

## *Dédicaces*

*Je dédie tout ma gratitude et mes vertus à mes chers parents qui m'ont aidé et qui n'ont épargné aucun effort pour m'instruire par leur sacrifice qu'ils trouvent ici le témoignage de profond respect et ma reconnaissance infinie.*

*A mes frères et mes sœurs.*

*A tout mes amis et collègues de cette promotion.*

*A tout ceux qui ont participés de près ou de loin pour la réalisation de ce travail et ceux qui m'espèrent la réussite.*