

Campagne de Recrutement des Attachés Temporaires d'Enseignement et de Recherche Rentrée 2023

Section CNU : 64 N° de l'emploi : 0671 Nature du support (ATER, MCF, PR) : MCF Quotité : 100%	Composante : Faculté des Sciences et Techniques Equipe de recherche : CEPR
Date de la vacance : 01/09/2022 Date de la prise de fonction : 01/09/2023	Motif de la vacance : Promotion PR
Profil : Biochimie, Enzymologie et Biologie Cellulaire	
Job Profile : /	
Research fields EURAXESS : /	
Mots clés : Biochimie, Enzymologie, Inflammation, fibrose, Protéases et Inhibiteurs de protéases	

ENSEIGNEMENT et filières de formation concernées :

Les enseignements se feront au sein du département de Biochimie de la Faculté des Sciences et Techniques de l'Université de Tours. Le (la) candidat(e) devra avoir des compétences en biochimie structurale, en métabolisme, en enzymologie, et pouvoir participer aux travaux dirigés et pratiques du Projet expérimental transdisciplinaire de 3^{ème} année de Licences Sciences de la Vie.

RECHERCHE :

Laboratoire d'accueil : INSERM UMR 1100 / CEPR (Directeur : Dr Mustapha SI-TAHAR).

Equipe 2 : Mécanismes Protéolytiques dans l'inflammation (Responsable : Prof. Gilles LALMANACH – Eq2 : Mécanismes Protéolytiques dans l'inflammation, Tél : (+33) 247366151, Courriel : gilles.lalmanach@univ-tours.fr).

La thématique développée par l'équipe 2 consiste en priorité en l'étude de la régulation des mécanismes protéolytiques associés à des pathologies pulmonaires (BPCO, fibrose). Le ciblage et la modulation de l'activité enzymatique de ces protéases à des fins thérapeutiques constitue une autre facette essentielle des travaux menés par l'équipe. Le (la) candidat(e) participera plus spécifiquement à l'analyse de la dérégulation de la balance protéolytique lors de la différenciation fibroblastique et des conséquences de cette dérégulation sur l'accumulation des principaux constituants de la matrice extracellulaire. Les approches expérimentales feront appel à des compétences en biochimie, enzymologie, ainsi qu'en biologie cellulaire et en biologie moléculaire.

Mots clés : Biochimie, Enzymologie, Inflammation, Fibrose, Protéases et Inhibiteurs de protéases.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

Enseignement :

Département d'enseignement : Biochimie
Lieu d'exercice : Faculté des Sciences et Techniques

Nom du directeur/de la directrice de département :
Mme Lydie Nadal-Desbarats ou M. Thomas Baranek

Téléphone : 02 47 36 61 64 ou 02 47 36 60 81

Email : lydie.nadal@univ-tours.fr ou
thomas.baranek@univ-tours.fr

Recherche :

Lieu d'exercice : Faculté de Médecine - CEP

Nom du directeur/de la directrice de laboratoire :
M. Si-Tahar

Téléphone : 02 47 36 60 49

Email : secretariat.cepr@univ-tours.fr

URL laboratoire : <http://www.cepr.inserm.univ-tours.fr>