



## PROJET DE MAITRISE EN GÉNÉTIQUE FORESTIÈRE

**Titre:** Analyse comparative des génomes chloroplastiques d'espèces de mélèzes

**Contexte et problématiques:** L'objectif principal de ce projet est d'utiliser l'approche de séquençage de nouvelle génération pour séquencer, assembler et annoter le génome du chloroplaste de dix espèces de mélèze afin de comprendre l'évolution des génomes et d'élucider les relations phylogénétiques entre les gymnospermes.

**Profil recherché :** Un diplôme de Baccalauréat/Licence ou l'équivalent en biologie ou une discipline connexe est requis. L'étudiant(e) doit avoir une formation de base sur l'utilisation de l'outil bio-informatique dans l'analyse des données.

**Date de commencement :** De préférence Janvier 2021

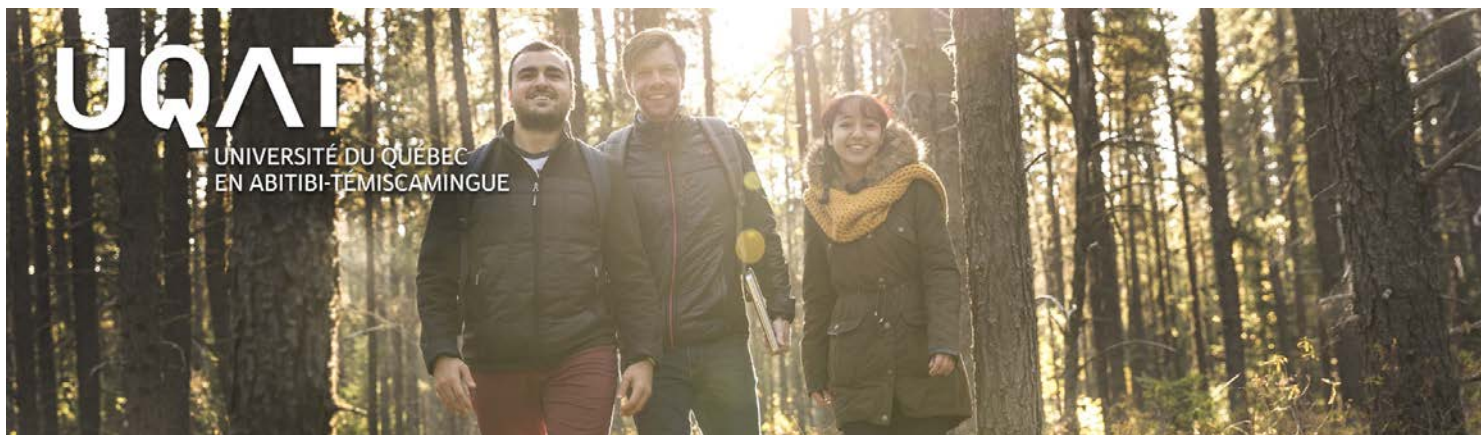
**Lieu :** L'étudiant(e) sera basé(e) à l'Institut de recherche sur les forêts (IRF) au campus de Rouyn-Noranda de l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue. L'IRF offre un environnement de recherche dynamique, avec 10 professeurs et 60 étudiants aux cycles supérieurs qui travaillent sur différents sujets ayant un impact direct sur l'aménagement durable de la forêt. Les étudiants de l'IRF bénéficient aussi des ressources et opportunités de développement professionnel offertes par le Centre d'étude de la forêt.

**Financement :** Bourse d'étude à discuter

**Pour postuler :** Faire parvenir par courriel :

- 1) une lettre de motivation décrivant vos intérêts de recherche et votre expérience en lien avec le poste;
- 2) votre curriculum vitae;
- 3) votre plus récent relevé de notes;
- 4) les coordonnées de 2 références;

À l'attention de mebarek.lamara@uqat.ca.



## 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!

### 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 2018 de la firme indépendante RESEARCH Infosource Inc.,

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!](#)

l'UQAT obtient la première place au Canada en matière d'intensité de recherche par professeur, parmi les universités canadiennes de la catégorie des universités à vocation générale (excluant les universités avec faculté de médecine et celles à vocation unique).

Avec un volume de recherche de 12 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 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](#)

