

## LISTE DES TABLEAUX

Tableau 3.1.	Critères de Validation des Réponses avec une Échelle de Likert .....	33
Tableau 3.2.	Critères de pourcentage des indicateurs de média d'apprentissage.....	34
Tableau 4.1.	Analyse des besoins de données .....	36
Tableau 4.2	Le résultat de validation par l'expert en matériau sur l'éligibilité du contenu .....	42
Tableau 4.3	Le résultat de validation par l'expert en matériau sur la présentation .....	43
Tableau 4.4	Le résultat de validation par l'expert en matériau sur la linguistique .....	44
Tableau 4.5	Le résultat de validation par l'expert en matériau sur la graphique .....	45
Tableau 4.6	La critère de validation par l'expert en matériau sur le média d'apprentissage .....	45
Tableau 4.7	Le résultat de validation par l'expert en média sur la présentation .....	46
Tableau 4.8	Le résultat de validation par l'expert en média sur la programmation .....	47
Tableau 4.9	Le résultat de validation par l'expert en média sur la graphique .....	47
Tableau 4.10	La critère de validation par l'expert en média sur le média d'apprentissage.....	48