Access Initiation

Code : U12-AS01

PCIE Passeport de Compétences Informatique Européen
ECDL European Computer Driving Licence

BEST 2-7

3 jours / 21 h
1 190 € HT
Paris & Province

Objectifs et bénéfices

- Acquérir une méthodologie pour concevoir et gérer une base de données
- Structurer une base de données relationnelle
- Définir des requêtes
- Construire des formulaires et des états

Prérequis	Il est nécessaire d'être à l'aise dans l'environnement Windows
Public concerné	Toute personne souhaitant apprendre les bases du logiciel Access
Méthodes pédagogiques	Un poste de travail par personne / Points théoriques apportés par le formateur / Mise en application aux travers d'exercices / Échanges participants-formateur
Modalités d'évaluation	Attestation descriptive de formation
Sessions	Pour consulter les dates des prochaines sessions, cliquez ici

Programme

S'adapter à l'environnement Access
- Les notions fondamentales : notions de tables, formulaires, requêtes, états
- Créer une nouvelle base de données
- Ouvrir ou enregistrer une base de données existantes

Concevoir et organiser sa base de données
- Organiser et répartir ses données entre différentes tables
- Créer des tables en mode création, définir les champs
- Identifier la clé primaire
- Définir les relations, assurer l'intégrité référentielle
- Importer et/ou exporter des données

Interroger sa base de données avec des requêtes
- Requêtes sélection : choix des champs, ordre de tri, définition des critères de sélection
- Regroupement sur un champ, sur une expression
- Requêtes multi tables et d'analyse croisée
- Requêtes action : mise à jour, ajout, suppression, création de table

Saisir les données avec des formulaires
- Créer des formulaires simples
- Formulaires fondés sur des requêtes
- Utiliser les expressions dans les formulaires
- Définir la présentation et le style du formulaire
- Les sous-formulaires : création, intégration dans un formulaire
- Insérer des listes déroulantes

Concevoir des états pour analyser les résultats d'une base de données
- Créer un état à partir des enregistrements effectués
- Créer un état via une requête
- Imprimer un état