



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 : Analyse mathématique et numérique

Thème

Problème inverse de terme source pour une équation de diffusion fractionnaire

Présentée par :
M^{elle} KAKA Amina

Soutenu publiquement le : 01/07/2019.

Devant le jury composé de :

Président :	<i>M^r GAGUI Bachir</i>	M.C.A,	Université de M'sila
Encadreur :	<i>M^r NOURI Brahim</i>	M.C.A,	Université de M'sila
Co-Encadreur :	<i>M^r MIHOUBI Farid</i>	M.A.A,	Université de M'sila
Examineur :	<i>M^{me} DJERIOUI Khayra</i>	M.A.A,	Université de M'sila