



Direction des Ressources Humaines
Bureau du Recrutement et des Concours
Bâtiment Julie-Victoire Daubié
43 Boulevard du 11 Novembre 1918
69622 VILLEURBANNE cedex
Tél 1 : 04 72 43 36 05
Tél 2 : 04 26 23 44 29
Courriel : service.concours@univ-lyon1.fr

PROFIL DE POSTE

CONCOURS ITRF 2019

BAP BAP A

Nature Externe

Corps TECH Classe normale

Emploi type * A4A41 Technicien-ne biologiste

LOCALISATION DU POSTE - ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

Le LMI – UMR5615 est un laboratoire d'Architecture et de Génie des Molécules et Matériaux par Voies Chimiques situé à Villeurbanne sur le Campus de la Doua. Le LMI rassemble aujourd'hui 47 membres permanents et environ autant de non-permanents (masters, doctorants et post-doctorants) autour de projets et de programmes de recherche, de valorisation et de formation dans le domaine des Sciences de la Matière et du vivant.

Les activités principales de notre laboratoire se situent au niveau de la conception, l'élaboration et la caractérisation de molécules, matériaux et biomatériaux.

La structuration actuelle de l'unité comprend 5 équipes de recherche appuyées par trois plateformes techniques internes, un atelier et un service « Gestion et Logistique ».

Le ou la technicien recruté-e sera directement placé-e sous la responsabilité du directeur d'Unité. L'agent-e pourra bénéficier, à sa demande, de toutes les formations jugées utiles pour son développement personnel et professionnel. Pendant la période de prise de fonction, l'agent-e suivra les stages techniques et théoriques de formation des différents appareils dont il-elle aura à utiliser quotidiennement.

L'agent-e recruté-e sera localisé-e sur le site de la Buire au premier étage du bâtiment d'odontologie. Il-elle travaillera au sein de la plateforme « bio » de l'équipe Biomatériaux du LMI composée de 8 permanents pour autant de non-permanents (stagiaires, doctorants et post-doctorants).

ACTIVITES ESSENTIELLES

- Conduire des expériences courantes dans le domaine de la biologie cellulaire et de biologie moléculaire (cultures, dosages biologiques, techniques histologiques et immunologiques)
- Rassembler et mettre en forme les résultats des expériences
- Préparer les milieux de culture et Tenir un cahier de laboratoire
- Préparer l'appareillage et effectuer les contrôles et réglages systématiques
- Surveiller les appareillages et en assurer la maintenance de premier niveau
- Gérer les stocks et les commandes
- Participer à la formation technique des utilisateurs et des stagiaires

COMPETENCES REQUISES

- Connaissance générale en Biologie
- Maîtrise de la Langue anglaise : Niveau A2 à B1 (cadre européen commun de référence pour les langues)
- Connaissance de la réglementation Hygiène et Sécurité et des principes éthiques
- Maîtrise de la mise en œuvre des techniques de biologie
- Maîtrise de l'utilisation des logiciels spécifiques à l'activité
- Connaissances dans le domaine de la microscopie
- Connaissances sur l'expérimentation animale
- Connaissances des biomatériaux
- Sens relationnel, du travail en équipe
- Sens de l'organisation
- Rigueur et Autonomie

* Se référer au Référentiel des Emplois-types de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur (REFERENS III) : <https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/referens/>