



AVIS DE SOUTENANCE

THESE DE DOCTORAT

Présentée par

Mr : DRISS YAAGOUB

Discipline : Géologie

Spécialité : Géoressources et Génie Géologique

Sujet de la thèse : Evénement tectoniques et états de contraintes tardi-hercyniens et méso-cénozoïques dans le massif de la Haute Moulouya (Maroc) : incidence sur la géodynamique, la structure des bassins sédimentaires et la mise en place des minéralisations hydrothermales

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

Thèse présentée et soutenue le samedi 21 mai 2022 à 10h à la Cité d'Innovation devant le jury composé de :

Nom Prénom	Titre	Etablissement	
Mohammed CHARROUD	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Président
Hmidou EL OUARDI	PES	Faculté des Sciences de Meknès	Rapporteur
Houssa OUALI	PES	Faculté des Sciences de Meknès	Rapporteur
Abdel-Ali CHAOUNI	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Rapporteur
Ghalem ZAHOUR	PES	Faculté des Sciences Ben M'Sik de Casablanca	Examineur
Mohamed DAHIRE	PES	Faculté des Sciences Dhar El Mehraz de Fès	Examineur
Abdellah SABAOU	PES	Faculté des Sciences Dhar El Mehraz de Fès	Examineur
Driss EL AZZAB	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Examineur
Said HINAJE	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Directeur de thèse

Issam BEKKI	Département de la transition énergétique Midelt	Invité
-------------	---	--------

Laboratoire d'accueil : Systèmes Intelligents, Géoressources et Energies Renouvelables.

Etablissement : Faculté des Sciences et Techniques de Fès.