

Gérer ses bases de données sous Excel
Créer des tableaux croisés dynamiques
Introduction aux macro-commandes

Excel perfectionnement



Prérequis :

Pratique courante des fonctions de base d'Excel, ou avoir suivi la formation Excel consolidation.

Public concerné :

Toutes personnes souhaitant maîtriser l'environnement de travail et les fonctions avancées du logiciel Excel.

Pédagogie :

Alternance d'apports théoriques, et de travaux pratiques.

Durée : 14h00

Certification : PCIE/TOSA

Localisation : Inter/Intra

Formules et fonctions avancées

- Révision de la notion de références relatives / absolues (\$) /
- Nommer des cellules et utiliser les noms dans les formules
- Fonctions de recherche
- Fonctions conditionnelles (si - et - ou...)
- Fonctions statistiques conditionnelles
- Fonctions de calculs de date et heure
- Mise en forme conditionnelle
- Calculs multi-feuilles

Hiérarchisation de données par le mode plan

- Utiliser les symboles du plan
- Structurer les données (créer, modifier, supprimer un plan)
- Exploiter l'affichage du plan

Fonctionnalités avancées des listes de données

- Filtres personnalisés
- Filtrage des données à l'aide de segments
- Valeurs vides et doublons
- Zone de critères
- Filtre et copie de lignes par zone de critères
- Statistiques avec zone de critères

Analyser grâce au tableau croisé dynamique

- Notion et création de tableau croisé dynamique
- Modification d'un tableau croisé dynamique
- Sélection / copie / déplacement / suppression d'un tableau croisé dynamique
- Disposition / mise en forme d'un tableau croisé dynamique
- Les slicers ou segments

Les graphiques

- Révision sur la conception d'un graphique
- Ajout d'un élément et d'une série
- Changement de type de graphique sur l'une des séries
- Gestion des axes
- Les graphiques Sparklines ou courbes de tendances
- Graphique croisé dynamique