

Campagne de Recrutement des Attachés Temporaires d'Enseignement et de Recherche Rentrée 2026

Section CNU : 64 N° de l'emploi : PR 0760 Nature du support (ATER, MCF, PR) : ATER 8 mois Quotité : 100%	Composante : Faculté des Sciences et Techniques Equipe de recherche : CEPR
Date de la vacance : 31/08/2026 Date de la prise de fonction : 01/09/2026	Motif de la vacance : Retraite Susceptible d'être vacant
Profil : Principaux enseignements : Travaux dirigés et travaux pratiques d'enzymologie, biochimie structurale et métabolique en Licence « Sciences de la Vie » (L1-L2-L3) Recherche. Compétences exigées : biochimie, enzymologie.	
Job Profile :	
Research fields EURAXESS (liste jointe) :	
Mots clés : - Enzymologie - Biochimie structurale et métabolique	

ENSEIGNEMENT et filières de formation concernées :

Objectifs pédagogiques et filières de formation :

Le/La candidat(e) devra avoir des compétences en biochimie structurale/métabolique et en enzymologie. 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 principalement assurer des enseignements (TD, TP) d'enzymologie et de biochimie structurale et métabolique de licence (L1 à L3) mention « Sciences de la Vie » (en particulier : parcours « Biologie-Santé » en L3).

RECHERCHE :

Equipe 2: Enzymes protéolytiques et leur ciblage pharmacologique dans les pathologies pulmonaires

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, fibroses, cancer). 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 la caractérisation de l'impact de la rigidité de la matrice extracellulaire sur l'expression/production de protéases et leurs antiprotéases de macrophages, afin de mimer in vitro une rigidité anormale du tissu pulmonaire, caractéristique d'un état fibrotique ou cancéreux. Les approches expérimentales feront appel à des compétences en biochimie, enzymologie, ainsi qu'en biologie cellulaire et en biologie moléculaire.

Mots-clés : Biochimie, Enzymologie, Matrice extracellulaire, Protéases et Inhibiteurs de protéases

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

Enseignement : Biochimie

Département d'enseignement : Biochimie

Lieu d'exercice : Faculté des Sciences et Techniques

Nom du directeur/de la directrice de département :

Pr. Fabien Lecaille

Téléphone : 0247366083

Email : fabien.lecaille@univ-tours.fr

Recherche :

INSERM UMR1100, Centre d'étude
des pathologies respiratoires (CEPR), équipe 2 :
"Enzymes protéolytiques et leur ciblage pharmacologique
dans les pathologies pulmonaires"

Lieu d'exercice :

10 Bd Tonnellé, Faculté de Médecine, Bât 47C, 37032
Tours cedex

Nom du directeur/de la directrice de laboratoire :

Mustapha Si-Tahar

Téléphone : 0247366049

Email : mustapha.si-tahar@univ-tours.fr

Contact 1 : Brice Korkmaz

Email : brice.korkmaz@inserm.fr

Contact 2 : Pr. Gilles Lalmanach

Téléphone : 0247366151

Email : gilles.lalmanach@univ-tours.fr

URL laboratoire : <https://cepr-inserm.fr>