



REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA
RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Université Mohamed Boudiaf de M'sila
Faculté des Mathématiques et de l'Informatique
Département des Mathématiques



Mémoire de Master

Domaine : Mathématiques et Informatique

Filière : Mathématiques

Option : EDP et applications

Thème

Étude théorique et numérique d'un problème de contact unilatéral

Présentée par :

M^{elle} BENHAMIDA Khouloud

Soutenu publiquement le : 05/06/2016.

Devant le jury composé de :

Président : *M^r MERZOUGUI Abdelkrim*

M.C.A., Université de M'sila

Encadreur : *M^r NOUIRI Brahim*

M.C.B., Université de M'sila

Examineur : *M^r SAADI Abderachid*

M.A.A., Université de M'sila

Année universitaire 2015/2016