



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° :13/VRPGRS/2026 du 23/ 04/2026

**AVIS DE SOUTENANCE
DE THESE DE DOCTORAT EN-SCIENCES
SPECIALITE : CHIMIE**

M. HALIT Merzouk

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

Intitulé: «Synthèse de nouvelles tri- et tétra-amines cycliques et complexation par le fer(II) : caractérisations structurales et magnétiques»

Le : **21/05/2026 à 09h30**, à la salle de conférences de la faculté des sciences de l'UMMTO
(Campus Hasnaoua II, dit aussi Bastos).

Directeur de Thèse : **Dr. BERRADJ Omar**

Devant le jury d'examen suivant :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
LAMROUS Omar	Professeur	UMMTO	Président
BERRADJ Omar	MCA	UMMTO	Rapporteur
TRIKI Smail	Professeur	UBO-Brest	Co- Rapporteur
AMEUR MESSAOUD Mohammed Yacine	MCA	UHB-Chlef	Examineur
FEDAOUI Dalila	MCA	UBM-Annaba	Examinatrice.
HADHOUM Nadia	MCA	UMMTO	Examinatrice

La communauté universitaire est cordialement invitée