

ACCESS INITIATION



Public

Utilisateur souhaitant devenir autonome dans l'exploitation du logiciel. Toute personne souhaitant mettre à jour ses connaissances acquises de manière autodidacte.



Pré-requis

Aucun



Durée

3 jours – 24 heures

Horaires : 08h30 – 12h30
14h00 – 18h00



Organisation

Diagnostic / positionnement avant la formation.

Pédagogie en face à face : alternance entre les connaissances "terrain" et les apports théoriques.

Écoute active des besoins, réponse aux attentes tout en respectant les objectifs pédagogiques fixés.

Échange avec le groupe afin de faire ressortir les notions-clés de la formation.

Mise en pratique à travers des exercices issus du vécu professionnel des participants.

Remise d'un support de cours numérique et/ou écrit.

Remise d'une attestation de formation.



Évaluation

Évaluation sommative à travers un cas pratique à chaque fin de module.

OBJECTIFS

Créer et structurer une base de données
Concevoir des requêtes pour interroger une ou plusieurs tables selon des critères
Faire des calculs
Créer et personnaliser des formulaires pour présenter, saisir ou modifier des données
Créer et personnaliser des états pour imprimer.

PROGRAMME

PRESENTATION D'UNE BASE DE DONNEES

Etapes préalables à la création d'une base de données
Concept et analyse
Théorie relationnelle
Découvrir la structure d'une base de données

LES TABLES

Créer une table
Créer des champs et modifier leur propriété
Gérer les enregistrements
Créer une clé primaire, un index
Les règles de validation
Les formats d'affichage
Les formats de saisie
Saisie de données obligatoires
Filtrage d'enregistrements
Imprimer la structure d'une table
Attacher une table
Importer un fichier Excel

LES FORMULAIRES

Les différentes présentations (tableau ou fiche)
Utilisation des assistants formulaires
Les propriétés d'un formulaire et de ses contrôles
Création de champs calculés avec le générateur d'expression
Les autres types de contrôles (case à cocher, liste modifiable...)
Les assistants contrôles
Création d'un sous-formulaire

LES REQUÊTES

Création de requêtes avec une ou plusieurs tables
Les propriétés d'une requête
Les requêtes de sélection
Les requêtes à calculs statistiques
Les requêtes actions
Les requêtes paramétrées
Les requêtes avec champs calculés
Les requêtes avec critères à caractères génériques

LES ÉTATS

Les assistants Etats
Amélioration de la présentation
Ajouter des contrôles calculés
Concevoir des états avec tri, regroupement,
Création d'un sous-état

LES RELATIONS ENTRE LES TABLES

Création de liens
Les différents types de relations
L'intégrité référentielle
Utilité des liens dans les requêtes
Liaison automatique entre deux tables