

Campagne de Recrutement des Attachés Temporaires d'Enseignement et de Recherche Rentrée 2025 (ATER 2025-2026)

Section CNU : 85 N° de l'emploi : MCF 0850 Nature du support (ATER, MCF, PR) : ATER Quotité : 100% (temps plein)	Composante : Faculté de Pharmacie Équipe de recherche : UPR CNRS 4301 CBM Département NMNS – Nanomédicaments et Nanosondes
Date de la vacance : 31/08/2025 Date de la prise de fonction : 01/09/2025	Motif de la vacance : fin de contrat
Profil : Doctorant en chimie analytique (obtenu ou en cours d'obtention)	
Job Profile : PhD in analytical chemistry (or related profiles).	
Research fields EURAXESS : Chemistry, analytical sciences	
Mots clés : Chimie analytique, spectroscopie, chromatographie, CE	

ENSEIGNEMENT et filières de formation concernées :

Etudes de Pharmacie.

L'enseignement est réparti entre le tronc commun des études pharmaceutiques et la filière industrie :

- UE 2.4 et 2.11 « Chimie analytique » en L2,
- EP 3.10.3 « Contrôle Qualité » en L3.

Formation hors cursus pharmacie :

L'enseignant(e) recruté(e) interviendra dans le cadre des licences Professionnelles Formulation et Contrôle Qualité des Cosmétiques (FoQCos) et Contrôle Qualité de Biomédicaments (CQBio) :

- LP CQBio : UE 3 « Techniques séparatives spectrales », UE 9 « Mise au point et validation de méthodes analytiques » et Projet Tuteuré,
- FoQCos : UE 6 « Projet tuteuré, Conception, formulation et contrôle d'un produit cosmétique (tuteur contrôle) ».

RECHERCHE :

La personne recrutée viendra renforcer le département NMNS de l'UPR CNRS 4301 CBM, sur l'axe « Sciences bio-analytiques » dont la thématique principale est le développement de méthodes bio-analytiques à base de spectroscopies optiques (IR, Raman, SERS et fluorescence), techniques séparatives (HPLC, CE).

Les applications concernent les contextes divers tels que : (i) caractérisation de formes pharmaceutiques et cosmétiques ; (ii) étude des actifs dans la peau et dans les cellules ; (iii) contrôle de bioproduction d'anticorps thérapeutiques. Le(la) candidat(e) pourra mettre en œuvre ses compétences en spectroscopie et en méthodes séparatives en participant à des projets financés. La connaissance du traitement de données par chimométrie serait un plus.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

Enseignement :

Département d'enseignement : Chimie Analytique

Lieu d'exercice : Faculté de Pharmacie

Nom du directeur de département : Igor CHOURPA

Téléphone : 02.47.36.71.62

Email : igor.chourpa@univ-tours.fr

Recherche :

Lieu d'exercice : Faculté de Pharmacie

Nom du directeur de laboratoire : Igor CHOURPA

Email : igor.chourpa@univ-tours.fr

URL laboratoire : <https://nmns.univ-tours.fr>