# Remerciements

*Avant tout, j'adresse mes remerciements en premier lieu, à DIEU qui nous a donné la foi, le courage et la patience de parvenir à finir ce modeste travail.*

*Je tiens à remercier particulièrement mes parents ; mon succès demeure de loin le fruit de leurs longues années de sacrifices et de patience.*

*Je tiens à exprimer mes vifs remerciements et ma gratitude à mon promoteur Monsieur Dr .**Djamel KHEDROUCHE**, je le remercie pour ses conseils ; ses précieux commentaires qui m'ont permis de surmonter mes difficultés, et de progresser dans cette présente étude.*

*Mes remerciements s'adressent à tous les membres du jury qui ont accepté de juger mon travail.*

*Mes remerciements vont aussi, à **Mr. Tahar BOUGOUTAIA,** et Mme **F. BENMEDOUR** pour la documentation et les conseils prodigués.*

*Nos remerciements s'étendent également à tous, nos enseignants durant les années des études.*

*Enfin je ne voudrais pas oublier de remercier toute personne qui m'a aidé de loin ou de près à réaliser ce travail.*

*Merci …*

**Attar sihem**