



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

*Méthode de transformation différentielle réduite pour la résolution d'équations
aux dérivées partielles fractionnaires*

Présentée par :

M^r SAOUDI Dhiya Eddine Aymen

Soutenu publiquement le : 01/07/2019.

Devant le jury composé de :

Président :	<i>M^r MERZOUGUI Abdelkrim</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 ABDELKEBIR Sâad</i>	M.A.A,	Université de M'sila
Examineur :	<i>M^r MIHOUBI Farid</i>	M.A.A,	Université de M'sila

Année universitaire 2018/2019