

Annonce de mobilité interne – Chercheur EPST

Le laboratoire RMeS (Regenerative Medicine and Skeleton, Inserm/Nantes Université/Oniris UMR 1229, Nantes ; (<https://rmes.univ-nantes.fr/>)) est un leader national dans le domaine de la médecine régénératrice et du squelette. Situé sur les campus Hospitalo-Universitaires de Nantes et Angers, RMeS compte environ 140 personnes (cliniciens, physicochimistes, biologistes..). Notre laboratoire développe des projets de recherche fondamentale, translationnelle et clinique en lien avec la médecine 4R (Remplacer, Réparer, Régénérer et Reprogrammer) appliquée aux maladies du squelette et appareil locomoteur. Nous nous intéressons également aux cellules souches et aux biomatériaux pour le développement des thérapies régénératrices, de la (bio)impression 3D et des organoïdes pour modéliser les maladies tout en minimisant le recours à l'expérimentation animale. Dans le cadre de son développement et de la préparation de son prochain mandat (2028-2032), RMeS, souhaite accueillir un **chercheur EPST titulaire (CR ou DR)** par mobilité interne.

Ses Missions Principales

- Développer des projets de recherche innovants dans le domaine de la biologie et physiopathologie du squelette, en cohérence avec les axes stratégiques du laboratoire.
- Contribuer à la valorisation des résultats scientifiques (publications, brevets, transferts de technologie).
- Participer à la vie scientifique et collective de l'unité (animation d'un groupe de recherche, encadrement de jeunes chercheurs et étudiants, montage de projets collaboratifs, communication grand public..).

Le Profil recherché

- Chercheur EPST titulaire (Inserm, CNRS..) motivé par un projet de mobilité interne et souhaitant rejoindre une équipe dynamique et multidisciplinaire.
- Expertise reconnue dans l'axe de recherche physiopathologie ostéoarticulaire. Une attention particulière sera apportée aux expertises en lien avec le tissu osseux.
- Expérience en gestion de projets, animation scientifique et encadrement appréciée.
- Aptitude au travail en équipe indispensable

Les Modalités de candidature

- Envoyer un CV détaillé, une lettre de motivation et un projet de recherche (2 pages max) aux adresses suivantes : jerome.guicheux@inserm.fr; claire.vinatier@univ-nantes.fr ; guillaume.mabilleau@univ-angers.fr
- Préciser dans l'objet : « Mobilité interne chercheur Inserm – RMeS Nantes ».

Pour toute information complémentaire, merci de contacter jerome.guicheux@inserm.fr

Internal Mobility Opportunity – EPST Researcher

The RMeS Laboratory (Regenerative Medicine and Skeleton, Inserm/Nantes Université/Oniris UMR 1229, Nantes; <https://rmes.univ-nantes.fr/>) is a national leader in the field of regenerative medicine and skeletal research. Located on the hospital-university campuses of Nantes and Angers, RMeS brings together approximately 140 staff members (clinicians, physicochemists, biologists, etc.).

The laboratory develops fundamental, translational, and clinical research projects aligned with the principles of 4R medicine (Replace, Repair, Regenerate, and Reprogram) applied to skeletal and musculoskeletal diseases. RMeS is also strongly engaged in research on stem cells and biomaterials for the development of regenerative therapies, (bio)3D printing, and organoids to model diseases while minimizing the use of animal experimentation.

As part of its strategic development and in preparation for its next mandate (2028–2032), RMeS is seeking to welcome a tenured EPST researcher (CR or DR) through an internal mobility opportunity.

Main Responsibilities

- Develop innovative research projects in skeletal biology and pathophysiology, in line with the laboratory's strategic research axes.
- Contribute to the valorization of scientific outputs (publications, patents, technology transfer).
- Actively participate in the scientific and collective life of the unit (leading a research group, supervising early-career researchers and students, developing collaborative projects, public outreach activities).

Profile Sought

- Tenured EPST researcher (Inserm, CNRS, etc.) motivated by an internal mobility project and willing to join a dynamic, multidisciplinary team.
- Recognized expertise in osteoarticular pathophysiology, with particular attention given to expertise related to bone tissue.
- Proven experience in project management, scientific leadership, and supervision will be considered an asset.
- Strong ability to work collaboratively is essential.

Application Procedure

- Please submit a detailed CV, a cover letter, and a research project proposal (maximum 2 pages) to the following address: jerome.guicheux@inserm.fr; claire.vinatier@univ-nantes.fr; guillaume.mabilleau@univ-angers.fr.
- Indicate in the subject line: “**Internal Mobility – Inserm Researcher – RMeS Nantes**”.

For further information, please contact: jerome.guicheux@inserm.fr.