

Dédicace

*Avant tous, je remercie dieu le tout puissant
de m'avoir donné le courage et la patience pour
réaliser ce travail malgré toutes les difficultés
rencontrées.*

Je dédie ce modeste travail :

*À ma très chère mère la personne la plus proche de moi Qui
m'encourageait et suait et a son travail pour pouvoir m'instruire.*

*À mon cher père, que dieu les garde et les
Protège pour leurs soutien moral et financier, pour
leurs encouragements et les sacrifices qu'ils ont
endurés.*

À mes frères : Faouez ,Farouk, abdloudoud,elmoutassime billah

*À ma bel soeur : hibat errahmane et surtout mon beau nièce el-
ketkout faros*

À tous mes amis.

À tous mes amis d'études.

À toute ma grande famille MAMMERI, NAFTI.

CHEMSEDDINE