

Université : Sidi Mohamed Ben Abdellah

Etablissement : Faculté des Sciences - Fès

Centre d'études Doctorales "Sciences et Technologies"

2020/2021

**FD - Molécules Bioactives, Santé et Biotechnologies -  
(MBSB)**

**Coordonnateur : MERZOUKI Mohammed**

[merzoukim@yahoo.fr](mailto:merzoukim@yahoo.fr)

	Sujet de thèse	Directeur de thèse	Co-directeur	Laboratoire
1	Valorisation des produits d'olives après trituration	Pr. Benlemlih Mohamed		LBEAS
2	Valorisation du Cannabis sativa L. du Maroc (Région de Taounate) : optimisation de fractions et molécules bioactives à haute valeur ajoutée	Pr. Boustia Dalila		LBEAS
3	Analyse biologique et phytothérapie clinique du diabète de type 2 et mécanismes physiopathologiques inducteurs selon une approche de physiologie intégrative	Pr. Boustia Dalila		LBEAS
4	Nouvelle application de molécules naturelles dérivées de plantes intégrées dans des nanoparticules : une nouvelle utilisation comme agent anti-inflammatoire dans l'administration orale et topique de médicaments	Pr. Boustia Dalila		LBEAS
5	Traitement et valorisation des résidus agro-industriels moyennant des enzymes microbiennes	Pr. MERZOUKI Mohammed		LBEAS
6	Traitement et valorisation des margines par des méthodes physiques et biologiques	Pr. MERZOUKI Mohammed		LBEAS
7	Mise au point de méthodes innovantes pour la décontamination des condiments et leurs utilisations en charcuterie	Pr. REMMAL Adnane		LBEAS
8	Mise au point de compositions Bio-pesticide pour la lutte contre les maladies pré et post-récolte	Pr. REMMAL Adnane		LBEAS
9	Mise au point d'une composition de Bio-fertilisants pour la culture des œillets sous-serre	Pr. REMMAL Adnane		LBEAS

10	Recherche d'alternatives aux fongicides: exploration du potentiel antifongique des bactéries	<b>Pr Bouseta Amina</b>	Pr Belkhou Rajae	<b>LBEAS</b>
11	Evaluation des risques sanitaire (mycotoxines et pesticides) dans la filière arboriculture fruitière	<b>Pr Bouseta Amina</b>		<b>LBEAS</b>
12	Phytopathogènes et ravageurs des arbres fruitiers: contribution à la maîtrise des pratiques culturales et agricoles	<b>Pr Bouseta Amina</b>	Pr Hajjaji Abdelouahe	<b>LBEAS</b>
13	Propriétés thérapeutiques et effets protecteurs des miels des régions du sud Marocain	<b>Pr Ahmed Samir Benjelloun</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
14	Exploration des propriétés pharmacologiques des plantes utilisées en médecine traditionnelle Marocaine	<b>Pr Ahmed Samir Benjelloun</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
15	Criblage phytochimique des extraits des plantes aromatiques et médicinales et identification de nouvelles molécules à effets thérapeutiques.	<b>Pr elhoussine derwich</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
16	Etude phytochimique, toxicologique et pharmacologique des huiles essentielles extraites des plantes aromatiques spontanées du massif Bouleman-sekoura.	<b>Pr elhoussine derwich</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
17	Eléments nutritifs et produits phytochimiques dans les différentes parties morphologiques de l'arbre Moringa Oleifera Lam	<b>Pr Zineb BENZIANE OUARITINI</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
18	Etude comparative de l'action des huiles essentielles et des antibiotiques sur les souches pathogènes	<b>Pr Senhaji Najib</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
19	Produits de la ruche et immunité	<b>Pr Lyoussi Badiaa</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
20	Impact des changements climatiques sur la phytobiodiversité du parc national de Tazekka	<b>Pr. Najat ASSEM</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
21	Développement de produits naturels à valeur ajoutée : approches expérimentale et théorique par modélisation moléculaire	<b>Pr. Fatima LAMCHOURI</b>	Pr. Hamid TOUFIK	<b>SNAMOPEQ</b>
22	Etude d'impacts des déchets sur le milieu récepteur et évaluation des performances des procédés de traitements: Approches Théorique et Expérimentale	<b>Pr. Fatima LAMCHOURI</b>	Pr. Hamid TOUFIK	<b>SNAMOPEQ</b>

23	Criblage virtuel des molécules bioactives et développement de nouveaux agents thérapeutiques	<b>Pr. Hamid TOUFIK</b>	Pr. Fatima LAMCHOURI	<b>SNAMOPEQ</b>
24	Conception de médicaments assistée par ordinateur - modélisation et criblage <i>in Silico</i>	<b>Pr. Hamid TOUFIK</b>	Pr. Fatima LAMCHOURI	<b>SNAMOPEQ</b>
25	Potentiel thérapeutique des substances naturelles et des molécules bioactives d'origine naturelle	<b>Pr. Fatima LAMCHOURI</b>	Pr. Hamid TOUFIK	<b>SNAMOPEQ</b>
26	Etude d'impacts des produits agrochimiques sur l'environnement	<b>Pr. Hanan TAYBI</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
27	Etude physico-chimiques et thérapeutiques des eaux thermales	<b>Pr. Hanan TAYBI</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
28	Caractérisation et étude d'extraits végétaux et rôle dans la lutte contre les infections nosocomiales	<b>Pr. Elhassan ELHARCHLI</b>		<b>SNAMOPEQ</b>
29	Synthèse, caractérisation et évaluations des propriétés biologiques et électroniques des poly-hétérocycles hybrides préparés à partir des Thio-aurones	<b>EL YAZIDI Mohamed</b>		<b>LIMOME</b>
30	Synthèse, caractérisation et évaluations des propriétés biologiques des hétérocycles dérivés de quinazoline et de quinazolone	<b>EL YAZIDI Mohamed</b>		<b>LIMOME</b>