



## OFFRE D'EMPLOI A DUREE DETERMINEE DE 7 MOIS

### Géomaticien/ne

L'Agence d'urbanisme de la région nantaise est un outil partenarial d'aide à la décision pour les représentants des 49 structures adhérentes (Etat, communes, intercommunalités, Département de la Loire-Atlantique, Région des Pays de la Loire, Syndicat Mixte de SCoT, de Pays et de Pôle...) et pour leurs partenaires stratégiques. Elle constitue à la fois un lieu de débat pour la compréhension des réalités territoriales et un lieu de mise en perspective des thématiques actuelles ou prospectives. Son équipe, composée de 34 personnes aux métiers variés (urbanistes, architectes, sociologues, géographes, économistes, géomaticiens, infographistes, cartographes, documentalistes) se répartit en 4 pôles d'expertises : planification territoriale, habitat et démographie ; économie territoriale ; projets urbains et mobilité durable ; énergie, environnement et espaces.

#### Contexte

Dans le cadre d'un remplacement de congé maternité, l'Auran recrute un/une géomaticien/ne, au sein du pôle Communication et Données qui est constitué de 5 personnes (2 géomaticiens, 1 chargé de déploiement numérique, 1 graphiste et 1 responsable).

#### Missions

Afin d'être l'interface entre la production de données brutes et les travaux d'études menés dans chaque pôle, il s'agira de :

- Acquérir et évaluer des données
- Établir des bases de données de cartes, d'images satellites, de statistiques, de rapports
- Concevoir et élaborer des cartes thématiques, de synthèse, et des études spatiales
- Structurer et modéliser les bases de données pour les intégrer dans un système d'information
- Analyser spatialement les données pour améliorer les dispositifs d'observation territoriale
- Mettre en œuvre les méthodes, outils et procédures facilitant et fiabilisant les travaux d'études
- Représenter sous forme de cartes, tableaux, graphiques, des résultats à des requêtes, en réponse à des problématiques spécifiques
- Promouvoir les techniques nouvelles (vulgarisation, information)
- Gérer les demandes internes et externes
- Apporter une assistance aux utilisateurs sur les outils SIG

#### Profil

- De formation supérieure Bac + 3 minimum en système d'information géographique, vous avez déjà une expérience en base de données et SIG. Une expérience au sein d'une agence d'urbanisme serait un plus.
- Vous disposez d'une bonne capacité d'analyse spatiale et statistique, d'une capacité à résoudre des problèmes techniques complexes liés au traitement des données et être force de proposition.
- Vous maîtrisez les outils informatiques, graphiques et cartographiques de représentation :
  - o Logiciel SIG (QGIS)
  - o Langage de programmation pour le traitement de données SQL (sur PostgreSQL)
  - o Illustrator
- Une connaissance en Planification territoriale serait un plus.
- Vous aimez travailler en équipe, vous êtes pédagogue et avez le goût des approches transversales et pluridisciplinaires.
- Vous disposez d'une ouverture d'esprit et vous êtes à l'écoute des interlocuteurs pour comprendre les besoins des utilisateurs, leur fournir les bonnes données et adapter les outils.

- Vous disposez d'une bonne autonomie et de capacité d'organisation, de rigueur dans le traitement des données.

**Conditions de recrutement**

CDD à temps complet d'une durée de 7 mois (du 15 décembre 2021 au 31 juillet 2022).  
Rémunération en fonction de l'expérience.

Dans le cadre de la démarche de Responsabilité Sociétale de l'Entreprise, merci de bien vouloir privilégier l'envoi par mail pour adresser votre candidature (lettre de motivation + CV), à l'attention de Monsieur Benoist PAVAGEAU, Directeur Général : [recrutement@auran.org](mailto:recrutement@auran.org) - Objet : Recrutement CDD Géomaticien

Date limite des candidatures : 1er novembre 2021.