

**Technicienne, technicien en géomatique BPGRI 2024-01**

**Bureau de projet de gestion des risques d'inondations**

**Poste permanent à temps plein**

**Modalités de travail hybride : minimum 2 jours par semaine en présentiel**

La Communauté métropolitaine de Montréal, un organisme de planification, de coordination et de financement qui regroupe 82 municipalités du Grand Montréal, est à la recherche d'une technicienne, un technicien en géomatique pour œuvrer au sein de l'équipe du bureau de projet de gestion des risques d'inondations (BPGRI).

La personne titulaire du poste participe aux activités courantes du Bureau de projet de gestion des risques d'inondation (BPGRI) de la Communauté métropolitaine de Montréal dans le domaine de la géomatique. Elle effectue plusieurs tâches associées à la production de cartographie des zones inondables, à l'acquisition des données géospatiales, à l'analyse géospatiale des risques associés aux inondations, au déploiement et à l'entretien du réseau de mesures des niveaux d'eau et à la présentation des données et analyses géomatiques. Elle sera amenée à :

- Vérifier, corriger et valider les intrants requis pour la modélisation des inondations (ex. données lidar, données bathymétriques, modèles numériques de terrain);
- Participer aux étapes de la production de la cartographie des zones inondables et au contrôle de qualité afin d'assurer une représentation adéquate de la réalité terrain;
- Rechercher, contrôler, structurer et intégrer les données requises pour les diverses activités du BPGRI;
- Participer au traitement de données géographiques et à la production de produits cartographiques pour les diverses activités du BPGRI;
- Réaliser occasionnellement des levés de points sur le terrain à l'aide d'appareils GPS/GNSS;
- Participer aux activités terrain en lien avec le réseau CMM des stations limnimétriques;
- Participer aux activités de contrôle de qualité des données du BPGRI.

**PROFIL RECHERCHÉ**

- Détenir un diplôme en géomatique ou dans un autre domaine pertinent ;
- Posséder une expérience minimale de deux (2) ans en géomatique;
- Avoir de très bonnes connaissances des outils et logiciels géomatiques, systèmes de référence spatiaux, de la cartographie et de l'analyse spatiale;
- Démontrer une capacité de s'adapter à un milieu dynamique axé sur la livraison de projets où les priorités peuvent changer rapidement;
- Posséder une excellente maîtrise de la langue française, tant à l'oral qu'à l'écrit;
- Posséder une bonne maîtrise de l'anglais écrit (logiciel, tutoriel, conférence et formation souvent en anglais);
- Démontrer un très grand souci du détail et de la précision;
- Avoir une méthodologie de travail et une rigueur grandement développée;
- Avoir un bon sens de l'organisation et de l'analyse;
- Faire preuve d'autonomie et de flexibilité;
- Avoir une grande capacité à travailler en équipe et à communiquer efficacement;
- Faire preuve de patience et capacité à effectuer des tâches répétitives.

**ATOOTS**

- Posséder une connaissance des données Lidar, l'analyse et traitement des nuages de points, un grand atout ;
- Posséder une connaissance du milieu municipal, régional et/ou gouvernemental.

**AVANTAGES**

Un défi d'envergure et stimulant

Une carrière au service du Grand Montréal

Un salaire compétitif

Un horaire de travail de 35 heures

5 congés maladie

3 semaines de vacances dès la première année (au prorata) et 4 semaines après 2 ans

13 jours fériés et 2 jours mobiles (fixes) incluant plusieurs dans le temps des fêtes

Régime de retraite intéressant à prestations déterminées dès l'embauche

Assurance collective complète dès l'embauche (médicaments, soins dentaires, assurance vie, assurance salaire et assurance voyages)

Programme d'aide aux employés

Formule de travail hybride : 3 jours en télétravail et 2 jours en présentiel

## **Axes stratégiques de la CMM**

Être un chef de file de la planification du territoire métropolitain

Être une organisation proactive au cœur des solutions

Optimiser la performance organisationnelle

## **Valeurs organisationnelles**

Innovation : Nous innovons avec audace et créativité

Leadership métropolitain : Nous sommes un chef de file en planification du territoire et conduisons la transition écologique à l'échelle métropolitaine.

Collaboration : Nous sommes une équipe agile et multidisciplinaire

Coresponsabilité : Nous sommes entièrement engagé.es dans la croissance de la CMM

Toutes les personnes intéressées par ce poste doivent faire parvenir leur curriculum vitae par courriel aux ressources humaines, à l'adresse [RH@cmm.qc.ca](mailto:RH@cmm.qc.ca), en précisant le numéro **BPGRI2024-01** dans l'objet du courriel.

Nous ne communiquerons qu'avec les personnes dont la candidature a été retenue pour une entrevue.

Communauté métropolitaine de Montréal

1801, avenue McGill College, Bureau 1010

Montréal (Québec), H3A 2N4

<https://cmm.qc.ca/>