

SOMMAIRE

RÉSUMÉ	i
ABSTRAK	ii
REMERCIEMENTS	iii
SOMMAIRE	iv
LISTE DES TABLEAUX	vii
LISTE DES IMAGES	viii
LISTE DU SCHÉMA	ix
CHAPITRE I INTRODUCTION	1
A. États des Lieux.....	1
B. Identification des Problèmes.....	5
C. Limitation des Problèmes.....	5
D. Formulation des Problèmes.....	6
E. Objectifs de la Recherche.....	6
F. Avantages de la Recherche.....	7
CHAPITRE II CADRE THÉORIQUES	8
A. Développement de Matériel d'Apprentissage.....	8
1. Concepts de Basé du Matériel d'Apprentissage.....	8
2. Principes Développement de Matériel d'Apprentissage.....	9
3. Indicateurs de la Qualité du Matériel d'Apprentissage.....	11
B. Apprentissage le Français au Lycée.....	12
1. Concepts de Basé des Articles Français.....	12
2. Types d'Articles Français.....	12
C. Lectora Inspire17.....	18
1. Concepts de Basé du Lectora Inspire17.....	18
2. Avantages du Lectora Inspire17.....	19

3. Inconvenients du Lectora Inspire 17	21
4. Théorie de La Recherche et Développement.....	22
5. Critères de Qualité du Développement de Produit.....	25
D. Recherche Précédente	27
E. Plan de Concept.....	29
CHAPITRE III MÉTHODOLOGIE DE LA RECHERCHE.....	30
A. Lieu et Temps de la Recherche	30
B. Sujets et Objets de la Recherche	30
C. Types de la recherche.....	30
1. Technique de Collecte des Données.....	32
2. Technique d'Analyse des Données	36
CHAPITRE 1V RÉSULTAT ET DISCUSION DE LA RECHERCH	38
A. Processus de Développement.....	38
1.Étape d'Analyse.....	38
2.Étape de Conception.....	43
3. Étape de Développement.....	44
B. Faisabilité.....	62
CHAPITRE V CONCLUSIONS ET SUGGESTION.....	68
A. Conclusions.....	68
B. Suggestion.....	69
BIBLIOGRAPHIE.....	70
SITOGRAFIE.....	72
ANNEXES	