Access
Niveau initiation

Dernière mise à jour : janvier 2025

AMG INFORMATIQUE
La passion de la qualité

Éligible CPF
Oui

Durée
4 jours (28 heures)

Dates
Consulter le planning

Tarif inter-entreprises
Nous consulter

Tarif sur mesure
Nous consulter

Objectifs pédagogiques

- Comprendre le fonctionnement des bases de données relationnelles. Savoir créer ou modifier des requêtes, des formulaires, générer et imprimer des états. Pouvoir manipuler les tables et les requêtes.
- Cette formation s'adresse à toute personne souhaitant maîtriser les principales fonctions d'Access.

Prérequis

Connaissance des bases informatiques et bureautiques

Contenu de la formation

INTRODUCTION
- Se familiariser avec les bases de données relationnelles
- Connaître la méthodologie de conception d'une base de données

PRÉSENTATION GÉNÉRALE
- Lancer l'application
- Connaître la structure de l'écran
- Se familiariser avec les différentes fenêtres
- Utiliser le ruban
- Se servir du volet de navigation

CRÉATION D'UNE BASE DE DONNÉES
- Définir la notion de base de données relationnelle
- Connaître les différents objets (table, requête, formulaire, état) et leurs rôles
- Comprendre les différentes étapes de création d'une base de données
- Utiliser l'onglet « Créer » pour concevoir tous les nouveaux objets d'Access

LES TABLES
- Créer des champs
- Définir les propriétés des champs
- Créer la clé primaire
- Créer des listes de choix avec l'assistant liste
- Utiliser et personnaliser le masque de saisie
- Définir et imprimer des relations entre les tables
- Importer/exporter des tables
- Modifier l'affichage des enregistrements
- Afficher des données liées dans les sous-feuilles

Informations pratiques

Public concerné
Toute personne intéressée.

Délai d'accès
La date de démarrage de la formation est convenue au moment de la validation de la proposition commerciale avec notre conseiller formation.

Lieu
AMG INFORMATIQUE
7 avenue de la Découverte – 21000 Dijon
Possibilité de formation sur site du client (sur demande).

Nombre minimum de participants
2 personnes.

Méthodes pédagogiques
Réalisation d'exercices et travaux pratiques applicatifs (contrôlés et corrigés avec l'animateur).
Support de cours numérique.
Assistance post-formation par e-mail.

Intervenants
Formation animée par un(e) intervenant(e) spécialisé(e) dans la formation pour adultes (avec plus de 10 ans d'expérience).

Moyens matériels & locaux
Moyens matériels : poste de travail individuel en réseau, connexion Internet, accès WIFI gratuit.
Locaux : salle de formation climatisée, salle de pause avec boissons chaudes et froides à disposition gratuitement.

Modalités d'évaluation des acquis
Exercices pratiques de validation des connaissances en autonomie.
Attestation fournie en fin de formation.

Inscription et renseignements : prenez contact avec **Bruno DANTON ou Aurélie JANIN**
par mail à **serviceformation@amg-informatique.com** ou par téléphone au **03 80 74 24 44**

LES FORMULAIRES

- Créer des formulaires et des sous-formulaires avec l'assistant formulaire
- Créer et modifier les propriétés des champs
- Insérer des outils (liste, case à cocher, onglet...)
- Insérer des champs calculés
- Insérer des images
- Exploiter la mise en forme conditionnelle

LES ÉTATS

- Créer des états avec l'assistant
- Modifier des champs
- Trier et regrouper des données
- Afficher des résultats statistiques
- Insérer un graphique
- Réaliser des publipostages avec Word
- Exploiter la mise en forme conditionnelle

LES RECHERCHES & FILTRES

- Rechercher dans des formulaires
- Filtrer par sélection
- Filtrer par formulaire
- Trier logiquement des enregistrements

LES REQUÊTES

- Créer des requêtes sélection
- Gérer des requêtes multi-tables
- Gérer des requêtes action : suppression, mise à jour
- Utiliser le générateur d'expression
- Utiliser l'assistant requête : analyses croisées, recherche de doublons
- Créer de champs calculés

ATELIER QUESTIONS / RÉPONSES

Informations pratiques

Accessibilité

Toutes les formations AMG sont accessibles aux personnes en situation de handicap (rampe d'accès, toilettes, salles de formation). Contactez notre référent handicap, Bruno Danton pour toutes les questions relatives à l'accessibilité.

Suite du parcours

Cette formation peut être complétée par d'autres modules permettant l'acquisition et le perfectionnement de compétences complémentaires.
Notre offre de formation est publiée sur notre site internet www.amg-informatique.com

Procédure d'accès à la formation

Cette formation est accessible après signature d'une convention de formation et après acceptation des conditions générales de vente d'AMG Informatique.

Les étapes d'inscription sont les suivantes :

- Identification lors d'un contact des besoins de formations spécifiques du demandeur.
- Entretien téléphonique permettant de cibler précisément vos besoins.
- Envoi d'un QCM d'évaluation des connaissances à compléter en ligne. Après analyse, le cursus de formation sera validé ou affiné.
- Envoi par AMG Informatique du programme de formation et d'un devis (rappel des dates, heures, lieu et mode de la formation et plan d'accès).
- Retour du devis signé et acceptation des modalités de déroulement de l'action.
- Réception par le demandeur de la convocation à la formation.
- Démarrage de la formation.

Votre contact durant la formation : Aurélie JANIN