



## OFFRE D'EMPLOI DATA ANALYST – ANALYSTE DONNEES

CDI – PAU OU BAYONNE

Vous êtes Data Analyst, vous cherchez à donner du sens à votre métier à l'heure des défis écologiques à relever, au sein d'une équipe dynamique, accueillante et innovante, alors l'Agence d'urbanisme Atlantiques & Pyrénées (AUDAP) est prête à vous accueillir.

L'AUDAP, ingénierie mutualisée au service de la Transition écologique des Territoires, travaille sur des sujets variés : habitat et logement, environnement et biodiversité, économie territoriale, mobilité et déplacements, ... Volume et diversité des données arrivent dans le monde de l'urbanisme et de l'aménagement du territoire. Afin d'y répondre, l'AUDAP a pris le virage numérique et dispose d'une équipe pluridisciplinaire composée de spécialistes data : data miner, spatial data analyst, data analyst, data expertise territoriale.

**L'AUDAP recherche un(e) collaborateur(trice) ANALYSTE DONNEES en charge de la qualification des datas territoriales et de la recherche de nouvelles méthodes d'analyse et de traitement de données, ayant envie de participer activement au virage numérique opéré dans nos métiers.**

**Vous ferez partie de l'Atelier « Fabrik de la Data »,** en charge de la recherche, du traitement et de l'analyse des données (statistiques et spatiales) permettant d'alimenter l'ensemble des missions confiées à l'Agence, avec en ligne de mire la transition écologique et climatique. La Fabrik est également en charge de l'Observatoire partenarial « ObSudAq' ».

### VOS MISSIONS ET ACTIVITES :

Acteur de l'analyse territoriale : Vous serez en charge de l'analyse et de la qualification des données : vous répondez aux questionnements des chargés d'études thématiques (urbanistes, économistes, ...) de l'AUDAP et vous apportez les réponses techniques liées à votre métier :

- Analyse et qualification des données territoriales « classiques » et nouvelles (BigData, flux, données non structurées...),
- Elaboration de méthodes et production d'analyses statistiques,
- Mise à disposition de données qualifiées, et conception de « dashboards » à destination des chargés d'études, et des collectivités membres,
- Participation à l'alimentation du référentiel des données,
- Administration des bases de données statistiques,
- Développement d'application et outils web de mise à disposition de la donnée.

Acteur de l'innovation : il est attendu de votre part une approche innovante et disruptive d'analyse et de croisement des données. L'AUDAP évolue dans un environnement où les données passent des silos aux flux : nous avons besoin d'outils pour capter et traiter ces nouveaux flux. L'enjeu étant d'apporter :

- de nouveaux indicateurs statistiques et spatiaux à partir des jeux de données existants et/ou à venir (signaux faibles, contrepoints, croisements, wiki-datas, ...),
- des méthodes d'analyse statistiques nouvelles.

## VOS COMPETENCES ET APTITUDES :

- Analyse de la donnée : statistiques / probabilités / élaboration de méthodes d'analyses statistiques.
- Qualification de la donnée : augmentation de la valeur de la donnée, production d'indicateurs, standardisation. et automatisation des méthodes d'élaboration.
- Méthodes d'analyse de traitement : développement de nouvelles méthodes dans les domaines de l'IA et de la modélisation, du deep learning pour accompagner le changement dans la qualification et l'exploitation du bigdata.

## MAITRISE D'OUTILS NUMERIQUES :

- Bases de données : Postgre / pgAdmin, PostGIS : niveau Expert
- Outils de Programmation et d'analyses statistiques, : R, Python, Power BI, ... : niveau Expert
- API : Swagger/Json, API-Rest, REACT : Bon niveau
- ETL : FME, ... : Bon niveau

### Seraient un plus :

- Développement web : Visual Studio, Python / Django, Php, HTML, CSS : Bon niveau
- Conteneurisation et gestion des serveurs (virtuel) : Docker : Bon niveau

## APTITUDES :

- Créatif, pro-actif, esprit d'initiative.
- Aptitudes à la recherche de nouvelles méthodes.
- Rigueur, méthode.
- Sens du travail en équipe et bonnes capacités relationnelles.
- Gestion des situations d'urgence et réactivité.

## PROFIL :

- Formation initiale supérieure de niveau Bac+3 à Bac+5 en data analyse, data science, Big Data, mathématiques, statistique, informatique...
- Une expérience d'au moins 3 ans en tant que Data Analyst sera appréciée.
- Une expérience dans le domaine de l'urbanisme serait un plus.

## MODALITES :

- Contrat à durée indéterminée de droit privé.
- Poste basé à Pau ou Bayonne.
- Candidature avec Prétentions salariales à adresser à : Monsieur le Directeur Général, AUDAP - Petite caserne - 2, allée des Platanes - BP 628 – 64106 BAYONNE CEDEX. [contact@audap.org](mailto:contact@audap.org)
- Date de publication : 16 mai 2025
- Date limite de candidature : 11 juin 2025
- Dates audition des candidats sélectionnés : Entre le 23 juin et le 04 juillet 2025