

ACCESS Base

3 jours

Objectif : A la fin de la session, le stagiaire doit être capable de créer une base y saisir des informations, les modifier et les consulter, savoir rechercher des enregistrements selon un ou plusieurs critères, être capable de créer des formulaires, requêtes et états

Public : Toute personne souhaitant créer et gérer une base de données

Niveau requis : Aucune connaissance préalable du logiciel n'est nécessaire, le stagiaire devra cependant bien connaître l'environnement Windows

Pédagogie :

- Apports théoriques étayés par de nombreux exercices pratiques
- Console individuelle
- Contrôle permanent des acquis
- Support de cours
- Evaluation de fin de stage
- Assistance post-formation

Module 1 : Conceptualisation

- A quoi sert une base de données
- Terminologie
- Base de données relationnelle
- Analyser une base de données
- La méthode MERISE
- Conceptualisation d'une base "APPLICATION" d'après les besoins des stagiaires et servant de base pédagogique pour la suite du cours

Module 2 : Présentation Access

- Fenêtres, aide, barres d'outils...
- Définition d'une table
- Relations entre les tables
- Notion Requête, Formulaire, Etat
- Définition Macro et Module

Module 3 : Gestion des Tables

- Création d'une table
- Noms des champs
- Types des données
- Propriétés des champs
- Description du champ
- Clé primaire
- Saisir des données dans une table

- Créer des relations entre tables
- Modifier la structure d'une table
- Modifier des données
- Visualisation de la table
- Rechercher des données
- Filtrer les données d'une table
- Trier les données d'une table

Module 4 : Les requêtes

- L'assistant requêtes
- Types de requêtes
- Gestion des liaisons
- Paramétrer les requêtes
- Création de champs calculés

Module 5 : Les formulaires

- Définitions
- Création d'un formulaire
- Modification du formulaire
- Propriétés du formulaire
- Ajouter champ, cadre, texte
- Ajouter une liste déroulante

Module 6 : Les états

- Définitions
- Les assistants états
- Amélioration de la présentation
- Aperçu avant impression

Retour