

# ACCESS PERFECTIONNEMENT

## OBJECTIFS PEDAGOGIQUES DE LA PRESTATION

A l'issue de la formation, les participants seront capable de :

- Créer des requêtes
- Importer, exporter et lier
- Créer des requêtes
- Créer des formulaires et sous-formulaires
- Créer des états et sous-états.

## PUBLIC CONCERNE

Toute personne ayant besoin de créer des bases de données multi-tables, les alimenter par des formulaires et exploiter leurs contenus à l'aide de requêtes et d'états.

## PRÉREQUIS

Une connaissance des fonctions de base d'Access

## METHODES MOBILISEES

Méthode pédagogique utilisée : active et démonstrative ; formation présentielle avec alternance d'apports théoriques, d'exercices dirigés et d'exercices pratiques basés sur des mises en situation professionnelle adaptés aux besoins des participants.

## MODALITES D'EVALUATION DES CONNAISSANCES

Des exercices pratiques permettent une évaluation continue de la progression des participants via une grille critérisée Passage de la certification TOSA (sur demande)

Evaluation de la satisfaction de l'atteinte des objectifs par questionnaire d'évaluation à chaud en fin de formation.

## MODALITES ET DELAIS D'ACCES

Modalité d'accès à la signature de la convention de formation. Délai d'accès de 1 à 4 semaines.

## ACCESSIBILITE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Nous consulter

## TARIF

A partir de 700€ HT / jour soit 840€ TTC / jour pour un groupe de 5 personnes maximum

### Jour 1 :

#### RAPPELS DES FONDAMENTAUX

Gérer les objets d'une base de données,  
Créer une base de données relationnelle,  
Définir les tables,  
Définir les clés,  
Définir les relations,  
Mettre en place des intégrités référentielles,  
Créer des tables,  
Gérer les champs,  
Modifier les propriétés des champs,  
Définir de clés,  
Mettre en place des relations,

#### CREER DES REQUETES

Rappel sur les notions de base : requêtes sélection, paramétrées, regroupement, analyse croisé,  
Utiliser les types de jointure,  
Utiliser les requêtes action : requêtes création de table, requêtes ajout, requêtes modification, requêtes suppression,  
Utiliser les requêtes Union,  
Créer des expressions calculées dans les requêtes,  
Utiliser les fonctions dans les requêtes : conditionnelles, textes, numériques, date et heure, conversion, ...

#### IMPORTER, EXPORTER ET LIER

Importer et exporter de données,  
Lier des tables,  
Gérer les tables liées,

### Jour 2 :

#### CREER DES FORMULAIRES ET SOUS-FORMULAIRES

Créer les différents types de formulaire avec l'assistant,  
Utiliser les différentes sections de formulaires,  
Utiliser les différents contrôles,  
Créer des expressions calculées,  
Utiliser des sous-formulaires  
Utiliser des boutons de commandes

#### CREER DES ÉTATS ET SOUS-ÉTATS

Créer les différents types d'états avec l'assistant,  
Utiliser les différentes sections des états,  
Utiliser les différents contrôles,  
Créer des expressions calculées,  
Trier et regrouper  
Utiliser des sous-états  
Créer des états en colonne

