Dédicace

Je dédie ce modeste travail à **ma mère**, qui a œuvré pour ma réussite, de par son amour, son soutien, tous les sacrifices consentis et ses précieux conseils, pour toute son assistance et sa présence dans ma vie, reçois à travers ce travail aussi modeste soit-il, l'expression de mes sentiments et de mon éternelle gratitude.

A mon très cher frère **Amine** pour m’avoir beaucoup soutenue et encouragée, ainsi que mes autres frères **Yacine**, **Nabil**, **Reda** qui n'ont cessé d'être pour moi des exemples de persévérance, de courage et de générosité.

Wafa