

Table des matières

ACCESS.....	1
Introduction	1
Définitions.....	3
Quelles sont les composantes d'Access ?	3
Création d'une base de données.....	4
Liste des champs	4
La normalisation et les formes normales.....	7
Attention !	9
Réparer une base de données	10
Références	12
 Les tables.....	13
Introduction	13
Création d'une table.....	14
1. Donner un nom au champ	15
Les types de champs.....	16
Les propriétés du champ	17
Clé primaire.....	18
Clé secondaire	18
Sauvegarder la structure de la table.....	19
Entrée de données.....	19
Insérer un masque de saisie	20
Ajouter un masque de saisie.....	22
Insérer un Valide Si.....	23
Modification de la table.....	24
Insérer un champ	25
Déplacer un champ.....	25
Supprimer un champ	26
Placer la clé primaire.....	26
Placer une clé primaire sur plusieurs champs	27
Liste de choix (liste déroulante).....	27
Ajout d'enregistrements	32
Le tri	34
Le filtre	34
Création d'un filtre.....	34
Activer un filtre	35
Désactiver un filtre	35
Imprimer la structure d'une table.....	35
Exporter une table	37
Importer une table	38
Lier une table.....	43

Les requêtes	47
Introduction	47
Les étapes pour la création d'une requête Access	48
1. Choisir la ou les tables et les requêtes nécessaires	48
2. Choisir le type de requête	50
3. Choisir le ou les champs nécessaires	51
4. Déterminer si les champs ont besoin d'être triés	53
5. Cacher les champs au besoin	53
6. Déterminer les critères de sélection	54
7. Exécuter la requête	55
8. Options spécialisées : les fonctions, le générateur d'expression et les opérations ..	Erreur !
Signet non défini.	
9. Relier des tables.	58
Modifier une requête	59
Insérer une colonne	59
Supprimer une colonne	59
Déplacer une colonne	59
Exporter les données	60
Les exercices sur les requêtes.....	62
Avant de commencer.....	62
Les exercices	62
Les formulaires.....	101
Introduction	103
Création d'un formulaire assisté	103
Entrer de l'information	108
Déplacement dans le formulaire	109
Modifier un enregistrement	109
Supprimer un enregistrement	109
Rechercher un enregistrement	110
Personnaliser un formulaire	110
Supprimer un champ	110
Ajouter un champ	111
Déplacer un contrôle (objet).....	111
Déplacer une série de contrôles (objets)	112
Changer la présentation d'un contrôle (objet), changer les couleurs.....	112
Changer la taille d'un contrôle (objet)	112
La barre d'outils	112
Sélectionnez un contrôle	113
Activer les assistants	113
Ajouter un "intitulé" ou du texte libre	113
Ajouter une "zone de texte" ou un champ indépendant	113
Ajouter un groupe d'options	114
Bouton bascule	118

Bouton d'option (radio)	118
Bouton crochet	118
Zone de liste modifiable.....	118
Zone de liste	123
Bouton de commande.....	127
Image	129
Cadre d'objet indépendant	130
Cadre d'objet dépendant	130
Saut de page	130
Contrôle Onglet	131
Sous formulaire/Sous État.....	131
Trait.....	131
Boîte	131
Autres contrôles.....	131
Changer les propriétés d'un champ ou d'un objet.....	132
Verrouiller un champ	133
Masquer un champ	134
Le format automatique	134
Le bouton générer.....	135
Afficher un formulaire	136
Ordre de tabulation.....	136
Imprimer un formulaire	137
Attention !	137
 Les formulaires graphiques	138
Avant de commencer.....	138
Introduction	138
Création d'un formulaire graphique avec l'assistant.....	138
Modification du formulaire	142
 Les états.....	143
Avant de commencer.....	143
Introduction	143
Les types d'états.....	143
Création d'un état simple avec l'assistant	144
Modifier un état	149
Les objets d'un état	150
Les sections	150
Les en-têtes.....	150
Les pieds.....	151
Section détails	151
Ajouter un champ calculé.....	151
Création d'un regroupement	153
Retirer le regroupement.....	155

L'état étiquette	156
Avant de commencer.....	156
Introduction	156
Modifier l'état	161
 Les macros.....	162
Introduction	162
Création d'une macro.....	162
Attacher une macro à un bouton de formulaire.....	165
Attacher à un nouveau bouton.....	165
Attacher un bouton existant.....	167
La macro autoexec	170
 Les relations	171
Avant de commencer.....	171
Introduction	171
Les types de relations ou la cardinalité	172
RELATION UN À UN	173
RELATION UN À PLUSIEURS	173
RELATION PLUSIEURS À PLUSIEURS	173
Ce qui est nécessaire pour faire une relation.....	174
Création d'une relation dans une requête	174
Le mécanisme d'une relation.....	176
Création de relations permanentes entre les tables.....	176
Ajouter une table	177
Établir les relations entre les tables.....	178
Appliquer l'intégrité référentielle	178
L'option Mise à jour en cascade.....	179
L'option Effacer en cascade.	179
Supprimer une relation.....	180
Modifier les options d'une relation.....	180
Que faire lorsqu'Access refuse de créer une relation.....	181
Les relations de plusieurs à plusieurs.....	188
Sortir de l'écran des relations	188
Création d'une facture	189
Entrée de factures	190