

Proposition de sujet de thèse pour l'année universitaire 2022-2023

Pôle thématique : Sciences, Technologies, Ingénierie et santé

Formation doctorale : Sciences de la vie et de l'environnement

Faculté Pluridisciplinaire de Nador

Laboratoire de la Lagune Marchica de Nador pour les Sciences Bio-Géo-Physique et Environnement- OLMAN-BGPE

Equipe 1 : Biotechnologie et Environnement

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
1	Evaluation de la tolérance au stress salin de quelques espèces de plantes aromatiques et médicinales. Application aux sols de la région de Nador.	BAGHOUR Mourad mbaghour@hotmail.com AKODAD Mustapha akodadmfpn@hotmail.fr
2	Utilisation des lignées de tomates tolérantes à l'ombre pour augmenter leur tolérance au stress abiotique et leur rendement dans des conditions de culture intercalaire	BAGHOUR Mourad mbaghour@hotmail.com Co-Encadrant : FAIZE Mohamed
3	La qualité sanitaire de la crevette « <i>Parapenaeus longirostris</i> » débarquée au port de Béni Nsar : contribution à l'étude des méthodes de conservation au moment du débarquement	MOUMEN Abdelmaji Coencadrant : AZIZI Ghizlane abelm127@hotmail.com

Equipe 2 : Ecologie et physique de l'environnement

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
4	Biodiversité, structure et état de fonctionnement d'un écosystème lagunaire à macroalgue et phanérogame marin dans le cadre des changements globaux : cas de la lagune Marchica de Nador après restauration	SKALLI Ali Coencadrants : BAGHOUR Mourad et LAYACHI Mostafa all_skalli@yahoo.es
5	Etudes des écosystèmes benthiques méditerranéens « mer -lagune » du Maroc nord oriental et état écologique dans le cadre des changements globaux : Biodiversité, Structuration, Fonctionnement et Conservation.	SKALLI Ali Coencadrants : AKODAD Mustapha et LAYACHI Mostafa all_skalli@yahoo.es

Faculté des Sciences - Oujda

Laboratoire Bio-ressources, Biotechnologies, Ethnopharmacologie et Santé (LBBES)

Equipe 1 : Biochimie Appliquée à la Valorisation des Bioressources

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
6	Valorisation des molécules des produits et sous-produits du safran : Molécules bioactives, biocolorantes et bio-conservatrices	SAALAOUI Ennouamane saalaoui_ennouamane@yahoo.fr
7	Génotoxicité des molécules des colorants alimentaires et des produits xénobiotiques	SAALAOUI Ennouamane saalaoui_ennouamane@yahoo.fr
8	Valorisation de la biomasse marine par codigestion anaérobie avec les déjections d'animaux d'élevage "lisier et fumier"	NEFFA Mounsef m.neffa@ump.ac.ma
9	Valorisation des effluents d'huileries d'olives "margines" par extraction des polyphénols et codigestion avec des macroalgues	NEFFA Mounsef m.neffa@ump.ac.ma
10	Développement d'ingrédients alimentaires naturels à visée nutraceutique à base du Basilic	Hicham HARNAFI hhicham02@gmail.com
11	Effet des différents types de stress sur la composition phytochimique et les activités biologiques du Basilic	Hicham HARNAFI hhicham02@gmail.com

Equipe 3 : Valorisation intégrée des bio-ressources par voies de biotechnologies microbiennes et enzymatiques

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
12	Contribution à la remédiation du sol oasien marocain par formulation d'un amendement organique de qualité enrichi en champignons mycorhiziens à arbuscule (CMA)	HAKKOU Abdelkader kadahakkou@yahoo.fr Coencadrant CHAKROUNE Khadija
13	Etude des propriétés enzymatiques et antimicrobiennes des bactéries lactiques et leurs applications dans la fermentation des produits agricoles	ASEHRAOU Abdeslam a.asehraou@ump.ac.ma

Equipe 4 : Ethnobotanique, Ethnopharmacologie et Toxicité

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
14	Contribution à l'étude phytochimique et	GSEYRA Nadia

	pharmacologique d' <i>Atriplex halimus</i>	ngseyra@hotmail.com
15	Contribution à l'étude phytochimique et pharmacologique de <i>Berberis vulgaris</i>	GSEYRA Nadia ngseyra@hotmail.com
16	Documentation, numérisation et digitalisation des données ethnobotanique : un focus sur la région de l'oriental	ELACHOURI Mostafa m.elachouri@ump.ac.ma Coencadrant : BOUANANI Nour Elhouda
17	Evaluation de la phytonimie en ethnobotanique : Etudes des cas à l'échelle du Maroc	ELACHOURI Mostafa m.elachouri@ump.ac.ma Coencadrant : LEGSSYER Abdelkhaleq

Equipe 6 : Biologie et Biotechnologie Appliquées (FPD Nador)

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
17	<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> , Agent du chancre de la Tomate, un ennemi à éradiquer	ABERKANI Kamal k.aberkani@ump.ac.ma

Laboratoire d'Amélioration de la Production Agricole, Biotechnologie et Environnement (LAPABE)

Equipe 1 : Horticulture Paysage et Foresterie

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
19	L'Alfa dans la région de l'Oriental : Cartographie, Phytoécologie, Optimisation et Phytochimie	BERRICHI Abdelbasset abdel20759@yahoo.fr KOUDDANE Nouredine kouddanen@yahoo.fr

Equipe 3 : Ressources phytogénétiques

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
20	Effet du régime d'irrigation et de la fertilisation sur la croissance et la fructification des vitroplants du palmier dattier	EL HOUMAIZI Mohamed Aziz elhoumaizi@gmail.com

Equipe 4 : Biodiversité et Ecologie des écosystèmes naturels

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
21	Etude bioécologique et écotoxicologique de deux	SMIRI Youssef

	espèces de bivalves (<i>Ruditapes</i> et <i>Donax trunculus</i>) au niveau de la zone côtière de la mer méditerranée.	smiriy@yahoo.fr
22	Etude de l'impact éco toxicologiques et génotoxicologiques des résidus anticancéreux issues du traitement de la chimiothérapie au niveau des effluents hospitaliers du Centre Régional d'Oncologie d'Oujda, Maroc Oriental.	SMIRI Youssef smiriy@yahoo.fr

Equipe 6 : Eau, Environnement et Santé

N°	Titre du sujet	Encadrant / E-mail / Tél :
23	Valorisation de quelques espèces végétales de la région du Maroc oriental par optimisation de leurs activités biologiques en utilisant de nouveaux produits biopesticides	CHAABANE Khalid khalid.chaabane@yahoo.fr
24	Etude des facteurs de risque comportementaux liés au cancer du tube digestif au Maroc.	MAAMRI Abdellatif a.maamri@ump.ac.ma
25	Prévention et prise en charge pluridisciplinaire de l'obésité chez l'enfant et jeunes adolescents au Maroc oriental	MAAMRI Abdellatif a.maamri@ump.ac.ma
26	Etude de la prévalence et caractérisation du parasite <i>Anisakis</i> spp dans les poissons téléostéens marins destinés à la consommation humaine au niveau de la région de la méditerranée Nord-Est du Maroc.	LEGSSYER Bouchra legssyerb@yahoo.fr
27	Contribution à l'étude du marc de café, valorisation socioéconomique, phytochimique et environnementale	LEGSSYER Bouchra legssyerb@yahoo.fr
28	Contribution à la réalisation énergétique et pharmaceutique des algues de la lagune de Nador	BENKADDOUR Rachid r.benkaddour@ump.ac.ma
29	Etude de l'environnement des chiens : observation et gestion de quelques comportements indésirables ou à impact sur la population Humaine.	BENKADDOUR Rachid r.benkaddour@ump.ac.ma
30	Incidence du parasitisme sur les variétés des arbres fruitiers en milieu urbain (effets sur la santé humaine, étude de la diversité écologique, principales maladies et ravageurs de ces arbres)	HADDY Latifa l.haddy@ump.ma