



VILLE DE
SAINT-JEAN-
SUR-RICHELIEU

OFFRE D'EMPLOI

Titre de la fonction :

Analyste en géomatique et gestion des données

Période d'affichage :

Du 5 mars au 26 mars 2021

Groupe :

Cols blancs

Type d'engagement :

Régulier, temps complet

Service :

Technologies de l'information

Vous cherchez à avoir un rôle d'impact dans une organisation en recevant l'opportunité d'être le leader de votre champ d'expertise? Vous êtes un passionné et recherchez les nouvelles tendances pour amener les standards dans votre secteur à un niveau plus élevé? Vous voulez faire émerger les projets d'une communauté intelligente ? La solution: travailler pour la Ville de Saint-Jean-sur-Richelieu ! Avec tous les projets novateurs en cours, la Ville a besoin de vos compétences et de votre passion !

Vos principaux défis :

- Élaborer la mise en place d'outil géomatique pour les différents services de la ville et les citoyens;
- Avoir un rôle d'expert dans le domaine de la géomatique pour la ville en s'assurant d'utiliser les bonnes pratiques de l'industrie;
- Analyser et collecter des requis d'affaires et documenter les solutions technologiques à implanter;
- Réaliser les demandes de projets et d'évolutions sur les applications liés au centre d'expertise en géomatique;
- Résoudre les problèmes de structure, de configuration, de conversion ou de traitement de données;

Sommaire du poste

Sous la supervision de l'architecte d'entreprise, la personne titulaire du poste collabore au niveau de deux sphères principales, soit la géomatique et la programmation d'outils de gestion des données. À cet effet, elle assure la mise en place, la pérennité et l'évolution des bases de données spatiales ainsi que la diffusion des données en prenant en compte les besoins des parties prenantes. Elle effectue la collecte des requis d'affaires et fonctionnels pour préparer la proposition de solutions technologiques adaptées au contexte organisationnel et aux objectifs de performance. Elle assure la correction des problèmes de structures, la configuration, la conversion ou le traitement des données.

La personne titulaire du poste agit également comme personne-ressource dans son domaine et s'assure d'une veille constante des nouveaux outils et méthodologie disponible. Elle participe à l'amélioration des processus et des outils utilisés. Elle doit également rédiger et actualiser les procédures et la documentation technique du Centre d'expertise en géomatique. Finalement, elle doit répondre à toutes autres requêtes relatives à son service.

Exigences:

Formation

- Diplôme d'études universitaires de premier cycle (BAC) en géomatique ou équivalent;
- Toute combinaison de scolarité et d'expérience jugée comparable sera également considérée.

Expérience pertinente

- Minimum : 4 années dans le domaine de la géomatique

Autres

- Connaissance de niveau avancé de la plateforme ArcGis de Esri;
- Connaissance de niveau avancé de l'outil FME de Safe Software, d'un outil ETL ou d'intégration de données;
- Connaissance de niveau avancé en bases de données;
- Connaissance en rédaction de processus d'affaires et d'identification des requis;
- Connaissance des systèmes d'information géographique et spatiale (SIG);
- Connaissance de niveau intermédiaire du français;
- Réussir le niveau d'enquête sécuritaire requis par le poste.

Atouts

- Connaissance des infrastructures municipales (égout, aqueduc, voirie, etc.);
- Connaissance de niveau intermédiaire du langage de programmation Python;
- Connaissance de niveau avancé des logiciels Civil 3D et/ou Autocad;
- Connaissance d'un langage de programmation de nouvelle génération (NodeJS, JavaScript, etc.).

Salaire

Le salaire est établi selon la classe 12 (provisoire) de la convention collective des employé(e)s de bureau (cols blancs), soit au taux horaire minimal de 38,29 \$ et un taux horaire maximal de 43,49 \$.

Horaire

Poste à **temps complet**, à raison de **35** heures / semaine.

Informations complémentaires

Si nécessaire, le ou la candidat(e) devra réussir les tests requis pour le poste.

Toute personne intéressée par ce poste devra faire parvenir sa candidature via le site <http://www.sjsr.ca/recrutement> avant la fin de l'affichage. Veuillez noter que seules les personnes ayant transmis leur candidature via ce site seront considérées.

Nous vous remercions de votre intérêt, mais veuillez noter que nous communiquerons seulement avec les personnes

retenues.

La Ville de Saint-Jean-sur-Richelieu applique un programme d'accès à l'égalité en emploi et invite les femmes, les Autochtones, les minorités visibles, les minorités ethniques et les personnes handicapées à présenter leur candidature. Prendre note que des mesures d'adaptation peuvent être offertes aux personnes handicapées en fonction de leur besoin.

Ville centre et capitale régionale du Haut-Richelieu, Saint-Jean-sur-Richelieu se classe au 11^e rang des villes de la province. Située au sud du Québec, sur la rive sud de Montréal et à 20 minutes du pont Champlain, elle accueille plus de 97 000 résidents. Soucieux de la qualité des services et du bien-être des citoyens, c'est plus de 1 000 employé(e)s engagé(e)s qui participent activement à son essor.