

Emploi 2997 - Sections CNU 86-85

Maître de conférences

DISPOSITIFS MEDICAUX

ENSEIGNEMENT :

Le poste de MCU est 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 enseignants 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 :

Audrey JANOLY-DUMENIL (PU-PH), Responsable adjointe du département de Santé Publique - audrey.dumenil@univ-lyon1.fr
Faculté de Pharmacie de Lyon - Département de Santé Publique, 8 avenue Rockefeller, 69008 Lyon,

RECHERCHE :

Le projet de recherche du candidat MCU recruté vise à développer les travaux d'évaluation clinique 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.

Bien que l'expérience dans ce domaine soit un atout, nous accueillons volontiers des candidats avec des expériences dans l'évaluation clinique d'autres produits de santé, dans les data science/statistiques appliqués à la santé, capables d'apporter une plus-value au projet de recherche, dont les compétences pourront compléter et enrichir nos approches actuelles.

Selon le profil, et l'expérience du candidat, le laboratoire pourra renforcer son expertise dans des domaines thérapeutiques (art dentaire, cardiovasculaire, os, cartilage) ou sur des catégories de dispositifs médicaux jusqu'alors moins étudiées par l'équipe.

En développant un axe de recherche fort en évaluation clinique, l'objectif est de proposer un pôle d'expertise scientifique, et indépendant, en matière d'évaluation des dispositifs médicaux.

Contact recherche :

Laurence HEINRICH BALARD (MCF), Equipe I2B (Interactions Biologiques et Biomatériaux) - laurence.heinrich-balard@univ-lyon1.fr

Laboratoire MATEIS, 7 rue Guillaume Paradin, 69008 Lyon, Tel 04 78 77 86 06

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 2997 - 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 :

Audrey JANOLY-DUMENIL (PU-PH), Responsable adjointe du département de Santé Publique - audrey.dumenil@univ-lyon1.fr
Faculté de Pharmacie de Lyon - Département de Santé Publique, 8 avenue Rockefeller, 69008 Lyon,

RESEARCH :

The research project of the recruited associate professor aims to develop clinical evaluation work on medical devices, in particular by using real-life evidence data. The field of application of real-life databases is very promising due to the wealth of tools available in France.

Although experience in this field is an asset, we welcome candidates with experience in the clinical evaluation of other health products, in data science/statistics applied to health, capable of bringing added value to the research project, whose skills can complement and enrich our current approaches.

Depending on the candidate's profile and experience, the laboratory will be able to strengthen its expertise in therapeutic areas (dentistry, cardiovascular, bone, cartilage) or in categories of medical devices previously less studied by the team.

By developing a strong line of research in clinical evaluation, the objective is to offer an independent center of scientific expertise in the evaluation of medical devices.

Research contact :

Laurence HEINRICH BALARD (MCF), Equipe I2B (Interactions Biologiques et Biomatériaux) - laurence.heinrich-balard@univ-lyon1.fr

Laboratoire MATEIS, 7 rue Guillaume Paradin, 69008 Lyon, Tel 04 78 77 86 06

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.