

Stage postdoctoral ÉPIDÉMIOLOGIE, PRÉVENTION ET CONTRÔLE DES MALADIES INFECTIEUSES DES BOVINS LAITIERS

BIOSÉCURITÉ
PRODUCTION
LAITIÈRE



OFFRE

La **Chaire de recherche de biosécurité en production laitière** de la **Faculté de médecine vétérinaire** de l'**Université de Montréal** est à la recherche d'une chercheuse ou un chercheur postdoctoral très motivé ayant de l'expérience en épidémiologie pour se joindre à notre équipe à **temps plein** pour une durée d'**un an**.

Le projet portera principalement sur l'épidémiologie, la prévention et le contrôle des maladies infectieuses prioritaires pour l'industrie laitière canadienne.

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Nous sommes à la recherche d'une personne motivée qui aspire à enrichir notre **équipe multidisciplinaire, dynamique, solidaire et multiculturelle** composée d'une chercheuse postdoctorale, de cinq étudiants et étudiantes au doctorat, d'une technicienne en santé animale et d'une technicienne de laboratoire.

Notre groupe, dirigé par le **Dr Juan Carlos Arango Sabogal** et le **Dr Simon Dufour**, ainsi que nos collaborateurs du Canada et de l'étranger ont d'excellents antécédents en matière de mentorat, avec un bon nombre de leurs mentorés et mentorées occupant des postes universitaires, gouvernementaux et industriels.

SALAIRE

Le salaire sera proportionnel à l'expérience et correspondra à l'échelle salariale des postdoctorants de l'Université de Montréal.

CANDIDATURE

Veuillez soumettre votre lettre d'intérêt et votre CV à juan.carlos.arango.sabogal@umontreal.ca pour exprimer votre intérêt ou en cas de questions supplémentaires. Les réponses aux candidatures seront limitées aux candidats qui seront interviewés.

DESCRIPTION DU POSTE

La majeure partie du temps du projet (70-80%) sera consacrée à l'**analyse statistique des bases de données** des projets de recherche en cours de la Chaire et à la **rédaction des articles scientifiques** en lien avec ces projets.

Le 20 à 30 % restant du temps seront consacrés à l'écriture de nouvelles **demandes de subvention**.

D'autres responsabilités comprennent la publication des résultats de recherche et la présentation de ces résultats lors de conférences et de séminaires.

Des **possibilités d'enseignement et de mentorat** au premier cycle et aux cycles supérieurs seront offertes sur demande.

QUALIFICATIONS RÉQUISES

La personne retenue est titulaire d'un **doctorat en épidémiologie ou dans un domaine des sciences biologiques avec une forte composante épidémiologique**. De l'expérience en **analyse quantitative des données à l'aide des modèles de régression** dans R ou Stata ou autre logiciel est essentielle. La validation de tests diagnostiques à l'aide des modèles bayésiens à classes latentes ou des connaissances sur l'interface R Shiny sont des atouts.

DATE DE DÉBUT

Ce poste devrait débuter à l'**automne 2024**.