Montréal Postulation en ligne

Accueil Recrutement | Offres d'emplois

Offres d'emplois >

Consultation de l'offre d'emploi numéro: EAU-STA-26-CONC-451020-1-D

Postuler maintenant

Description

Titre d'emploi	Ingénieur(e) en automatisation
Organisation	Service de l'eau / Direction de l'épuration des eaux usées / Division ingénierie et procédés / 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 30 octobre au 12 novembre 2026
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	Notez que la rubrique **Salaire** a été modifiée.

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, H1C 1V3 | Accès à un stationnement

Ce processus vise à pourvoir 1 poste permanent (à venir). La liste d'éligibilité issue de ce processus servira à combler tous les postes de cette fonction à la Section automatisation, de la Division ingénierie et procédés, de la Direction de l'épuration des eaux usées du Service de l'eau, dont les exigences sont les mêmes ou similaires.

NOTRE OFFRE

Rejoins-nous pour transformer Montréal au sein de la troisième plus grande station d'épuration des eaux usées au monde !

La Direction de l'épuration des eaux usées s'engage passionnément à produire et traiter les eaux usées de toute l'île de Montréal. Nous prévoyons des investissements majeurs au cours des 10 prochaines années pour rehausser les infrastructures de notre station, et nous entreprendrons des travaux de construction et de réhabilitation de conduites et d'ouvrages de rétention afin de garantir un système performant et durable. De plus, notre section d'ingénierie d'automatisation est responsable de tous les volets des technologies

opérationnelles et informatiques nécessaires à l'exploitation de notre usine et des installations réparties dans tout le territoire de Montréal.

Ton mandat

Nous avons besoin de ton expertise pour la conception et la réalisation de projets de systèmes de contrôle de procédés, et ce, sans se limiter à la phase de projet. Tu définis les technologies pour l'exploitation de l'usine, soit le DCS, les SCADA, les logiciels, la réseautique et les équipements informatiques nécessaires pour la mise en place des solutions. Tu as sous ta responsabilité l'ingénierie de l'automatisation utilisée au bon fonctionnement des différentes structures, telles que les structures de régulation, les bassins de rétentions, les stations de pompage, les structures de débordement, les pluviomètres et toutes autres infrastructures nécessaires à l'interception des eaux usées.

Ta contribution est essentielle dans un objectif de maintien et de modernisation des actifs, tout en conservant la fiabilité, la robustesse et l'intégrité des systèmes. Grâce à toi, nous pouvons remplir notre mission de protéger notre environnement et d'assurer la santé de notre communauté.

Si on détaille tout ça, tu es la personne qui :

- réalise toutes les étapes d'ingénierie de la conception jusqu'à la réception des ouvrages tant pour des projets d'automatisation que multidisciplinaires ;
- agit en tant que chargé.e de projet en automatisation des procédés et disciplines connexes ;
- revoit l'architecture TI/TO et la cybersécurité ;
- supporte les systèmes de contrôle de procédés et les équipes d'opération et d'entretien ;
- apporte des solutions à des problématiques diverses rencontrées en milieu industriel en collaboration avec les ingénieurs en procédés et les opérations ;
- élabore des critères de conception, des normes d'automatisation, des documents normalisés dans le but d'uniformiser les ouvrages et systèmes utilisés pour la DEEU et les autres directions du Service de l'eau ;
- élabore des plans d’essais et de mise en route de systèmes utilisés en temps réel, et ce 24/7, 365 jours par année.

Tu as de l'expérience en diagnostic de problèmes en milieu industriel et tu peux offrir un soutien technique. Tu as des connaissances en installation, configuration, programmation et dépannage d'automates, de DCS et systèmes de traitement de données, tu es exactement la personne que l'on recherche !

PROFIL RECHERCHÉ

- Diplôme universitaire (baccalauréat) en génie électrique, génie de la production automatisée, génie électronique, génie système 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 et/ou génie système

- Membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec (ing., CPI)
- Permis de conduire classe 5
- Attestation du cours Santé et sécurité générale sur les chantiers de construction - atout
- 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 près de 30 000 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.

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, 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

Copyright (c) 1998, 2024, Oracle et/ou ses sociétés affiliées. Énoncé de confidentialité