Direction Administrative et Financière
Ressources Humaines

FICHE DE POSTE – Technicien de laboratoire en Parasitologie

Cadre d'emploi	
Employeur	INSTITUT PASTEUR DE LA GUYANE
Unité	LABORATOIRE PARASITOLOGIE Centre Collaborateur OMS pour la surveillance de la résistance aux antipaludiques CNR Paludisme, région Antilles-Guyane
Localisation	23 avenue Pasteur 97300 Cayenne avec déplacements possibles

Missions et activités	
Métier	Technicien(ne) de laboratoire
Présentation de la structure et de l'équipe	L'Institut Pasteur est une fondation reconnue d'utilité publique. L'institut Pasteur de la Guyane (IPG), crée en 1940, fait partie du Réseau international des Instituts Pasteur. Ses activités sont centrées sur la recherche, la santé publique et l'enseignement. Vous êtes motivé(e), rigoureux(se) et dynamique, n'hésitez pas à rejoindre notre équipe travaillant dans une ambiance bienveillante et solidaire. Le laboratoire est composé de sept personnes : d'une chercheuse, deux ingénieures de recherche, deux techniciennes, une post-doctorante et une doctorante. Le laboratoire de parasitologie héberge le CNR du Paludisme qui a pour mission d'apporter une expertise diagnostique, des conseils et d'alerter les autorités en cas de besoin autour de cette pathologie. Son rôle est aussi de suivre l'évolution des résistances des plasmodies (agent du paludisme) aux antipaludiques, caractériser les zones de transmission et développer des outils de sensibilisation de la population. Pour ce faire, le laboratoire organise la collecte des échantillons sanguins sur tout le département et utilise de nombreuses techniques de biologie cellulaire (culture de parasite en présence de médicament, recombinaison génétique homologue...) et de biologie moléculaire (PCR, séquençage, analyse de marqueurs microsatellite…) pour phénotyper et génotyper les parasites.
Activités principales	Rattaché(e) à la fois aux activités de santé publique du CNR et aux activités de recherche du laboratoire de parasitologie du laboratoire, vous serez en charge de : ▪ Effectuer les analyses biologiques quotidiennes incluant un large volet de culture cellulaire et de biologie moléculaire, ▪ Enregistrer et interpréter les données obtenues et proposer des actions complémentaires à mettre en œuvre en cas de résultats inhabituels, ▪ Réaliser l'ensemble des analyses relatives à un programme de recherche particulier, ▪ Gérer les biothèques (ADNthèque, cellulothèque, plasmathèque), ▪ Participer à la démarche qualité du laboratoire (norme NF 15189), ▪ Effectuer les analyses relatives aux contrôles qualités,

	▪ Rédiger les procédures et autres documents relatifs au manuel qualité, ▪ Participer aux missions de terrains pour prélever les sujets inclus, ▪ Assurer le suivi et la qualification des équipements, ▪ Assurer l'encadrement technique des stagiaires, Respectez le règlement intérieur, et les consignes de sécurité dans les zones de travail.

Connaissances, compétences et qualités requises	
Niveau/diplômes	• Bac +2, BTS, DUT en biologie ou autres formations similaires, débuts acceptés, • Bac + 4, débutants acceptés. • Certificat de prélèvement apprécié
Savoir-faire	Expérience en culture cellulaire et biologie moléculaire
Connaissances associées	• Lire l'anglais technique • Bien maitriser les logiciels informatiques de base (Microsoft office)
Qualité requises	▪ **Rigueur** ○ Mise en œuvre des analyses en se conformant aux procédures ○ Manipulation avec minutie et précision ▪ **Autonomie** ○ Organisation autonome du temps de travail ▪ **Esprit de synthèse** ○ Analyse et synthèse des informations ▪ **Adaptabilité** ○ Adaptation aux évolutions technologiques ○ Travail en zone de transmission en conditions dégradées lors des inclusions et prélèvements ○ Capacité de travail en réseau et en partenariat ▪ **Disponibilité et sens des relations humaines**

Cadre d'emploi	
Contrat	Contrat à durée déterminé - 12 mois 35h avec possibilité de journée continue
Statut	Collaborateur
Salaire	2400€ à 2800€ brut mensuel selon expérience
Avantages	Ticket restaurant + CSE + participation mutuelle
Contact	rh-recrutement@pasteur-cayenne.fr
Documents à fournir	CV + Lettre de motivation

Dernière mise à jour de la fiche : 08/07/2025

Effectuée par :
M. Benoit RENOLLET

Directeur administratif et financier
de l'Institut Pasteur de la Guyane