



# ACCESS INITIATION

Durée : 3 jours

## Objectifs de la formation

- Comprendre les principales fonctionnalités
- A la suite de cette formation il sera possible de construire une base de données, de l'interroger et d'imprimer les résultats obtenus.

## Public concerné et pré-requis

- Public ayant une bonne maîtrise de la micro-informatique. L'utilisation d'un tableur ou d'une autre base de données est conseillée.

## Conditions de formation et méthode

- Effectif limité à 6 participants
- La formation se déroule par alternance d'exposés et de travaux pratiques d'application sur machine fonctionnant sous Windows, utilisant Access dans la version voulue par le stagiaire (97-2000-XP...)

## Contenu de la formation

### • Découverte des différents composants d'Access

1. CREATION D'UNE TABLE  
Notions d'enregistrements et de champs  
Saisie dans une table  
Tris, Filtres, Impression
2. LES REQUETES.  
Requêtes Interrogation  
Expressions Critères  
Requêtes paramétrées  
Calcul dans une requête
3. FORMULAIRES  
Création à l'aide de l'assistant  
Principes de mise en forme du formulaire  
Contrôles Calculés
4. LES ETATS.  
Etat simple  
Principes de mise en forme d'un état.  
Contrôles Calculés

### • Conception d'une base de données multi-tables

1. LIER DES TABLES : INDEX ET CLES PRIMAIRES
2. FORMULAIRE DE SAISIE ELABORE : création et modification.  
Calculs dans les formulaires  
Utilisation du générateur d'expression
3. REQUÊTES COMPLEXES  
Interrogation multi-tables  
Calcul dans une requête  
Requêtes particulières  
Analyse croisée  
Requêtes Action
4. LES ETATS  
Etat à partir d'une requête  
Regroupement de données et calculs.
5. LES MACROS/MODULES  
Mise en place de boutons de commande simples. (création, modification, utilisation, suppression)

## Commentaires

- ♦ Le cours se déroule essentiellement sous forme de manipulations guidées après une explication théorique sur une notion ou sur une problématique.
- ♦ Un support de cours complet est fourni lors de la formation.

### Formation Conseil Développement Informatique

Pierre Buno – Michel Cabaré – Catherine Cudet – Laurent Lallias

✉: pierre.bunoz@wanadoo.fr - michel@cabare.net - catherine.cudet@wanadoo.fr - formation.conseil@lallias.com

Sites Web: <http://www.bunoz.net> - <http://www.cabare.net> - <http://www.lallias.com>