

Microsoft Access

Niveau Initiation

Durée : 3 journées – 21 heures

PUBLIC	PRE-REQUIS
Toute personne désireuse d'utiliser Access	Aucun

OBJECTIFS
Acquérir une méthodologie adaptée : <ul style="list-style-type: none">• Apprendre la gestion d'une base de données• Se repérer dans l'interface Access• Adopter des outils nécessaires à votre quotidien

METHODES PEDAGOGIQUES	VALIDATION DES ACQUIS
Pédagogie interrogative et participative. Alternance d'exposés théoriques et d'exercices pratiques.	Contrôle continu des connaissances par des mises en situation réelle : évaluer les savoir-faire par des exercices appropriés..

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES	SUPPORT DE COURS
Un micro-ordinateur par stagiaire, vidéo projecteur et tableau blanc ou paperboard.	Manuel Microsoft® Access - Éditions ENI

PROGRAMME

NOTION DE BASE DE DONNÉES

Connaitre les concepts d'un logiciel de base de données relationnelle
Analyser les besoins (théorie relationnelle : clé primaire - intégrité référentielle)
Architecturer une base de données

CRÉATION D'UNE BASE DE DONNÉES

Créer des tables vides ou importées depuis Excel
Modifier les champs et attributs (taille, présentation, contrôle de validité, valeurs par défaut)
Définir les clés primaires
Créer un index
Mettre en place des relations entre tables

CRÉATION DE REQUÊTES

Créer des requêtes dans une table
Créer des requêtes dans plusieurs tables
Construire les critères
Créer des requêtes paramétrées et d'analyse croisée
Créer des requêtes Actions (création de table, ajout, mise à jour, suppression)

CRÉATION DE FORMULAIRES

Connaître les différents types de formulaires
Créer les éléments du formulaire (champs, bouton, texte, listes)
Modifier les propriétés des formulaires et contrôles
Créer des sous-formulaires

CRÉATION D'ÉTATS

Créer des états simples

Insérer des sous-états

Utiliser les tris et regroupements de données

CRÉATION DE MACROS

Créer une macro autonome

Créer une macro intégrée à un formulaire

INDEXATION – BASES ACCESS EN RÉSEAU

Exposer le rôle des index

Partager une base en réseau

-
- Les points mentionnés dans ce programme ne sont pas exhaustifs.
 - Nos formateurs s'adaptent à votre niveau et à vos questions. N'hésitez pas à nous solliciter.
 - Accessibilité de nos formations aux personnes en situation de handicap : nous sommes en mesure de vous proposer un parcours adapté à vos contraintes, n'hésitez pas à nous contacter