



Campagne d'emplois 2022

Composante d'affectation :
UFR des Sciences de Santé, Circonscription
Pharmacie

Désignation de l'emploi

Nature du concours : **Maître de Conférences**

Numéro de l'emploi : **0560**

Section(s) CNU : **85^{ème}**

Composante d'affectation (localisation) : **UFR des Sciences de Santé, Circonscription Pharmacie, Université de Bourgogne**

Laboratoire d'accueil : **UMR Agroécologie 1347 –Pôle BIOmE**

Date de nomination demandée : **1er septembre 2022**

Vacance du poste : **vacant**

Profil de publication : **Sciences Analytiques**

Profil en Anglais / « Job Profil » :

- *Teaching activities in analytical chemistry (quality control of drugs, biological diagnosis)*
- *Development of electroanalytical methods for the detection of pathogens in complex samples*

Enseignement

Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :

La Chimie Analytique Pharmaceutique axée sur le Contrôle et la Qualité du Médicament est une science essentielle dans le cursus général des études pharmaceutiques mais également dans les parcours spécifiques « Industrie » et « Pharmacie Hospitalière – Biologie Médicale – Recherche » des étudiants en pharmacie.

Le (la) candidat(e) retenu (e) assurera un service complet d'enseignement (192h) en Sciences Analytiques au sein de l'UFR des Sciences de Santé, circonscription Pharmacie.

Les enseignements (CM, ED, TP) en formation commune de base (DFGSP2, DFGSP3, DFASP1) concerneront les techniques appliquées pour le contrôle du médicament (matières premières pharmaceutiques et produits finis) selon les référentiels actuels en vigueur (PhEur, ICH...) et les bonnes pratiques de laboratoire (métrologie, hygiène et sécurité, suivi et rendu des résultats). Des compétences sur les capteurs électrochimiques seront également nécessaires pour assurer les TP de l'UE Bioproduction organisés dans le parcours industrie.

Le (la) candidat(e) recruté (e) devra justifier d'une expérience d'enseignement et faire preuve d'autonomie.

Contact enseignement :

Dr Murielle ROCHELET

☎ : 03.80.69.31.76

✉ : murielle.rochelet@u-bourgogne.fr

Recherche

Le ou la maître de conférence recruté.e sera affecté.e à l'UMR Agroécologie qui mène des recherches visant à comprendre les interactions biotiques au sein des agrosystèmes pour améliorer la santé des agroécosystèmes et rendre possible la transition agroécologique. Il ou elle conduira ses recherches au sein du pôle BIOMe (Biologie et fonctions écosystémiques des sols) dans l'Equipe Microbiologie Environnementale et Risques Sanitaire dont l'un des axes de recherche concerne la circulation des microorganismes potentiellement pathogènes entre les environnements abiotiques et biotiques.

Dans ce cadre, les activités de recherche de la personne recrutée consisteront à développer de nouvelles approches électroanalytiques, à l'aide de capteurs, pour la détection rapide de bactéries dans des matrices complexes. Des compétences dans le domaine des dosages par affinité et des biocapteurs sont demandées.

La personne recrutée conduira ses recherches au sein du pôle Sciences de la Vie, de la Terre, Territoires, Environnement, Aliment d'UBFC en contribuant à la thématique de la Transition écologique de l'agriculture Chaînes alimentaires intégrées, d'une production agricole durable à une alimentation saine. Elle pourra développer des collaborations avec des chercheurs des UMR PAM et ChronoEnvironnement sur le thème de la circulation de microorganismes dans les agroécosystèmes, les produits végétaux et l'aliment.

Contacts recherche :

Dr Alain HARTMANN

☎ : 03.80.69.32.95

✉ : alain.hartmann@inrae.fr

Dr Fabrice MARTIN

☎ : 03.80.69.34.06

✉ : fabrice.martin@inrae.fr

MODALITES DE DEPOT DE CANDIDATURE

La campagne de recrutement est entièrement dématérialisée.
Enregistrement des candidatures et dépôt des pièces du dossier dans le domaine applicatif **GALAXIE** :

du 24 février 2022 (10h*) au 31 mars 2022 (16h*)

Les pièces à fournir pour la candidature à un poste d'enseignant-chercheur (professeur des universités et maître de conférences) sont recensées dans les arrêtés du 13 février 2015 modifiés (**MCF** et **PR**).

Toutes les informations relatives à la campagne de recrutement 2022 à l'université de Bourgogne, à l'enregistrement de la candidature et au dépôt des pièces constitutives du dossier sont consultables sur le **site de l'université de Bourgogne**.

**Heure de Paris*