

Vous recherchez un environnement de travail convivial, stable et sécuritaire ? Vous voulez travailler pour une grande ville de 57 297 citoyens et dans une équipe à dimension humaine ? La Ville de Saint-Hyacinthe recrute actuellement de nouveaux talents afin de répondre aux nombreux défis en cours et à venir dans notre ville dynamique.

# DEVENEZ COORDONNATEUR DE LA QUALITÉ ET DE L'OPTIMISATION DES PROCESSUS AU SERVICE DE LA GESTION DES EAUX USÉES ET DE LA BIOMÉTHANISATION

## Concours 22-103

Sous l'autorité du directeur du Service de la gestion des eaux usées et de la biométhanisation, le titulaire du poste s'assure du contrôle de la qualité et de l'optimisation de la performance des processus liés au traitement des eaux usées et de la biométhanisation de matières organiques, le tout selon les paramètres d'opération, de qualité et de sûreté établis. Il collabore à la conception et à l'élaboration de projets et prépare des opinions en lien avec son domaine d'expertise. Il est également responsable de la gestion des données dans le cadre du programme de suivi des ouvrages municipaux d'assainissement des eaux usées (SOMAEU).



## Principales fonctions

- Élabore des procédures nécessaires à l'opération et à la gestion des nouvelles installations intervenant dans le cycle de traitement des eaux usées et de la biométhanisation et à la gestion et la mise en application des normes techniques appropriées;
- Lorsque requis, procède à l'actualisation des procédures, des méthodes et des normes en vigueur dans les champs d'activité reliés au traitement des eaux usées et de la biométhanisation afin, entre autres :
  - D'améliorer l'efficacité des procédés existants;
  - D'améliorer la capacité de production des installations;
  - D'augmenter la fiabilité des procédés existants;
  - De résoudre des problèmes de nature opérationnelle;
  - D'atténuer les impacts sur l'environnement;
  - De maximiser la sécurisation des procédés et méthodes de travail;
  - De respecter les contraintes réglementaires, environnementales et de sécurité auxquelles les sites de l'usine d'épuration et de la biométhanisation incluant le C.V.M.O. sont assujettis;



- S'assure du suivi de la production de biogaz et de son niveau de qualité;
- Voit au bon fonctionnement et à l'optimisation des procédés de pasteurisation du digestat et de la purification du biogaz;
- Voit à la gestion des paramètres liés aux co-substrats afin d'en maximiser leurs propriétés;
- Participe à l'élaboration des divers plans d'action touchant les installations et les équipements de procédés;
- Lorsque requis, effectue des recherches visant à élaborer de nouveaux projets afin d'améliorer l'efficacité des installations de l'usine d'épuration et de la biométhanisation incluant le C.V.M.O., participe aux études de faisabilité et analyse les coûts d'exploitation aux fins de l'évaluation de ce projet potentiel;
- Participe, en collaboration avec son supérieur hiérarchique, à la gestion de toutes les phases d'un projet de développement à caractère technique, en passant de la phase de planification des travaux jusqu'à celle de l'intégration finale des biens livrables à la Ville;
- Participe à l'estimation du coût des travaux pour les différents projets qui lui sont confiés;
- Assure une communication efficace à tous les niveaux, principalement entre les représentants de la Ville, les différents intervenants contractuels, les représentants des divers services d'utilités publiques et les différentes équipes de travail impliquées dans le projet;
- Prépare tous rapports d'opérations et demandes de subvention et de certificats d'autorisation auprès de divers ministères, services d'utilités publiques ou organismes concernés;
- Participe au contrôle de la conformité des travaux avec les ententes contractuelles durant tout le déroulement du projet;
- Veille à l'application et au respect des procédures de prévention et de sécurité sur les différents chantiers;
- Assiste le surintendant des activités de traitement des eaux, de biométhanisation et de valorisation, entre autres, en matière de :
  - Suivi de budget d'exploitation et de contrôle des coûts de l'usine d'épuration et du C.V.M.O.;
  - Coordination avec l'Organisation du groupe d'intervention d'urgence (ERGO);
  - Supervision technique d'étudiants stagiaires;
- En collaboration avec son supérieur hiérarchique, participe à la préparation des prévisions budgétaires et du programme triennal d'immobilisations rattaché à son domaine d'activité;
- Participe activement à tous les efforts déployés par l'organisation en matière de prévention et de santé et sécurité au travail;



- Remplace au besoin le surintendant des activités de traitement des eaux, de biométhanisation et de valorisation ;
- Effectue toute autre tâche à la demande de son supérieur.



## Exigences du poste

- Détenir un diplôme universitaire de 1<sup>er</sup> cycle en génie des eaux ou en génie de l'environnement ou toute autre spécialité pertinente reconnue par le Ministère de l'Éducation du Québec et être membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec (OIQ);
- Expérience minimale de cinq (5) ans dans un domaine relié à la nature de l'emploi;
- Connaissances des principes et méthodes « Six Sigma » et « lean manufacturing » sont des atouts;
- Maîtrise de la langue française et de la langue anglaise autant parlée qu'écrite;
- Connaissances des logiciels de la suite Office;
- Un bon leadership, une grande écoute, une capacité à travailler en équipe et de rallier les gens à un objectif commun jusqu'à sa réalisation;
- Innovateur, imaginatif, capable de créer de nouvelles façons de faire et de gérer plusieurs projets de façon simultanée;

Idéologie orientée sur le bien-être de l'organisation en général.



## Rémunération

L'échelle salariale associée à ce poste varie de **86 717 \$** à **102 020 \$** et est accompagnée d'une gamme complète d'avantages sociaux.



## Postuler dès maintenant

Les personnes intéressées doivent transmettre leur curriculum vitae accompagné d'une copie des diplômes requis, **au plus tard le 28 mars 2022 en mentionnant le numéro de concours 22-103**,

par courriel [ressources-humaines@st-hyacinthe.ca](mailto:ressources-humaines@st-hyacinthe.ca)

ou par courrier à l'adresse suivante :

Direction des ressources humaines  
Ville de Saint-Hyacinthe  
700, avenue de l'Hôtel-de-Ville  
Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 5B2

Nous appliquons un programme d'accès à l'égalité à l'égard des femmes, des personnes vivant avec un handicap, des minorités visibles, des autochtones et des minorités ethniques. L'usage exclusif du genre masculin se veut essentiellement dans le but d'en faciliter la lecture.

**Seuls les candidats retenus pour une entrevue seront contactés.**