

Offres d'emplois >

Consultation de l'offre d'emploi numéro: SUM-25-CONC-451020-102573-A

[Postuler maintenant](#)

Description

Titre d'emploi	Ingénieur(e) - Optimisation de la circulation urbaine
Organisation	Service de l'urbanisme et de la mobilité / Direction des projets d'aménagements urbains / Division innovation et gestion des déplacements / Section ingénierie de la circulation
Destinataires	Employé(e)s de la ville et candidat(e)s externes
Type d'emploi à pourvoir	Emploi permanent
Période d'inscription	Du 17 octobre au 4 novembre 2025
Salaire	Échelle salariale (2023) : 62 362 \$ à 115 491 \$ Groupe de traitement : 11-001 L'échelle salariale sera mise à jour au renouvellement de la convention collective
Avis de modification	

Catégorie d'emploi: Ingénieur ou ingénieure, arpenteur ou arpenteure-géomètre, chimiste et vétérinaire. Le titre d'emploi inscrit à la convention collective est: ingénieur (451020)

Horaire: 35 h/semaine - possibilité de télétravail

Adresse: [801, rue Brennan H3C 0G4](#) | Station de métro à proximité | Facile d'accès en transport en commun

Ce processus vise à pourvoir 1 poste permanent (102573). La liste d'éligibilité issue de ce processus servira à combler tous les postes de cette fonction à la Section ingénierie de la circulation de la Division innovation et gestion des déplacements à la direction des grands projets d'aménagement urbain au service de l'urbanisme et de la mobilité, dont les exigences sont les mêmes ou similaires.

NOTRE OFFRE

Notre mission : optimiser la sécurité des usagers de la route, tous modes confondus, tout en privilégiant le transport collectif et actif et en assurant l'accessibilité aux mesures d'urgence. Au cœur de la transformation urbaine, tu es membre d'une équipe chargée de réaliser et commenter des études, formuler des recommandations et soutenir la conception liée à la gestion du temps et des mouvements des systèmes de feux de circulation pour les projets urbains touchant plus de 2400 feux de circulation.

Ton mandat

Au quotidien, tu mets en plan des programmations de feux de circulation et tu accompagnes les firmes externes mandatées par la Division pour divers

programmes. Que ce soit la mise aux normes des feux de circulation, l'installation de signaux sonores pour améliorer l'accessibilité des personnes ayant des déficiences visuelles, ou l'ajout de feux de piétons à décompte numérique, tu y joues un rôle clé.

Tu réalises et valides des études et simulations, proposant des concepts pour améliorer la mobilité des usagers sur l'île de Montréal. Tu respectes les normes québécoises (Tomes V) tout en apportant ta touche personnelle.

Ton rôle ne s'arrête pas là. Tu participes à l'élaboration de processus d'amélioration continue et de standards d'aménagements de rues. Tu rédiges des rapports, des guides techniques (piétons et vélos entre autres) et réponds aux requêtes reçues par la division, assurant que chaque projet est mené à bien. Tu analyses les impacts des mesures préférentielles pour autobus, voies cyclables et mouvements véhiculaires sur différentes artères, optimisant les feux de circulation pour une synchronisation parfaite et une gestion dynamique de la circulation (TRP).

PROFIL RECHERCHÉ

- Diplôme universitaire de premier cycle (Baccalauréat) en génie civil ou autre domaine du génie pertinent
- 4 années d'expérience en lien avec les responsabilités du poste, plus spécifiquement dans le domaine des feux de circulation
- Membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec (ing., CPI)
- Connaissance du logiciel Vistro ou autre logiciel de modélisation de la circulation
- Ces connaissances sont souhaitables:
 - technologies d'optimisation soutenues par l'intelligence artificielle
 - logiciel de gestion de données tel que PowerBI
- Compétences requises : connaissance du domaine d'expertise, communication interpersonnelle, sens de l'organisation, rôle conseil.

NOS AVANTAGES

- Des défis d'envergure
- Une carrière au service de la population montréalaise
- Une rémunération et des avantages concurrentiels
- La conciliation travail-vie personnelle
- La possibilité de faire progresser votre carrière

Soyez fier(e) de travailler pour le premier employeur en importance de la région métropolitaine et la plus importante métropole francophone en Amérique du Nord. La [Ville de Montréal](#), c'est plus de 28 000 talents qui contribuent chaque jour à l'essor de la Ville et à faire la différence pour la population et le bien public.

POSTULEZ MAINTENANT!

En postulant, je consens à ce que le Service des ressources humaines et des communications utilise mes données personnelles à des fins de recrutement et

conformément à sa [Politique de confidentialité](#).

Considérant la diversité comme une véritable richesse, la Ville de Montréal invite les femmes, les Autochtones, les minorités visibles, les minorités ethniques et les personnes handicapées à soumettre leur candidature. **Merci de vous identifier lors de la postulation.**

Pour en savoir plus sur nos processus de recrutement, visitez <https://montreal.ca/carrieres>. Pour toute autre question, écrivez à dotation@montreal.ca en indiquant le numéro de l'offre d'emploi en objet. Les employés cols bleus de la Ville de Montréal peuvent se référer à l'Intranet pour plus d'informations concernant les **nouvelles** règles de convention collective en lien avec les différents types d'affichages.

Assurez-vous de joindre tous les documents attestant que vous rencontrez les exigences et d'inscrire toutes informations pertinentes pour votre candidature directement dans votre curriculum vitae. Nous vous invitons à suivre l'évolution de votre candidature dans votre dossier de postulation en ligne. Nous communiquerons uniquement avec les personnes dont la candidature est retenue.

DIVERSITÉ, ÉQUITÉ ET INCLUSION

La Ville de Montréal propose un environnement de travail où le respect, la diversité, l'équité et l'inclusion sont des valeurs premières.

Avec son [programme d'accès à l'égalité en emploi](#) et ses [programmes d'intégration en emploi](#), la Ville prend des moyens concrets pour augmenter la diversité au sein de ses équipes de travail.

Inclusive, la Ville s'efforce de réduire les obstacles dans les milieux de travail rencontrés par les personnes en situation de handicap et met en place des mesures facilitant l'accessibilité. À cet égard, des adaptations lors du processus d'évaluation des compétences peuvent être offertes sur demande.

Merci de contribuer à diversifier et enrichir la fonction publique montréalaise!

[Postuler maintenant](#)