Liste des Tableaux :

Tableau 1.1 : la base de données avant le nettoyage	Page 11
Tableau 1.2: la base de données après le nettoyage	Page 11
Tableau 1.3: la base de données après le prétraitement	Page 11
Tableau 2.1 : La base de transaction T.	Page 21
Tableau 2.2 : Recherche des itemsets fréquents	Page 22
Tableau 2.3 : Exemple des règles d'association avec minconf=1/2	Page 26
Tableau 2.4 : Base de transactions	Page 28
Tableau 2.5 : Itemsets généralisés fréquents pour minsupp =2/6	Page 29
Tableau 2.6 : Règles d'association généralisées valides pour Minsupp=2/6 et Minconf=2/3	Page 29
Tableau 3.1 : Base de Transaction	Page 38
Tableau 3.2 : Occurences des items	Page39
Tableau 3.3 : Items Fréquents Ordonnés	Page39
Tableau 3.4 : Formes horizontale et verticale de la base.	Page44
Tableau 3.5 : Table de transaction	Page45
Tableau 3.6 : Table de transaction	Page49
Tableau 3.7 : Table des transaction	Page55
Tableau 3.8: Notation for Algorithms	Page62
Tableau 3.9. (a) A transaction database and (b) some association rules found	Page65
Tableau 3.10:(a) base de donnée de transaction and (b) quelque règles d'association trouvés.	Page69
Tableau 4.1 : Les acteurs de notre système	Page 76
Tableau 4.2 : Fiche de description cas d'utilisation : Gérer les transactions	Page77
Tableau 4.3 : Fiche de description du cas d'utilisation Générer des fichiers d'entrée	Page77
Tableau 4.4 : Fiche de description cas d'utilisation Choisir et paramétrer l'algorithme à exécuter	Page78
Tableau 4.5 : Fiche de description cas d'utilisation Analyser les résultats	Page78
Tableau 4.6 : Fiche de description cas d'utilisation Analyser les résultats	Page79
Tableau 4.7 : Fiche de description cas d'utilisation S'authentifier	Page79
Tableau 4.8 : Résultats obtenus après exécution de l'algorithme TopKRules	Page102
Tableau 4.9 : Résultats obtenus après exécution de l'algorithme TopKRules	Page103
Tableau 4.10 : Résultats obtenus après exécution de l'algorithme TopKRules Non redondante	Page103
Tableau 4.11 : Résultats obtenus après exécution de l'algorithme TopKRules Non redondante pour l'élimination des règles par deux stratégies.	Page104
Tableau 4.12 : Résultats obtenus après exécution de l'algorithme TopKRules Non redondante	Page104
Tableau 4.13 : Résultats obtenus après exécution de l'algorithme TopKRules Non redondante pour l'élimination des règles par deux stratégies.	Page105
Tableau 4.14 : Comparaison entre les deux algorithmes.	Page106