

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université A.MIRA-BEJAIA



Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département Microbiologie
Laboratoire de recherche de rattachement : Laboratoire de Microbiologie Appliquée (LMA)

THÈSE
EN VUE DE L'OBTENTION DU DIPLOME DE
DOCTORAT

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie **Filière** : Biotechnologie
Spécialité : Biotechnologie Alimentaire

Présentée par
OUARABI Lylia

Thème

Isolement et caractérisation de souches de *Lactiplantibacillus* à partir de fruits locaux à effet probiotique et productrices d'exopolysaccharides

Soutenue le : 27/10/2025

Devant le Jury composé de :

Nom et Prénom	Grade		
Mr KECHA Mouloud	Professeur	Univ. de Béjaïa	Président
Mme HAMMA-FARADJI Samia	Professeur	Univ. de Béjaïa	Rapporteur
Mr DRIDER Djamel	Professeur	Univ. de Lille, France	Co-rapporteur
Mme OUKIL Naima	Professeur	Univ. de Béjaïa	Examinatrice
Mme SIFOUR Houria	Professeur	Univ. de Jijel	Examinatrice

La soutenance aura lieu le Lundi 27 Octobre 2025 à la salle de soutenance n°2

Année Universitaire : 2024-2025