

## **Projet de maîtrise entièrement financé au Département de géographie, d'urbanisme et d'environnement de l'Université Concordia, Montréal**

Nous recherchons un étudiant très motivé et axé sur la recherche avec une formation en foresterie, écologie, géographie environnementale ou dans un domaine connexe pour un projet de maîtrise. Le projet consistera à compiler un inventaire forestier pré-européen pour le Nouveau-Brunswick à l'aide d'arpentages initiaux et à le comparer aux inventaires forestiers modernes. L'objectif du projet est d'ajouter à notre compréhension de la vieille forêt acadienne pré-Contact. Ce projet est une extension du plus grand projet international PalEON. Les déplacements aux Archives provinciales du Nouveau-Brunswick à Fredericton sont entièrement pris en charge. Le projet de maîtrise en deux ans est entièrement financé et est basé à l'Université Concordia. Le candidat sera supervisé par la Prof. J.M. St-Jacques et aura la possibilité de travailler avec le Prof. Dominique Arseneault (Université du Québec à Rimouski) et des experts américains dans le domaine.

Montréal est une ville merveilleuse à vivre.

**Compétences requises :** Des compétences en SIG sont requises. Des compétences en statistiques seraient un atout, mais une formation est offerte. L'anglais est indispensable pour ce projet. Le français est souhaité mais pas obligatoire. Il faut de la patience et de la diligence pour travailler avec des documents d'archives.

**Date de début :** Commencer à l'automne 2021 est toujours possible, ou alternativement mai 2022 ou automne 2022.

Veuillez contacter Prof Jeannine-Marie St-Jacques pour de plus amples informations : [jeanninemarie.st-jacques@concordia.ca](mailto:jeanninemarie.st-jacques@concordia.ca). Veuillez inclure des relevés de notes non officiels, un CV et les coordonnées de deux références.

Seuls les citoyens canadiens ou les résidents permanents sont admissibles.

## **Fully funded MSc project in the Department of Geography, Planning and Environment at Concordia University, Montreal**

We are looking for a highly motivated and research driven student with background in forestry, ecology, environmental geography or a related field for a MSc project. The project will be to compile a pre-European settlement forest inventory for New Brunswick using initial land surveys and compare it to modern forestry inventories. The goal of the project is to add to our understanding of the pre-Contact old-growth Acadian forest. This project is an extension of the larger international project PalEON. Travel to the New Brunswick Provincial Archives in Fredericton is fully supported. The two-year MSc project is fully funded and is based at Concordia University. The candidate will be supervised by Prof. J.M. St-Jacques and will have the possibility to work with Prof. Dominique Arseneault (Université du Québec à Rimouski) and US experts in the field.

Montreal is a wonderful city to live in.

**Needed skills:** GIS skills are required. Statistical skills would be an asset, but training is provided. Good English skills are a must for this project. French is desired but not required. Patience and diligence are required to work with archival records.

**Starting date:** Starting in fall 2021 is still possible, or alternatively May 2022 or fall 2022.

Please contact Prof Jeannine-Marie St-Jacques for further information: [jeanninemarie.st-jacques@concordia.ca](mailto:jeanninemarie.st-jacques@concordia.ca). Please include unofficial transcripts, a CV and contact information for two references.

Only Canadian citizens or permanent residents are eligible.