

Remerciements

Tout d'abord, je remercie Dieu, notre créateur de nous avoir donné la forces, la volonté et le courage afin d'accomplir ce modeste travail.

Mes sincères gratitudees à **M^{lle}. GACEB Zineb** pour la qualité de son enseignement, ses conseils et son intérêt incontestable qu'elle porte à tous les étudiants.

Mention très honorable à mon encadreur **M^{me}. MORSLI Hadjer**, pour ses conseils et ses encouragements.

Je souhaite exprimer ma gratitude à **Mr. ZIANI Samir** ainsi que l'ensemble du personnel de la SARL ALWAHA INTERNATIONAL pour leur patience, leurs conseils pleins de sens et pour le suivi et l'intérêt qu'ils ont portaient à mes travaux

En guise de reconnaissance, je tiens à témoigner mes sincères remerciements à toutes les personnes qui ont contribués de près ou de loin au bon déroulement de mon stage de fin d'étude et à l'élaboration de ce modeste travail.

Enfin, je n'oserais oublier de remercier tout le corps professoral de **l'institut de technologie**, pour le travail énorme qu'il effectue pour nous créer les conditions les plus favorables pour le déroulement de nos études.

Merci