



SE FAMILIARISER AVEC ACCESS



COMPÉTENCES ATTENDUES ET OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- Savoir se déplacer dans les différents modules d'Access afin d'utiliser une base de données existante
- Construire des tables et définir des relations
- Élaborer des formulaires de saisie, poser des requêtes pour extraire ses informations, mettre en place des états d'impression

5 JOURS
35 HEURES



PARTICIPANTS

Utilisateur souhaitant exploiter ou encore enrichir une base de données.



PRÉREQUIS

Évoluer avec aisance dans l'environnement Windows et gérer des fichiers de manière autonome.



ÉVALUATION

Mesurer et attester le degré de maîtrise des apprentissages.



VALIDATION

Attestation de l'organisme de formation



Certification TOSA



PRENDRE UN BON DÉPART

- Ouvrir une base de données existante
- Identifier les différentes catégories d'objets Access

MANIPULER LES DONNÉES D'UNE BASE EXISTANTE

- Agir sur les enregistrements dans les tables : ajout, modification, suppression
- Agir sur les enregistrements à travers des formulaires dépendants (instantanés)
- Rechercher des informations
- Imprimer des états instantanés

ENRICHIR UNE BASE DE DONNÉES

- Concevoir une table
- Les différents types de champs et leurs propriétés
- Les champs-clés : clés primaire et secondaire
- Définir des relations avec ou sans intégrité référentielle

CRÉER DES REQUÊTES

- Créer des requêtes interrogeant une ou plusieurs tables : requêtes sélection et analyse croisée
- Personnaliser les requêtes : principales constantes et variables utilisables comme critères
- Choisir le type de jointure en fonction du résultat attendu : jointure interne ou externe
- Créer des requêtes altérant les données : ajout, suppression, modification

CRÉER DES FORMULAIRES

- Utiliser les assistants pour créer un formulaire
- Modifier un formulaire en y ajoutant différents types de contrôle
- Faciliter la saisie des données, modifier les propriétés des contrôles et du formulaire

CRÉER DES ÉTATS D'IMPRESSION

- Créer un état tabulaire (sans regroupement) avec les assistants
- Modifier un état : ajouter des contrôles, mettre en page
- Créer des états avec regroupement des données

