

Access – Perfectionnement

Durée 2 jours

Tarif: B

Présentation

La puissance d'Access réside de sans capacité à élaborer des requêtes complexes (SQL), d'automatiser des tâches et d'offrir une interface homme machine très évoluée. Ces notions seront appréhender lors de cette session.

Participants

Tout public appelé à développer une base de données sous Access.

Bénéfices

Appréhender le développement d'applications avec IHM évolué et requêtes complexes

Objectifs du cours

Développer une interface personnalisée
Réaliser des requêtes complexes
Développer une base de données complètes multi-tables

Pré-requis

Access - Initiation

Etapes suivantes

programme détaillé du stage : Access - Perfectionnement

module	Points clés
L'utilisation des tables	<ul style="list-style-type: none"> • RAPPEL DES ELEMENTS DE BASE • L'importation et l'exportation de tables. • Travailler avec plusieurs tables et attacher des tables
Les requêtes	<ul style="list-style-type: none"> • Les requêtes paramétrées • Les requêtes actions : création, mise à jour, suppression, ajout. • Les requêtes union. • Le langage SQL.
Les formulaires	<ul style="list-style-type: none"> • Les propriétés des formulaires et des contrôles. • Les source des formulaires : Tables, requêtes, SQL. • Les sous-formulaires. • Les graphiques indépendants et les graphiques liés. • Les objets OLE - dessin, image, son. • Les cadres d'objets dépendants et indépendants. • Les contrôles ActiveX et le contrôle onglet et les boutons de commande.
L'état	<ul style="list-style-type: none"> • Les propriétés. • L'insertion de contrôles. • Les expressions calculées. • Les sous-états.
La maintenance d'une base	<ul style="list-style-type: none"> • La sécurité. • La réplication. • Les utilitaires. • Le compactage, la réparation, la conversion.
Les macros	<ul style="list-style-type: none"> • Les actions et leurs arguments. • Les groupes de macros. • Les conditions. • La vérification des données • La mise à jour des contrôles. • La création de boîtes de dialogue et de menus, les menus contextuels, le générateur de menus.