



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



Université Frères Mentouri - Constantine

Institut de la Nutrition, de l'Alimentation
et des Technologies Agro-alimentaires

I.N.A.T.A.A
Tél : 031 60 02 47 / Fax : 031 60 02 51

جامعة الإخوة منتوري - قسنطينة

معهد التغذية و التغذية
و التكنولوجيات الغذائية

Soutenance de Thèse de Doctorat

Filière : Sciences Alimentaires

Spécialité : Sciences et Technologie Alimentaires

Thème : « Etude des propriétés bioactives de biomolécules issus de plantes de zones arides algériennes : Encapsulation et emploi dans une matrice alimentaire »

Présentée par Madame: **LEMMADI Sara**

Le **01/03/2026** à **16H00 h** à l'INATAA

Devant le jury :

Présidente :	BOUGHELLOUT Halima	Professeur	INATAA – UFM C1
Rapporteur :	ADOUI Faiza.	MC/A	INATAA – UFM C1
Examineurs :	SIAR El Hocine	MC/A	INATAA – UFM C1
	KECHEBAR Mohamed Seif Allah	Directeur de Recherche	CRSTRA- Biskra
	AMIALI Malek	Professeur	ENSA – Alger
	BOUMENDJEL Mahieddine	Professeur	Univ. Badji Mokhtar-Annaba
Co-encadreur (invitée)	Baali Souad	MC/B	INATAA – UFM C1

Le public est cordialement invité