

<b>Public</b>	Toute personne désirant maîtriser les fonctionnalités avancées d'Access
<b>Durée</b>	2 jours - 14 heures
<b>Pré-requis</b>	Avoir suivi le stage Access initiation ou posséder les connaissances équivalentes
<b>Objectifs</b>	Maîtriser les fonctionnalités avancées du logiciel Connaître le code SQL Access Gérer la sécurité sur Access Savoir gérer Access en réseau
<b>Méthodes pédagogiques</b>	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification. Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
<b>Moyens techniques</b>	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
<b>Modalité d'évaluation des acquis</b>	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
<b>Délai d'accès</b>	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
<b>Accessibilité handicapés</b>	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

## 1. RAPPEL SUR LES BASES

- Rappel sur l'architecture relationnelle
- Rappel sur les requêtes
- Rappel sur les formulaires
- Rappel sur les Etats

## 2. LES MACROS

- Principe de l'événementiel
- Création et rattachement à un événement
- Utilisation de conditions dans les macros
- Les groupes de macros
- Propriétés de démarrage
- Création de menus

## 3. ACCESS ET LA COMMUNICATION

- Les formats d'import et d'export
- Création de formats d'import et d'export pour les fichiers textes délimités ou de longueur fixe
- Copie d'objet vers d'autres bases Access
- Attachement de tables, de feuille Excel ou de fichier texte
- Enregistrement au format HTML
- Import ou Export d'une base complète

## 4. LE LANGAGE SQL D'ACCESS

- Avantages du langage SQL
- Les différentes clauses du langage SQL
- Les différents types de requête
- Utilisation de code SQL comme critère de recherche dans une requête (sous-requête)
- Utilisation de code SQL comme contenu de certains contrôles (liste modifiable...)
- La technologie Rushmore (concept et cadre d'utilisation)
- Comment interroger directement un serveur de base de données ODBC (notions théoriques)

## 5. LA SÉCURITÉ

- Principe de la sécurité sur Access
- Gérer un mot de passe sur une base de données
- Créer des utilisateurs et des groupes
- Les droits d'accès aux objets
- Créer un groupe de travail Access unique

## 6. UTILISATION EN RÉSEAU

- Partage d'une base de données
- Partage d'une table
- Verrouillage au niveau d'un formulaire
- La réplication
- Réplication de bases ou réplication partielle
- Fractionnement d'une base de données

## NOUS CONTACTER

### Siège social

16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON  
38130 ÉCHIROLLES

### Téléphone

04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

### Centre de formation

87, RUE GÉNÉRAL MANGIN  
38000 GRENOBLE

### E-mail

contact@audit-conseil-formation.com

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !



ACF Audit Conseil Formation



@ACF\_Formation



ACFauditconseilformation