

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

**MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

UNIVERSITE CONSTANTINE 3



**FACULTE D'ARCHITECTURE ET D'URBANISME
DEPARTEMENT D'ARCHITECTURE**

N° d'ordre :

Série :

**Mémoire de fin d'études en vue de l'obtention du diplôme
de Master2 en Architecture.**

Filière : Architecture

**Spécialité : Maîtrise d'ouvrage
architecturale et urbaine**

THEME: SANTE

**Intitulé: La prise en charge la santé maternelle et infantile à Jijel
Cas d'un centre hospitalier de mère et d'enfant de 100 lits**

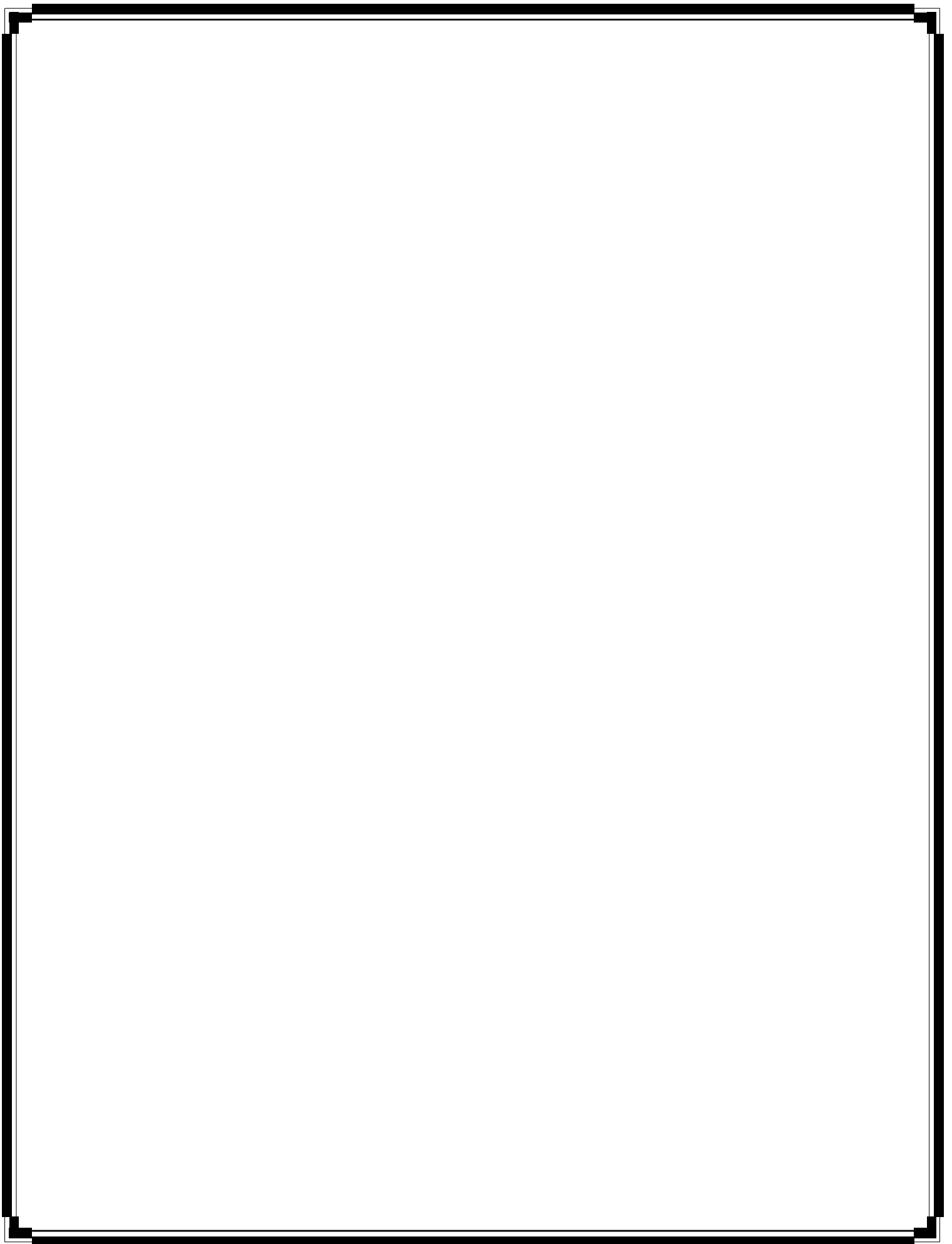
Dirigé par:

Mme. MEROUANI Yamina

Présenté par:

MAOUDJ Amira

Année Universitaire 2018/2019



Remerciements

En préambule à ce mémoire, je remercie ALLAH qui nous a ordonné à la science dans le premier mot du Coran qu'est descendu sur notre messager, Mon dieu qui me donne la patience et le courage durant ces longues années d'étude d'aller jusqu'au bout du mon rêve.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

«و ما توفيقى الا بالله عليه توكلت و اليه انيب»

صدق الله العظيم

سورة هود جزء من الآية 88

Je tiens à remercier sincèrement mon enseignant : M .Merouani Yamina qui m'ont témoigné tant de compréhension et qui m'ont encouragé et soutenu tout au long de la réalisation de ce modeste travail.

Mes remerciements vont également aux membres du jury, pour avoir accepté d'évaluer cet humble travail.

Merci à celles et ceux qui m'ont apportée leur aide et qui ont ainsi contribué à l'élaboration et la réalisation de ce mémoire.



Dédicace

Je remercie tout d'abord à dieu tout puissant pour m'avoir aidé et guidé vers le bon chemin, celui qui me garde et me bénisse... الحمد لله

Je suis redevable à bon nombre des gens dont je ne peux citer ici que quelques uns :

A ma mère, "le paradis de ma vie "qui m'a encouragé pendant toutes mes études, et qui sans elle, ma réussite n'aura pas au lieu, qui reste toujours ma force dans tout ce que j'ai atteint.

A mon père, qu'était ma raison d'être.

A mes frères : ABD ELHAFID qu'était mon deuxième père et mon destin dans ma vie (رحمه الله واسكنه فسيح جناته), MOHAMED qui est mon frère bien-aimé et c'est ma force dans ma vie.

A mes sœurs : FATIHA, NOURA, SOUMIA qui ne m'ont pas abandonné dans tous les vestiges de ma vie.

A ses maries : surtout TAHAR qui se tenait à côté de moi comme un frère

A mes petits anges : NOUR, LOUAI, SHAHD, MOHAMED FIRAS.

A tous ma famille: de près ou de loin.

A toutes mes amies que j'ai connues dans ma vie.

A l'ensemble de mes camarades étudiants de la promotion 2019 des architectes de l'université de Constantine pour tous les mémorables souvenirs qu'on a vécu ensemble durant ce quinquennat.

A tous ceux que j'ai connus au cours de mon cursus ou de ma vie.

Sommaire:

REMERCIEMENT

DEDICAS

MATIERE

ILLUSTRATIONS

RESUME

CHAPITRE INTRODUCTIF

Introduction	1
Problématique	2
Questionnements.....	3
Hypothèses.....	4
Objectifs.....	5
Méthodologie de travail.....	6
Structure de mémoire.....	7

CHAPITRE 01: APPROCHE CONCEPTUELLE

I. La santé	8
I.1.Etymologie du mot santé	8
I.2. Définition de la santé.....	9
I.3. Types de santé.....	10
I.4. Déterminants de la santé.....	11
I.5. La santé est une notion qui varie selon plusieurs facteurs.....	12
I.6. L'Organisation Mondiale de la Santé « O.M.S ».....	13

6.1. Création de l'organisation.....	13
6.2. Le rôle de l'organisation.....	14
I.7. Le droit à la santé.....	15
7.1. Le droit de l'enfant.....	16
7.2. Le droit de la femme.....	17
II. Définition des différentes infrastructures sanitaires.....	17
II.1. Secteur public.....	18
1. 1.structure hospitalière.....	19
1. 2.structure extra- hospitalière.....	20
1. 3.structure annexes.....	21
II.2. Secteur privé.....	22
2.1. La clinique.....	22
2.2.Le centre d'imagerie.....	23
2.3.Le centre de diagnostic.....	24
2.4. Le cabinet médical.....	25
2.5. Cabinets dentaires.....	26
III. La santé maternelle et infantile.....	27
III.1.La santé maternelle.....	27
1.1 .La maternité.....	27
1.2. L'unité Kangourou.....	28
1.3. Le service de gynécologie-obstétrique.....	29
1.4. L'accouchement.....	30
1.5. La période du post-partum.....	31

1.6. Le bloc opératoire.....	32
1.7. La mortalité maternelle.....	33
1.8. Les principales causes de mortalité des mères et des nouveau-nés.....	34
1.9. Le service PMI.....	35
III.2.La pédiatrie.....	36
2.1. Définition.....	36
2.2. Les spécialités.....	37

CHAPITRE 02: APPROCHE POLITIQUE

I.1. La politique de la santé en Algérie	38
I.2. L'organisation de système de santé.....	39
I.3. Les principes directeurs de l'organisation du SNS.....	40
I.4. -Les textes législatifs et règlementaires publiés au journal officiel de la république Algérienne démocratique et populaire concernant les établissements.....	41

CHAPITRE 03: APPROCHE ANALYTIQUE

I-Analyse de l'exemple du pôle Femme-Mère et Enfant du CHU du Robert Debré, paris.....	42
I-1-Fiche d'identification.....	42
I-2-Situation.....	43
I-3-Accessibilité.....	44
I-4-Façades.....	45
I-5-Etude architectural.....	46
I-6-La capacité.....	47
I-7-Justification du choix.....	48
I-8-Synthèse.....	49

II-Analyse de l'exemple de L'hôpital femme mère enfant à Lyon « HFME ».....	50
II-1-Fiche d'identification.....	51
• II-2-Situation.....	52
II-3-L'opportunité.....	53
II-4- La faisabilité.....	54
• II-5- aspect formel (extérieur).....	55
II-6- aspect fonctionnel (intérieur).....	56
II-7- aspect techniques (structurel).....	57
II-8- Description globale du projet.....	58
II-9- Justification du choix.....	59
II-10- Synthèse.....	60
III-Analyse de l'exemple du pôle Femme-Mère et Enfant de Louis Mourier.....	61
III -1-Fiche d'identification.....	62
III-2-Situation.....	63
III-3-L'opportunité.....	64
III-4-L'opportunité.....	65
• III-5-Accessibilité.....	66
III-6-Les accès.....	67
III-7-Le programme.....	68
III-8-Organisation fonctionnelle.....	69
III-9-Volumétrie et mode constructive.....	70
III-10-Volumétrie et mode constructive.....	71
III-11-Traitement des façades.....	72

III-12-Description générale du projet.....	73
III-13-Justification du choix.....	74
III-14-Synthèse.....	75
IV-Analyse de l'exemple d'ESH de SMK sidi mabrouk (Constantine).....	76
IV -1-Fiche d'identification.....	77
IV -2-Situation.....	78
IV -3-Limites.....	79
IV -4-Accessibilité.....	80
IV -5-La forme.....	81
IV -6-Morphologie du terrain.....	82
IV -7-L'élévation.....	83
IV -8-Les inconvénients de L'EHS.....	84
IV -9-Extension.....	85
IV -10-Justification du choix.....	86
V- Synthèse générale.....	87

CHAPITRE 04: APPROCHE ANALYTIQUE DU SITE

I-1-Présentation de la ville de Jijel	88
I-2-Accessibilité à la wilaya de Jijel	89
I-3-1-Analyse du site d'intervention	90
•Justification de choix de terrain.....	90
•Situation.....	91
•Accessibilité.....	92
•Topographie.....	93
•L'environnement social.....	94
•L'environnement économique.....	95

•Le contexte historique.....	96
•L'environnement paysager.....	97
•Les infrastructures routières.....	98
I-3-2-Analyse du terrain d'implantation.....	99
• Situation.....	100
•Situation par apport aux points de repère.....	101
•Les limites de la parcelle.....	102
•Topographie.....	103
•Accessibilité et desserte.....	104
•Servitude et nature du sol.....	105
•Les vents dominants.....	106
•L'ensoleillement.....	107
•Etude d'environnement.....	108
•Contraintes urbanistiques.....	109
•Règlements du POS.....	110

CHAPITRE 05: APPROCHE PROGRAMMATIQUE

Nature d'opération.....	111
Le service à rendre.....	112
I-L'étude des opportunités.....	113
I-1- L'étude des opportunités	114
I-2- L'étude des opportunités	114
II- L'étude de faisabilité.....	115
II-1- L'étude de faisabilité.....	115
II-2- Les règlements du terrain.....	116
2- 1-Les contraintes urbanistiques.....	117
2- 2-L'accessibilité.....	118
2- 3-Le cadre bâti.....	119

II-3-L'analyse des exemples.....	120
II-4-L'étude d'impacte.....	121
III-1- Le programme.....	122
III-2- Analyse du programme.....	123
III-2-1- Principe de fonctionnement de l'EHS de mère et d'enfant.....	124
III-2-2- Les exigences spatiales et techniques des espaces constitutifs du programme.....	125
II-2-3- Etude des circuits dans l'hôpital.....	126
II-2-3-1- Les entrées	127
II-2-3-2- La circulation.....	128
II-2-4- Chaufferie et climatisation.....	129
II-2-5- Le groupe électrogène.....	130
II-2-6- L'Incinérateur.....	131
II-2-7- Les Gainés têtes de lit.....	132
II-2-8- Prescriptions techniques pour les salles d'opération.....	133
II-2-9- principe d'aménagement d'un bloc d'accouchement.....	134

CHAPITRE 06 APPROCHE DESCRIPTIF DU PROJET

1-Genèse du projet.....	135
2-organisation spatiale.....	136
3-organisation fonctionnelle.....	137
4-Les coupes.....	138
5-Les façades.....	139

CONCLUSION GENERALE

BIBLIOGRAPHIE

ANNEXES