

Dédicaces

*A mon cher père, qui m'a toujours soutenu et aidé à
affronter les difficultés,*

*À ma chère mère, pour ses sacrifices depuis qu'elle m'a mis
au monde,*

A mes chers frères et mes sœurs, à toute ma famille,

Et surtout le nouveau "AHMED"

*Et une personne très chère pour tous ce qui a fait pour que je
puisse les honorer et joyeux*

*A mes collègues de L'opstion MI, et tous les étudiants du
L'université Ibn Khaldoun-TIARET*

A tous mes amis,

A tous les gens de TEBESSA, TIARET

Je dédie ce modeste travail.

Sahli Naïm Eddine