

Formation Access 2013 : Avancé - Savoir Programmer avec Access



contact@gate-training.com



+216 54 161 325
+216 73 362 100



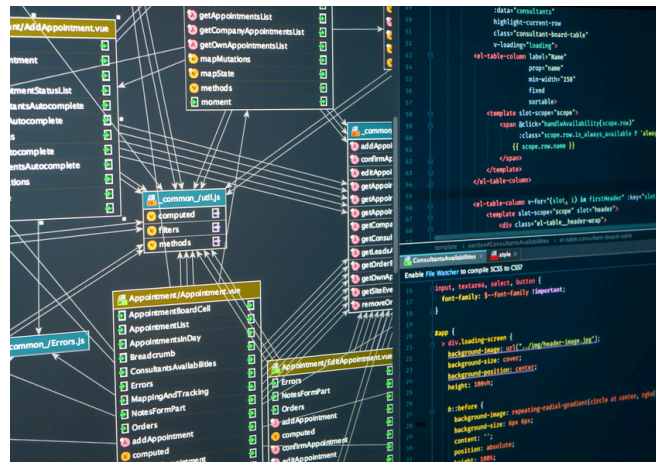
12 Boulevard Abdelkader
Daghrir 4011 Hammam Sousse



gate-training.com

Description

Cette formation avancée permet de transformer des bases de données Access en véritables applications métier grâce à la programmation VBA (Visual Basic for Applications). Vous apprendrez à automatiser les processus, créer des interfaces utilisateur professionnelles et optimiser les performances.



Objectifs de la formation

Objectifs Pédagogiques

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Développer des formulaires intelligents avec validation des données
- ✓ Automatiser les processus via programmation événementielle
- ✓ Manipuler les données avec ADO et SQL avancé
- ✓ Créer des états dynamiques
- ✓ Gérer les erreurs et optimiser les performances



SUIVEZ NOUS

Public Cible

À qui s'adresse cette formation ?

- Utilisateurs avancés d'Access
- Développeurs d'applications métier
- Administrateurs de bases de données

Prérequis :

- Maîtrise des bases d'Access 2013
- Notions de programmation (un atout)

Programme Détaillé

• Introduction à la Programmation VBA

- Environnement VBE (Visual Basic Editor)
- Procédures et fonctions
- Variables et constantes

• Programmation Événementielle

- Gestion des événements (clic, changement, etc.)
- Objet DoCmd pour automatiser Access

• Validation des Données

- Règles de validation natives
- Validation personnalisée en VBA



SUIVEZ NOUS

- **Manipulation des Données**

- ADO (ActiveX Data Objects)
- Requêtes SQL avancées
- Boucles sur les enregistrements

- **Gestion des Erreurs**

- Débogage avec les outils VBE
- Gestion des erreurs d'exécution (On Error)

- **Optimisation**

- Compression et réparation
- Sécurisation des applications

Travaux Pratiques

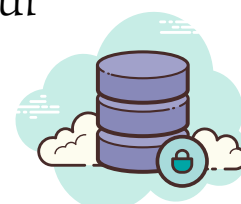
50% pratique :

- Création d'une application de gestion complète
- Automatisation de processus métier

- **Environnement de travail**

Outils : Access 2013; VBE (Visual Basic Editor)

Cette formation transforme vos compétences Access en véritable expertise développement, pour des solutions sur mesure et efficaces.



SUIVEZ NOUS

Scannez-moi!



*et accéder à l'ensemble
de nos formations!*



SUIVEZ NOUS