

DEDICACES

Je dédie ce modeste travail à :

Ma grand-mère(Mebarka).

Mes très chers parents Papa (Mohammed), yemma (Meryme).

Mes sœurs (Houria, Omo Kaltom).

Mes frères (Abdeslam, Younoussou, Adnan, Zaki).

Mes cousins et cousines.

Tous mes amis (es) surtout Zizou, Amina, Nawal et sa famille, Lati, Samira, Khadidja, Chahra, Soumaya, Nadia, Hafsa et sa famille, Khaldriya et sa famille, Fatima, Kadi, Malek, Madjid, AMIRI, Nazirou et tous les étudiants de ma promotion.

Et spécifiquement Mourad, latif, MAAMRI, Zouzou et sa famille, Habiba, Chahra.

Et à mon binôme Riad et toute sa famille.

Fatiha

