



AVIS DE RECRUTEMENT

Réf 01 : CSRS/MASTER EN BIOLOGIE, ENVIRONNEMENT ET SANTE / Groupe ESA

Le **Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS)** est actif depuis 1951 dans le domaine de la recherche en santé. Dans le plan stratégique 2019-2023, le CSRS réaffirme son intérêt pour la santé humaine et la santé animale. Un regard est porté sur les maladies transmissibles et non transmissibles avec un focus sur les questions de diagnostic et prise en charge.

Le CSRS coordonne la mise en œuvre d'un **Projet de Développement Expérimental financé par le Fonds pour la Science, la Technologie et l'Innovation (FONSTI)**. Ce projet est intitulé : "**Application de la spectrométrie de masse MALDI-TOF pour l'identification des helminthes intestinales, des schistosomes et du Plasmodium dans une zone endémique en Côte d'Ivoire**"

Le CSRS recrute pour le compte dudit projet FONSTI UN MASTER en BIOLOGIE, ENVIRONNEMENT ET SANTE

TÂCHES PRINCIPALES

Le (la) candidat(e) retenu(e) exécutera les différentes tâches suivantes :

- Faire la recherche bibliographique,
- Collecter des échantillons biologiques (selles et sang) en communauté,
- Analyser au laboratoire les échantillons biologiques à l'aide d'outils dont le *MALDI-TOF*,
- Analyser les données collectées,
- Rédiger le mémoire de Master 2 en lien avec le projet,
- Rédiger au moins un (1) article scientifique sur la base des résultats d'analyse et soumettre à publication dans des revues scientifiques à facteur d'impact,
- Participer aux activités du groupe ESA et au espaces d'animation du CSRS.

PROFIL RECHERCHE

Le (la) candidat (e) devra être inscrit (e) en Master 2 de biologie, parasitologie, environnement et santé dans l'une des Universités de Côte d'Ivoire. Il devra être disponible pour une période de six (6) mois à compter de la date de signature du contrat. En outre, celui (celle)-ci devra :

- ✓ Être titulaire d'un Master 1 dans une discipline de Biologie, Environnement et Santé ;
- ✓ Avoir de bonnes aptitudes en rédaction scientifique ;
- ✓ Avoir de bonnes connaissances en anglais
- ✓ Avoir une bonne capacité d'adaptation et un bon esprit d'équipe ;
- ✓ Être motivé à réaliser le travail de terrain ;
- ✓ Être disponible pour un stage en Allemagne en lien avec le projet.

Le dossier de candidature comprenant une lettre de motivation, un CV, la copie du Diplôme de Master 1 ou l'attestation ou équivalent ainsi que les relevés de notes de Master 1 et de L1 à L3, devra être envoyé par courriel à : recrutement@csrs.ci et brama.kone@csrs.ci avec pour objet : **Projet FONSTI_MALDITOF_ MASTER en BIOLOGIE, ENVIRONNEMENT ET SANTE.**

Date limite d'envoi des dossiers : Vendredi 07 Mai 2021 à 17 heures 00 mn

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