

INSTITUT PASTEUR DE MADAGASCAR – DIRECTION SCIENTIFIQUE

APPEL À CANDIDATURE POUR DES STAGES DE MASTER 2 ET THESE D'EXERCICE POUR L'ANNÉE 2023

Référence / date de la proposition : 313/IPM/DS/LR du 17 mai 2023

Sujet du stage*	Diplôme préparé	Laboratoire-unité d'accueil / Encadreur (s)	Début de stage**	Durée du stage
1- Quantification de lactobacilles dans des sécrétions vaginales.	Master 2 en Biochimie, Biodiversité et Santé ou en Biotechnologie	Unité de Bactériologie Expérimentale / Dr Tania CRUCITTI	1 ^{er} septembre 2023	6 mois
2- Développement des tests PCR en temps réel multiplex pour l'identification des principaux agents bactériens et parasitaires responsables de la diarrhée infantile à Madagascar.	Master 2 en Biochimie ou en Biotechnologie	Unité de Bactériologie Expérimentale / Dr Lalainasoa Odile RIVOARILALA et Dr Tania CRUCITTI	Août 2023	6 mois
3- Évaluation de l'activité des lymphocytes T comme biomarqueur d'une infection récente par <i>Mycobacterium tuberculosis</i> chez des contacts de patients avec une tuberculose.	Master 2	Unité des Mycobactéries / Dr Paulo RANAIVOMANANA et Dr Niaina RAKOTOSAMIMANANA	Juillet 2023	6 mois
4- Séquençage de <i>Mycobacterium tuberculosis</i> : depuis l'échantillonnage et la préparation des librairies à l'analyse des séquences.	Master 2	Unité des Mycobactéries / Mme Fanantenana RANDRIA ANDRIANOMANANA et Dr Niaina RAKOTOSAMIMANANA	Juillet 2023	6 mois
5- Surveillance des diarrhées : génotypage des rotavirus circulant chez les enfants de moins de 5 ans en milieu communautaire à Madagascar (2019-2022).	Master 2	Unité de Virologie / Dr Iony RAZANAJATOVO et Dr Vincent LACOSTE	1 ^{er} août 2023	6 mois
6- Identification des conditions optimales d'infection expérimentale chez les puces.	Master 2	Unité d'Entomologie Médicale / Dr Mireille HARIMALALA	1 ^{er} septembre 2023	6 mois
7- Étude de la relation entre le groupe sanguin et la sensibilité à l'infection à <i>Yersinia pestis</i> chez les patients suspects de peste à Madagascar.	Thèse d'exercice en médecine humaine	Unité Peste / Dr Minoarisoa RAJERISON, Dr Rindra RANDREMANANA et Dr Léonnie HANITRATINA	Août 2023	6 mois
8- Estimation de l'incidence « morsure » dans la Commune Urbaine d'Antananarivo, facteurs de risques et paramètres démographiques de la population canine	Master 2 en Epidémiologie ou en Sciences de la vie ou Thèse d'exercice Vétérinaire	CIRAD et Unité Epidémiologie Recherche clinique / Véronique CHEVALIER	Août 2023	6 mois

* Pour plus d'informations sur les sujets de stage proposés, veuillez cliquer sur : <https://www.pasteur.mg/wp-content/uploads/2023/05/Resumes-des-sujets-de-stage.docx>

** La date de début de stage est discutable selon la disponibilité du porteur de sujet et de l'étudiant sélectionné

INSTITUT PASTEUR DE MADAGASCAR – DIRECTION SCIENTIFIQUE

Les candidatures doivent être adressées au Directeur de l'Institut Pasteur de Madagascar (IPM) avant le **16 juin 2023 à 17h00**.

Le dossier de candidature doit être déposé à la réception de l'IPM ou envoyé à l'adresse rlisy@pasteur.mg. Il comprendra : **une lettre de motivation adressée au Directeur de l'IPM, un CV avec photo récente, une photocopie des diplômes ou de l'attestation de réussite, le certificat de scolarité daté de 2023 et un contact téléphonique pour joindre le candidat**. Les candidats seront informés par téléphone, dans les 15 jours qui suivent la clôture de l'appel, de leur convocation ou non au concours de sélection.

Déroulement du stage :

Les candidats retenus effectueront leur stage à l'IPM à temps plein. Ils bénéficieront d'une bourse mensuelle de 150 000 Ariary pendant la durée de leur stage de 6 mois. Les stagiaires auront gratuitement à leur disposition tous les moyens nécessaires à la réalisation de leur travail et à la rédaction du mémoire de stage : matériels et réactifs de laboratoire, accès à internet, bureautique, etc.

Antananarivo, le 22 mai 2023


Voahangy RASOLOFO RAZANAMPARA
Directrice scientifique
Institut Pasteur de Madagascar

Destinataires :

- Universités publiques de Madagascar et institutions de recherche
- Service communication IPM pour diffusion sur site www.pasteur.mg et réseaux sociaux de l'IPM

Copie :

- Directeur IPM
- Direction scientifique IPM
- Encadrants et CDS concernés IPM
- Cabinet de direction IPM