

## Access Niveau 2

**Objectif : Utiliser et concevoir des bases de données Access**

**Public : Utilisateurs de micro sous Windows**

**Pré - requis : Utiliser déjà Access ( avoir suivi le stage initiation )**

**Durée du stage : 2 jours**

### Contenu du cours

---

### Première journée

---

- Les objets d'Access ( présentation générale )
- La structure complète d'une table
- La clef primaire en détail
- Les index en détail
- Les relations de un à plusieurs
- Les relations de 1 à 1
- Les relations de plusieurs à plusieurs
- L'intégrité référentielle
- La liaison avec Excel
- La liaison avec un autre base Access
- La liaison avec d'autres applications
- Modélisation d'une application simple
- Modélisation d'une application complexe
- Les formulaires ( rappel )
- Construire un formulaire sans assistant
- Construire et intégrer un sous - formulaire
- Les contrôles dans un formulaire
- Présentation des évènements liés aux contrôles
- Un exemple simple de positionnement du focus
- Les boutons de commande avec à l'aide de l'assistant
- Les listes modifiables à l'aide de l'assistant

---

## Deuxième journée

---

- **Présentation détaillée des requêtes sélection**
- **La requête analyse croisée**
- **La requête suppression**
- **La requête ajout**
- **La requête mise à jour**
- **La requête création de table**
- **Exemples de requêtes complexes**
- **Construction d'un état sans l'aide de l'assistant**
- **Les calculs dans un état**
- **Les regroupements dans un état**
- **Présentation simple d'une macro de démarrage**
- **Présentation simple de la sécurité avec Access**