

# Remerciement

*Nos remerciements vont tout premièrement à Dieu le tout-puissant pour la force et la volonté qui nous a procuré pour terminer notre travail. Nous tenons à remercier très vivement notre encadreur Monsieur KACIMI Abdelrahmen et notre co-encadreur Madame AISSANI Nassima chef du laboratoire d'Automatique industriels.*

*Nous remercions aussi Monsieur le chef du département et tous les enseignants du département d'Instrumentation pour les enseignements, l'aide, la compréhension, ainsi que pour la précieuse formation qu'ils nous ont donné pendant toute la période de notre formation au sein de département.*

*Nous avons une dernière pensée émue pour nos familles, en particulier les parents qui nous vouent une confiance et un amour inconditionnels et qui nous ont toujours soutenu dans ce que nous entreprenions*

*Souhaitons enfin que ce projet soit au niveau de vos attentes et qu'il permette d'enrichir un tant soit peu la bibliothèque de notre département.*