



Valenciennes, Ville dynamique de 44 000 habitants, centre d'une agglomération de 200 000 habitants, recrute par voie de mutation, détachement, inscription sur liste d'aptitude ou par voie contractuelle.

CHEF DE PROJET SIG (F/H) **A temps complet (35/35^{ème})** **Relevant Du Cadre D'emplois Des Ingénieurs Territoriaux**

Au sein de la Direction de l'Aménagement et du Développement Territorial, d'une collectivité dynamique de plus de 44 000 habitants, nous recrutons notre futur(e) **Chef(fe) de projet SIG**.

Véritable pilote et référent(e) de l'information géographique, vous structurez, administrez et développez le Système d'Information Géographique de la collectivité afin d'accompagner les projets d'aménagement, d'éclairer la décision publique et de renforcer la performance des services. De l'architecture des données à l'animation du réseau d'utilisateurs, en passant par le développement de traitements (FME, Python), la production de tableaux de bord BI et la gestion des plateformes d'échanges (open data, catalogage), vous contribuez activement à la modernisation numérique et à la valorisation stratégique des données territoriales.

À la croisée des enjeux techniques, organisationnels et partenariaux, vous accompagnez les services dans leurs usages du SIG, assurez une veille technologique continue et faites du système d'information géographique un véritable outil d'aide à la décision et d'innovation au service du territoire.

Missions :

Vous serez chargé(e) d'assurer l'acquisition et la modélisation des informations géographiques du territoire communal, de développer et d'administrer des outils SIG et des systèmes d'échange de données géographiques mais aussi de diffuser ces données au sein des services et auprès des organismes partenaires.

Vous effectuerez également le traitement de données et la production de cartographies issues du SIG pour les besoins d'études d'autres services

Vos missions principales seront donc :

- Structurer et administrer le Système d'Information Géographique (logiciels, réseaux, architecture de données).
- Structurer et gérer les bases de données et les référentiels cartographiques du SIG en liaison avec les organismes fournisseurs d'informations géographiques et avec les utilisateurs.
- Développer des traitements à l'aide de l'outils FME ou Python
- Réaliser des tableaux de bords à l'aide d'outils BI
- Administrer des plateformes d'échanges de données géographiques avec la commune et différents partenaires (opendata, catalogage de données, ...).
- Produire des cartographies et traitements de données du SIG liés aux besoins d'études de la commune.

- Mettre en réseau le SIG et prendre en charge la sensibilisation, la formation et l'accompagnement des utilisateurs internes (didacticiel, adaptation aux besoins des services...).
- Exercer une veille technique dans le domaine de l'information géographique et assurer l'évolution permanente de l'outil SIG et l'enrichissement des bases de données.
- Animer des réunions internes ou externes liées au SIG et développer les échanges « métier » avec les acteurs territoriaux extérieurs.

Profil :

Passionné(e) par la donnée territoriale et les outils numériques, vous **maîtrisez les environnements SIG** et savez en exploiter tout le potentiel. **À l'aise dans la conduite de projets informatiques**, vous êtes capable de structurer une démarche, de coordonner des prestataires et de transformer des besoins métiers en solutions concrètes.

Vous **manipulez les bases de données PostgreSQL/PostGIS avec aisance** et développez des traitements en Python pour automatiser et optimiser les flux de données. **La connaissance de FME constitue un véritable atout** pour piloter et fiabiliser les processus d'intégration.

Doté(e) d'un **bon sens pédagogique**, vous aimez transmettre, accompagner et faire monter en compétence les utilisateurs. Vous savez formaliser, expliquer simplement des sujets techniques et créer un dialogue efficace entre services métiers et interlocuteurs techniques. **À l'aise dans la conduite de projets**, vous appréciez le travail en équipe et savez rendre compte, formaliser vos échanges et assurer un suivi fiable auprès des utilisateurs.

Sensible aux enjeux de sécurité informatique et de protection des données (RGPD), vous intégrez ces dimensions dans vos pratiques. **Une connaissance du cadre des marchés publics et du fonctionnement des collectivités serait appréciée.**

Organisé(e), rigoureux(se) et autonome, vous savez structurer votre travail et gérer vos priorités avec méthode. **Curieux(se) et tourné(e) vers l'innovation**, vous vous intéressez aux évolutions technologiques et aimez faire évoluer les pratiques.

Poste à pourvoir le plus rapidement possible

Les candidatures (lettre de motivation - curriculum-vitae) sont à adresser à :
Monsieur le Maire - Direction des Ressources Humaines
Hôtel de Ville -Place d'Armes - B.P. : 90339 59304 VALENCIENNES CEDEX
ou par courriel : emploi@ville-valenciennes.fr avant le **03/04/2026**