

Dédicace

*Avec tout mon amour, je dédie ce mémoire à mon père **Boudjemaa** et ma mère **Houria** qui n'ont pas cessé de me soutenir durant toute ma scolarité, ils m'ont éclairé, guidé et aidé à gravir les échelons, pour cela je leur dédie ce travail en leur disant.*

"Que dieu vous bénisse, je n'oublierais jamais ce que vous avez fait pour moi"

A mes chères frères et sœurs, qui m'encouragent à continuer dans ce chemin.

A toute ma famille et mes amis.

Et à tous les professeurs et les enseignants, qui m'accompagnent durant ma vie scolaire.

Younes