

L'unité interactions hôte-pathogène du département microbiologie et maladies infectieuses de l'Institut de recherche biomédicale des armées (IRBA) recrute un.e ingénieur.e biomédical.e pour la gestion et le suivi des expérimentations animales de l'unité en niveau de sécurité biologique 2 et 3, ainsi que le développement de modèles d'études alternatifs *in vitro* (épithéliums 3D en interface air-liquide).

Qualifications recherchées :

- Master 2 en biologie,
- Certification en expérimentation animale,
- Maîtrise de la biosécurité en laboratoires de niveaux 2 et 3,
- Maîtrise de la culture cellulaire,
- Capacités de travail en équipe.

Le candidat retenu assurera la gestion et le suivi des expérimentations animales dans le cadre d'un projet européen de développement vaccinal, avec le soutien d'un technicien et en accord avec les recommandations du chercheur responsable du projet. Il participera activement à la rédaction des DAP. Une expérience d'au moins 3 ans en animalerie de niveau 2 est nécessaire.

En complément, il participera également au développement de modèles d'études alternatifs des voies respiratoires supérieures *in vitro* (cultures cellulaires en interface air-liquide dans un premier temps, puis organ-on-chip).

Il sera amené à encadrer et former des étudiants dans ces deux domaines et participera aux valorisations scientifiques des résultats obtenus (comptes rendus de ses projets de recherche avec l'analyse et l'interprétation des résultats obtenus).

La personne est recrutée sur un CDD de 3 ans (temps plein) renouvelable avec possibilité de CDI, sous le statut d'agent sous contrat ingénieur du ministère des armées. Le candidat doit être de nationalité française.

Entretiens de recrutement à partir du 1^{er} juillet 2024, pour un recrutement effectif au plus tard au 1^{er} janvier 2025 (poste vacant, possibilité de recrutement à l'automne).

Pour candidater : envoyez vos CV et lettre de motivation à marie.mura@intradef.gouv.fr