

SOMMAIRE

| | |
|--|------------|
| RÉSUMÉ | i |
| ABSTRAK | ii |
| REMERCIEMENTS | iii |
| SOMMAIRE | vi |
| LISTE DES TABLEAUX | ix |
| LISTE DES IMAGES | x |
| LISTE DES SCHÉMAS | xi |
| CHAPITRE I INTRODUCTION | 1 |
| A. États de Lieux..... | 1 |
| B. Identification des Problèmes..... | 5 |
| C. Limitation des Problèmes..... | 6 |
| D. Formulation des Problèmes..... | 6 |
| E. But de la Recherche..... | 6 |
| F. Avantage de la Recherche..... | 7 |
| CHAPITRE II RECOURS AUX THÉORI | 8 |
| A. Plan de Théorie..... | 8 |
| 1. Matériel d'Apprentissage..... | 8 |
| 1.1. Définition du Matériel d'Apprentissage..... | 8 |
| 1.2. Types du Matériel d'Apprentissage..... | 9 |
| 1.3. Fonction du Matériel d'Apprentissage..... | 10 |
| 1.4. Principes de Développement du Matériel d'Apprentissage..... | 12 |
| 1.5. Contenu du Matériel d'Apprentissage..... | 14 |

| | |
|--|-----------|
| 2. Définition de Média d'Apprentissage | 15 |
| 2.1. Définition de Média d'Apprentissage..... | 15 |
| 2.2. Fonctions de Média d'Apprentissage | 17 |
| 2.3. Types de Média d'Apprentissage | 22 |
| 2.4. Caractéristiques de Média d'Apprentissage | 24 |
| 2.5. Critères de Section de Média d'Apprentissage | 26 |
| B. Application Kapwing..... | 28 |
| 1. Définition de l'Application Kapwing..... | 28 |
| 2. Avantages et Inconvénients de l'Application Kapwing | 29 |
| 3. Étapes d'Utiliser de l'Application Kapwing | 30 |
| C. Français au Lycée | 33 |
| D. Matériel "Se Situer dans l'Espace" | 35 |
| E. Recherche Précédente | 38 |
| F. Plan de Concept..... | 42 |
| CHAPITRE III MÉTHODOLOGIE DE LA RECHERCHE | 44 |
| A. Méthode de la Recherche | 44 |
| B. Lieu et Temps de la Recherche..... | 46 |
| C. Sujet et Object de la Recherche | 46 |
| D. Procédure de la Recherche | 47 |
| D. Types des Données | 49 |
| E. Technique de Collecte des Données | 49 |
| F. Technique d'Analyse des Données | 53 |
| CHAPITRE IV RÉSULTAT DE LA RECHERCHE | 55 |
| A. Processus de Développement | 55 |

| | |
|--|-----------|
| 1. Analyse..... | 55 |
| 2. Dessin..... | 62 |
| 3. Developpement..... | 63 |
| B. Faisabilité..... | 85 |
| 1. Faisabilité de Développement du Matériel d'Apprentissage..... | 86 |
| 2. Faisabilité de Développement du Média d'Apprentissage..... | 88 |
| CHAPITRE V CONCLUSION ET SUGGESTION..... | 91 |
| A. Conclusion..... | 91 |
| B. Suggestion..... | 92 |
| BIBLIOGRAPHIE..... | 93 |
| SITOGRAFIE..... | 95 |
| ANNEXE | |

