

Appel à candidatures – Postdoctorant·e/ Group leader junior

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) appliqués aux maladies du squelette et de l'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 recherche un(e) postdoctorant(e), souhaitant s'établir en France et développer une thématique innovante en biologie et physiopathologie du squelette et candidater à de programmes compétitifs (Marie Skłodowska-Curie Postdoctoral Fellowships, retour en France FRM ou programme Inserm/CNRS ATIP-Avenir).

Le Profil recherché:

- Doctorat obtenu après 2018.
- Expérience internationale et forte autonomie scientifique.
- Expertise scientifique s'inscrivant dans l'un des axes suivants :
 - **Thème 1** : Maladies osseuses et/ou articulaires, avec une ouverture vers les rythmes circadiens, la mécanorégulation ou le métabolisme.
 - **Thème 2** : Microbiote dans les maladies inflammatoires buccales et/ou articulaires.
 - **Thème 3** : Ingénierie ostéo-articulaire translationnelle.
- Volonté de développer un projet de recherche innovant, un groupe indépendant et de s'insérer durablement dans un environnement de recherche dynamique. Candidature au concours de recrutement Inserm envisagée.

Nous offrons :

- Accompagnement personnalisé pour le montage des dossiers (coaching, aide à l'écriture, relecture, accompagnement par lauréats ATIP-Avenir du laboratoire)
- Soutien du laboratoire pour l'intégration et la mise à disposition d'espaces et de moyens techniques.
- Accès aux plateformes technologiques et aux réseaux de recherche nantais.
- Préparation au concours de recrutement Inserm.

Les Modalités de candidature:

Envoyez un CV, une lettre de motivation précisant votre projet de recherche, et une liste de publications à : jerome.guicheux@inserm.fr;

Merci d'indiquer en objet « Candidature group leader RMeS Nantes ».

Date limite de candidature: [30 juin 2026].

Pour toute question ou information complémentaire, n'hésitez pas à contacter jerome.guicheux@inserm.fr.