

Remerciements

Nous remercions ALLAH le tout puissant de nous avoir donné le courage, la volonté et la patience pour mener à terme ce présent travail.

Nos vifs remerciements à notre encadreur monsieur BENAMAR Badr de nous avoir proposé ce thème et de nous avoir encadré tout le long de notre travail.

Nous tenons à remercier les enseignants qui nous ont formés au cours de notre cursus universitaire et en particulier l'équipe pédagogique de la spécialité Maintenance Industrielle.

Et un spécial remerciement pour monsieur GUEMMOUR Mohamed le chef de département de génie mécanique pour tous ses sacrifices, sa patience envers nous, sa volonté et ses encouragements.

Que tous les collègues et amis qui ont contribué de près ou de loin au bon déroulement de ce travail et à en faire de celui-ci un plaisir, retrouvent ici l'expression de notre parfaite considération et notre gratitude la plus sincère.

Et on n'oublie pas un vif remerciement à toutes nos familles qui n'ont jamais arrêté de nous soutenir.

SAMIR et SADDAM