

Remerciements

En premier lieu nous tenons à remercier Le Bon Dieu Tout Puissant et Miséricordieux de la bonne santé, de la volonté et de la patience qu'il nous a accordé tout au long de notre étude

*Je ne peux, réellement, trouver les expressions élégantes que mérite mon encadreur Dr. **Fadila BENMEDDOUR** , afin de la remercier pour sa sympathie sa patience, ses encouragements ses conseils, son aide, ainsi que pour le temps qu'elle a consacré pour évaluer et critiquer ce travail et sa présence total, au cours de cette modeste étude.*

Nous tenons à exprimer notre gratitude aux membres du jury qui ont bien voulu consacrer de leur temps à l'examen et l'étude de notre travail. Notre profonde gratitude à tous les Enseignants du Département d'Electronique qui nous ont encouragés à donner le meilleur de nous-mêmes en nous assurant une formation aussi meilleure que possible .Un remerciement spécial aux Étudiants du département de l'Électroniques et à tous ceux qui ont contribué de près ou de loin à l'aboutissement de ce travail.

Grand Merci