



PLAN DE FORMATION SUR LOGICIEL EXCEL INITIATION

Public visé : Toute personne devant traiter des données chiffrées et à les représenter graphiquement.

Objectifs : Maîtriser les fonctions de base du tableur. Savoir concevoir des tableaux de calcul avec des formules de calculs simples.

Moyens pédagogiques : Formation dirigée par un professionnel de la bureautique. Alternance d'apport théorique et de cas pratiques, nombreuses mise en situation professionnelle exercices d'application construits à partir de situations réelles vécues en entreprise.

Méthodes d'évaluation des acquis : Après chaque session, une évaluation des acquis précédents sera envisagée, suivra une évaluation générale en fin de stage.

Contenu de la formation :

- PRESENTATION DE L'ECRAN
 - Les classeurs, feuilles de calculs et cellules
 - Utiliser les barres d'outils
 - Utiliser l'aide

- CONCEVOIR DES TABLEAUX
 - Analyser les concepts de base d'un tableur
 - Mettre en place des formules simples et les automatiser
 - Gérer les cellules : saisie, écriture et recopie de formules, modification
 - Les modes d'adressages : absolu, relatif

- PRESENTATION DES TABLEAUX ET LES IMPRIMER
 - Formater les cellules : présenter les chiffres, le texte, les titres
 - Appliquer une mise en forme automatique
 - Insérer, supprimer des lignes et colonnes
 - Déplacer des champs
 - Insérer des commentaires
 - Mise en page
 - Zone d'impression
 - Imprimer tout ou partie

.../...

.../fin

➤ GERER LES CLASSEURS

- Enregistre et ouvrir un fichier
- Organiser ses tableaux dans les classeurs
- Insérer, supprimer, déplacer un feuille à l'intérieur d'un classeur

➤ AUTOMATISER LES CALCULS AVEC LES FONCTIONS

- Calculer des pourcentages
- Effectuer des statistique : somme, moyenne
- Appliquer des conditions : SI
- Les fonctions dates : maintenant, aujourd'hui
- Consolider plusieurs feuilles d'un classeur avec la fonction somme

➤ LIER DES FEUILLES DE CALCUL

- Transférer des données vers un autre tableau
- Liaisons dynamiques : copier/coller avec liaison

➤ UTILISER UNE BASE DE DONNEE

- Trier une liste
- Extraire des enregistrements : filtres automatiques
- Calculer des sous-totaux
- Tableaux croisés dynamiques

➤ GENERER UN GRAPHIQUE A PARTIR D'UN TABLEAU

- Histogrammes, courbes secteurs