



Durée : 3 jours, soit 21 H

Objectifs : permettre aux personnes connaissant les bases d'Excel de réaliser des applications professionnelles.

Pré-requis : Connaissances de base d'Excel.

Environnement : Windows 2000, Windows XP

Versions : Excel 2003, Excel 2002, Excel 2000

C O N T E N U D E L A F O R M A T I O N

Objets graphiques

- o La barre d'outils Dessin.
- o Les différents objets.
- o Trait / ellipse / rectangle.
- o Forme automatique.
- o Zone de texte.
- o Sélection / déplacement d'objets.
- o Mise en forme des objets.
- o Superposition.
- o Grouper les objets.
- o Lier les objets aux cellules.
- o Imprimer les objets.

Validation des données

- o Afficher un message d'entrée.
- o Restriction de saisie.
- o Définir des restrictions.
- o Remplir une cellule restreinte.
- o Afficher un message d'alerte après la saisie.

Plan

- o Les symboles du plan.
- o Création.
- o Modifier la structure.
- o Supprimer un plan.
- o Affichage.
- o Réduire / développer l'affichage.

Les listes

- o Création.
- o Ajout de fiches.
- o Déplacement dans la grille.
- o Modification / suppression des fiches.
- o Champs calculés.
- o Les filtres.
- o Les filtres élaborés.
- o Les fonctions bases de données.
- o Sous-totaux.

Tableaux croisés dynamiques

- o Création.
- o Les éléments.
- o La barre d'outils Tableau croisé dynamique.
- o Modifier un tableau croisé dynamique.
- o Utilisation des champs Page.
- o Détailler les valeurs.
- o Graphiques croisés dynamiques.

Table des données

- o Tables à simple entrée.
- o Tables à double entrée.
- o Effacer les valeurs.

Valeur cible

- o Généralités.
- o Utilisation.

Le solveur

- o Généralités.
- o Charger l'application.
- o Recherche d'une valeur.
- o Contraintes simples.
- o Recherche de plusieurs valeurs.
- o Contraintes complexes.
- o Durée de la recherche.

Fonctions de recherche

- o La fonction RECHERCHEV.
- o Créer la table de recherche.
- o Utiliser la fonction RECHERCHEV.
- o Exemple.
- o La fonction RECHERCHEH.
- o Exemple.

Consolidation

- o Générer la consolidation.
- o Modifier le tableau de consolidation.
- o Mettre à jour un tableau de consolidation.
- o Ajouter / supprimer une zone source.

Personnaliser les barres d'outils

- o Supprimer un bouton.
- o Ajouter un nouveau bouton.
- o Ajouter un bouton macro.
- o Modifier l'image du bouton.