



General information

Title: Postdoctoral fellow in exercise physiology

Employer: University of the French West Indies, ACTES laboratory

Location: Pointe-à-Pitre, Guadeloupe, French West Indies

Job type : Full-time

Compensation: appr.52000€/year (gross salary)

Starting date and duration: This position is available commencing on January 1, 2017, and the contract's duration is 2 years.

Description and requirements

In the framework of a project supported by the European Community and the Guadeloupe Regional institution, a two-year post-doctoral position is available in the exercise laboratory of the Sports Sciences Department of the University of the French West Indies.

The objective of the project is to apprehend the influence of the thermoregulatory mechanisms during adaptation to exercise and training in health and disease.

The candidate should have a PhD degree in sports sciences, human physiology, nutrition or other health related field with a solid background in exercise physiology, especially in the effects of training modelisation, nervous autonomic system and physiological response to high intensity training. (S)he should have a recent Ph.D. with a research experience with gaz exchange analysis measurement and interpretation and other techniques with a history of prior publications in peer reviewed journals. Experience with basic cell biology techniques would be an asset.

Strong knowledge of statistics and regulatory affairs in clinical reseach is required. Excellent knowledge of english is required. While fluent knowledge of the French language is desirable, it is not required and working knowledge would be accepted.

Applications

Review of applications will begin immediately. This position will remain open until filled.

A brief cover letter highlighting the applicant's research experience and interests, along with a Curriculum Vitae and the names and contact information of two references are required.

Questions regarding the position or the application process should be directed to Pr. Hue (olivier.hue@univ-ag.fr).





General information

Titre : poste de poste-doctorat en physiologie de l'exercice
Employeur : Université des Antilles
Lieu : Pointe à Pitre, Guadeloupe, Antilles Françaises
Temps complet
Salaire : approximativement 35 000 € net/an
Calendrier : janvier 2017-décembre 2018

Description du poste

Dans le cadre d'un projet de recherche financé par la Communauté Euroméenne et la région Guadeloupe, le laboratoire ACTES de l'Université des Antilles, recrute un post-doctorant sur une période de 2 ans (janvier 2017-décembre 2018).

Le projet porte sur les effets de la pratique sportive intense (niveau Pôle Régional-National d'entraînement) en environnement tropical sur les processus de performance, de récupération et de surentraînement.

Le candidat sera titulaire d'une thèse d'Université en physiologie de l'exercice/sciences du sport. De solides notions en modélisation de la performance motrice et sur les réponses physiologiques de l'organisme humain à l'exercice intense sont nécessaires. Des notions en nutrition et sport-santé sont un plus. Le candidat devra maîtriser les techniques afférentes à l'utilisation et à l'interprétation des données concernant les analyseurs de gaz, le matériel de mesure du SNA et autres matériels technologiques nécessaires en physiologie de l'exercice.

Une autonomie en analyse statistique et dans le déroulement de recherches en sciences de la vie est nécessaire. La pratique de l'anglais écrit est indispensable et sera analysée au travers les publications du candidat. L'usage de la langue française est un plus (la Guadeloupe est un territoire francophone) mais n'est pas obligatoire si le candidat parle l'anglais couramment.

Recrutement

Les dossiers sont analysés dans la foulée de la publication de cette offre. L'offre d'emploi est ouverte jusqu'à être pourvue. Un CV des candidat contenant leur niveau de qualification ainsi que l'état de leurs expériences en matière de recherche et d'utilisation du matériel idoine pourra être envoyé à Olivier Hue (olivier.hue@univ-ag.fr). La référence à au moins 2 institutions (laboratoire ou autre organisme de recherche) ou à défaut à 2 personnalités (Directeur de laboratoire de recherche) est demandée.

