

• Formation à Microsoft Excel 2003 : MODULE 3

Public visé	Tout public
Pré requis	Connaissance de base de Windows Formation à Excel 2003 - Modules 1 et 2
Objectifs pédagogiques	Les formules et les fonctions
Durée	3 - 4 heures
Sanction	Attestation de stage
Moyens pédagogiques	Déplacement du formateur avec son poste de travail Supports pédagogiques groupe ACP



• Programme de formation

LA CREATION DE FORMULES

La priorité des opérateurs
 La saisie d'une formule
 La correction automatique d'une formule
 Copier une formule

LES REFERENCES

Les références relatives
 Les références absolues
 Les références mixtes
 Convertir une référence relative en référence absolue

L'UTILISATION DES FONCTIONS

La syntaxe d'une fonction
 Les arguments d'une fonction
 Le bouton 'Somme automatique'
 La saisie d'une fonction
 La somme de plages non contiguës
 Le correcteur de formules
 Modifier la plage de cellules
 Modifier une fonction avec le bouton 'fx'

LES FONCTIONS COURANTES

La liste des fonctions courantes
 La fonction 'MOYENNE()'
 La fonction 'MAX()'
 La fonction 'MIN()'
 La fonction 'NB()'
 La fonction 'NBVAL()'

LES FONCTIONS 'DATE && HEURE'

Soustraire deux dates
 La fonction 'AUJOURDHUI()'
 La boîte de dialogue 'Insérer une fonction'
 La fonction 'MAINTENANT()'

LES FONCTIONS FINANCIERES

La fonction 'VC()'
 L'argument 'Npm'
 L'argument 'Vpm'
 L'argument 'Va'
 L'argument 'Type'
 La fonction 'INTPER()'
 L'argument 'Pér'
 L'argument 'VC'

• Suite Formation à Microsoft Excel 2003 : MODULE 3

LA FONCTION LOGIQUE SI()

La syntaxe de la fonction 'SI()'
Les opérateurs de comparaison
La fonction SI()
Le test logique
L'argument 'Valeur si vrai'
L'argument 'Valeur si faux'
Laisser un argument vide

FONCTION LOGIQUE A CHOIX MULTIPLES

Boîte de dialogue 'Insérer une fonction'
Ajouter un test logique
Se déplacer d'un test à l'autre

LA FONCTION LOGIQUE 'ET()'

La boîte de dialogue 'Insérer une fonction'
La fonction logique 'ET()'
Ajouter un test logique

CARACTERISTIQUE :

À partir de n'importe quel ordinateur ayant accès à Internet, et après avoir saisi son identification confidentielle, l'apprenant obtient la liste des cours auxquels il est inscrit. Dès qu'il sélectionne un cours, un diagnostic le guide dans l'élaboration de son parcours pédagogique. En tout temps durant les leçons, l'apprenant peut accéder au glossaire ainsi qu'à une aide visuelle facile d'utilisation. Avec chaque leçon, une évaluation théorique lui est proposée. L'apprenant peut également procéder à une évaluation notée de ses connaissances sur l'ensemble du cours. Grâce à un dossier centralisé, il peut obtenir des rapports détaillés sur ses performances.

LA FONCTION LOGIQUE 'OU()'

La boîte de dialogue 'Insérer une fonction'
La fonction logique 'OU()'
Ajouter un test logique

EFFECTUER UN AUDIT DES FORMULES

Afficher la barre d'outils 'Audit de formules'
Repérer les antécédents directs et indirects
Attendre les cellules pointées
Supprimer les flèches d'antécédents
Supprimer toutes les flèches
Repérer les dépendants directs et indirects
Supprimer les flèches des dépendants

RETRACER ET RESOUDRE UNE ERREUR

Afficher la balise active d'une cellule en erreur
Les options de vérification d'erreurs
Afficher les étapes du calcul de la formule en erreur
Repérer une erreur
Supprimer les flèches d'Audit

INFORMATIONS TECHNIQUES :

- Ne nécessite aucune installation sur votre ordinateur
- PC compatible IBM, Pentium, 133 MHz et plus conseillé
- Carte vidéo supportant une résolution de 800 X 600 ou plus et 16 bits couleurs
- 32 MB de Ram de mémoire vive et plus conseillé
- Souris compatible Microsoft
- Carte de son, haut-parleurs ou casque
- Environnement: Windows 95, 98, 2000, NT 4.0, XP
- Netscape 4.5 ou Internet Explorer 4.0 et plus
- Modem 56 K et plus conseillé
- Accès à Internet
- Compatible à l'AICC/SCORM