

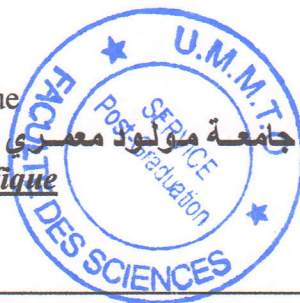


الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire

-----oOo-----
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Mouloud MAMMERI Tizi-Ouzou

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



Réf : Décision Rectorale N° :59 /VRPGRS/2026 du 07/07/2026

AVIS DE SOUTENANCE
DE THÈSE DE DOCTORAT 3ÈME Cycle LMD EN CHIMIE
SPÉCIALITÉ : CHIMIE PHYSIQUE

Mlle. CHIKHAOUI Imane

Soutiendra publiquement sa thèse de Doctorat 3ème Cycle LMD en Chimie

**Intitulé : « Développement des micro-capteurs d'ambiance à base de l'oxyde de cérium
CeO₂ sous forme de nanomatériaux ou nanocomposites »**

Le : **15 juillet 2026**, à la salle de conférences de la faculté des sciences de l'Université
Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou, à **09h30**.

Directeur de Thèse : Pr. LAMRANI AMAOUZ Nouara

Devant le jury d'examen suivant :

BOUGHRARA MOHELLEBI Dalila	Professeur	UMMTO	Présidente
LAMRANI AMAOUZ Nouara	Professeur	UMMTO	Rapporteur
GUHEL Yannick	Professeur	Caen Normandie	Co- Rapporteur
IDRISSOU Yasmina	MCA	ENS. El Kouba	Examinatrice
LAGHROUCHE Mourad	Professeur	UMMTO	Examineur
CHEKNOUN Salem	MCA	UMMTO	Examineur
CHAOUCHI Ahcène	Professeur	UMMTO	Invité

La communauté universitaire est cordialement invitée