



AVIS DE RECRUTEMENT

Réf : CSRS/ MASTER 2/PMS / CSRS /09_2026

Contexte

Les moustiquaires imprégnées d'insecticide à longue durée d'action (MILDA) constituent l'une des principales stratégies de lutte antivectorielle recommandées par l'Organisation mondiale de la Santé (OMS). Elles jouent un rôle essentiel dans la prévention du paludisme en réduisant le contact entre les populations et les moustiques vecteurs ; ce qui contribue à diminuer la transmission de la maladie. Cependant, bien que ces moustiquaires démontrent une efficacité satisfaisante lors des essais expérimentaux conduisant à leur préqualification par l'OMS, leurs performances peuvent évoluer après leur déploiement à grande échelle, dans des conditions réelles d'utilisation. En effet, l'efficacité opérationnelle des MILDA dépend de plusieurs facteurs, notamment leur durabilité physique, la persistance de leur activité insecticide, leur utilisation et leur acceptabilité par les ménages, ainsi que les pratiques d'entretien dans les conditions réelles d'utilisation. Ces facteurs peuvent influencer leur capacité à assurer une protection optimale tout au long de leur durée de vie. Il est donc nécessaire d'évaluer leurs performances après leur déploiement à grande échelle afin de vérifier qu'elles conservent la performance attendue tout au long de leur durée de vie opérationnelle. C'est dans cette perspective que le Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS), en collaboration avec Vestergaard, met en œuvre une étude de surveillance post-commercialisation (Post-Market Surveillance, PMS) des moustiquaires PermaNet® Dual en Côte d'Ivoire. Cette étude prospective de cohorte longitudinale, conduite sur 18 mois, combinera des approches épidémiologiques, entomologiques et de laboratoire pour évaluer, en conditions réelles d'utilisation, la durabilité, l'intégrité physique, l'utilisation, l'acceptabilité et les performances biologiques des moustiquaires au cours du temps.

A cet effet, le CSRS lance un appel à candidatures pour le recrutement d'un(e) étudiant(e) en Master 2, qui intégrera l'équipe de recherche et participera aux activités de terrain, de laboratoire, de gestion et d'analyse des données, ainsi qu'à la valorisation scientifique des résultats de l'étude.

Rôle de l'étudiant(e) en Master

Sous la supervision de l'équipe de recherche, l'étudiant(e) devra :

- Contribuer à la préparation et à la mise en œuvre des activités de terrain de l'étude PMS
- Participer au recensement des ménages et à la collecte des données auprès des ménages participants ;
- Contribuer au suivi longitudinal des moustiquaires à 3, 6, 9, 12, 15 et 18 mois après leur distribution ;
- Participer à l'évaluation de l'utilisation, de l'intégrité physique, de la durabilité et de la survie fonctionnelle des moustiquaires ;
- Participer à la collecte et à l'identification des moustiques vecteurs dans les habitations des ménages participants ;
- Contribuer aux activités de laboratoire, notamment aux bioessais en cône et aux tests en tunnel pour l'évaluation de l'efficacité biologique des moustiquaires ;
- Participer à la gestion, au nettoyage et au contrôle de la qualité des données collectées ;
- Contribuer à l'analyse des données et à l'interprétation des résultats ;

- Rédiger un mémoire de Master 2 et, selon les résultats obtenus, contribuer à la préparation de communications scientifiques et d'articles scientifiques.

Profil du candidat

Nous recherchons un(e) candidat(e) motivé(e), rigoureux(se) et intéressé(e) par la recherche en santé publique et la lutte contre le paludisme, répondant aux critères suivants :

- Etre titulaire ou avoir validé le Master 1 en Entomologie médicale, Sciences biologiques, Santé publique, Epidémiologie, Biologie, Parasitologie, Zoologie ou dans un domaine similaire ;
- Avoir une moyenne académique minimale de 12/20 en Licence ou au Master 1 ;
- Avoir des connaissances en collecte, gestion et analyse de données scientifiques ; la maîtrise de R, STATA ou Excel, (un atout) ;
- La connaissance d'outils de collecte électronique de données tels que KoboToolbox ou ODK constitue un atout ;
- Maîtriser l'outil informatique et être disposé(e) à effectuer régulièrement des activités de terrain et de laboratoire ;
- Etre capable de travailler au sein d'une équipe multidisciplinaire, faire preuve de rigueur, d'autonomie, d'organisation et d'un bon esprit d'équipe ;
- Posséder de bonnes capacités de communication et de rédaction scientifique en français ; la connaissance de l'anglais scientifique, (un atout).

Dossier de candidature

Le dossier de candidature doit comprendre :

- Un Curriculum Vitae de deux (2) pages maximum ;
- Une lettre de motivation d'une page ;
- Les relevés de notes de la Licence et du Master 1 si possible ;
- Les coordonnées d'un enseignant ou chercheur référent.

Les dossiers incomplets ou ne répondant pas aux critères requis ne seront pas examinés.

Le dossier de candidature adressé au Directeur Général du CSRS doit être rédigé en français, indiquer la référence de l'offre (**CSRS/ MASTER 2 PMS / CSRS /09_2026**) et envoyé par mail aux adresses suivantes :

- recrutement@csrs.ci et en copie
- bernardloukouk@gmail.com

Date limite de dépôt des dossiers : mercredi 19 août 2026 à 23H 59

NB : Seul(e)s les candidat(e)s retenu(e)s, seront contacté(e)s pour entretien final.

Site web : www.csrs.ch

