RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

UNIVERSITÉ CAEN NORMANDIE

PUBLICATION D'EMPLOIS D'ENSEIGNANTS ET ENSEIGNANTS-CHERCHEURS

RENTREE 2024

U.F.R, Ecole ou Institut : UFR des Sciences	
Laboratoire : Biologie, Génétique et thérapies ostéoArticulaires et Respiratoires – BIOTARGEN – UR 7450	
Nature du concours *(préciser article) :*	26.1 °
Section / Discipline demandée :	64
Corps demandé :	MCF
Libellé général profil publication :	Sciences biologiques
Date recrutement demandée au :	01/09/2024
Contacts - renseignements enseignement :	Catherine Baugé catherine.bauge@unicaen.fr Alain Rincé alain.rince@unicaen.fr
- renseignements recherche :	Magali Demoor magali.demoor@unicaen.fr
- renseignements adm° :	Ingrid Laignel ingrid.laignel@unicaen.fr

---

Profil publication :

Biochimie et Biologie moléculaire dans les domaines des mécanismes moléculaires et cellulaires.

Profil publication en anglais :

Biochemistry and molecular biology in the fields of molecular and cellular mechanisms.

Rajouter les mots clefs :

Physiopathologie du cartilage, biologie moléculaire, biologie cellulaire, biothérapies et nanomédecine.

I. PROFIL ENSEIGNEMENT :

Filières de formation concernées :
- niveaux : ☑ Licence ☑ Master
- diplômes concernés : Licence Sciences de la Vie, Licence Sciences de la Vie et de la Terre, Licence Sciences pour la Santé, Master Biologie-Santé.
- matières : Biochimie, Biologie moléculaire, Biologie cellulaire.

Objectifs en termes de contenu et encadrement pédagogiques :

Le service d'enseignement sera effectué dans les formations du département Biologie - Science de la Terre (BST) au sein de l'UFR des Sciences, principalement dans des unités d'enseignements de licence, relatives aux disciplines en lien avec la Biochimie, la Biologie moléculaire et la Biologie cellulaire, sous la forme de travaux dirigés, de travaux pratiques et de quelques cours magistraux. La personne recrutée participera également à quelques enseignements en Master Biologie-Santé. Elle intégrera une équipe pluridisciplinaire incluant des biologistes, des géologues, mais aussi des chimistes, des pharmaciens et des médecins. La personne recrutée devra s'impliquer dans la mise en place des enseignements de sa discipline et s'investir dans leur organisation et évolutions possibles en concertation avec les équipes pédagogiques des formations concernées. Elle veillera à intégrer des approches pédagogiques innovantes.
Au vu des enseignements qui devront être effectués, le ou la candidat/e devra avoir des connaissances assez larges en biochimie, biologie moléculaire et cellulaire, et si possible avoir déjà enseigné dans ces disciplines.

Responsabilités pédagogiques et administratives :

La personne recrutée devra progressivement prendre des responsabilités pédagogiques et administratives au sein du département BST. Elle devra notamment participer au rayonnement du département (participation aux journées portes ouvertes, etc) et s'investir dans l'évolution des formations.
Il est attendu une rigueur et capacité d'organisation notamment pour pouvoir gérer les enseignements pratiques comprenant de nombreux groupes, une réactivité, une autonomie et un fort esprit d'équipe.

II.PROFIL RECHERCHE:

Thématique/Projet :

Le/la candidat/e sera impliqué/e dans les travaux de recherche de l'unité de recherche BioTARGen UR 7450 – Biologie, Génétique et Thérapies Ostéoarticulaires et Respiratoires, conduits sur la Plateforme de Biotechnologies de Normandie Equine Vallée.
La personne recrutée sera associée à l'une des thématiques prioritaires de l'unité, axée sur le développement des approches thérapeutiques cellulaires et acellulaires des arthropathies avec une double valence santé humaine/santé équine.
Plus précisément, dans le cadre de l'axe « Syndromes Ostéoarticulaires », à l'interface des axes Thématiques « Physiopathologie & Mécanismes Moléculaire et Cellulaire » et « Diagnostic, Prévention & Thérapies Innovantes » elle devra contribuer de manière significative au développement de connaissances sur la physiopathologie du cartilage. De plus, elle sera chargée de contribuer au déploiement de la modélisation physiopathologique du cartilage et de thérapies innovantes relevant de la nanomédecine, tels que les nanomédicaments et les nanovésicules, ou encore de thérapies épigénétiques. Une attention particulière sera accordée à l'expertise en biologie cellulaire, notamment sur les cellules souches mésenchymateuses, y compris leur culture tridimensionnelle.

Objectifs du recrutement :

- Renforcer le projet thématique de l'Unité concernant la médecine régénérative du cartilage ;
- Déployer des projets de recherche translationnelle en santé équine et/ou humaine ;
- Contribuer au pilotage, à la demande de financements et à la réalisation des projets scientifiques ;
- Développer de nouveaux projets collaboratifs ;
- Renforcer les capacités d'encadrement de thèses et de stagiaires (Licence, Master) ;
- Participer aux activités collectives de l'Unité, à l'animation scientifique et à la Culture Scientifique, Technique et Industrielle.

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

UNIVERSITÉ CAEN NORMANDIE

Information aux candidats à un poste d'Enseignant-Chercheur :

Pour candidater à un ou plusieurs postes d'enseignant-chercheur, les candidat(e)s peuvent consulter les fiches de postes et procéder à leur inscription sur l'application Galaxie du ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation.

Les inscriptions sont ouvertes du 22 février 2024 (10 heures) au 29 mars 2024 (16 heures).

Il est conseillé aux candidat(e)s de ne pas attendre les derniers jours pour saisir leur candidature.

La connexion :

- *Si les candidats ne se sont jamais connectés :*

La rubrique « Nouveau candidat » leur permet de se voir délivrer un numéro de candidat et un mot de passe personnel, qui assurent la confidentialité et l'authentification de l'opération.

- *Si les candidats disposent d'un numéro de candidat et d'un mot de passe personnel délivrés antérieurement :*

Ils les utilisent pour s'identifier, l'application Galaxie gardant ces informations en mémoire.

1) La candidature :

Les candidats sélectionnent le type de candidature correspondant à leur situation (mutation, détachement, recrutement par concours, candidat étranger).
Ils candidatent et fournissent les pièces demandées avant d'enregistrer leur saisie.

PIECES A FOURNIR :

Attention :

Arrêté du 6 février 2023 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences, des professeurs des universités et des chaires de professeurs juniors.

Les documents administratifs ainsi que le rapport de soutenance rédigés en tout ou partie en langue étrangère doivent être accompagnés d'une traduction en langue française dont le candidat atteste la conformité sur l'honneur.

La traduction de la présentation analytique est obligatoire, et les travaux, ouvrages, articles et réalisations en langue étrangère doivent être accompagnés d'un résumé en langue française, à défaut le dossier sera déclaré irrecevable, article 29 de l'arrêté susmentionné.

Les candidats ne doivent déposer que les documents demandés dans l'arrêté susmentionné.

Tout autre type de document ne sera pas accepté.
Les lettres de motivation et les lettres de recommandation ne sont pas acceptées.

Tout dossier incomplet et/ou contenant des pièces non acceptées à la date limite susmentionnée sera déclaré irrecevable.

Campus 1
Esplanade de la Paix · CS 14032 · 14032 Caen cedex 5
02 31 56 54 79
drh.recrutement.enseignants@unicaen.fr
www.unicaen.fr