

[Offres d'emplois >](#)

Consultation de l'offre d'emploi numéro: EAU-DEP-24-CONC-451020-96657

[Postuler maintenant](#)

Description

Titre d'emploi	Ingénieur(e) en automatisation - Système de contrôle industriel (SCI)
Organisation	Service de l'eau / Direction de l'eau potable / Section automatisation
Destinataires	Employé(e)s de la ville et candidat(e)s externes
Type d'emploi à pourvoir	Emploi permanent
Période d'inscription	Du 17 mai au 7 juin 2024
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: Ingénieure ou ingénieur (451020)

Horaire: 35 h/semaine - possibilité de télétravail en mode hybride
*disponibilité 1 semaine sur 8, 24h par jour (téléphone), rémunérée par une prime. À titre indicatif, la personne est appelée 2-4 fois par année, en moyenne.

Adresse: 999, rue Dupuis, H4G 3L4 | Accès à un stationnement ou stationnement sur rue

Ce processus vise à pourvoir 1 poste permanent (96657). La liste d'éligibilité issue de ce processus servira à combler tous les postes de cette fonction à la Section automatisation de la Direction de l'eau potable du Service de l'eau, dont les exigences sont les mêmes ou similaires.

NOTRE OFFRE

Les nouvelles technologies te passionnent? Les défis d'un contexte de service essentiel à la population t'interpellent? Nous cherchons une personne dynamique et ayant soif d'apprendre pour compléter notre équipe automatisation de la Direction de l'eau potable de la Ville de Montréal!

La Section automatisation a pour défis d'exploiter et accroître la robustesse des infrastructures technologiques afin d'augmenter la résilience de la production et la distribution de l'eau potable pour le territoire de la Ville de Montréal. Plusieurs projets de rehaussement et d'intégration de technologies sont en cours et plusieurs autres sont à venir.

Ton mandat

Tu souhaites connaître ton rôle au sein de cette équipe? Voici un aperçu de tes responsabilités : tu mets à profit ton expertise dans la conception et la réalisation de projets reliés aux technologies opérationnelles et aux systèmes de contrôle des procédés pour la Direction de l'eau potable. Pour ce faire, tu participes à toutes les phases de définition de besoin, d'architecture TI/TO, de conception, d'analyse de faisabilité, de plan de déploiement et d'implantation de technologies opérationnelles variées dans un contexte industriel. Aussi, tu assures le soutien technique pour le maintien des opérations et tu contribues à l'évolution des processus d'exploitation.

Maintenant, tu veux savoir le « comment »? :

- en concevant des documents d'ingénierie relatifs aux technologies opérationnelles, systèmes de contrôle industriel, réseaux de communication et systèmes connexes en plus de procéder aux appels d'offres et à la surveillance des travaux;
- en agissant à titre de responsable de la mise en œuvre de technologies opérationnelles en milieu exploité;
- en faisant les spécifications et en participant à la normalisation des méthodes;
- en élaborant des plans fonctionnels, descriptions de fonctionnement, plans d'essais, plans de basculement, analyses de risques opérationnels et processus d'exploitation;
- en assurant une vigie technologique et réglementaire relative aux systèmes de contrôle industriels incluant les systèmes technologiques et logiciels en appui.

Pour y arriver, tu dois :

- assurer une communication constante avec les différentes personnes intervenantes internes comme externes;
- vulgariser des éléments techniques.

PROFIL RECHERCHÉ

- Diplôme universitaire de premier cycle (Baccalauréat) en génie électrique, génie de la production automatisée, génie électronique, génie mécanique, génie informatique, génie logiciel, génie des systèmes ou autre domaine pertinent
- 4 années d'expérience en lien avec les responsabilités du poste, plus spécifiquement en réalisation et coordination d'activités liées à l'automatisation des procédés industriels avec une emphase sur l'intégration de technologies variées
- Expérience en programmation et dépannage de systèmes de contrôle industriels et de systèmes opérationnels en milieu industriel
- Connaissance des solutions de télécommunication, de sécurité et de cybersécurité, un atout
- Membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec (ing., CPI)

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!

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](#)