

La Direction des Services à l'Environnement recherche 1 Géomaticien / Administrateur SIG (H/F) Sur le grade d'Ingénieur (Réf. 5049)

MISSIONS

Sous la responsabilité du Chef d'Unité Stratégie et Patrimoine du Service de l'eau et de l'assainissement :

- Vous structurez et gérez les bases de données du SIG Eau/Assainissement en lien avec la DSI et vous administrez leur interconnexion avec les autres outils.
- Vous assurez le pilotage des projets de déploiement de solutions de gestion patrimoniale et en assurez la maintenance.
- Vous supervisez l'organisation et l'interprétation des levés et données terrains, en lien avec les équipes d'exploitation.
- Vous êtes le garant de la réponse aux actes réglementaires (DT/DICT, IC, etc.).
- Vous assurez la collecte des données du service et la diffusion des données métiers d'intérêt commun.

Avec l'appui de deux collaborateurs (1 Opérateur SIG, et 1 Instructeur DT/DICT), vos missions sont les suivantes :

Assurer la chefferie de projets :

- Vous pilotez le développement et le déploiement de solutions pour la gestion patrimoniale des réseaux (logiciel type IA et développements internes).
- Vous analysez les données spatiales et statistiques en utilisant les outils développés, QGis et les exports de données depuis les différentes bases du service (BD Travaux, BD Télérélevé, ...), les interprétez pour définir les actions d'amélioration.
- Vous structurez et maintenez des applications thématiques du SIG en lien avec les directions « métiers ».
- Vous élaborer et diffusez le Rapport Annuel sur le Prix et la Qualité du Service (RPQS) et les indicateurs réglementaires Sispea.

Administrer les bases de données SIG eau et assainissement :

- Vous développez les bases de données et interfaces connectées aux outils du service (notamment outils de mobilité).
- Vous développez et fiabilisez les données patrimoniales du service de l'eau et assainissement (plans des réseaux, caractéristiques (matériaux, pose, profondeur), plans des sites, intégration de documents externes, etc.).
- Vous êtes garant de la cohérence du SIG eau et assainissement avec les bases de données de la collectivité.
- Vous structurez les données géographiques (MCD) et contrôlez leur qualité.

Assurer le support utilisateur :

- Vous intégrez et mettez à jour les données cartographiques, y compris à partir de relevés de terrain et assurez la bonne intégration des plans de recollement pour les réseaux d'eau potable, d'assainissement et les différents sites.
- Vous réalisez des livrables cartographiques, catalogue des données géographiques (cartes, atlas, réseaux, data, etc.) nécessaires aux projets à partir des données du SIG.
- Vous formez, assistez et conseillez les utilisateurs (formations, requêtes techniques, etc.) et assurez le support fonctionnel en étant le lien avec la Direction des Systèmes d'Information (DSI).
- Vous rédigez les pièces de marchés nécessaires à la gestion patrimoniale, rédigez l'analyse des offres et présentez un choix.

CONDITIONS D'EXERCICE

Disponibilité / Déplacements / Astreinte cadre du service (environ 4 semaines par an)

PROFIL ATTENDU

Vous être titulaire d'un **BAC+5** (type Master spécialisé en géomatique ou en cartographie, topographie et système d'information géographique) et du **Permis B**. Vous maîtrisez les outils SIG type QGIS, les règles de numérisation, de géo référencement, d'intégration et de modélisation de données ; les techniques de gestion de bases de données, d'analyse spatiale et statistique, et si possible des langages informatiques type SQL ainsi que les règles de représentation cartographique.

Une expérience professionnelle dans le domaine des réseaux secs ou humides seraient appréciées.

Vous appréciez le travail en équipe et avez un goût pour les activités de terrain. Vous disposez de bonnes capacités d'analyse, de synthèse et d'anticipation. Autonome et rigoureux dans votre travail, vous disposez de bonnes qualités relationnelles et rédactionnelles.

Recrutement par voie statutaire (titulaires, lauréats de concours) ou à défaut par voie contractuelle

La communauté d'agglomération d'Amiens Métropole souhaite participer à l'effort national d'insertion en milieu professionnel des personnes handicapées : cette offre est handi-accessible

Pour tout renseignement, vous pouvez contacter le Chargé de Développement RH référent du dossier par téléphone au 03.22.97.41.82.

Pour postuler, veuillez compléter votre dossier de candidature (en rappelant la référence **5049**) sur le site www.amiens.fr (Rubrique Vivre à Amiens → Emploi → Nos offres d'emplois), avant le **22/01/2025**.

Lien d'accès direct pour postuler : <https://demarches.amiens.fr/emploi-et-developpement-economique/depot-candidature-rh/?reference=5049&gestionnaire=MG>

Émis-le : 09/12/2024

