



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

Problème d'évolution pour une équation parabolique fractionnaire avec une condition intégrale

Présenté par :

M^{elle} SALMI Cheima

Soutenu publiquement le : 23/09/2020.

Devant le jury composé de :

Président : *M^r MERZOUGUI Abdelkrim*

Encadreur : *M^r NOUIRI Brahim*

Co-Encadreur : *M^{me} DJERIOUI Khayra*

Examineur : *M^r ABDELKEBIR Saad*

Prof., Université de M'sila

M.C.A, Université de M'sila

M.A.A, Université de M'sila

M.A.A, Université de M'sila