



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire

-----oOo-----

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Mouloud MAMMERI Tizi-Ouzou

جامعة مولود معمري تيزي وزو

**Vice Rectorat chargé de la post-Graduation Et de la recherche scientifique**

Réf : Décision Rectorale N° : 01/VRPGRS/2025 du 06/01/2025

**AVIS DE SOUTENANCE  
DE THESE DE DOCTORAT EN-SCIENCES MATHÉMATIQUES  
SPECIALITE : Analyse**

**Mme. LASFER Fazia**

Soutiendra publiquement sa thèse de Doctorat en Sciences en **Mathématiques**

**Intitulé: «On the Existence, Uniqueness and Asymptotic Behaviour of the solution of the Non-linear Kirchhoff Model In Expanding Domains. »**

Le : 16/01/2025 à 09h30, à la salle de conférences de la faculté des sciences de l'UMMTO (Campus Hasnaoua II, dit aussi Bastos).

Directeur de Thèse : Pr. BENABIDALLAH Rachid

**Devant le jury d'examen suivant :**

Mme BEDOUHENE	Fazia	Professeure	UMMTO	Présidente
M.BENABIDALLAH	Rachid	MCA	UMMTO	Directeur de thèse
M. KHELOUFI	Arezki	Professeur	U.Béjaia	Examineur
Mme. MEBARKI	Karima	Professeure	U. Béjaia	Examinatrice

**La communauté universitaire est cordialement invitée.**