

**OBJECTIFS DE CETTE FORMATION :** Créer des formulaires et des états avancés, exporter et importer des données, utiliser les fonctions texte, date et domaine, concevoir des macros.

**PARTICIPANT :** Tout utilisateur non programmeur désirant automatiser les traitements et contrôler l'interface.

**PRE-REQUIS :** Savoir créer des tables avancées, connaître les formulaires et les états, maîtriser les requêtes.

**FORMATEURS :** spécialiste en Access.

#### **MODALITES ET PEDAGOGIE :**

- Questionnaire d'évaluation en amont et en fin de formation
- Méthode interactive et intuitive
- Cas pratiques et études de cas, Quizz
- Support Stagiaire
- Assistance téléphonique

#### **PROGRAMME**

##### **MANIPULATION D'UNE BDD**

Afficher les dépendances objets  
Protéger votre BDD avec un mot de passe

##### **LES TABLES**

Modifier une liste de choix dans une table

##### **LES FORMULAIRES ET LES ETATS**

Graphique, Cadre d'objet dépendant ou indépendant, Image  
Insérer une image en arrière-plan

##### **LES FORMULAIRES**

Créer un formulaire avec un sous formulaire sans l'assistant  
Créer un formulaire attaché sans l'assistant  
Créer un formulaire avec plusieurs sous formulaire dans un contrôle onglet  
Modifier la source d'une liste déroulante  
Créer un formulaire avec plusieurs listes déroulantes ou champs qui permettent de choisir les données à afficher  
Créer un lien hypertexte

##### **LES ETATS**

Champs calculés sans l'assistant  
Créer un état étiquette à l'aide de l'assistant  
Insérer un sous-état  
Modifier la source d'un état  
Requête Création de table, requête Analyse croisée  
Requête union, requêtes imbriquées, requête trouver les doublons, requêtes de non correspondance  
Intérêts des jointures: Jointures internes, Jointure externe gauche ou droite

##### **LES CRITERES SELON LES TYPES DE DONNEES LES FONCTIONS UTILES DANS LES REQUETES,**

Les formulaires, les états et les macros  
Le générateur d'expression

##### **FONCTIONS TEXTE :** Fonction choisir

**FONCTIONS DATE:** Ajouter une période de temps à une date AjDate ou DateAdd en anglais: Année, Mois, Jour, Trimestre, semaine...  
Calculer le nombre d'intervalles de temps entre 2 dates DiffDate ou DateDiff en anglais: Année, Mois, Jour, Trimestre, semaine...  
Composer une date d'après 3 éléments: (Année, Mois, Jour)

##### **FONCTIONS DOMAINE**

CpteDom, RechDom, SomDom...  
Calculer des résultats différents selon des conditions: VraiFaux

##### **EXPORTER VOS DONNEES**

Enregistrer un objet au format PDF ou XPS  
Exporter une Table ou une requête vers Excel, Word ou un document HTML  
Exporter un objet vers une base de données  
Attacher une Table ou une requête vers Word pour un publipostage

##### **IMPORTER OU ATTACHER DES DONNEES**

En provenance de Word, d'Excel, d'Outlook  
Se servir d'une table de correspondance pour relier 2 tables dans une requête

##### **LES MACROS**

Automatiser l'ouverture d'un formulaire général lors de l'ouverture de la BDD  
Les conditions  
Automatiser l'importation de données provenant d'Excel  
Personnaliser les propriétés d'un formulaire  
Lors de la saisie dans un formulaire dépendant d'une table X, mettre à jour la valeur d'un champ dans une table Y  
Automatiser l'impression de plusieurs états