

# ACCESS

## NIVEAU

Basique

DURÉE : 14h

## PROGRAMME



### Rappel des bases d'Access

- Les différents types de requêtes
- Association de formulaires et sous formulaires
- Listes déroulantes modifiables
- États avec regroupements.

### Écrire des macros commandes : 7h

- Exécution et mise au point des macros ;
- Les macros dans les formulaires ;
- Macros usuelles : recherche d'un enregistrement, création et suppression
- Positionnement sur les enregistrements suivants et précédents
- Vérification à la saisie : doublons, champs vides
- Les zones de listes déroulantes
- Les filtres : sélection et tri
- Les groupes d'options et les cases à cocher
- Synchronisation de formulaires
- Listes déroulantes en cascade
- Éditions avec choix dans une liste
- Éditions avec choix multiple : transfert d'une liste dans une autre
- Les macros dans les états
- Les fonctions sur les domaines
- Les menus.

### Le langage SQL : 2h30

- Commandes essentielles : Select, Insert, Update, Delete, Insert Into, Create Table...
- Interrogation multitable.

### Gérer les sécurités : 1h

- Définition des options multi-utilisateurs.



TOSA Centre Agréé

600€ Net de TVA

### OBJECTIF

Développer des applications prêtes à l'emploi pour les utilisateurs à l'aide de macros commandes

### PUBLIC

Utilisateurs d'Access désirant développer des applications avec des macros-commandes.

### PRÉ-REQUIS

Il est nécessaire de savoir utiliser un micro ordinateur

### MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Salles de formation équipées en ordinateurs et licences installées.

### MOYENS ET MÉTHODES

Support Access, exercices et tests de suivi de niveaux. Editions ENI. Feuilles d'émargement, attestation de stage.

### PROFIL DU FORMATEUR

Formateur expert, expérience de 10 ans.

### SUIVI DE L'ACTION

Tests pratiques et théoriques d'acquisition des connaissances tout au long de la formation et évaluation à chaud et à froid.

**Test de niveau afin d'évaluer l'indice de compétences.**

### Échanger des données avec OLE : 2h

- Principes
- Liens entre applications
- Importer / Exporter des données de classeurs Excel, des fichiers txt.
- Automatiser les transferts avec des macros
- Attacher des tables Access, des classeurs Excel.

### Introduction à la programmation VBA : 1h30

- Modules, procédures et fonctions.

