

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERIA

Ministry of Higher Education
and Scientific Research

M'hamed Bougara University
Boumerdes



وزارة التعليم العالي
و البحث العلمي

جامعة امحمد بوقرة
بومرداس

كلية التكنولوجيا
Faculty of Technology

Soutenance de Doctorat «Sciences »

Mr. M'ZIANE Mohamed Cherif; Soutiendra publiquement sa thèse de doctorat Sciences;

Filière : **Génie Mécanique**

Spécialité : **Énergétique**

Intitulé du sujet : « Étude des matériaux isolants à base textile incorporant des Matériaux à Changement de Phase »

Le **Samedi 14 Février 2026 à 10 h00** à la salle de Soutenance Bloc « C » - Campus ouest - Faculté de Technologie.

Devant le Jury :

Nom et Prénom	Grade	Etablissement	Qualité
MANSOURI Kacem	Pr	UMB Boumerdes	Président
GRINE Ali	Pr	UMB Boumerdes	Directeur
YOUNSI Zohir	Pr	JUNIA Lille France	Co- Directeur
SAHNOUNE Khaled	MCA	UMB Boumerdes	Examineur
HAMZAOUI Malek	MCA	UMM Tizi Ouzou	Examineur
BERDJA Mohand	Maitre de Recherche	UDES Tipaza	Examineur

جامعة بومرداس
مجلس الجامعة
نائب العميد المكلف
بمسابقات التدرج
والبحوث العلمية
والعلاقات الخارجية
الأستاذ: إبراهيم صافي