

OBJECTIFS DE CETTE FORMATION : Maîtriser les fonctions de recherche, les fonctions base de données, la fonction Si et les formules imbriquées, créer des tableaux croisés dynamiques avancées, personnaliser l'environnement Excel, concevoir des macros.

PARTICIPANT : Tout utilisateur désirant approfondir la pratique d'Excel (outils et fonctions).

PRE-REQUIS : Connaître les tableaux croisés dynamiques, maîtriser les fonctions de calculs avancées (fonction conditionnelle, fonction date et texte).

FORMATEURS : spécialiste en bureautique.

MODALITES ET PEDAGOGIE :

- Questionnaire d'évaluation en amont et en fin de formation
- Cas pratiques et études de cas, Quizz
- Assistance téléphonique
- Méthode interactive et intuitive
- Support Stagiaire

PROGRAMME

LES FONCTIONS D'EXCEL

- Les fonctions de recherche et de matrice
 - o Recherchev, rechercheh..
- Les fonctions Base de données
 - o bdsomme, bdnb, bdmoyenne ...
- Les fonctions logiques
 - o Si, et, ou imbriqués
- Les fonctions de dates
 - o Aujourd'hui, jour, mois, année, datedif, no.semaine
- Travailler avec des formules imbriquées

TRAVAILLER AVEC DES BASES DE DONNEES

- Effectuer des sous-totaux
- Créer un plan
- Le tableau croisé dynamique
 - o Le créer / le modifier
 - o Afficher les données en %
 - o Grouper par dates (mois, trimestre, années)
 - o Grouper par tranche
- Les filtres automatiques, les filtres avancés
- Les mises en formes conditionnels avec formules simples
- Travailler avec des zones et des cellules nommées
- Créer des listes déroulantes
- Les liaisons / consolidations sous Excel

PERSONNALISER L'ENVIRONNEMENT EXCEL ET VOS FEUILLES

- Créer et utiliser des modèles de feuille ou de classeur
- Utiliser les gestionnaires de vue et de scénario
- Nommer des cellules et des plages de cellule pour faciliter la maintenance de ses feuilles
- Contrôler l'affichage (valeur zéro, problèmes d'arrondi, quadrillage, etc)
- Paramétrer, modifier l'affichage des barres d'outils
- Insérer des Objets (OLE) dessins, graphiques, cadres textes, etc

INITIATION AUX MACROS

- Enregistrer des macros à partir d'Excel
- Références relatives et absolues
- Le classeur de macros personnelles
- Exécuter une macro