

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
جامعة يحي فارس المدية
UNIVERSITE DE MEDEA
كلية العلوم
Faculté des Sciences

SOUTENANCE DE DOCTORAT

Présentée par : **MESSAOUDI Ayoub**

Filière : Sciences agronomique

Spécialité : Phytopathologie

Thème :

Modélisation de l'impact des changements environnementaux sur la qualité des eaux. Application sur le réseau hydrographique de Médéa.

Devant le jury composé de:

CHAOUCH Abderrezak	MCA	Université de Médéa	Président
MOSTEFAOUI Houda	MCA	Université de Médéa	Examineur
SARMOUM Mohamed	Professeur	Université de Tiaret	Examineur
BAALI CHERIF Naima	MCA	Université de Alger 1	Examineur
ATTOU Fouzia	MCA	USTHB - Alger	Directeur de Thèse
GHENNAM Kamel	MCA	Université de Alger 1	Co-Directeur de Thèse
NABI Fahima	MCA	Université de Médéa	Invitée

Lieu : Salle de conférences de Faculté des Sciences (pôle universitaire-Ouzera)

Date et horaire : **Dimanche 24/05/2026 à 16h00.**

Année 2025-2026

