



**Fiche « sujet de thèse »
2019-2020**

Formation doctorale	: MBSB
Ancien Laboratoire (PPSE)	<i>Laboratoire Physiologie-Pharmacologie & Santé environnementale</i>
Nouveau Laboratoire en cours d'accréditation : SNAMOPEQ	
Directeur de thèse	: Lyoussi Badiaa
Co-Encadrant	:
Intitule du sujet de thèse : Api-phytothérapie et pathologies	
Résumé :	
<p>Les produits destinés à l'apithérapie ont été longtemps utilisés comme remède naturel, et ces dernières années, des études ont mis en évidence leurs propriétés biologiques qui sont extrêmement liées à leur composition chimique et à l'origine géographique et botanique. L'objectif de ce travail est d'explorer les combinaisons possibles entre les produits issus de l'apiculture et les produits émanant des ressources naturelles en illustrant les propriétés pharmacologiques et thérapeutiques avec des api cocktails et les plantes utilisées en phytothérapie du diabète, ulcère, obésité ainsi que les effets protecteurs contre l'hépatite et la néphrotoxicité induite par les perturbateurs endocriniens, ce qui plaidera en faveur du potentiel thérapeutique de ces cocktails issus de la médecine traditionnelle et qui pourrait être un traitement alternatif pour les pathologies étudiées.</p>	
Mots clés : Produits de la ruche, phytothérapie, caractérisation, flavonoïdes, toxicité aiguë, pathologies, apithérapie	