

ACCESS – Conception et utilisation

 **Lieu :** Nos centres / Site client / Distanciel
 **Durée totale :** 4 jours (28 heures)

 **Contact :** formation@axotime.com
 **Nombre de participants :** 8 maximum

Publics

Toute personne souhaitant créer et exploiter une base de données

Pré-requis

Maîtriser l'environnement Windows

Objectifs pédagogiques

- Définir le modèle conceptuel d'une base de données,
- Définir les tables et leurs champs constituant cette base,
- Mettre en relation ces tables,
- Créer des requêtes avec ou sans critères,
- Créer des formulaires, des états et des macros afin d'exploiter la base de données

Moyens pédagogiques

- Explications théoriques et exercices pratiques pour mise en situation rapide
 - 1 support de cours par stagiaire
- En présentiel :
- 1 vidéoprojecteur par salle
 - 1 ordinateur par stagiaire

Evaluation et documents fournis

- Document d'évaluation de satisfaction
- Attestation de présence
- Exercices pratiques de validation des acquis sous contrôle du formateur
- Prépare au passage du TOSA

Accessibilité aux handicapés, nous prenons en compte votre handicap et nous adaptons notre prestation dans la mesure du possible.

Tarifs Inter : 350 € HT/jour/pers.

Tarifs Intra/sur mesure : Nous consulter

Délais de mise en place : Nous consulter

Moyens d'encadrement : Formateur expert du domaine

Mise à jour : 01/06/2026

Programme

Introduction à Access

- Présentation de la fenêtre Access
- L'onglet « Fichier »
- La barre d'outils accès rapide
- Le Ruban : personnaliser et créer un ruban
- Les onglets contextuels
- Le volet de navigation Les modes affichage, page et création, Terminologie d'Access

Concevoir une base de données

- Les types de données
- Les relations
- Les clés

Gérer la base de données

- Ouvrir / Fermer / Enregistrer la base de données
- Sauvegarder la base de données
- Compacter la base de données
- Paramétrer les options de sécurité

Les tables

- L'assistant création de table
- Créer des tables
- Saisir des données Supprimer un enregistrement Créer un champ calculé
- Définir une clé primaire Définir un index Importer et exporter des tables
- Mettre en place des relations entre des tables

Les formulaires

- L'assistant de création de formulaire
- La personnalisation des formulaires
- Créer / Déplacer / Supprimer un contrôle Modifier les propriétés d'un contrôle
- Les propriétés d'un contrôle
- Créer des sous-formulaires
- Créer des zones de liste
- Enregistrer un formulaire

Les requêtes

- Qu'est-ce qu'une requête ?
- L'assistant requête
- Le générateur d'expression
- Créer une requête de sélection simple
- Créer une requête de sélection composée
- Les requêtes d'action : généralités,
 - la requête de mise à jour,
 - la requête de création de table,
 - la requête de suppression,
 - la requête d'ajout.
- Les requêtes analyses croisées
- Les requêtes de vérification des doublons
- Les requêtes de non-correspondance
- Enregistrer une requête

Les états

- L'assistant état
- L'état tabulaire ou empilé
- L'état de regroupement
- Personnalisation des états
- Enregistrer un état
- Visualiser un état
- Imprimer un état

Les macros

- Qu'est-ce qu'une macro ?
- Le générateur de macro
- Créer une macro simple
- Créer un groupe de macros
- Enregistrer les macros

