

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université A.MIRA-BEJAIA
Faculté des Sciences Exactes
Département de Recherche Opérationnelle
Unité de recherche LaMOS



SOUTENANCE D'UNE THÈSE DE DOCTORAT EN SCIENCES

Filière : Mathématiques Appliquées
Option : Modélisation Mathématique et Techniques de
Décision

Présenté par :
Zaitri Mohamed Abdelaziz

Thème

**Minimisation d'un problème linéaire-quadratique de
contrôle optimal avec des contraintes de phase initiales et
terminales suivi d'une application à un modèle
épidémiologique de type Covid-19**

Soutenue le : 22/03/2023

Devant le Jury composé de :

Nom et Prénom	Grade		
Mr RADJEF Mohammed Said	Professeur	Univ. de Béjaia	Président
Mr BIBI Mohand Ouamer	Professeur	Univ. de Béjaia	Rapporteur
Mr AIDENE Mohamed	Professeur	Univ. de Tizi ousou	Examineur
Mr MENDIL Boubekeur	Professeur	Univ. de Béjaia	Examineur
Mr BENTOBACHE Mohand	Professeur	Univ. de Laghouat	Examineur
Mr MERAKEB Abdelkader	Professeur	Univ. de Tizi ousou	Examineur

La soutenance aura lieu le 22 Mars 2023 à partir de 13h00, à la salle de
soutenance N 02 de Targa-Ouzemour, Université de Béjaia.