



UNIVERSITÉ DE MONCTON
EDMUNDSTON MONCTON SHIPPAGAN

Chaire de recherche K.-C.-Irving en sciences
de l'environnement et développement durable

Projet de doctorat:

Modélisation des patrons de régénération dans la région de la forêt acadienne (Nouveau-Brunswick, Canada)

L'équipe de la Chaire K.-C.-Irving en sciences de l'environnement et développement durable de l'Université de Moncton cherche un.e étudiant.e pour un projet de doctorat qui commencera en **janvier 2020**.

Le projet de recherche vise à modéliser la dynamique de la régénération des essences commerciales de feuillus dans la région de la forêt acadienne sous l'influence de facteurs environnementaux et sylvicoles. Le projet se fera en collaboration avec les agences gouvernementales et les industries forestières de façon à fournir des recommandations que celles-ci peuvent implémenter pour mener leurs activités sylvicoles de manière plus durable dans des peuplements de feuillus.

Ce projet se déroulera sous la supervision de Marie-Andrée Giroux à l'Université de Moncton. Une bourse de doctorat est disponible pour 4 ans, à laquelle s'ajoute une bourse de l'Université de Moncton défrayant approximativement la valeur des frais de scolarité facturés aux étudiant.e.s canadien.nes (les étudiants étrangers peuvent aussi bénéficier de cette bourse). L'étudiant.e devra également déposer des demandes de financement aux organismes subventionnaires (ex. CRSNG, FINB).

Compétences requises :

- Avoir obtenu une maîtrise avec thèse en biologie, environnement ou discipline connexe
- Avoir obtenu une moyenne supérieure à B, 80% ou 12/20 durant toutes ses études universitaires
- Avoir un esprit d'équipe et d'initiative
- Posséder de bonnes capacités de rédaction
- Posséder de bonnes aptitudes pour les analyses statistiques et/ou la modélisation mathématique
- Posséder de l'expérience de terrain
- Avoir un bon dossier académique

Comment et quand postuler?

Merci de postuler en envoyant les documents suivants à **Marie-Andrée Giroux** (marie-andree.giroux@umoncton.ca): CV, lettre de motivation, copie de tous les relevés de notes universitaires (incluant 1^{er} cycle), noms et coordonnées de 3 référents. **Le concours sera ouvert jusqu'à ce qu'un candidat soit retenu.**