

Dédicace

A mon père,

L'épaule solide, l'œil attentif compréhensif et la personne la plus digne de mon estime et de mon respect. En témoignage, je t'offre ce modeste travail pour te remercier pour tes sacrifices et l'affection dont tu m'as toujours entourée.

A ma mère,

Tu m'as donné la vie, la tendresse et le courage pour réussir. Tout ce que je peux t'offrir ne pourra pas exprimer l'amour et la reconnaissance que je te porte. Aucune dédicace ne saurait exprimer mes sentiments, que dieu te préserve et te procure santé et longue vie.

A mes chers frère et sœur Fayçal et Lynda,

Les piliers et les guides de ma réussite.

A ma famille,

A mes ami(e)s,

A tous mes enseignants durant tous mon cursus,

À tous le personnel de l'algérien des eaux projet (ADE projet),

A toute la promotion « licence professionnelle GE » 2018 /2019.

Riyad