



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 : EDPs et applications

Thème

*Résolution analytique et numérique de l'équation de télégraphe conformable
fractionnaire*

Présentée par :

M^{elle} BOUAZIZ Khalisa

Soutenu publiquement le : 28/Juin/2021.

Devant le jury composé de :

Président : *M^r MERZOUGUI Abdelkrim*

Encadreur : *M^r NOUIRI Brahim*

Co-Encadreur : *M^r ABDELKEBIR Saad*

Examineur : *M^r ARIOUA Yacine*

Prof, Université de M'sila

M.C.A, Université de M'sila

M.A.A, Université de M'sila

M.C.A, Université de M'sila