

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.

Nous remercions très sincèrement Mr.SAMIR ZEGLACHE et Mr ABD EL GHAFUR HERIZI. le promoteur de ce travail, pour ses conseils pertinents, ses orientations judicieuses, sa patience et diligence et pour ses suggestions qui ont grandement facilité ce travail, ainsi que pour Le temps qu'il a consacré pour évaluer et critiquer ce travail et la confiance qu'il nous a accordé tout au long de réalisation de ce projet.

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 profaned gratitude à tout les Enseignants du Department 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 Mr.Y.BAKRI et les étudiants d'électronique et à tous ceux qui ont contribué de près ou de loin à l'aboutissement de ce travail.