

# Dédicace

*Je dédie ce modeste travail à tous ceux qui me sont chers et principalement*

*À toi ma chère mère, ZEBDA NAKHLA qui a guidée mes pas d'enfance et veillé sur mon éducation en m'installant les valeurs et les vertus dont je suis fière. J'ai beaucoup d'affection à toi ma tendre mère. Merci à vous et à toutes les mères du monde...*

*À l'esprit pur du mon chère père ZEBDA BEN SALLEH, au qui dénuer a ma d'enfance privation biotique je besoin beaucoup dans ma vie...*

*À ma deuxième partie ma très chère sœur unique ZINEB.*

*À mes frères : Menouar, Bachir et Ami Abed Rahman Ben Otman.*

*À mes tout familles ZEBDA Surtout mes sœurs et frères siham, kayra, fatna, wahida, najat, afaf, somia, Amina, Ahlam, roqaya, taytona, maryam, soso, oumyima, Rabeh, Salleh, Asia, Zozo, Nayla, Somia. Ahmed, Oumhani.*

*À mes amis Safia, Samira, Nabila, noura, Soria, Fofo.*

*À mes collègues dans le travail Surtout service technique : Rokhay Chahara, Nacer Chaqal, Makhlouf Zaitri, Salem Ben Ali, Mohamed Ali Bechakoure.*

*À tous ceux qui m'ont aidé de près ou de loin dans la réalisation de ce travail.*

*À tout les étudiants en G.C de mon promotion (2013/2014)*

**OU MELKHEIR ZEBDA**