

STAGIAIRE POSTDOCTORAL EN ÉPIDÉMIOLOGIE OCCUPATIONNELLE

Responsabilités :

Un stage de recherche postdoctoral est disponible dans un environnement de recherche universitaire dynamique et en pleine expansion comprenant une équipe d'épidémiologistes, de biostatisticiens et d'experts en évaluation d'exposition. L'activité principale de ce poste porte sur l'amélioration d'un outil de recherche existant pour permettre l'évaluation de l'exposition professionnelle selon le sexe (Chercheuse principale : Dr. Vikki Ho). Plus précisément, nous proposons de créer une matrice d'exposition professionnelle (JEM) propre aux femmes en fonction de la méthodologie utilisée pour l'élaboration de la Matrice canadienne d'exposition professionnelle (CANJEM), nous créerons un portrait de l'exposition professionnelle des travailleuses du Québec. Le boursier sera appelé à collaborer avec des membres du personnel de recherche pour diriger les analyses statistiques et préparer des manuscrits aux fins de publication. Il y a aussi des possibilités de collaborer sur d'autres projets de recherche à divers stades, tels que sur des demandes de subvention, conceptions d'étude, analyses de données et préparation d'articles.

Qualifications :

- Détenir un doctorat en épidémiologie, santé et sécurité au travail ou dans un domaine étroitement lié.
- Expérience pertinente dans le domaine de l'environnement et/ou de l'épidémiologie du cancer,
- Avoir un bon dossier de publications
- Compétences avancées en statistiques de programmation avec les logiciels SAS, R ou STATA.
- Au cours de la première année, les stagiaires sont tenus de présenter une demande de bourse de recherche aux IRSC.

Statut :

- Contrat d'un an (1) avec possibilité de renouvellement
- Date de début: 1^{er} janvier 2019 (négociable)
- Cette bourse est financée par l'IRSST et l'allocation de formation est de 42 500 \$ (partiellement libre d'impôt)
- Lieu de travail : Centre de recherche du CHUM

Pour poser votre candidature :

Les personnes intéressées sont priées de faire parvenir une lettre d'intention et leur curriculum vitae à l'adresse de courrier électronique suivante à l'attention de :

Emmanuelle Batisse, MSc
Agente de recherche, CRCHUM
emmanuelle.batisse.crchum@gmail.com

POSTDOCTORAL FELLOW POSITION IN OCCUPATIONAL EPIDEMIOLOGY

Responsibilities :

A post-doctoral fellowship is available in a dynamic, rapidly expanding university-based research environment with a team of epidemiologists, biostatisticians and exposure experts. The core activity for this position relate to the refinement of an existing research tool to allow for sex-specific occupational exposure assessment (Principle Investigator: Dr. Vikki Ho). Specifically, we propose to create a female specific job-exposure matrix (JEM) based on the methodology used in the development of the Canadian Job-Exposure Matrix (CANJEM), a newly developed JEM built from expert evaluations of over 30,000 jobs held by about 9,000 men and women. From the female data available in CANJEM, we will create a portrait of occupational exposures experienced by working women in Quebec. The Fellow will be expected to collaborate with other research staff to lead the statistical analyses and to prepare manuscripts for publications. There are also opportunities to collaborate on other research projects at various stages including grant application, study design, data analysis and manuscript writing.

Qualifications :

- Completed PhD in Epidemiology, Occupational Health or a closely related area.
- Experience in the area of environment and/or cancer epidemiology,
- Have a good record of publication and
- Skills in advanced statistical programming with management of SAS, R or STATA.
- Fellows are required to apply for CIHR fellowship funding during the first year.

Conditions :

- 1-year contract with the possibility of renewal
- Start Date: January 1st, 2019 (negotiable)
- This fellowship is funded by IRSST and the stipend is \$42,500 (partially tax-exempt).
- Location: CHUM Research Center

To apply :

Interested candidates should e-mail their curriculum vitae and a cover letter to:

Emmanuelle Batisse, MSc
Research Assistant, CRCHUM
emmanuelle.batisse.crchum@gmail.com