

## Laboratory Technician

We are looking for a technician to temporarily support the research of the Chemical Biology of Antibiotics (CBA) laboratory at the Centre of infection and Immunity of Lille, located at the Institut Pasteur of Lille. The Chemical Biology of Antibiotics (CBA) team is an international, cross-disciplinary team focused on the antibiotic drug discovery and development and work in organic chemistry, bacterial genetics, biochemistry, bacteriology and drug susceptibility testing.

The technician position is available as a maternity leave replacement (until end september). Applicants must hold an appropriate degree (DUT or BTS), preferably with a "license professional" and hands on experience. The role of the technician will be to support a number of the research disciplines of the CBA laboratory:

Organic chemistry,  
Fermentation and compound purification  
Bacterial genetics (cloning conjugation, generating knockout strains)  
Protein purification and Biochemistry,  
Bacteriology or  
Drug susceptibility testing.

Above all, the candidate must be motivated and have a desire be involved in antibiotic research. Candidates must have strong practical experience and be able to work efficiently and dynamically with members of the team.

Starting date: As soon as possible

How to apply: Applicant should send a CV, a cover letter, and references to Ruben Hartkoorn: [ruben.hartkoorn@inserm.fr](mailto:ruben.hartkoorn@inserm.fr)

## Technicien·ne de laboratoire

Nous recherchons un technicien pour soutenir temporairement la recherche du laboratoire de Biologie Chimique des Antibiotiques (CBA) au Centre d'Infection et d'Immunité de Lille, situé à l'Institut Pasteur de Lille. L'équipe Biologie Chimique des Antibiotiques (CBA) est une équipe internationale et interdisciplinaire axée sur la découverte et le développement d'antibiotiques et travaille dans les domaines de la chimie organique, de la génétique bactérienne, de la biochimie, de la bactériologie et des tests de sensibilité aux médicaments.

Le poste de technicien est disponible en remplacement d'un congé de maternité (jusque fin septembre). Les candidats doivent être titulaires d'un diplôme approprié (DUT ou BTS), de préférence avec une « licence professionnelle » et une expérience pratique. Le rôle du technicien sera de soutenir plusieurs disciplines de recherche du laboratoire CBA, à savoir :

Chimie organique,  
Fermentation et purification des composés  
Génétique bactérienne (clonage de conjugaison, génération de souches knock-out)

Purification des protéines et biochimie,  
Bactériologie ou  
Test de sensibilité aux médicaments.

Le candidat devra être motivé et avoir le désir de s'impliquer dans la recherche antibiotique. Les candidats doivent avoir une solide expérience pratique et être capables de travailler efficacement et dynamiquement avec les membres de l'équipe.

Date de début : Dès que possible

**Comment postuler** : Envoyer un CV, une lettre de motivation et des références à Ruben Hartkoorn :  
[ruben.hartkoorn@inserm.fr](mailto:ruben.hartkoorn@inserm.fr)