جامعة سيدي محمد بن عبد الله بفاس
ⵜⴰⵙⴷⴰⵡⵉⵜ ⵙⵉⴷⵉ ⵎⵓⵃⵎⵎⴰⴷ ⴱⵏ ⵄⴰⴱⴷⵍⵍⴰⵀ ⵏ ⴼⴰⵙ
UNIVERSITÉ SIDI MOHAMED BEN ABDELLAH DE FES

Centre d'Etudes Doctorales : Sciences et Techniques et Sciences Médicales

AVIS DE SOUTENANCE

THESE DE DOCTORAT

Présentée par

Mr : MOHAMED MSADDEK

Discipline : Géologie

Spécialité : Hydrologie et Télédétection

Sujet de la thèse : Effet de la variation d'occupation du sol sur le processus hydrologique dans le haut bassin d'Oum er Rabia.

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

Thèse présentée et soutenue le samedi 14 janvier 2023 à 10h au centre de Conférences de la Faculté des Sciences et Techniques devant le jury composé de :

Nom Prénom	Titre	Etablissement	
Abderrahim LAHRACH	PES	Ecole Nationale des Sciences Appliquées de Fès	Président
Abdelhadi EL OUALI	PES	Faculté des Sciences de Meknès	Rapporteur
Lahcen BENAABIDATE	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Rapporteur
Hassane JARAR OULIDI	PH	Ecole Hassania des Travaux Publiques de Casablanca	Rapporteur
Abdellatif TRIBAK	PES	Faculté des Lettres et Sciences Humaines de Fès	Examinateur
Abdelkader EL GAROUANI	PES	Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Directeur de thèse

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

Etablissement : Faculté des Sciences et Techniques de Fès.