



AVIS DE SOUTENANCE

THESE DE DOCTORAT

Présentée par

Mme : SOUKAINA EL MASSOUDI

Discipline : Biotechnologie et développement régional

Spécialité : Ecologie et Biodiversité / Pharmacologie et pharmacochimie

Sujet de la thèse : Valorisation de trois variétés marocaines de *Lawsonia inermis L.* : Caractérisation morphologique, biochimique et activités biologiques.

Formation Doctorale : Sciences et Génie de la matière, de la Terre et de la Vie.

Thèse présentée et soutenue le vendredi 12 mai 2023 à 09h30min au Centre de Conférence de la FST

devant le jury composé de :

Nom Prénom	Titre	Etablissement	
Khalid DERRAZ	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Président
Najoua BENCHEMSI	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Rapporteur
Saadia BELMALHA	PH	Ecole Nationale d'Agriculture de Meknès	Rapporteur
Jamila Al FIGUIGUI	PH	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Rapporteur
Saad RACHIQ	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Examineur
Faouzi ERRACHIDI	PH	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Examineur
Meryem BENJELLOUN	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Directeurs de thèse
Lahsen EL GHADRAOUI	PES	Faculté des Sciences et techniques de Fès	

Laboratoire d'accueil : Laboratoire Ecologie Fonctionnelle et Génie de l'Environnement.

Etablissement : Faculté des Sciences et Techniques de Fès.