

Formation Excel 2003 - Exploitation de données et tableaux croisés dynamiques



Outil très puissant, Excel est fréquemment utilisé dans les entreprises pour l'exploitation de bases de données aussi nombreuses que variées : fichiers clients, catalogues produits, commandes, factures... La maîtrise des fonctions avancées du logiciel offre la possibilité d'optimiser la mise à jour, l'exploitation et l'analyse de ces bases

Objectifs

- Savoir créer des fonctions élaborées afin d'automatiser l'exploitation de données chiffrées
- Apprendre à exploiter des données avec des fonctions évoluées d'Excel pour automatiser vos calculs
- Comprendre comment automatiser la mise en forme de vos données

Public concerné

- Utilisateurs avertis d'Excel qui souhaitent maîtriser les fonctions avancées d'exploitation de données

Prérequis

- Il est nécessaire de maîtriser les fonctions de base d'Excel.
- Il est conseillé d'avoir suivi la formation Excel 2003 - Bases de données et statistiques (IU210) ou connaissances équivalentes.

Une formation d'une journée

Caractéristiques

Tarif : 325 euros HT par personne
Numéro de formateur : 11754730575
Nombre d'heures : 7
Référence : IU220
Contact : Jean JUILLET
Telephone : 01.42.62.91.86
Email : contact@kaptive.com

Paris

30/01/2014
17/04/2014
19/06/2014
18/09/2014
27/11/2014

Description des modules

Créer des tableaux de synthèse (tableau croisé dynamique)

- Créer un tableau de synthèse
- Modifier l'organisation des données
- Modifier le calcul (moyenne, pourcentage)
- Insérer une formule personnalisée dans un tableau
- Afficher/masquer certaines informations

Remanier les données d'une base provenant d'une autre application

- Répartir les données d'une cellule dans plusieurs colonnes
- Extraire certains caractères du contenu d'une cellule
- Supprimer les espaces dans une cellule
- Convertir une valeur en format texte, en nombre

Optimiser la recherche d'informations

- Rechercher des données à partir d'un critère
- Rechercher une donnée d'un tableau
- Nommer différentes plages de cellules et réaliser une recherche à partir des noms
- Connaître la position en ligne d'une donnée

Mettre en relief les données d'une base

- Modifier la mise en forme selon le contenu des cellules
- Appliquer une mise en forme à des cellules en fonction du résultat d'un calcul

Faciliter la saisie dans une base de données et limiter le nombre d'erreurs

- Créer une liste déroulante pour saisir des informations redondantes
- Définir des critères de validation pour limiter les erreurs de saisie (supérieur à)
- Utiliser des fonctions pour définir les critères de validation (ESTNUM, ESTTEXTE)