

Vous êtes dynamique, créatif, ambitieux et vous recherchez de nouveaux défis, Ultragen, entreprise de génie conseil sœur de Seneca, œuvrant dans les secteurs des ressources naturelles, des énergies renouvelables et de l'industrie, offre des carrières stimulantes dans un environnement de travail axé sur l'esprit d'équipe, l'initiative et l'innovation.

## DIRECTEUR(E) TECHNIQUE, TRAITEMENT DES EAUX

Le (la) directeur(ice) technique assurera un lien étroit entre la direction et les équipes multidisciplinaires d'ingénierie d'ULTRAGEN, afin de garantir une réalisation de projets conforme aux attentes du client et en accord avec les codes et lois en vigueur. Il ou elle devra agir en tant qu'expert(e) technique dans un ou plusieurs projets de façon simultanée, dont la valeur peut varier de quelques centaines de milliers à plusieurs millions de dollars.

### **Les principales tâches sont les suivantes :**

- Élaborer des conceptions techniques et des procédures novatrices pour les stations de traitement des eaux usées, station de surpression, poste de pompage et usines de traitement d'eau potable, y compris les systèmes mécaniques, électriques et procédés.
- Réaliser des études de faisabilité, des analyses de risques et des évaluations économiques;
- Réaliser les calculs et définir les paramètres nécessaires à la conception ;

- Maîtriser les exigences réglementaires liées aux ressources en eau et interagir efficacement avec les organismes de réglementation au nom des clients ;
- Participer à l'élaboration des offres de services et à l'estimation des budgets ;
- Maintenir et développer la clientèle dans plusieurs régions ;
- Respecter les normes de sécurité de l'entreprise et les normes de sécurité propres aux sites ;
- Fournir une expertise technique dans le traitement des eaux.

**Selon l'envergure des projets, le (la) directeur(rice) technique est responsable de :**

- Recueillir les informations relatives à la situation actuelle et aux besoins du client, en vue de définir l'envergure des projets et des mandats ;
- Agir en tant qu'expert technique et participer aux études, à l'ingénierie préliminaire et détaillée des projets, afin d'établir leur faisabilité et viabilité tôt dans le processus de projet ;
- Développer des solutions novatrices en équipe multidisciplinaire ;
- Faciliter l'intégration mutuelle du design de chaque discipline à l'intérieur du projet global ;
- Participer et/ou diriger des revues internes de design et des présentations de projets chez le client ;
- Participer au processus de contrôle de qualité des documents d'ingénierie émis ;
- Offrir l'assistance technique aux entrepreneurs en chantier ;
- Assurer, sur une base continue, la meilleure communication possible entre tous les intervenants du projet ;
- Supporter le chargé de projet pour la coordination des activités d'ingénierie, de gestion, d'approvisionnement et de construction de façon à assurer un déroulement harmonieux des activités en accord avec les objectifs établis dans le projet ;



## Critères de sélection :

- Baccalauréat en génie des eaux, civil, chimique, environnemental ou en une discipline d'ingénierie connexe ;
- Minimum de dix (10) ans d'expérience en traitement des eaux (potable et/ou usées);
- Membre en règle de l'Ordre des ingénieurs du Québec (OIQ) ;
- Maîtrise du français requise ; bilinguisme (atout) ;
- Maîtrise des procédés de traitement des eaux usées (physique, chimique et biologique) et des technologies associées (boues activées, filtration, membranes, etc.) ;
- Bonne compréhension des réglementations québécoises et canadiennes en matière d'environnement ;
- Capacité à préparer des demandes d'autorisation auprès des autorités compétentes;
- Capacité à interpréter des données environnementales et de performance (analyse des rejets, optimisation des procédés);
- Connaissance des systèmes de gestion des eaux pluviales et d'approvisionnement en eau potable (atout) ;
- Connaissances et expérience en traitement des eaux, domaine industriel (atout) ;
- Connaissances et expérience en traitement des eaux, domaine municipal (atout) ;
- Grande expérience avec la simulation de procédés.
- Permis de conduire valide (déplacements occasionnels).



## **Avantages :**

- Salaires et avantages sociaux concurrentiels;
- Flexibilité des horaires pour faciliter vie familiale, vie personnelle et travail;
- Régime d'assurance collective;
- Service de télémédecine;
- Régime d'épargne retraite;
- Programme de référencement;
- Possibilité de suivre des formations liées à la profession;
- Club social, etc.

Lieu de travail : Bureau de Québec ou Boucherville

**Pour rejoindre l'équipe Seneca, postulez en envoyant votre curriculum vitae au courriel [rh@seneca.ca](mailto:rh@seneca.ca)**

**toujours évoluer.**

