



**Module 2 - Requêtes multitables et Relations**

**Préalable**

- ◆ Windows 98 - Utilisateur ou l'équivalent
- ◆ Microsoft Access 2000 - Module 1 - Base

**Catégorie A**

**Méthode pédagogique**

- ◆ Exposés - Démonstrations - Exercices dirigés et individuels

**Durée : 1 jour**

**Objectifs**

- ◆ Comprendre l'importance de l'organisation et de la distribution des données entre tables
- ◆ Pouvoir intégrer plusieurs tables à une requête sélection
- ◆ Être à même de travailler avec des champs calculés et sommaires
- ◆ Pouvoir énumérer les conditions et les étapes nécessaires à l'établissement d'une relation
- ◆ Pouvoir appliquer l'intégrité référentielle dans la base de données

**Contenu**

**Structurer un ensemble de tables permettant la gestion des données**

- ◆ Modéliser une base de données

**Utiliser des champs calculés**

- ◆ Définir un champs calculé
- ◆ Insérer des champs calculés dans une requête
- ◆ Utiliser le générateur d'expression

**Vérifier l'intégrité des données**

- ◆ Appliquer l'intégrité référentielle
- ◆ Rechercher les doublons
- ◆ Rechercher les éléments de non-correspondance

**Interroger les tables d'une base de données**

- ◆ Bâtir une requête basée sur plusieurs tables
- ◆ Définir le type de jointure approprié

**Établir les relations entre tables**

- ◆ Déterminer les avantages associés aux relations
- ◆ Identifier les conditions préalables à l'établissement d'une relation
- ◆ Suivre la démarche

**Obtenir des statistiques**

- ◆ Activer l'affichage des opérations
- ◆ Identifier les opérateurs
- ◆ Définir des niveaux de regroupements

**Autres modules dans ce cours**

- ◆ Access 2000 - Module 1 - Base
- ◆ Access 2000 - Module 3 - Requêtes Action
- ◆ Access 2000 - Module 4 - Formulaires et États - Fondements
- ◆ Access 2000 - Module 5 - Formulaires et États - Optimisation
- ◆ Access 2000 - Module 6 - Introduction à l'automatisation
- ◆ Access 2000 - Module 7 - Administration de la base de données

**Manuel d'accompagnement**

- ◆ Manuel d'accompagnement : Access 2000 - Module 2 - Requêtes multitables et relations