



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة الجبلاي بونعامة خميس مليانة

كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض

نيابة العمادة المكلفة بما بعد التدرج والبحث العلمي والعلاقات الخارجية



Avis de soutenance de Thèse de Doctorat (LMD)

En Sciences Agronomiques

Spécialité : Amélioration des plantes

Madame LOUCIF Hanine

Soutiendra une thèse de doctorat (LMD) en Sciences Agronomiques, Spécialité : Amélioration des plantes, Intitulé : « Étude des mécanismes de tolérance à la déficience en fer et à la limitation en phosphore chez la symbiose rhizobienne du pois chiche », le 16/01/2025 à 17h00 au niveau de la Salle de Conférences de notre faculté, devant le jury composé de :

Mme. ABED Aicha	MCA	UDBKM	Présidente
Mr. LAZALI Mohamed	Professeur	UDBKM	Directeur de thèse
Mr. AROUS Ali	MCA	UDBKM	Examineur
Mr. ZOUAOUI Ahmed	MCA	Université Blida 1	Examineur
Mr. BENDIF Hamdi	Professeur	Université M'Sila	Examineur