

# Formation Access Perfectionnement

**Objectifs :** Savoir utiliser les fonctionnalités avancées d'Access et automatiser certaines tâches

**Compétences visées :** - Consolider les principes de base de la modélisation des données et les notions de relation et d'intégrité dans Access

- Maîtriser les requêtes avancées pour l'interrogation et les calculs sur les tables de données
- Automatiser des traitements à l'aide de macro-commandes
- Exploiter des fonctionnalités avancées pour optimiser son utilisation du logiciel

**Durée :** 3 jour(s) (21 heures)

**Public :** Toute personne désirant utiliser ou concevoir une base de données relationnelle faisant appel à des fonctionnalités avancées à l'aide du SGBDR Access

**Pré-requis :** Pour suivre ce stage dans de bonnes conditions, il est recommandé d'avoir suivi en amont la formation [Access Initiation](#)

**Méthode pédagogique :** Pédagogie active mêlant exposés, exercices et applications pratiques dans Access

**Certification** A l'issue de votre formation Access-Perfectionnement, vous pourrez passer la certification bureautique Access ENI.

**Modalités d'évaluation :** Un formulaire d'auto-évaluation proposé en amont de la formation nous permettra d'évaluer votre niveau et de recueillir vos attentes. Ce même formulaire soumis en aval de la formation fournira une appréciation de votre progression.

Des exercices pratiques seront proposés à la fin de chaque séquence pédagogique pour l'évaluation des acquis.

En fin de formation, vous serez amené(e) à renseigner un questionnaire d'évaluation à chaud.

Une attestation de formation vous sera adressée à l'issue de la session.

Trois mois après votre formation, vous recevrez par email un formulaire d'évaluation à froid sur l'utilisation des acquis de la formation.

**Accessibilité :** Vous souhaitez suivre notre formation Formation par ville et êtes en situation de handicap ? Merci de nous contacter afin que nous puissions envisager les adaptations nécessaires et vous garantir de bonnes conditions d'apprentissage

**Tarifs :**

- Présentiel : 1350 € HT
  - Distanciel : 1200 € HT
- (-10% pour 2 inscrits, -20% dès 3 inscrits)

**Option(s) :**

- Certification Bureautique Access par ENI : 55 € HT
- Forfait déjeuners : 60 € HT

## Nos prochaines sessions

### Distance

du 26 au 28 mars 2025

du 22 au 24 octobre 2025

### Lyon

du 26 au 28 mars 2025

du 1 au 3 septembre 2025

### Paris

du 14 au 16 mai 2025

du 5 au 7 novembre 2025

### Toulouse

du 11 au 13 juin 2025

du 1 au 3 décembre 2025

## Programme :

### - Rappels d'analyse fonctionnelle

- Principes de l'analyse fonctionnelle
- Modèle Conceptuel des Données
- Modèle Logique des Données

### - Rappels Access

- Création et modification de tables
- Mise en relation / Concept d'intégrité référentielle
- Création de requêtes

### - Requêtes avancées

- Requêtes paramétrées / interaction entre requêtes et formulaires
- Requêtes de regroupement / Fonctions d'agrégation
- Types de jointures
- Requêtes Analyse Croisée
- Requêtes action

## - Formulaires et états avancés

- Contrôles calculés
- Propriétés avancées des formulaires
- Formulaires avec sous-formulaires
- Graphiques

## - Les macros

- Créer une ou plusieurs macros au sein d'une feuille de macro
- Opérations des macros
- Conditionner un ou plusieurs ordres de la macro
- Affectation d'une macro à une propriété événementielle de formulaire ou d'état

## - Fonctionnalités des bases de données

- Définir un menu général
- Créer de barres de commandes personnalisées
- Affecter une macro à une commande
- Sécurité des bases de données Access
- Concepts de réplication

*Date de dernière modification : 19 novembre 2024*