



Public

Tout utilisateur connaissant les fonctions de base et désirant approfondir sa pratique d'Excel

Connaissances requises

maîtrise des fonctions traitées dans le niveau 1 d'Excel ou suivre le stage de mise à niveau

Moyens Pédagogiques

Alternance de cours théoriques et d'exercices pratiques.

Une personne par poste micro.
Support de cours.

Durée

Jour : 2 jours

Cours : EXCEL 2007 Perfectionnement

Objectif de la formation

A l'issue de ce stage, les participants seront maîtriser l'exploitation des tableaux de type base de données avec les outils de gestion et de synthèse ; optimiser son travail avec les modèles et le paramétrage

Module 1: Manipuler des données, des pages et des modèles nommés

-Techniques de collage spécial
Importer un fichier texte et délimiter

Module 2 : Modèles

-Utiliser, créer, ouvrir et modifier des modèles

Module 3 : Plages nommées

-Que signifie nommer une plage de cellules?
-Règles pour nommer des cellules et des plages
-Nommer des plages de cellules dans une feuille de calcul
-Naviguer dans les classeurs en utilisant des plages nommées
-Créer des plages nommées basées automatiquement sur les valeurs des cellules

Module 4 :sous-totaux

-Créer des sous-totaux
-Supprimer des sous-totaux

Module 5 : mise en forme avancée et techniques d'affichage

-Styles de cellule
-Styles de tableau
-Mise en forme conditionnelle
-Formats de nombre personnalisé
-Figer les titres des lignes et des colonnes
-Masquer et afficher des lignes et des colonnes
-Masquer et afficher des feuilles de calcul

- L'assistant, la manipulation du résultat

Module 5 : trier et exécuter une requête de données

Trier des données en plusieurs colonnes
Triages personnalisés
Utiliser le filtre automatique
Utiliser les options requête / filtre avancées

Module 6 : lier et incorporer des données

-Lier des données ou un graphique dans une feuille de calcul
-Lier des données ou un graphique d'une feuille de calcul à une autre [dans un classeur]
-Lier des données ou un graphique d'un tableur à un autre [classeurs]
-Lier des données ou un graphique dans un document de traitement de texte
-Consolider des données dans des feuilles de calcul adjacentes avec une fonction Somme 3D

Module 7 : Techniques de mise en forme de graphiques

-Modifier les angles d'un graphique en secteurs
-Mettre en forme les polices et l'échelle de l'axe du graphique
-Titre du graphique
-Légende du graphique
-Modifier une série de données dans un graphique

Module 8 : Protection d'un classeur par un mot de passe

Mot de passe pour ouvrir un classeur
Lecture seule recommandée

Module 9 : protéger / déverrouiller des feuilles de calcul

Protéger les éléments d'une feuille de calcul
Enlever la protection d'un classeur

Module 10 : Fonctions

Obtenir de l'aide avec l'utilisation d'une fonction spécifique
Exemple : AUJOURDHUI, JOUR, MOIS, ANNÉE, SOMMESI, ARRONDI, COMPTE et plusieurs autres
Utiliser les fonctions imbriquées

Module 11 : Utiliser des tableaux de données à une ou deux entrées / tableaux de simulation

Commande de tableaux de données à une entrée
Commande de tableaux de données à deux entrées

Module 12 : Tableaux croisés dynamiques

Créer un tableau croisé dynamique
Saisir des données dans un tableau croisé dynamique
Modifier des données et actualiser le tableau croisé dynamique
Regrouper des données dans un tableau croisé dynamique



Cours : EXCEL 2007 Perfectionnement

Module 13: Scénarios

- Créer des scénarios nommés à partir de plages de cellules déterminées
- Visualiser un scénario différent
- Créer un sommaire de scénario

Module 14 : Auditer

- Repérer les cellules précédentes
- Repérer les dépendants d'une cellule
- Afficher toutes les formules dans une feuille de calcul
- Utiliser les commentaires

Module 15 : Macros

- Afficher l'onglet Développeur
- Enregistrer et exécuter une macro
- Abaisser le niveau de sécurité d'une macro
- Personnaliser la barre d'outils Accès rapide
- Modifier l'icône Macro de la barre d'outils Accès rapide
- Retirer l'icône Macro de la barre d'outils Accès rapide
- Augmenter le niveau de sécurité d'une macro



Learning Solutions