONCTIONS DE BASE

- Liste personnalisée de jours, de mois, de jours ouvrés
- Poignée de recopie

SAISIR DES DONNEES ET DES FORMULES DE CALCUL

- Différencier les types de donnée (texte, nombres, dates et formules)
- Revoir des formules de calcul : différents opérateurs, variables et constantes
- Écrire et recopier des formules avec des références relatives et absolues

REVOIR LA MISE EN FORME DES TABLEAUX

- Les formats automatiques de tableaux
- La mise en forme conditionnelle
- Insérer un commentaire dans une cellule, les afficher et les imprimer
- Mise en page (en-tête et pied de page, les sauts de page répéter les titres à l'impression)

LES GRAPHIQUES

- Créer un graphique
- Les différents types de graphiques
- Ajouter des données dans un graphique

- La mise en forme d'un graphique
- Créer un graphique à 2 axes
- Créer un graphique combinant plusieurs types de graphique (ex : histogramme + courbe)

LES FONCTIONS PARTICULIERES D'EXCEL

- Fonctions statistiques : nb, nbval, nb.si, somme.si
- Fonctions de date: Année, mois, jour, no.semaine, datedif
- Fonctions texte: gauche, droite, nbcarr, suprespace
- Fonction logiques: Si, et, ou

ANALYSER UN TABLEAU EXCEL

- Le tri d'un tableau, le filtre automatique
- Les sous-totaux, les plans
- Création / Modification d'un tableau croisé dynamique