



CPF TOSA - 237359

CPF PCIE - 237556

Prérequis

Une bonne connaissance d'Excel est souhaitable.

Public

Les personnes qui veulent utiliser ou qui utilisent déjà Access, pour exploiter une base de données et gérer efficacement des informations.

Objectifs

Etre capable de développer et exploiter une base de données afin de stocker des données (Tables), de rechercher des informations (Requêtes), d'afficher des masques de saisie (Formulaires) et d'imprimer des rapports synthétiques (Etats).

Pédagogie

La formation est basée sur l'alternance d'apports théoriques et de mises en pratique.

Validation

La réalisation d'exercices de difficulté croissante permet aux stagiaires d'assimiler rapidement les concepts abordés et au formateur de valider leurs acquis.

Attestation de formation.

CPF

AFEST

VISIO



N° déclaration
22 600 288 660

Access fonctions élémentaires

3 jours – 21 heures

Définition d'une base de données

- Le vocabulaire associé aux bases de données
- Comparer le « modèle à plat » et le « modèle relationnel »
- Déterminer les entités et leurs relations

Les tables

- Créer des tables
- Définir les champs : nom, type, taille
- Ajouter une clé primaire
- Gérer et manipuler des données

Les relations

- Les différents types de relations
- Afficher et utiliser la fenêtre de relations
- Créer, supprimer et modifier une relation
- Appliquer l'intégrité référentielle

Les formulaires

- Créer un formulaire simple ou continu
- Afficher et modifier les propriétés du formulaire
- Ajouter et mettre en forme les contrôles
- Créer des champs calculés
- Utiliser un sous-formulaire

Les requêtes

- Créer une requête mono ou multi-tables
- Trier des données par ordre croissant ou décroissant
- Utiliser des critères pour sélectionner et afficher des données
- Créer des champs calculés
- Effectuer des regroupements
- Modifier les jointures dans une requête multi-tables

Les états

- Créer un état à partir d'une table ou d'une requête
- Ajouter et mettre en forme les contrôles
- Afficher un cumul à partir d'une « expression calculée »
- Imprimer un état