



REF OFFRE : 10/2023

<http://www.reseau31.fr/offre-emploi/>

## RECRUTE

### GEOMATICIEN RESEAUX HUMIDES (H/F)

basé à **MONDAVEZAN** ou **SAINT GAUDENS**

**Réseau31**, acteur majeur du service public de l'eau en Haute-Garonne, intervient sur l'ensemble du Grand Cycle de l'Eau. Ses compétences sont axées sur l'eau potable, l'assainissement collectif, l'assainissement non collectif, les eaux pluviales, l'hydroélectricité et l'eau brute notamment. Informations complémentaires sur [www.reseau31.fr](http://www.reseau31.fr).

Si le milieu de l'eau vous passionne et qu'intégrer le service public est un atout pour vous, venez rejoindre les 370 agents qui composent Réseau31 !

## MISSIONS

Sous la responsabilité du Responsable de Pôle Système d'Information Géographique, en collaboration avec les Techniciens et les Dessinateurs SIG et en relations avec l'ensemble des Services et des Centres d'Exploitation de RESEAU31, vous participez aux missions de gestion technique et d'animation d'un SIG dédié aux réseaux humides : gestion l'infrastructure SIG et des applications métier, collecte et intégration de données, assistance et formation.

## ACTIVITES

### 1/ Assurer l'interface de proximité sur l'ensemble du Territoire Sud

Vous êtes le contact privilégié des centres d'exploitation de Saint-Gaudens et Mondavezan, et de l'antenne de Chaum. A ce titre vous réceptionnez les demandes locales, vous les planifiez et vous les traitez.

Vous gérez le suivi des partenariats locaux liés aux échanges de données et aux problématiques SIG, vous mettez en œuvre les actions définies dans le cadre de conventions d'échange de données mais aussi dans le cadre de conventions de prestations intégrées.

### 2/ Administration et au développement de l'infrastructure SIG

En lien avec le Responsable de Pôle vous co-administrez l'infrastructure SIG et vous participez aux mises à jour de la plateforme SIG et au déploiement de nouvelles solutions applicatives. En lien avec le support produit, vous participez au suivi des anomalies, des demandes d'amélioration et des actions correctives.

### 3/ Contribution au déploiement et au bon fonctionnement d'outils SIG pour les utilisateurs finaux

Vous participez à des études de besoin (animation de groupes de travail interservices, spécifications fonctionnelles et techniques).

Vous prenez part aux paramétrages, aux tests et au déploiement des outils.

Vous participez à l'accompagnement au changement et à la formation des utilisateurs finaux.

Vous conseillez et assistez les agents dans l'usage quotidiens des outils SIG.

#### **4/ Apport d'expertise dans la structuration, le traitement et l'exploitation des données géographiques internes et externes**

En tant que géomaticien, vous participez activement à la valorisation cartographique des sources de données internes et externes utiles aux missions de Réseau31.

Vous êtes sollicité sur la conception et le développement de modèles de données, l'analyse et les traitements de données de divers formats ainsi que l'automatisation des processus d'intégration et d'extraction de données.

Vous contribuez à la conception, au paramétrage et à la maintenance d'outils d'exploitation de données (cartographie dynamique, tableaux de bords, statistiques...).

Vous participez au suivi et à la mise à jour des référentiels géographiques (cadastre, adhérents, foncier...).

#### **5/ Contribution à l'acquisition et à l'amélioration de la qualité des données patrimoniales**

En lien avec les services d'exploitation et l'équipe SIG, vous participez à l'amélioration continue de la connaissance patrimoniale et de la précision des plans.

Vous participez à l'animation et l'amélioration des procédures de contrôle de données terrain.

Vous intervenez dans la planification, le contrôle et la validation de prestations d'acquisition de données terrain (repérages par méthodes non intrusives, en tranchée ouverte, récolement de branchements...)

Vous participez à l'intégration des données (plans d'ensemble, de récolements, schémas directeurs...) dans la base de données.

#### **6/ Participation à l'enrichissement continu des connaissances du pôle SIG**

Vous contribuez au développement de la base de connaissance du pôle SIG : assurer une veille technologique et réglementaire, synthétiser et diffuser l'information, rédiger des procédures, documenter des applications, mettre à jour les dictionnaires de données...

Vous pouvez être amené à animer des ateliers thématiques dans le cadre des objectifs et des priorités annuelles (par ex : améliorer de la charte graphique) et à assurer des sessions de transfert de compétences au sein du pôle.

Vous assurez l'accompagnement des agents du pôle SIG sur la partie dessin et collecte terrain.

## **COMPETENCES ET CONNAISSANCES**

### **Savoirs**

- Maîtrise des techniques et méthodes des SIG appliquées aux métiers de l'eau et aux réseaux humides
- Maîtrise des principes et méthodes des SGBD et de leur administration (SQL, PostgreSQL/PostGIS, PgAdmin...)
- Maîtrise des règles de la sémiologie graphique
- Connaissance des techniques de collecte de données terrain et documentaire (repérage d'ouvrages enterrés par méthode non intrusive, levé de points GPS...)
- Connaissance d'un ETL spatial (FME)
- Connaissance d'un logiciel de DAO
- Notions de programmation
- Notions de sécurité informatique

### **Savoirs faire**

- Gérer son temps et s'organiser en fonction des objectifs et priorités du pôle SIG
- Appliquer les procédures du pôle SIG
- Rendre compte de son activité avec régularité, de façon synthétique et proactive
- Anticiper, évaluer les risques et alerter
- Etre force de proposition

- Communiquer en s'adaptant aux différents interlocuteurs
- Aider et accompagner les utilisateurs
- Disposer de capacités rédactionnelles : procédures, spécifications, compte-rendu de réunion...
- Avoir des connaissances en conduite de projets
- Capacité à travailler en distanciel

#### **Savoirs être**

- Capacité à travailler en équipe et en transversalité
- Autonomie et sens des responsabilités
- Capacité d'écoute
- Rigueur et organisation
- Réactivité

#### **PROFIL RECHERCHE**

**Formation** : bac + 2/3 : Technicien de Systèmes d'Information Géographique et Bases de Données ou expérience professionnelle significative dans ce domaine.

**Idéalement**, vous disposez d'une expérience dans la cartographie, la topographie et/ou la numérisation de réseaux humides.

#### **CONDITIONS DU POSTE**

**Type de poste** : Permanent/CDI (recrutement dans les conditions statutaires avec ou sans concours, mutation, détachement ou inscription en liste d'aptitude ou à défaut par voie contractuelle).

**Catégorie** : B    **Cadre d'emploi** : Technicien    **Filière** : Technique

**Rémunération** : statutaire + RIFSEEP (800€) + tickets restaurants + participation protection sociale (santé et prévoyance).

Prestations d'action sociale et Amicale du personnel.

**Temps de travail** : Temps Complet

25 jours de congés, 31 jours d'ARTT, horaires de type 2.

**Poste télétravaillable** : Oui.

**Lieu de travail** : Réseau31, Centre d'exploitation Comminges Pyrénées 657 Chemin de la Graouade, 31800 SAINT GAUDENS ou Centre d'exploitation Val de Garonne impasse du Moulin, Lieu dit « Sierp » 31220 MONDAVEZAN

**Poste à pourvoir** : Dans les meilleurs délais

**DATE LIMITE DE RECEPTION DES CANDIDATURES : 12/10/2023**

Déposer votre candidature (par mail de préférence) :  
Adresser CV et lettre de motivation en **indiquant la référence de l'offre** à  
[recrutement@reseau31.fr](mailto:recrutement@reseau31.fr)

ou

<http://www.reseau31.fr/offre-emploi/depot-candidature/>

ou

par courrier à  
Réseau31 – Service Recrutement  
3 rue André VILLET  
31400 TOULOUSE