Chapitre 3 :

Etat de l'art

Chapitre 3 : Les algorithmes de génération des Régles d'Association				
3.1			Introduction	Page34
3.2			Génération des Itemset fréquents	Page35
	3.2.1		Algorithme FP-GROWTH	Page35
	3.2.2		Algorithme ECLAT	Page43
	3.2.3		Algorithme FIN	Page48
	3.2.4		Algorithme PrePost+	Page54
3.3			Génération des Règles d'association	Page59
	3.3.1		Génération des règles d'association par deux étapes	Page60
		3.3.1.1	L'algorithme Apriori pour génération des règles d'association	Page60
	3.3.2		Génération des règles d'association par approche d'expansion de règles	Page63
		3.3.2.1	Génération des Règles d'Association de Top-K	Page63
		3.3.2.2	Génération des Règles d'Association de Top-K Non-Redondantes	Page68
3.4			Conclusion	Page72