

# Access



Access est un Système de Gestion de Bases de Données Relationnelles. Access est une des solutions les plus simples à utiliser.

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Analyser et comprendre les relations entre les objets d'une base de données Access
- Créer une table et ses champs, y associer une clé primaire
- Définir des liaisons entre les tables
- Créer des formulaires pour améliorer la saisie des données dans une table
- Interroger les données avec les requêtes
- Elaborer des états de restitution des données de la base

## CONTENU DE LA FORMATION

### LES FONDAMENTAUX

- Analyse et généralités sur les bases de données
- Terminologie des objets

### LES TABLES

- Création de tables
- Les différents types de champs
- Propriétés des champs
- Les clés primaires
- Importation de données externes
- Les règles de validation
- Champs calculés
- Les différents types de relations
- L'intégrité référentielle

### LES REQUÊTES

- Les différentes requêtes
- Regroupement
- Calculs dans les requêtes

### LES FORMULAIRES ET SOUS-FORMULAIRES

- Les différents types de contrôles dans un formulaire
- Les propriétés d'un formulaire et des contrôles

### LES ÉTATS

- Mise en forme et mise en page
- Les sections, tri et regroupement
- Champs calculés

### LES MACROS

- Macros et boutons de commande
- Création d'une macro auto-exécutable

### INTERFACE UTILISATEUR

- Paramétrer les options de démarrage



**Durée de la formation :** À définir



**Public :** Tout public



**Prérequis :** Savoir utiliser un ordinateur



**Moyens matériels :**

- 1 PC par personne
- Supports de cours



**Approche pédagogique :**

- Alternance d'apports théoriques et d'exercices sur cas réels apportés par le stagiaire
- Pédagogie personnalisée adaptée aux stagiaires



**Modalités d'évaluation :**

- Questionnaire de positionnement et autoévaluation
- Attestation de formation



**Coût de la formation :** Devis personnalisé sur demande (financement possible avec le Compte Personnel Formation ou OPCO)



**Lieu de formation :** Au centre (01), en entreprise ou en visio