



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

جامعة يحيى فارس بالمدية

UNIVERSITE YAHIA FARES DE MEDEA

كلية التكنولوجيا

Faculté de Technologie

SOUTENANCE DE DOCTORAT



Filière : Génie des Procédés
Spécialité : Génie des Procédés

Présentée par
MOUMEN Riadh



Thème : Modélisation de l'adsorption multi composants par les techniques d'intelligence artificielle

**La soutenance aura lieu le Mercredi 20 Mars 2024 à 10h à la
salle de Conférences de la faculté de Technologie (pôle
universitaire de Ouzera)**

devant le jury composé de :

Membres du jury	Grade	Etablissement	
AMMI Yamina	MCA	U. de Médéa	Présidente
BEZARI Salah	M.R	UREAR-Ghardaïa	Examinateur
ABDALLAH EL HADJ Abdallah	Professeur	U. de Blida 1	Examinateur
KERCHICH Yassine	Professeur	ENP - Alger	Examinateur
LAIDI Maamar	Professeur	U. de Médéa	Directeur de thèse
HANINI Salah	Professeur	U. de Médéa	Co-Directeur de thèse

Année Universitaire 2023-2024