

05/10/23

Propositions de sujets de thèses

Centre GEOPAC

Institut Scientifique

2023-2024

Laboratoire de GRN				
NOM DU PROPOSANT		Co-encadrant	Laboratoire	Sujet
1	EL MOUDNIB L.	NOUAYTI A.	LGRN	Etude sismotectonique et évaluation de l'aléa sismique du système Moyen Atlas et Haut Atlas central du Maroc.
2	EL MOUDNIB L.	NOUAYTI A	LGRN	Contexte sismotectonique de la région orientale du Maroc et évaluation de l'aléa sismique.
3	EL MOUDNIB L.	NOUAYTI A	LGRN	Etude de la tectonique des structures actives du Rif occidentale et du Bassin Gharb en utilisant les données géophysiques (mécanismes au foyers, profils sismiques, aéromagnétiques,...).
4	EL MOUDNIB L.	NOUAYTI A	LGRN	Sismicité et évaluation des risques sismiques dans le Maroc oriental : Apport des données géologiques, sismiques, gravimétriques et aéromagnétiques.

[Tapez un texte]

5	EL MOUDNIB L.	Pr. NOUAYTI ABDERRAHIME	LGRN	Contribution à l'étude hydrogéologique, hydrologique, hydrochimique et la vulnérabilité des ressources en eau à la pollution : Apport de la géophysique, du SIG et de la télédétection. Cas de la plaine de la Bahira, Maroc
1	HAKKOU M.		LGRN	Changements climatiques et Risques côtières,
2	HAKKOU M.		LGRN	Dynamiques côtières et changements climatiques,
3	HAKKOU M.		LGRN	Dynamiques côtières et énergie renouvelables.
1	MHAMMDI N.		LGRN	Etude d'une carotte en terme de changement climatique
2	MHAMMDI N.		LGRN	Paléotsunamis deposits in Moroccan Coast
1	EI HAMI K.		LGRN	Analyse fonctionnelle et modélisation hydrogéologique appliquées à la moyenne Moulouya
2	EI HAMI K.		LGRN	Intelligence artificielle appliquée à la prévention des risques naturels
Laboratoire de GEOBIO				
1	BARGACH K.	FZ.TABYAOUI FS-RABAT	GEOBIO	Les études hydro-géophysiques pour une gestion durable.
2	BARGACH K.	FZ.TABYAOUI FS-RABAT	GEOBIO	Étude géologique et chimique des sites miniers abandonnés.

[Tapez un texte]

1	HIMMI O.	SAMMOUDI R.	GEOBIO	Services écosystémiques des aires protégées du Rif occidental et quels enjeux de conservation de la biodiversité : Approche faunistique
2	HIMMI O.	SAMMOUDI R.	Geobio	Facteurs de dépérissements de la subéraie de plaines atlantiques :Approche entomologique.
3	HIMMI O.	SAMMOUDI R.	Geobio	Impacts du stress hydrique et de l'entomofaune sur la régénération artificielle du chêne liège dans la forêt de Maamora.
4	HIMMI O.		Geobio	Identification des Arthropodes vecteurs et caractérisation des pathogènes transmis par les vecteurs chez la faune sauvage
5	HIMMI O.	Darif Hajar		L'intelligence artificielle au service de l'hydrobiologie opérationnelle au Maroc
1	L. TAHRI		Geobio	Etude de la salubrité des poissons cas des anguilles au Maroc pour une meilleure gestion de production et de commercialisation.
2	L. TAHRI		Geobio	Etude de la qualité physicochimique , métallique et bactériologique des eaux de source de la région de Tafilalet et risque sanitaire.
3	L. TAHRI		Geobio	Biodiversité des poissons marins exploités et changements climatiques
4	L. TAHRI		Geobio	Évaluation microbiologique,Détection moléculaire et biodiversité des agents pathogènes dans les aliments infantiles

[Tapez un texte]

1	M. Fekhaoui	Warghli	Geobio	Comparaison de la biodiversité ichtyologique des eaux continentales marocaines par ADN environnemental..
2	M. Fekhaoui	Warghli	Geobio	Intégration des modèles hydrologiques semi distribués : HBV , et ATHYS , dans la modélisation du bassin versant de Bouregreg.

NB : les étudiants intéressés doivent déposer leurs dossiers directement chez le Professeur qui a proposé le sujet.

Le dossier est constitué de :

- copie la CIN
- copie des diplômes
- copies des relevés de notes

