

AUXILIAIRE DE RECHERCHE / AUXILIAIRE D'ENSEIGNEMENT – SPÉCIALISATION EN TRAITEMENT DES DONNÉES BIOLOGIQUES

CONCOURS 2023-93

Date : 11/09/2023

L'Institut de recherche sur les forêts (IRF) de l'UQAT dispense des programmes de formations aux cycles supérieurs et réalise des projets de recherche de pointe en aménagement forestier durable avec la perspective « de la forêt à l'utilisateur ». Ainsi, l'interdisciplinarité qui caractérise cette équipe permet, en s'inspirant d'une approche écologique, de répondre aux enjeux liés à la foresterie à partir de la planification de la sylviculture à la transformation du bois. L'approche vise à faciliter la certification forestière et la gestion intégrée du territoire, notamment dans un contexte où les petites collectivités sont importantes.

📄 Votre rôle

Assister les chercheurs dans la conduite de leurs projets de recherche. Sous la supervision du professeur représentant l'UQAT au comité exécutif du Centre d'étude de la forêt (CEF <http://www.cef-ufp.ca/index.php?n=CEF.Accueil>), cette personne assiste les membres du CEF en statistiques. Elle est responsable de la coordination logistique et de l'animation des activités du CEF à l'UQAT. Cette personne traite les données biologiques incluant les plans d'échantillonnage et expérimentaux, les statistiques inférentielles, les modèles avec effets aléatoires, la sélection de modèles et l'inférence multimodèles, les analyses bayésiennes et les analyses multivariées.

Vos responsabilités

- Offrir, sur demande, un support aux personnes étudiantes de l'UQAT membre du CEF dans la conception de leur plan d'échantillonnage au moment de la rédaction de leur projet de recherche (maîtrise en écologie) ou de leur projet de thèse (doctorat en sciences de l'environnement ou doctorat sur mesure en écologie forestière), de même que dans l'analyse de leurs données;
- Offrir, sur demande, des séances de consultation personnalisées en statistiques aux étudiantes et étudiants et chercheurs du CEF. Les consultations peuvent porter sur tous les domaines des statistiques et peuvent être offertes en personne ou à distance par téléphone, courrier électronique ou vidéoconférence;
- Préparer, sur demande de l'exécutif du CEF, des formations pratiques ponctuelles sur l'utilisation de certaines analyses ou logiciels statistiques (ex. : introduction à R, utilisation de modèles mixtes);
- Participer à l'organisation de conférences et ateliers du CEF, notamment le colloque annuel du CEF et coordonne les déplacements des personnes étudiantes du pôle de l'Abitibi-Témiscamingue vers les activités organisées par le CEF à l'extérieur de la région;
- Maintenir à jour un cahier hebdomadaire relatant les diverses tâches et rendez-vous de consultation;
- Établir avec son supérieur immédiat (représentant du CEF à l'UQAT), un calendrier des travaux et remettre sur demande un bref rapport d'activité à l'exécutif du CEF.

Profil recherché

- Diplôme universitaire terminal de premier cycle dans un champ de spécialisation approprié, notamment en statistiques. Une maîtrise ou un doctorat en sciences biologiques, écologie, foresterie ou autre domaine approprié sera considéré comme un atout;
- Avoir la connaissance et l'expertise en dispositifs expérimentaux ainsi qu'à l'analyse de données biologiques. Maîtriser le langage R. Être un bon ou une bonne pédagogue;
- Faire preuve de rigueur, d'autonomie, de polyvalence et d'organisation;
- Détenir un permis de conduire valide (certains déplacements à prévoir);
- Maîtriser le français à l'oral et à l'écrit.

Statut	Traitement	Lieu de travail	Entrée en fonction
<ul style="list-style-type: none">• Contractuel 12 mois• 18 h / semaine	Entre 28,84 \$ et 52,84 \$ / heure selon l'expérience	Amos ou Rouyn-Noranda	Novembre 2023

📄 Milieu inclusif

L'UQAT valorise l'équité, la diversité et l'inclusion (ÉDI) et, reconnaissant son rôle d'agent de changement, veille à garantir un milieu de vie inclusif pour tous et toutes. Ainsi, l'UQAT encourage les Autochtones, les femmes, les membres d'une minorité visible ou ethnique ainsi que les personnes en situation de handicap à présenter leur candidature, et ce, conformément au programme d'accès à l'égalité à l'emploi auquel elle souscrit.



Faire carrière dans un milieu d'exception

L'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT) est une université francophone humaine, créative et audacieuse démontrant depuis près de 40 ans un incroyable dynamisme en enseignement, en recherche et en création. En forte croissance, l'UQAT représente un milieu de travail de choix conjuguant accessibilité, inclusion et excellence.

Milieu humain, dynamique et travail collaboratif

Vie active et développement professionnel

Possibilité d'aménagement d'horaire et télétravail

Congés payés généreux et flexibles

Assurances collectives et régime de retraite

📄 POUR POSTULER

Toute candidature sera traitée de manière confidentielle.

Les personnes intéressées doivent faire parvenir leur **lettre de motivation accompagnée de leur curriculum vitae ainsi que d'une copie de diplôme et, sur une base volontaire, du [Formulaire d'accès à l'égalité en emploi](#), en spécifiant le numéro du concours, avant midi, le 3 octobre 2023 à :**

Yolande Paré, CRHA

Conseillère en gestion des ressources humaines

Courriel : ress.humaines@uqat.ca

SUIVEZ-NOUS

uqat.ca/faire-carriere/

facebook.com/RecrutementUQAT

UQAT