Formation Access Perfectionnement

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

Compétences visées : Retracer 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 jours (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

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

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

Nos prochaines sessions

Distance
du 23 au 25 octobre 2024

Lyon
du 2 au 4 septembre 2024

Paris
du 15 au 17 mai 2024

du 6 au 8 novembre 2024

Toulouse
du 10 au 12 juin 2024
du 2 au 4 décembre 2024

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 : 14 novembre 2023