

<b>Pré requis</b>	Avoir suivi les stages Windows
<b>Objectifs de la formation</b>	<b>Savoir créer un fichier avec Access et y entrer, modifier ou supprimer des données. Etre capable d'exploiter les données mémorisées avec les tables (requêtes). Etre capable de créer et d'imprimer des états synthétisant les données. Savoir modifier l'apparence des écrans de saisie (formulaires)</b>
<b>Durée</b>	3 jours



## Présentation générale

Lancement de l'application - Structure de l'écran  
 Les différentes fenêtres - Les barres d'outils conceptuelles - Assistant et Conseiller  
 Utilisation du volet Office  
 Activation des smart tags

## Création d'une base de données

Analyse d'un problème  
 Début d'un modèle conceptuel de données  
 Définition de la notion de base de données relationnelle

## Les tables

Création des champs  
 Définition des propriétés des champs  
 Création de la clé primaire  
 Création de listes de choix avec l'assistant liste  
 Utilisation et personnalisation du masque de saisie  
 Définition et impression des relations entre les tables  
 Importation/exportation des tables  
 Modification de l'affichage des enregistrements  
 Affichage des données liées dans les sous-feuilles

## Les formulaires

Création de formulaires et de sous-formulaires avec l'assistant formulaire  
 Création et modification des propriétés des champs  
 Insertion d'outils (liste, case à cocher, onglet,...)  
 Insertion de champs calculés  
 Insertion d'images  
 Mise en forme conditionnelle

## Les états

Création d'états avec l'assistant  
 Modification des champs  
 Tris et regroupement des données  
 Affichage de résultats statistiques  
 Insertion de graphique  
 Création d'étiquettes  
 Mise en forme conditionnelle

## Les recherches/filtres

Recherche dans les formulaires  
 Filtres par sélection  
 Filtres par formulaire  
 Tri logique des enregistrements

## Les requêtes

Création de requêtes sélection  
 Requêtes multi-tables  
 Requêtes action : suppression, mise à jour  
 Utilisation du générateur d'expression  
 Utilisation de l'assistant requête : analyses croisées, recherche de doublons  
 Création de champs calculés