



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

---

*Étude d'un problème inverse pour l'équation télégraphique linéaire*

---

**Présenté par :**  
*M<sup>elle</sup> ATHMANI Fatima*

**Soutenu publiquement le :** 19/06/2022.

**Devant le jury composé de :**

<b>Président :</b>	GAGUI Bachir	M.C.A,	Université de M'sila
<b>Encadreur :</b>	NOUIRI Brahim	M.C.A,	Université de M'sila
<b>Co-Encadreur :</b>	ABDELKEBIR Saad	M.C.B,	Université de M'sila
<b>Examineur :</b>	DJERIOUI Khayra	M.A.A,	Université de M'sila