

**TECHNICIEN SYSTÈME D'INFORMATION
GÉOGRAPHIQUE (SIG) (H/F)**

Entité : Agglomération de la Région de Compiègne

PÔLE : AMENAGEMENT URBANISME ET GRANDS PROJETS

DIRECTION : AMENAGEMENT ET GRANDS PROJETS

FONCTION : Technicien Système d'Information Géographique (SIG)

GRADE : Catégorie B – Cadre d'emploi des Techniciens

RATTACHEMENT HIÉRARCHIQUE : Responsable du Service

LOCALISATION DU POSTE : Hôtel de Ville

❖ **ENJEUX OU CONTEXTE**

L'Agglomération de la Région de Compiègne (22 communes, 85.000 habitants) développe une Infrastructure de Données Géographiques ([IDG](#)) mutualisée aux collectivités du pays compiégnois (3 EPCI, 61 communes, 120.000 habitants).

Au sein du Pôle Aménagement, Urbanisme et Grand Projets, le Service Information Géographique, composé d'une équipe de 3 personnes, est chargé d'animer, coordonner et mettre en œuvre le projet « données géographiques ».

Dans le cadre d'un remplacement, l'Agglomération recrute par voie statutaire ou contractuelle, un technicien en Système d'Information Géographique (SIG).

❖ **MISSIONS PRINCIPALES**

Le technicien SIG est principalement chargé de :

- 1) **Gérer des données (45%)**
 - Gérer les référentiels locaux (voie / [adresse](#) / points d'intérêt)
 - Intégrer des référentiels externes (cadastre, orthophotoplans ...)
 - Gérer des données métiers (documents d'urbanisme ...)
 - Traiter des données métiers issues de prestations externalisées (réseaux, études ...)
 - Intégrer des données thématiques tierces (Insee, agence d'urbanisme ...)
 - Mettre à disposition des données auprès de tiers partenaires / prestataires
 - Cataloguer des données

- 2) **Réaliser des cartographies** (35%)
 - Cartographie opérationnelle (SIG)
 - Infographie ([plan de transport](#), plan de ville ...)
- 3) **Assister les utilisateurs** (15%)
 - Support premier niveau
 - Formation sur les applications web déployées

❖ **PROFIL**

Diplômes

- Formation supérieure en géomatique (BAC+3) ou expérience métier équivalente
- Permis B obligatoire (Déplacements à prévoir dans les communes du Compiégnais)

Compétences

- Exploiter les principaux composants logiciels d'une infrastructure de données géographiques :
 - o SGBD spatial (Postgis)
 - o ETL (FME)
 - o SIG bureautique (QGIS)
 - o Générateur d'application web (GEO.générateur / Business Geografic)
 - o Serveur cartographique (Geoserver)
- Maîtriser les outils de l'infographie
 - o Dessin vectoriel (Illustrator)
 - o Retouche photo (Photoshop)

Connaissances

- Concepts et méthodes relatifs à l'information géographique (précision, qualité, analyse spatiale...) et à la sémiologie graphique
- Langages SQL et SLD serait un plus
- Réglementations et normes techniques (INSPIRE, géostandards, DT-DICT, Opendata ...)
- Architecture SI d'une infrastructure de données géographiques
- Fonctionnement des collectivités territoriales

Qualités requises

- Rigueur, autonomie et méthode
- Qualités relationnelles et aptitude à travailler en équipe et en collaboration avec des utilisateurs et partenaires

❖ **HORAIRES / ASTREINTES**

- 39 heures par semaine + JRTT

Recrutement par voie de mutation (fonctionnaire) ou contractuelle (CDD).

Lettre de motivation et CV adressés à Monsieur le Président de l'Agglomération de la Région de Compiègne

A envoyer par courriel avant le 18/04/2021 à :

- Direction des Ressources Humaines : recrutement@compiegne.fr
- Florent VANHOUTTE, Responsable du service SIG : florent.vanhoutte@agglomeration-compiegne.fr