



Programme du bassin du lac Winnipeg – Expérience de travail pour étudiant autochtone

Environnement et Changement climatique Canada (ECCC) embauche régulièrement des étudiants grâce aux programmes d'emploi tels que le **Programme fédéral d'expérience et de travail étudiant (PFETE)** et le **Programme postsecondaire d'enseignement coopératif et de stages du gouvernement fédéral**. Dans le cadre du Programme du bassin du lac Winnipeg, ECCC embauchera des étudiants pour contribuer à diverses activités liées à l'eau douce en vue d'appuyer son mandat.

Admissibilité : Les citoyens canadiens. Les candidats doivent également être inscrits (ou disposé à s'inscrire) à un programme approuvé d'expérience travail-études.

Date limite de la présentation des demandes : Le 3 novembre 2023

Lieu : Winnipeg (Manitoba). Anticipation de deux jours au bureau. Le travail à distance à temps plein peut être envisagé pour certains postes.

Date de début du poste : Le 2 janvier 2024

Durée d'emploi: Terme de 4 mois

Heures de travail : Temps plein, 37,5 heures par semaine (des horaires flexibles peuvent être considérés)

Rémunération : Déterminés par le Secrétariat du Conseil du Trésor – Taux de rémunération des étudiants : <https://www.canada.ca/fr/agence-revenu/organisation/carrieres-a-arc/renseignements-ont-deplaces/taux-remuneration/taux-remuneration-etudiants.html>.

Postes disponible: ECCC cherche à embaucher des étudiants motivés dans un vaste ensemble de disciplines liées à l'eau pour les postes suivants.

Politiques, planification et appui

Ce poste soutiendra le Programme du bassin du lac Winnipeg d'ECCC.

Tâches et responsabilités :

- Le candidat offrira un appui administratif (politiques, planification et programme) à la réalisation du Programme du lac Winnipeg et des activités connexes touchant l'eau douce.
- Les fonctions peuvent englober, sans s'y limiter, les suivantes :
 - Analyser, examiner, résumer et rédiger des rapports sur les enjeux régionaux de l'eau.
 - Recueillir, analyser et synthétiser de l'information provenant de sources multiples afin d'éclairer l'élaboration des politiques et la mise en œuvre des programmes.

- Soutenir l'engagement des partenaires autochtones dans les travaux du Programme du bassin du lac Winnipeg.
- Préparer des rapports et d'autres documents écrits sur les résultats d'analyse ou les questions liées à l'eau.

Analyste de recherche - étudiant

Ce poste soutiendra le programme du bassin du lac Winnipeg d'ECCE.

Tâches et responsabilités :

- Le candidat fournira un soutien analytique pour la réalisation du programme du bassin du lac Winnipeg ainsi que des activités liées à l'eau douce.
- Les tâches peuvent inclure, sans s'y limiter :
 - Analyser, examiner, résumer et rendre compte des problèmes régionaux liés à l'eau.
 - Mener des recherches et des analyses liées à l'eau, aux connaissances autochtones et/ou aux facteurs socio-économiques à l'aide de méthodes quantitatives et qualitatives.
 - Préparer des rapports ou d'autres documents écrits sur les résultats d'analyse ou les questions liées à l'eau.
- Qualifications constituant un atout : expérience avec les programmes et applications ESRI, ArcMap, les tableaux de bord et les Story Maps, R et R-Studio exécutant des scripts et des routines existants (aucune programmation requise), et connaissance de l'hydrologie, de la qualité de l'eau ainsi que de l'impact des activités humaines sur les écosystèmes aquatiques.

Analyste en science aquatiques - étudiant

Ce poste soutiendra la Division du suivi et de la surveillance de la qualité de l'eau - Baie d'Hudson d'ECCE.

Tâches et responsabilités :

- Le candidat fournira un soutien opérationnel pour la surveillance de la qualité de l'eau et la production de rapports sur les études scientifiques aquatiques dans le bassin du lac Winnipeg.
- Les tâches peuvent inclure, sans s'y limiter :
 - Traitement des échantillons de qualité de l'eau en laboratoire pour analyse chimique
 - Utiliser et entretenir des compteurs électroniques de qualité de l'eau et d'autres équipements techniques
 - Analyser les données sur l'eau et les ensembles de données biologiques, effectuer des calculs et résumer les résultats
 - Préparer des rapports ou d'autres documents écrits sur les résultats d'analyse.
- Qualifications requises : Compétences en laboratoire ; expérience de travail avec des données environnementales.
- Qualifications constituant un atout : Expérience avec R ou un autre logiciel statistique ; connaissance des invertébrés d'eau douce, du plancton ou des algues

Qualifications et exigences essentielles pour tous les postes :

Les candidats retenus devront démontrer des capacités dans les domaines suivants :

- Connaissance du rôle d'Environnement et Changement climatique Canada à l'égard des enjeux de l'eau douce.
- Bonnes compétences de communication, capacité d'analyser et de synthétiser des données.
- Expérience de l'utilisation des logiciels de Microsoft (Word, Excel, Outlook et PowerPoint).
- Connaissance des enjeux relatifs à la qualité de l'eau et à l'environnement.
- Capacité de communiquer efficacement de vive voix et par écrit.

Qualités personnelles

- Esprit d'initiative, jugement, fiabilité et entregent.

Conditions d'emploi

- Les candidats devront obtenir toutes les habilitations de sécurité nécessaires pour le poste à pourvoir.
- Requis pour le travail sur le terrain : permis de conduire valide et examen médical préalable à l'emploi.

Équité en matière d'emploi

- <https://www.canada.ca/fr/commission-fonction-publique/emplois/services/emplois-gc/equite-matiere-emploi.html>

Exigences linguistiques : Anglais essentiel

Présenter une demande : Envoyez votre curriculum vitae, votre lettre de présentation (indiquant le poste pour lequel vous postulez), et 2-3 références par courriel à : Michelle.Duval@ec.gc.ca

Vous devez également confirmer que vous êtes inscrit à un programme d'expérience de travail pour étudiants approuvé et que vous retournerez aux études le trimestre suivant. Nous apprécierions également une copie de votre relevé de notes le plus récent ou, dans votre lettre de présentation, veuillez inclure une liste des cours qui, selon vous, sont les plus pertinents pour le poste pour lequel vous postulez.

Seuls les candidats qualifiés seront invités à un entretien.