

Group Leader au sein du Laboratoire « Bactéries Lactiques et Immunité des muqueuses » Centre Infection Immunité de Lille, UMR 8204

**Corps : X Directeur de Recherche DR
X Chargé de recherche CR**

Projet de recherche / Missions

Dans le contexte des recherches sur le microbiote, les activités de l'équipe « Bactéries Lactiques et Immunité des Muqueuses » (Centre Infection et Immunité de Lille, Inserm U1019, CNRS UMR 8204, Université de Lille et Institut Pasteur de Lille) visent à étudier les propriétés bénéfiques (probiotiques) de bactéries commensales, contre certaines pathologies chroniques et en comprendre les mécanismes d'action à l'aide de nombreux modèles *in vitro* et *in vivo*. Nous développons également des bactéries recombinantes pour renforcer les propriétés naturelles des souches et délivrer localement des molécules thérapeutiques.

Afin de renforcer notre activité de recherche et à terme prendre le leadership d'un groupe, nous souhaitons accueillir un(e) Chercheur(se) pouvant nous apporter des expertises complémentaires (microbiote, colonisation périnatale, épigénétique...) et un fort potentiel structurant.

Activités principales

Le chercheur jouera un rôle structurant par la :

- Construction et le développement de son projet scientifique
- Participation à la structuration des projets de recherche de l'équipe et au travail expérimental
- Rédaction des demandes de financements
- Diffusion et valorisation des résultats (rapports scientifiques, publications, présentations)
- Encadrements des personnels techniques et des étudiants impliqués dans les projets

Connaissances : microbiologie, immunologie, métabolisme

Savoir-faire /Méthodologie :

Biologie cellulaire, expérimentation animale (titulaire habilitation niveau 1), biologie moléculaire

Aptitudes : Motivation, dynamisme, rigueur scientifique, sens des responsabilités, capacités de travail en équipe et d'encadrement

Spécificité(s) /Contraintes du poste :

Le(a) Chercheur(se) bénéficiera de l'infrastructure et des plateformes de l'Institut Pasteur de Lille (animalerie, imagerie, cytométrie, génomique/métagénomique, protéomique, etc...) et de la dynamique de l'unité de rattachement : le Centre d'Infection et d'Immunité de Lille (CIIL) regroupant microbiologistes et immunologistes.

Formation /Expérience souhaitée

Doctorat et HDR

Expérience dans les thématiques indiquées

Date souhaitée de prise de fonction

Le plus rapidement possible, pour la préparation du prochain quinquennat (2020)

Code unité : CIIL, Inserm U1019- CNRS UMR 8204, Institut Pasteur de Lille, Université de Lille

Intitulé Centre d'Infection et d'Immunité de Lille

Directeur unité : Camille LOCHT

Adresse Centre d'Infection et d'Immunité de Lille, Institut Pasteur de Lille, 1 rue du Pr Calmette- 59000 Lille

Site internet de la structure : <http://u1019.lille.inserm.fr/> (site en cours de changement)

Composition de l'unité : Le CIIL est composé de 16 équipes, 153 permanents/ 73 non permanents

Équipe de rattachement :

L'équipe « Bactéries Lactiques et Immunité des Muqueuses » regroupe 1 DR2, 1 CR2, 1 IE 3 TL, 1 postdoc, 2 doctorants

Responsable d'équipe :

Corinne GRANGETTE

CONTACT

Nom et prénom GRANGETTE Corinne ou LOCHT Camille

Tél. 03 20 87 11 88 (CG) ; 03 20 87 11 51 (CL)

Email corinne.grangette@ibl.cnrs.fr; camille.locht@pasteur-lille.fr