

**FD - Ressources Naturelles, Environnement et
 Développement Durable - (RNE2D)**

Coordonnateur : M. TALEB

mustaphataleb62@yahoo.fr

	Sujet de thèse	Directeur de thèse	Laboratoire	CANDIDAT RETENU
1	Contribution à l'étude de la corrosion d'un acier doux en milieu acide par des molécules organique à base de sulfonamide: Approche expérimentale, théorique et application de la méthode des couches minces de DLC	Pr .TALEB Mustapha	LIEME	ZAHRI Driss
2	Synthèse, étude expérimentale et théorique de l'inhibiton de la corrosion d'un matériau en milieu acide par des molécules organiques:Application sur différents substrats des couches minces dite DLC	Pr .TALEB Mustapha	LIEME	ARROUSSE Nadia
3	Fertilisants à base de phosphates : élaboration, caractérisation et expérimentation in planta	Pr. RAIS Zakia	LIEME	MERROUNE Karima
4	Modélisation de transfert de métaux lourds de fertilisants aux plantes-étude in planta	Pr. RAIS Zakia	LIEME	Néant
5	Risque sanitaire des eaux usées de la ville de Taza et contribution à leur traitement par des Surfaces modifiées	Pr. RAIS Zakia	LIEME	MAHMOUD Rachid
6	Evaluation et modélisation de la qualité des eaux de Oued Fès	Pr. RAIS Zakia	LIEME	BENABDELJLIL Soukaina
7	Pollution des eaux et risque de quelques maladies chroniques	Pr. RAIS Zakia	LIEME	RASSIMI Hanane
8	Eudes des propriétés anticorrosion et antioxydantes de certains extraits naturels	Pr. SFAIRA Mouhcine	LIMME	KADIRI Mariya
9	Détermination quantique des propriétés physico-chimiques de quelques molécules organiques π -conjuguées utilisées comme des colorants dans les cellules solaires de type	Pr. TOUIMI BENJELLOUN Adil	LIMME	Néant
10	Matériaux organiques à base de systèmes hétérocycliques π -conjuguées : propriétés et applications en optoélectronique	Pr. TOUIMI BENJELLOUN Adil	LIMME	BOUZINEB Yassir
11	Etude quantique de quelques molécules organiques π -conjuguées utilisées comme des semi-conducteurs dans le photovoltaïque	Pr. TOUIMI BENJELLOUN Adil	LIMME	ZRAOULA Hamza
12	Propriétés optoélectroniques des molécules π -conjuguées utilisées comme des matériaux organiques dans les cellules solaires à hétérojonction de type BHJ : Etudes DFT et TD-	Pr. TOUIMI BENJELLOUN Adil	LIMME	EL MADDAD Siham
12A	Géodynamique et thermicité liés aux eaux thermales nordorientales, du Maroc: une contribution multidisciplinaire pour le développement durable de la région.	Pr NTARMOUCHA N T Ahmed	LGRN	JEDDI EL mehdi
13	L'impact des changements climatiques et du développement agricole sur la nappe phréatique superficielle de la région de Guercif (Maroc oriental)	Pr. BAALI Abdennasser	GE2D	AACHIMI Ahlam
14	L'impact de la sécheresse et de l'irrigation sur l'évolution de la nappe phréatique de la région de Guercif (Maroc oriental).	Pr. BAALI Abdennasser	GE2D	Néant

15	Etude géologique des formations superficielles des substrats de la ville des Fès et des centres ruraux limitrophes	Pr. GOURARI Lahcen	GE2D	AGHARABI Ayman
16	Etude comparative entre une démarche intégrée QSSE et une démarche progressive, pour la mise en place d'un système Qualité en Entreprise	Pr. ZERROUQ.Farid	LCME	Néant
17	Etude comparative de l'impact des systèmes américain et japonais de la Qualité Totale, sur les performances d'une chaîne de production.	Pr. ZERROUQ.Farid	LCME	Néant
18	CWPO pour le traitement de la pollution organique en milieu aqueux.	Pr. ZERROUQ Farid	LCME	ASSILA Ouissal
19	Séquestration Minérale du CO2 sur des matériaux Naturels et Synthétiques	Pr. KHERBECHE Abdelhak	LCME	KHARCHAFI Achaimae
20	Transformation de la biomasse sur de nouveaux catalyseurs	Pr. KHERBECHE Abdelhak	LCME	Néant
21	Oxydation catalytiques de composés organiques sur des catalyseurs à base de zéolithes	Pr. KHERBECHE Abdelhak	LCME	Néant
22	Gestion et valorisation des sédiments fluviaux	Pr. KHERBECHE Abdelhak	LCME	Néant
23	Effet anthropique et impact du changement climatique sur la biodiversité végétale .	Pr. CHAOUCH Mehdi	LGME	LAFTOUHI Abdelouahid
24	Vaorisation chimique, cosmétique, pharmaceutique de quelques plantes marocaines	Pr. CHAOUCH Mehdi	LGME	BENIAICH Ghada
25	Réhabilitation et aménagement d'exploitation minier de Khouribga dans une démarche de développement durable et résiliente du groupe OCP	Pr. CHAOUCH Mehdi	LGME	YACOUTI Abir
26	Le rôle de l'action synergique des facteurs mécaniques, géologiques et anthropiques sur le déclenchements des instabilités gravitaires : Cas des mouvements de terrain le long du tracé de la route Taza-Al Hoceïma (Rif, Maroc).	Pr. MOUHSSINE Mohamed	LG2D	AKOUDAD Amine
27	Etude écologique et biologique des scarabéidés coprophages selon un gradient altitudinale au Maroc septentrionale	Pr. JANATI IDRISSI Abedellatif	BPRN	HAJJI Hasnae
28	Caractérisation physico chimiques et propriétés bioactives des huiles essentielles extraites de quelques plantes aromatiques et médicinales de la région Fes-Meknes.	Pr. Elhoussine DERWICH	BPRN	MSSILOU Ibrahim

29	Valorisation du patrimoine florale de la région Sud-Est du Maroc: Extraction, identification des biopesticides et étude de leur propriétés biologiques	Pr. DERWICH Elhoussine	BPRN	AGOUR Abdelkrim
30	Plantes Médicinales Tinctoriales du Maroc: Caractérisations, Valorisations et Applications	Pr.Amina.BARI	BPRN	BOUTAYEB Elhoucine
31	Les Espèces Médicinales du Parc National d'Ifrane: Etat de Conservation et Valorisations	Pr.Amina.BARI	BPRN	EL HAFA Khayr Eddine
32	Evaluation de l'activité biologique et enzymatique de nouvelles molécules hétérocycliques	Pr. Elhoussine DERWICH	BPRN	SALEK Ely
33	Etude de la reponse des végétaux à la toxicité de l'environnement.	Pr BENDRISS AMRAOUI Mohamed	BPRN	Néant
34	Microalgues :Culture, écologie et biotechnologie	Pr.BAHHOU Jamila	BPRN	ASSOBHI Bouchra
35	Dynamique du peuplement piscicole de l'Oued Oum Errabie (province Khenifra)	Pr.BAHHOU Jamila	BPRN	Néant
36	Rôle des microalgues dans la dépollution des écosystèmes aquatiques	Pr.BAHHOU Jamila	BPRN	BOUEDEN Khalid
37	Risque d'inondation dans la région Fès Meknès	Pr. EL KHANCHOUFI Abdessalam	GE2D	KHALDI Loubna