

Access - Perfectionnement

2 j (14 heures)

Ref : ADPP

Formation éligible au CPF

Public

Concepteurs ou utilisateurs de bases de données Access souhaitant connaître les fonctionnalités avancées d'une base de données complexe

Pré-requis

Avoir suivi la formation Acces -Initiation ou posséder les connaissances équivalentes

Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue
Exposés, cas pratiques, synthèse, assistance post-formation pendant un mois
Un poste par stagiaire, vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires
Attestation de fin de formation

Vous utilisez régulièrement Microsoft Access et avez déjà mis en place de nombreuses bases de données relationnelles. Il est temps maintenant de passer à la vitesse supérieure et d'aller plus loin pour exploiter de façon optimale et performante les données de vos bases et pourquoi pas gérer des bases de données plus complexes ?

Très complète, cette formation de 2 jours permet aux participants de maîtriser les fonctionnalités avancées d'Access pour exploiter avec efficacité et pertinence des bases de données complexes, requêtes "action" pour ajouter, modifier, supprimer des données par lot, création d'expressions calculées dans les requêtes et les états, création des sous formulaires et des sous états...et manipulation de macros simples pour automatiser certaines actions. Devenez hautement productif, rejoignez la formation Access perfectionnement.

Objectifs

- Manipuler les concepts de base d'Access
- Créer des requêtes complexes
- Améliorer les formulaires et Etats
- Créer des macro-commandes
- Créer des formulaires complexes

Programme détaillé

RAPPEL DES BASES ACCESS

Objets et fonctionnalités
Création et modélisation d'une base de données relationnelle

REQUETES COMPLEXES

Utilisation des fonctions (texte, date, fonctions conditionnelles...)
Requêtes analyse croisée
Requêtes recherche de doublons
Requêtes de non-correspondance
Requêtes en cascade
Requêtes unions

FORMULAIRES ET ETATS AVANCES

Création de contrôles calculés
Gestion des contrôles de formulaire
Les champs sécurisés dans les formulaires
Créer ou intégrer des sous-formulaires ou des sous-états
Approfondissement des propriétés des formulaires et des états

MACRO-COMMANDES

Créer une macro simple
Définir les actions et les arguments
Affecter une macro à un évènement d'un formulaire
Macros conditionnelles
Affecter une macro à des contrôles
Macro auto-exécutables

FORMULAIRES COMPLEXES

Compactage d'une base de données
Réparation
Fichiers MDE
