



## Projet de maîtrise

# Suivi de la faune terrestre à partir de l'ADNe dans la neige, une recherche en collaboration avec une Première Nation en Abitibi-Témiscamingue

### Contexte

L'ADN environnemental se positionne comme un outil novateur et incontournable pour les suivis fauniques. Les Premières Nations y font appel pour repérer la présence d'espèces d'importance écologique et culturelle sur leurs territoires. La neige s'est révélée un substrat exceptionnel pour la détection de la faune terrestre mais son potentiel demeure peu documenté.

### Objectifs du projet

En collaboration avec le Département des Ressources naturelles du Conseil de la Nation Anishnabe du Lac Simon, le projet vise à :

- Évaluer la portée spatiale et temporelle de la neige pour la détection de la faune terrestre à partir de l'ADN environnemental.
- Inventorier la faune terrestre hivernale dans des secteurs clés pour le développement d'une aire protégée sur le territoire de la Première Nation.

### Profil recherché

- Diplôme de baccalauréat en biologie, écologie, géographie, sciences environnementales ou discipline connexe.
- Intérêt pour les projets interdisciplinaires qui recoupent l'écologie appliquée, la génomique et la recherche collaborative avec les Premières Nations.
- Motivation pour du travail de terrain en hiver.
- La connaissance de la culture Anishnabe et une expérience de travail en contexte autochtone sont des atouts.
- La personne candidate sera basée au campus d'Amos de l'UQAT et doit avoir un intérêt à se déplacer régulièrement dans la communauté du Lac Simon (près de Val-d'Or) et dans les laboratoires de l'INRS à Québec.

**Date de début du projet ou durée :** Septembre 2026, deux ans

**Soutien financier :** Minimum de 21 000 \$ par année (possibilité d'aller chercher du financement supplémentaire auprès des organismes subventionnaires, selon la qualité du dossier académique).

**Personne-ressource:** Annie Claude Bélisle, [annieclaude.belisle@uqat.ca](mailto:annieclaude.belisle@uqat.ca)

Pour poser votre candidature, veuillez faire parvenir votre **cv**, **relevé de notes** et **une lettre de motivation** à Annie Claude Bélisle avant le vendredi 5 juin 2026.



## 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 2025 de la firme indépendante RESEARCH Infosource Inc., l'UQAT se classe au deuxième rang en matière d'intensité de recherche par professeur parmi les universités canadiennes principalement actives au 1<sup>er</sup> cycle.

Avec un volume de recherche de près de 26 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](#)

