

Microsoft Access

Niveau Avancé

NIVEAU REQUIS :

Connaissance de base du logiciel Ms Access.

OBJECTIFS :

Utiliser les notions avancées des tables, requêtes, formulaires, états et macros.

PROGRAMME :

Proxisoft.be	Les tables: Définir des relations entre les tables Exploiter les notions avancées	Calculer des valeurs Les Expressions: <ul style="list-style-type: none">• Quand faut-il utiliser des expressions?• Valeurs littérales Valeurs de Date/Heure• Chaînes de texte• Constantes• Fonctions
	Importation et liaison des données et des objets de base de données Les requêtes: Suppression, mise à jour, ajout, création de table Mettre à jour une table selon une autre table Les requêtes paramétrées: Créer une requête paramétrée avec un ou plusieurs paramètres. Utiliser des paramètres avec des caractères génériques Les calculs dans une requête : Calculs pré calculés qui utilisent des fonctions de regroupement Première et dernière fonctions Options Regroupement, Expression, et Où Calculs personnalisés et champs calculés. Gestion des valeurs NULL dans les calculs Créer un formulaire: Basé sur une table ou une requête unique en utilisant la fonctionnalité de Formulaire instantanée Basé sur une ou plusieurs tables ou requêtes à l'aide d'un Assistant ou en mode création Les sous-formulaires: Affichage d'un sous-formulaire dans un formulaire Imbrication des niveaux Saisie de données à l'aide d'un formulaire ou d'un sous-formulaire.	Génération d'expressions: Saisie de noms d'objets Utilisation des opérateurs ! et . (point) dans des expressions Combinaison de valeurs de champs, de contrôles ou de propriétés. Macros Access et VBA La puissance des macros <ul style="list-style-type: none">• Création de macros auto décisionnaires• Avantages et inconvénients des macros• Conversion de macros en VBA Introduction Visual Basic Editor Navigation avec l'explorateur de projet Édition de code avec la fenêtre de code

