



DOCTORAT EN ECOLOGIE ANIMAL RECHERCHÉ(E)

Influence de la construction et de l'utilisation des routes sur le comportement des vertébrés sauvages

Résumé du projet : Bien que la réaction de certaines espèces animales à la construction de routes ait été bien documentée, de nombreuses espèces vertébrées, dont certaines sont d'un grand intérêt pour les communautés autochtones, n'ont pas été suffisamment étudiées. Notamment, leur réponse directe suivant la construction ou le changement d'utilisation des routes demeure peu documentée. En collaboration avec les communautés crie et anicinape, et la compagnie Stornoway Diamonds, l'objectif de ce projet est de quantifier comment les aires de répartition et le comportement des espèces culturellement importantes sont influencés par la proximité, l'utilisation et les caractéristiques des routes.

Ce projet intègre un suivi répété des grands vertébrés associés au projet de la Mine Renard, un réseau de 72 caméras automatiques, et des connaissances traditionnelles reconstruites à l'aide de cartographie participative et d'entrevues semi-dirigés. Spécifiquement, nous étudierons a) si les aires de répartition ont changé, b) si les schémas d'activité saisonnière et journalière ont évolué, et c) si le changement d'utilisation de la route a modifié son rôle écologique en tant que barrière et corridor pour la faune. Cela nous permettra de mieux comprendre comment les routes minières ont affecté la faune et, indirectement, les communautés locales. Ce projet de trois ans est entièrement financé à **24 000\$ CAD** par année et sera supervisé par Gabriel Pigeon (IRF-UQAT), Limoilou-Amélie Renaud (IRF, UQAT) et Hugo Asselin (École d'études autochtones, UQAT).



Profil recherché :

Diplôme de maîtrise en biologie, écologie, sciences environnementales ou discipline connexe.

- Des compétences en analyse spatiale, télémétrie ou analyse de données de pièges photographiques sont un atout;
- Intérêt pour la recherche en écologie appliquée et les enjeux environnementaux des communautés autochtones;
- Capacité à travailler en collaboration avec des communautés autochtones et des partenaires industriels.

Documents à fournir :

Nous encourageons toutes les personnes intéressées à soumettre leur candidature. Veuillez soumettre votre CV, une lettre de motivation détaillant votre intérêt et votre expérience pertinente, ainsi que les coordonnées de deux références académiques à gabriel.pigeon@uqat.ca.

La date limite de soumission est le **30 novembre**.

Gabriel Pigeon, Ph. D.

Institut de recherche sur les forêts (IRF)

[Page web](#)

445 boul. de l'Université, Rouyn-Noranda, Qc.



L'UQAT : POUR UNE EXPÉRIENCE ÉTUDIANTE À ÉCHELLE HUMAINE

Des études en plein cœur des grands espaces québécois

Située au cœur d'un territoire où les grands espaces, les lacs et les forêts stimulent la créativité et l'émergence de talents, l'UQAT est naturellement différente!

Région aux 22 000 lacs au cœur de la forêt boréale, l'Abitibi-Témiscamingue vibre au rythme d'une population créative, d'idées nouvelles et de projets audacieux.

[Visionner les témoignages d'étudiants!](#)

Des professeurs reconnus et disponibles

Reconnus en tant qu'experts dans leur domaine, les professeurs de l'UQAT sont un gage de l'enseignement de qualité. De plus, avec un ratio d'un professeur ou d'un chargé de cours pour douze étudiants, l'UQAT vous offre un milieu d'études personnalisé où vous trouverez votre place. Toujours pouvoir compter sur la disponibilité de vos professeurs, voilà un avantage indéniable de notre université.

Un monde de recherche de haut calibre

Les activités de recherche qui se déroulent à l'UQAT donnent des résultats remarquables dans plusieurs secteurs de l'activité scientifique. Selon le palmarès 2024 de la firme indépendante RESEARCH Infosource Inc., l'UQAT se classe au premier rang en matière d'intensité de recherche par professeur parmi les universités canadiennes principalement actives au 1^{er} cycle.

Avec un volume de recherche de plus de 24 M\$ par année et des laboratoires de pointe, l'UQAT représente un milieu exceptionnel pour les études aux cycles supérieurs. D'ailleurs, plusieurs étudiants se distinguent par leur excellence et de nombreux professeurs obtiennent des reconnaissances et des distinctions particulières pour la qualité de leurs recherches et leur génie inventif.

[En savoir plus](#)

ÉTUDIANT(E) D'UN JOUR

Une visite suffit pour être convaincu que l'UQAT est une université de choix. Le programme étudiant d'un jour est la façon idéale d'obtenir de l'information sur l'UQAT, de visiter le campus qui vous intéresse et de rencontrer des professeurs et des étudiants.

Une journée conçue sur mesure, selon vos besoins!

[En savoir plus](#)

