

**Chaire d'excellence - Recrutement d'un(e) chercheur(se)**  
UMR Inserm 1311 DYNAMICURE  
**Thème microbiomes et interactions hôte-pathogène**



**Description de l'unité**

Créée en janvier 2022, l'UMR 1311 DYNAMICURE « Dynamique Microbienne associée aux Infections Urinaires et Respiratoires » est une unité mixte bisite Inserm/Universités de Caen et Rouen, dirigée par le Pr JC Plantier. Elle est constituée d'enseignants-chercheurs et de personnels hospitalo-universitaires des deux CHU et Universités, incluant des microbiologistes (bactériologie et virologie), cliniciens (infectiologues, pédiatres et généralistes), méthodologistes et épidémiologistes. L'unité développe des projets innovants sur deux priorités majeures de santé publique : les infections urinaires et les infections respiratoires (<https://dynamicure.normandie-univ.fr>).

**Objectif du présent recrutement**

Nous recrutons un(e) chercheur(se) spécialisé(e) dans l'étude des interactions hôte-pathogène, avec un intérêt particulier pour les infections urinaires. Plus précisément, nous souhaitons développer l'étude de la dynamique des uropathogènes au sein de leurs réservoirs que sont les microbiomes entérique, vaginal et urinaire, ainsi que l'étude des mécanismes de persistance des bactéries responsables d'infections urinaires récidivantes. Cette recherche s'inscrit dans la mise en place de nouvelles stratégies de prise en charge préventive et curative de ces infections, avec pour objectif de développer des alternatives innovantes à la prise en charge antibiotique.

Le chercheur réalisera son projet au sein de notre unité, en utilisant des approches combinant bactériologie, microbiomique, biologie cellulaire et immunologie. Il bénéficiera des bibliothèques, cohortes et données de santé associées, disponibles dans les deux CHU, ainsi que des compétences développées au sein de notre unité en analyses génomique bactérienne, métagénomique, transcriptomique, biologie moléculaire et développement de modèles organoïdes urothéliaux.

*Mots clefs : bactériologie, biologie moléculaire, microbiome, métagénomique, métatranscriptomique, biologie cellulaire*

**Profil du candidat**

Le chercheur sera recruté par l'université de Caen Normandie dans le cadre du programme des chaires d'excellence de la région Normandie, dont l'objectif est de faciliter l'intégration de chercheurs expérimentés et de haut niveau sur le territoire Normand.

Le candidat devra avoir une expérience de direction d'une équipe/groupe de recherche, idéalement à l'étranger, et avoir obtenu et piloté des projets scientifiques incluant des projets de recherche ambitieux collaboratifs (financements nationaux type ANR, internationaux type ERC). Il devra avoir une expérience dans l'encadrement de personnels scientifiques, doctorants et post-doctorants.

**Modalités du recrutement**

La chaire d'excellence sera financée par la région pendant 3 ans, le financement comportant le salaire du chercheur (100% temps recherche) et le financement de son projet de recherche. Le chercheur sera ensuite recruté après évaluation de ses travaux et de son intégration à l'équipe de recherche au grade de Professeur des Universités par l'Université Caen Normandie.

Le calendrier du recrutement est le suivant :

- Envoi des candidatures (CV et lettre de motivation) par mail à [olivier.join-lambert@inserm.fr](mailto:olivier.join-lambert@inserm.fr) (directeur-adjoint du site de Caen) et [jc.plantier@chu-rouen.fr](mailto:jc.plantier@chu-rouen.fr) (DU), avant le 30/09/2025
- Auditions puis sélection du candidat en octobre 2025
- Rédaction du projet scientifique du candidat en lien avec les chercheurs de l'unité : automne 2025
- Dépôt du projet scientifique du candidat à la Région en janvier 2026 pour évaluation par l'ANR
- Recrutement : septembre 2026

*Si vous souhaitez intégrer notre unité sans concourir sur cette chaire d'excellence, d'autres modalités de recrutement sont possibles. N'hésitez pas à nous envoyer CV et lettre de motivation à [olivier.join-lambert@inserm.fr](mailto:olivier.join-lambert@inserm.fr) et [jc.plantier@chu-rouen.fr](mailto:jc.plantier@chu-rouen.fr).*