

L'AUDAP RECRUTE UN(E) SPATIAL DATA ANALYSTE

GEOMATICIEN.NE

Vous êtes spécialisé.e dans les métiers de la Data et soucieux.se des enjeux éthiques, sociaux, environnementaux ? **Rejoignez une équipe dynamique, agile, qui cherche et donne du sens à la Data, au service de la transition écologique des territoires !**

L'AUDAP travaille sur des sujets variés : environnement & énergie, mobilité & déplacements, habitat & logement, économie territoriale, etc.

C'est une structure d'ingénierie publique mutualisée qui incarne un important partenariat entre les Collectivités Territoriales et Locales du Sud Aquitaine.

L'AUDAP a fait le choix de se doter de compétences internes en DATA en s'inspirant des modèles **DataLab** : Data Analyst, Spatial Data Analyst, Data expertise territoriale. Avec l'objectif de donner du sens à la donnée, cette équipe est dédiée à :

- Conception et développement d'un datawarehouse qui assure la convergence de l'ensemble de la connaissance DATA de l'Agence,
- Modélisation d'algorithmes d'analyse de données et standardisation des méthodes en vue de créer des indicateurs pertinents dans les différents champs d'activités de l'Agence : habitat, mobilité, économie, foncier, environnement, ...
- La conception d'outils numériques d'observation (de la réalisation de tableaux de bord BI à des outils web complexes (statistiques & cartographiques)).

Afin de compléter l'équipe du **DataLab**, l'AUDAP recherche un(e) collaborateur(trice) **SPATIAL DATA ANALYSTE – Géomaticien**. Entre expertise des données, observation et représentation carto, votre mission consistera à procéder à la recherche, la qualification, la mise en forme et l'analyse des datas, développer l'automatisation de tâches et produire des cartographies.

Vous ferez partie du pôle « Data Ingénierie Territoriale » (PDIT), et travaillerez en mode collectif et collaboratif.

Missions et Activités :

- Exploitation de données spatiales : analyses spatiales, cartographies, statistiques,
- Recherche et intégration des données de l'agence, définition de procédures d'intégration des nouvelles datas notamment géographiques,
- Participation à l'alimentation et développement du catalogue de données
- Administration des bases de données géographiques,
- Développement d'outils pour automatiser les tâches d'intégration, d'extraction et d'analyse (Job ETL, scripts...),
- Développement de nouveaux modes de représentations cartographiques (Cartographie dynamique, StoryMap...),

- Participation à la définition des offres de service et préconisations techniques,
- Mise à disposition de données qualifiées et conception de tableaux de bord à destination des chargés d'études.

Compétences :

- Maîtrise des outils géomatiques (QGIS, ArcGis (spatial analyst, network analyst)),
- Maîtrise du langage SQL, PostGIS,
- Compétences en WebMapping,
- Compétences en catalogage et gestion des métadonnées,
- A l'aise dans la rédaction de notes méthodologiques,
- Administration de données (PG ADMIN...),
- Maîtrise des ETL (FME...),
- Compétences en matière d'usages de données en flux (API),
- Des compétences en traitement d'image seraient indéniablement un plus.

Aptitudes :

- Rigueur et sens de la méthode,
- Créativité et goût pour la représentation cartographique,
- Esprit de synthèse et capacité à vulgariser,
- Proactivité et réactivité,
- Esprit d'équipe et bonnes capacités relationnelles.

Profil :

- Formation initiale supérieure en géomatique avec une base informatique
- Expérience : une expérience notable de 5 ans dans les SIG est requise et pratique du Webmapping attendue
- Une expérience dans le domaine de l'urbanisme, ou domaine approchant
- Poste basé à Bayonne, CDI de droit privé.
- Poste à pourvoir rapidement, 1^{er} septembre 2022

Adresser Lettre de Motivation + CV + Prétentions salariales à M. le Directeur Général de l'AUDAP, 2 allées des platanes BP 628 64106 - BAYONNE Cedex + contact@audap.org

Date limite des candidatures : lundi 20 juin 2022, minuit

Dates indicatives audition candidats : lundi 27 juin et lundi 04 juillet 2022