

[Offres d'emplois >](#)**Consultation de l'offre d'emploi numéro: EAU-DPM-26-CONC-451020-64295-A**[Postuler maintenant](#)**Description**

|                                 |                                                                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Titre d'emploi</b>           | Ingénieur(e) de procédés                                                                                     |
| <b>Organisation</b>             | Service de l'eau / Direction des projets majeurs / Division conception et construction / Projet désinfection |
| <b>Destinataires</b>            | Employé(e)s de la ville et candidat(e)s externes                                                             |
| <b>Type d'emploi à pourvoir</b> | Emploi permanent                                                                                             |
| <b>Période d'inscription</b>    | Du 31 mars au 21 avril 2026                                                                                  |

**Salaire****Échelle salariale (2023) : 68 101 \$ 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 :** 12001, boulevard Maurice-Duplessis | Accès à un stationnement

Ce processus vise à pourvoir un poste permanent (64295). La liste d'éligibilité issue de ce processus servira à combler tous les postes de cette fonction pour la Section - Projet désinfection, à la Division conception et construction de la Direction des projets majeurs du Service de l'eau, dont les exigences sont les mêmes ou similaires.

**NOTRE OFFRE****Contribue à un projet d'envergure mondiale**

Tu veux prendre part à un projet unique au monde, capable de transformer durablement l'environnement ?

Tu es motivé-e par les défis techniques, le travail d'équipe, les opérations de chantier et la mise en service d'équipements industriels ?

Rejoins la Ville de Montréal et participe à la réalisation de la plus grande usine de désinfection à l'ozone au monde.

**Un chantier parmi les plus ambitieux sur la scène internationale**

La Ville de Montréal construit actuellement la plus vaste installation de désinfection à l'ozone jamais réalisée, un projet d'envergure internationale qui redéfinit les standards du traitement des eaux usées.

- Les travaux, amorcés en 2022, se poursuivront jusqu'en 2029.
- Le chantier est structuré en plusieurs lots hautement spécialisés.
- Il mobilise des expertises pointues en ingénierie, construction, automatisation, environnement et gestion de projets industriels.

La Direction des projets majeurs du Service de l'eau cherche un-e ingénieur-e de procédés pour renforcer une équipe dynamique et multidisciplinaire au cœur de projets critiques pour la Ville.

Pour mieux comprendre l'envergure de nos projets :

[https://www.linkedin.com/posts/rodolphe-kohler-54a341257\\_mise-%C3%A0-jour-du-projet-usine-de-d%C3%A9sinfection-activity-7428164842437378050-mXmG?utm\\_source=share&utm\\_medium=member\\_desktop&rcm=ACoAAD87YcoBf32G3UKYMMI5cDEyHSHqiYOHo4E](https://www.linkedin.com/posts/rodolphe-kohler-54a341257_mise-%C3%A0-jour-du-projet-usine-de-d%C3%A9sinfection-activity-7428164842437378050-mXmG?utm_source=share&utm_medium=member_desktop&rcm=ACoAAD87YcoBf32G3UKYMMI5cDEyHSHqiYOHo4E)

<https://montreal.ca/articles/desinfection-lozone-travaux-la-station-depuration-jean-r-marcotte-27451>

<https://www.lapresse.ca/actualites/grand-montreal/2024-12-14/traitement-des-eaux-usees-de-montreal/3-7-milliards-a-investir-dans-l-usine-d-epuration.php>

### Ton rôle et tes responsabilités

Tu intègres un environnement collaboratif qui favorise le partage d'idées et l'innovation, contribuant à maintenir la Ville de Montréal à l'avant-garde de son domaine.

Ta mission consiste à assurer le suivi de la construction de l'usine et du procédé pour confirmer que l'ensemble répond aux exigences du client en matière de qualité, de conformité technique et d'opérabilité. Tu es aussi chargé-e d'assurer la conformité durant toutes les étapes de mise en marche et de contribuer activement à la résolution des problématiques rencontrées. Cela inclut les points d'arrêt liés à la conformité, les essais VPO, les essais en mode local, les essais en mode automatique ainsi que les essais de performance.

### De façon générale, tu :

- agis comme personne-ressource en ingénierie de procédés pour le projet de désinfection;
- assures la conformité de l'usine;
- participes à la revue ou à l'élaboration de processus, de méthodes ou de procédures d'isolation ou de mise en marche.

### Concrètement, tu :

- deviens l'expert-e du procédé de désinfection en construction et prépares sa mise en service;
- agis comme référence technique auprès des équipes d'ingénierie, de construction, d'automatisation, d'opération et des fournisseurs d'équipements;
- t'assures que les équipements installés respectent les spécifications (capacités, matériaux, connexions, instruments, sécurité, interfaces);
- validates les séquences de démarrage, de protection et d'arrêt avec l'équipe de mise en service;
- révises les plans d'essais, les critères d'acceptation et les points d'arrêt obligatoires;
- vérifies que les systèmes de sécurité, d'interverrouillage, de contrôle et de supervision sont opérationnels et conformes;
- t'assures que les conditions de mise en route sont remplies (nettoyage, calibration, VPO, tests à vide, etc.);
- supervises les tests en mode local, en mode automatique et les essais de performance.

### Pour cela, tu :

- manifestes un intérêt marqué pour le travail de terrain dans un environnement industriel;
- apprécies collaborer avec des professionnel-le-s chevronné-e-s : ingénieur-e-s, gestionnaires de contrats et de mise en service, planificateur-ric-e-s et entrepreneur-e-s expérimenté-e-s.

## PROFIL RECHERCHÉ

- Diplôme universitaire de premier cycle (Baccalauréat) en génie des procédés, génie chimique ou autre domaine du génie pertinent
- 4 années d'expérience en lien avec les responsabilités du poste, plus spécifiquement en ingénierie de procédés industriels
- Expérience en traitement des eaux municipales ou industrielles, un atout
- Mise en service de nouveaux procédés, réalisation d'analyses de risque, un atout
- Membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec (ing.)
- Permis de conduire classe 5
- Attestation du cours Santé et sécurité générale sur les chantiers de construction
- 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 fière ou fier 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](mailto: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**