



# Dédicaces

*Je dédie ce mémoire de fin d'études  
A ma très chère mère et mon très cher père  
Qui n'ont jamais cessé, de formuler des  
Prières à mon égard, de me soutenir et de m'épauler  
Pour que je puisse atteindre mes objectifs.*

*A mon cher frère Ahmed A mes chères sœurs  
Pour l'amour et le soutien qu'ils m'ont prodigués,  
Et pour tous les agréables  
.A ma famille en témoignage de mon profond respect.*

*A mes amies  
Pour leurs aides et supports dans les moments difficiles.  
A tous ceux que j'aime et ceux qui m'aiment.*

**Karima**

