

Numéro dans le SI local :	7008
Référence GESUP :	
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	86-Sc. du médicament et des autres produits de santé (ex 40è)
Section 2 :	85-Sc. physicochim. et ingénierie appliquée à la santé (ex 39è)
Section 3 :	
Profil :	Dispositifs médicaux
Job profile :	Medical devices
Research fields EURAXESS :	Other
Implantation du poste :	0691774D - UNIVERSITE LYON 1 (CLAUDE BERNARD)
Localisation :	villeurbanne
Code postal de la localisation :	69100
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	43, BD DU 11 NOVEMBRE 1918 69622 - VILLEURBANNE CEDEX
Contact administratif :	SANDRINE DEGLETAGNE
N° de téléphone :	CHEF DE BUREAU ENSEIGNANTS SCIENCES
N° de Fax :	04 72 44 80 22
Email :	04 72 43 12 38 DRH-ENS-TITULAIRES@univ-lyon1.fr
Date de saisie :	11/02/2024
Date de dernière mise à jour :	
Date d'ouverture des candidatures :	21/02/2024
Date de fermeture des candidatures :	22/03/2024, 16 heures 00, heure de Paris
Date de prise de fonction :	01/09/2024
Date de publication :	16/02/2024
Publication autorisée :	OUI
Mots-clés :	
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	Institut des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques (ISPB)
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	UMR5510 (197311954R) - Matériaux : Ingénierie et Science
Application Galaxie	OUI

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).

Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R.413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984.

Le profil détaillé se trouve en pages suivantes

Emploi 7008/4782 - Sections CNU 86-85

Maître de conférences

Dispositifs médicaux

ENSEIGNEMENT :

Le poste de MCU demandé sera rattaché au département pédagogique pharmaceutique de santé publique, et plus particulièrement à l'équipe « ingénierie appliquée à la santé et dispositifs médicaux » qui est constituée de deux enseignements chercheurs (un PU-PH et un MCU). L'équipe actuelle intervient dans la formation universitaire de nombreuses filières de la composante, que ce soit en formation commune de base, filière industrie, filière de l'internat, et filière officine, mais aussi dans le cadre de formations universitaires de base et approfondies impliquant plusieurs composantes (citons tout particulièrement la Licence Sciences pour la Santé ou le Master Ingénierie de la santé, parcours Affaires Techniques et Réglementaires du Dispositif Médical).

La personne recrutée sera impliquée dans les enseignements liés aux dispositifs médicaux sur la composante ainsi que dans les formations inter-composantes impliquant l'ISPB. Elle devra également s'investir au sein de l'équipe pédagogique et encadrer des thèses d'exercice sur le sujet. Une bonne culture des dispositifs médicaux ainsi qu'une connaissance de la réglementation en vigueur est indispensable.

Contact enseignement :

CLAYER-MONTEMBAULT Alexandra, responsable adjoint de département - alexandra.clayer-montembault@univ-lyon1.fr

RECHERCHE :

Les activités de recherche de l'équipe s'articulent autour de 3 axes : conception et élaboration de biomatériaux innovants ; étude de l'interaction de ces biomatériaux et le vivant ; évaluation de ceux-ci en tant que dispositifs matériaux. Le périmètre de I2B s'étend ainsi de la recherche très en amont sur de nouveaux biomatériaux jusqu'au lit du patient.

Le projet de recherche du candidat MCU recruté vise à développer les travaux d'évaluation clinique et économique des dispositifs médicaux, en particulier par recours aux données de preuve en vie réelle. Le champ d'application des bases de données en vie réelle est très porteur du fait de la richesse des outils disponibles en France. Selon le profil et l'expérience du candidat, le laboratoire pourra renforcer son expertise dans des aires thérapeutique (art dentaire, cardiovasculaire, os, cartilage) ou sur des catégories de dispositifs médicaux jusqu'alors moins étudiées par l'équipe. En créant un axe de recherche fort en évaluation clinique et médico-économique, l'objectif est de proposer un pôle d'expertise scientifique, et indépendant, en matière d'évaluation des dispositifs médicaux.

Contact recherche :

HEINRICH BALARD Laurence, Equipe I2B (Interactions Biologiques et Biomatériaux), Laboratoire MATEIS, Tel 04 78 77 86 06 - laurence.heinrich-balard@univ-lyon1.fr

Informations complémentaires

L'audition des candidats comprendra **une mise en situation professionnelle**

L'organisation de la mise en situation sera indiquée sur la convocation à l'audition.

Emploi 7008/4782 - Sections CNU 86-85

Associate Professor

Medical devices

TEACHING :

The position of associate professor will be affiliated to the public health department, specifically within the team "applied engineering to health and medical devices," which consists of two teaching researchers (one clinical professor and one associate professor). The current team is involved in the university training of numerous programs within the school of pharmacy, whether in common basic training, industry program, internship program, and community pharmacy program. They also contribute to basic and advanced training involving several components, notably the Health Sciences Bachelor's degree or the Health Engineering Master's degree, with a focus on Medical devices Regulatory affairs.

The recruited associate professor will be involved in teaching related to medical devices within the ISPB school of pharmacy, as well as in other training programs of the university involving the ISPB. He/she will also be required to actively participate in the pedagogical team and supervise PharmD theses on medical devices. A good understanding of medical devices and knowledge of current regulations is essential.

Teaching contact :

CLAYER-MONTEMBAULT Alexandra, deputy head of public health department

alexandra.clayer-montembault@univ-lyon1.fr

RESEARCH :

Our research actions centre on three strong axes: Design and development of innovative biomaterials; Study of biological interactions between living cells, tissues or microorganisms with materials, Evaluation of these materials as medical devices. I2B's action thus extends from very basic research (on new materials) to the patient's bedside.

The research project of the candidate MCU will aim to carry on the axis of development of clinical and economic evaluation of medical devices especially using real world evidence. The application of real-world data is booming because of the increasing available tools in France. Depending on the profile and the experience of the candidate, the laboratory will strengthen its expertise within therapeutic areas (odontology, cardiovascular, ophthalmology, bone, cartilage) or will bring his own skills on less studied medical devices in our team.

We would like to create a strong research axis in clinical and medico economic evaluation, because we target to become a scientific and independent expert centre in the medical devices assessment.

Research contact :

HEINRICH BALARD Laurence, Team I2B (Interactions Biologiques et Biomatiériaux), Laboratoire MATEIS,

Tel 04 78 77 86 06 - laurence.heinrich-balard@univ-lyon1.fr

Additional information

Interviews with candidates will include a **simulation of a professional teaching**.

The organisation of this simulation exercise will be indicated on the invitation to the interview.