



ACCESS INITIATION

PROGRAMME

Participants : Utilisateurs bureautiques désirant manipuler des informations grâce à une base de données. La connaissance de l'environnement Windows est requise. La pratique d'une application bureautique sous Windows est fortement conseillée.

Objectifs : Le stagiaire sera en mesure de créer une base de données relationnelles.

Durée : La formation est répartie sur 2 jours soit 14 heures.

1. Introduction à la notion de base de données

- Théorie relationnelle : clé primaire - intégrité référentielle
- Concept
- Architecture d'Access

2. Création d'une base de données

- Création des tables
- Champs et attributs (taille, présentation, contrôle de validité, valeurs par défaut)
- Création d'index
- Mise en place des relations entre tables

3. Requêtes

- Dans une table
- Dans plusieurs tables
- Construction de critères
- Requête : sélection - paramétrages - analyse croisée
- Actions (suppression, ajout, mise à jour, création de table)

4. Formulaires

- Différents types de formulaires
- Éléments du formulaire (champs, bouton, texte, listes)
- Propriétés des formulaires et contrôle
- Sous-formulaires

5. États

- Création des états : colonne simple - regroupement
- Tris - tabulations - publipostage
- Insertion de sous-états
- Tris / Groupes de données

6. Import – Export – Attache

- Formats de fichiers Xbase, Excel
- Attache de table