

**Responsable de l'Unité de Recherche et d'Expertise en Entomologie médicale (URE - Em)
de l'Institut Pasteur de Nouvelle-Calédonie**
FICHE DE POSTE

1. RESUME	
Référence	
Contrat	
Lieu d'affectation	Institut Pasteur de Nouvelle-Calédonie BP 61 98 845 Nouméa Cedex - Nouvelle-Calédonie http://www.institutpasteur.nc diripnc@pasteur.nc
Entité d'affectation	Unité de Recherche et d'Expertise en Entomologie médicale (URE - Em)
Durée d'affectation	2 ans, renouvelable 1 fois
A pourvoir	2014

2. Identification du poste	
Métier :	Entomologiste médical- Responsable de l'URE-Em
Liaison Hiérarchique :	Placé sous l'autorité du Directeur général de l'Institut Pasteur de Nouvelle-Calédonie (IPNC)
Présentation de la structure et de l'équipe :	L'IPNC établissement secondaire de l'Institut Pasteur, est membre du Réseau International des Instituts Pasteur. Les thèmes de recherche de l'unité sont définis par les priorités de santé publique de la NC et de la Région Pacifique. Le responsable est placé sous la double tutelle scientifique et administrative du directeur général de l'IPNC, et de l'Institut Pasteur à Paris.

3. Activités	
Activités principales :	<p>Le responsable de l'URE-Em conduira des activités en entomologie médicale, dans trois domaines :</p> <p>- Recherche L'IPNC a vocation à développer des questions de recherches finalisées en Santé publique, particulièrement dans le domaine de la lutte antivectorielle. Il/Elle : (1) animera et coordonnera les recherches en entomologie médicale de l'IPNC. Ces recherches concernent principalement les moustiques vecteurs d'arbovirus : bio-écologie des vecteurs, interactions virus-vecteurs, LAV (résistances, nouvelles stratégies : auto-dissémination, TIS, Wolbachia,...), mais peuvent aborder d'autres questions scientifiques (ex. sociologie - anthropologie de la LAV, autres arthropodes vecteurs). Il s'agit d'études expérimentales (ex : évaluation des niveaux de compétence vectorielle...) et observationnelles (ex : à l'occasion d'épidémies), au laboratoire et/ou sur le terrain, en Nouvelle-Calédonie ou dans la Région Pacifique. (2) aura la responsabilité de l'insectarium (<i>Culicidae</i>) et de l'élevage en milieu biosécurisé (P2+). (3) collaborera étroitement avec d'autres unités de l'IPNC en particulier l'URE-Dengue et autres arboviroses (URE-DA), et l'URE Epidémiologie des maladies infectieuses (URE-Emi). (4) collaborera avec les partenaires externes locaux, régionaux et internationaux, en particulier l'IRD (Institut de Recherche pour le Développement et la CPS (Secrétariat général de la Communauté du Pacifique).</p> <p>- santé publique Il/Elle : assurera, à la demande de la DASS NC (Direction des Affaires Sanitaires et Sociales de Nouvelle-Calédonie) et en liaison étroite avec elle: des investigations entomologiques (surveillance entomologique des vecteurs), des expertises en matière de LAV et d'évaluation de la sensibilité aux insecticides, des actions d'appui et de conseil sur la lutte anti-vectorielle et l'entomologie médicale (en particulier concernant les vecteurs d'arboviroses).</p> <p>- formation Il/Elle : (1) participera à l'encadrement, à l'enseignement et à la formation technique en entomologie des personnels impliqués dans la LAV, en relation avec la DASS NC, les Mairies et Provinces, (2) animera l'enseignement théorique et pratique au profit de chercheurs et techniciens dans le domaine de l'entomologie médicale en Nouvelle-Calédonie et dans les pays de la Région.</p>

4. Qualifications

- Docteur en science /PhD

5. Qualités requises

Entomologiste confirmé. Il/elle possède une compétence et une expérience en entomologie médicale et tropicale, dans les domaines de la systématique morphologique et moléculaire, de la biologie des populations, de la lutte anti-vectorielle

- Le (la) candidat(e) doit être capable de s'intégrer dans des objectifs de santé publique et de coordonner des études épidémiologiques sur le terrain, de conduire des recherches de haut niveau en relation avec les équipes de l'IPNC et des équipes internationales.
- Capacité à encadrer et diriger une équipe.
- Aptitude à écrire et faire écrire des articles scientifiques.
- Aptitude pour l'enseignement et la formation.
- Capacités d'adaptation à l'isolement géographique.
- Maîtrise de l'anglais lu, parlé et écrit incontournable (collaborations régionales).

6. Expérience conseillée

- Une expérience dans la recherche et l'obtention de financements, ainsi que des collaborations nationales françaises ou internationales serait un plus.
- Expérience souhaitée dans les domaines de la résistance aux insecticides, des nouvelles stratégies de LAV
- Aptitude à valoriser ses travaux scientifiques (publications, contrats)

7. Observation

- A ce jour 80 % des activités de l'URE Em sont conduites dans le domaine de la santé publique.
L'objectif de ce recrutement est de développer les activités de recherche en entomologie médicale.
- Personnels actuel de l'URE Em : - un scientifique (Master) responsable de l'URE- Em. Ce scientifique à l'arrivée du Nouveau Responsable de l'URE restera provisoirement chargé des activités de santé publique (surveillance entomologique, formation des techniciens LAV sur le terrain) – Un aide Laborantin (activité de santé publique)
- Locaux actuels : laboratoire de 13 m² – Insectarium de 8,5 m² – Annexe technique de 12 m²- Laboratoire de Biosécurité (2+) en partage avec l'URE-DA.
- Réflexion actuelle entre IPNC, IRD et DASS NC pour la création d'un «Vectopôle» pour la NC et le Pacifique.

8. Candidature

Format	Lettre de motivation, curriculum vitae, titres et travaux, en un seul fichier au format pdf par e-mail.
Destinataires :	Nous vous demandons donc de bien vouloir postuler simultanément <u>auprès des entités et destinataires suivants</u> : <ul style="list-style-type: none">○ A l'attention du Dr Marc Jouan, Secrétaire Général auprès du réseau International des Instituts Pasteur○ A l'attention du Pr Dominique Baudon, Directeur général de l'Institut Pasteur de Nouvelle – Calédonie
Téléphone :	Dr Marc Jouan : 00 33 1 40 61 36 92 /// Pr Dominique Baudon : 00 687-719090 ou 270280
Courriel :	emploi.international@pasteur.fr /// d baudon@pasteur.nc