

# Table des matières

Crédits.....	ix
Préface .....	xiii
<b>Chapitre 1. Au cœur d'Access.....</b>	<b>1</b>
1. Aider les utilisateurs à trouver les objets dont ils ont besoin	1
2. Personnaliser Access	3
3. Travailler vite et éviter les fautes de frappe	8
4. Optimiser la modification des données	10
5. Transférer des données entre différentes versions d'Access	14
6. Organiser et améliorer vos macros	15
7. Mettre de l'ordre dans votre base de données	17
8. Protéger les informations précieuses	20
9. Gérer n'importe quelle quantité de données	22
10. Trouver rapidement des objets de bases de données	24
11. Utiliser une table de jonction	26
12. Empêcher la base de données de trop grossir	27
<b>Chapitre 2. Les tables.....</b>	<b>29</b>
13. Créer un champ NuméroAuto avec une valeur personnalisée	29
14. Copier des données entre des tables sans requête Ajout	32
15. Éviter les tables système	35
16. Masquer les informations sensibles	38
17. Simuler des déclencheurs	42
18. Créer des tables plus rapidement	48

---

<b>Chapitre 3. Saisie et navigation.....</b>	<b>51</b>
19. Faciliter l'emploi des longs formulaires	51
20. Faciliter l'ajout de texte	56
21. Permettre l'ajout d'éléments personnalisés aux listes prédéfinies	61
22. Remplir et trier les listes	63
23. Utiliser les contrôles personnalisés dans les formulaires	69
24. Confirmer les mises à jour des enregistrements	70
25. Placer une horloge sur une formulaire	73
26. Utiliser intelligemment la tabulation	75
27. Surligner le contrôle actif	77
<b>Chapitre 4. Présentation .....</b>	<b>79</b>
28. Créer un index des enregistrements	79
29. Créer des sous-totaux conditionnels	85
30. Souligner les résultats importants via une mise en forme conditionnelle	89
31. Fournir un lien direct sur un état	92
32. Protéger les données confidentielles	94
33. Créer un diaporama avec Access	98
34. Placer des vidéos dans des formulaires	104
35. Incorporer des états dans les formulaires	107
36. Ajouter des numéros de ligne dans un état	110
37. Alternner la couleur de trame des lignes d'un état	112
38. Économiser du papier en réduisant l'espace	113
39. Inclure la date, l'heure et le numéro de page	116
<b>Chapitre 5. Requêtes et SQL .....</b>	<b>119</b>
40. Renvoyer quelques enregistrements	119
41. Créer des opérations d'insertion fiables	122
42. Trouver les enregistrements sans correspondance sur de multiples clés	125
43. Placer un total général dans une requête	129
44. Trier n'importe quelle chaîne de caractères	130
45. Effectuer des agrégats complexes	139
46. Obtenir toutes les combinaisons de données	142
47. Prendre en charge les valeurs nulles	145
48. Utiliser une fonction personnalisée dans une requête	150
49. Créer des tables Access avec des scripts SQL Server	152

---

50. Utiliser les caractères génériques dans les requêtes	156
51. Définir un critère Ou plus clair	157
52. Définir un critère Et plus clair	159
53. Créer une jointure externe	161
54. Utiliser les expressions régulières dans les requêtes Access	163
<b>Chapitre 6. Mode multi-utilisateur.....</b>	<b>167</b>
55. Vérifier l'existence de doublons	167
56. Fractionner une base de données avec des liaisons de tables prédéfinies	168
57. Installer une fonction de temporisation	173
58. Mettre en œuvre des noms d'utilisateur uniques	181
<b>Chapitre 7. Programmes et données externes.....</b>	<b>183</b>
59. Importer des plages de données non contiguës depuis Excel	183
60. Utiliser Excel pour orienter des données Access	188
61. Utiliser les fonctions Excel dans Access	191
62. Utiliser Word pour comparer des données de deux tables Access	195
63. Importer des données XML variées dans Access	198
64. Exporter des données XML	206
65. Passer au travers du blocage des transformations dans VBA	218
66. Exploiter la puissance de SQL Server en appelant des procédures stockées	220
67. Écrire des documents Word depuis Access	223
68. Utiliser Access comme frontal à MySQL	226
69. Envoyer automatiquement des données avec Outlook	230
70. Créer des tables Access hors d'Access	238
71. Écrire du VBA avec l'Enregistreur de macros dans Word et Excel	240
<b>Chapitre 8. Programmation .....</b>	<b>243</b>
72. Conserver des sélections initiales pour une réutilisation	243
73. Écrire du code plus rapidement en désactivant le contrôle de la syntaxe	246
74. Exploiter les fonctions de regroupement Domaine	247
75. Réduire le code grâce aux sous-routines	250
76. Réduire le code grâce aux arguments facultatifs	252
77. Protéger le code des utilisateurs trop curieux	254
78. Ajouter un accès secret aux applications	256

---

79. Aider les utilisateurs à trouver un enregistrement	259
80. Empêcher les utilisateurs de désactiver les options de démarrage	262
81. Informer les utilisateurs d'un processus long	265
82. Autoriser les utilisateurs à choisir une base de données serveur	267
83. Modifier l'intervalle de temporisation	268
84. Conserver les valeurs des contrôles non liés pour réutilisation ultérieure	269
85. Trier aléatoirement des enregistrements	272
86. Actualiser tous les contrôles d'un formulaire	274
87. Apporter un support total de XML dans toute version d'Access	278
88. Utiliser les énumérations personnalisées	282
89. Modifier la casse d'un texte	283
90. Créer une bibliothèque de code	285
91. Vérifier automatiquement les mises à jour d'une table	287
<b>Chapitre 9. Applications tierces</b>	<b>291</b>
92. Documenter la base de données avec Total Access Analyzer	291
93. Construire le cadre d'une application avec EZ Application Generator	296
94. Charger des données de test dans la base de données	299
95. Utiliser Access comme base de données XML	302
<b>Chapitre 10. Internet</b>	<b>309</b>
96. Exporter un état au format HTML	309
97. Utiliser un navigateur au sein d'Access	312
98. Extraire le code HTML source d'un site web	314
99. Télécharger des fichiers à l'aide du contrôle de navigateur web	315
100. Utiliser une balise active pour ouvrir une page web	317
<b>Index</b>	<b>321</b>