

Un.e chef.fe de projet data analyst environnementale

(H/F)

Catégorie A Cadre d'emplois des ingénieurs territoriaux

**Emploi permanent à temps complet, ouvert à la mobilité interne et
externe**

Rattachement hiérarchique : Secrétaire Général *Transition Énergétique et Planification Écologique (TEPE)*

CONTEXTE : La Communauté d'Agglomération Pays Basque (CAPB) coordonne la transition énergétique à l'échelle de son territoire. Elle a voté son Plan Climat en juin 2021. Le poste de chef.fe de projet *data analyst* environnementale est rattaché au *Secrétaire Général TEPE*. Placé sous l'autorité directe du Directeur Général des Services, le SG TEPE à la charge de coordonner en transversalité, l'action de l'ensemble des services de la CAPB en matière de transition énergétique et de planification écologique pour viser l'atteinte des objectifs fixés dans le PCAET et le respect des orientations du *Projet de Territoire* en faveur notamment d'un *Pays basque résilient*.

A la fois source et produit de la connaissance, les données environnementales jouent un rôle central dans la transition écologique puisque les scientifiques et les décideurs publics s'y réfèrent pour comprendre, anticiper et gérer les problématiques environnementales. La CAPB souhaite aujourd'hui développer le plein potentiel lié à l'usage de ces données afin de renforcer son action en faveur de l'accélération des transition écologiques et énergétiques.

MISSIONS ET ACTIVITES :

- Assurer la collecte, le contrôle de la qualité, la gestion et l'accès aux données relatives aux transitions énergétiques et écologiques (dont biodiversité, économie circulaire,...) et agglomération citoyenne et élaborer et assurer le suivi des conventions de partenariats associés aux données récupérées ;
- Élaborer et gérer les tableaux de suivi, administrer les bases de données ;
- Assurer la mise en place et l'alimentation d'indicateurs énergétiques et climatiques grâce à la réalisation de bilans énergétiques du territoire et de bilans des émissions de gaz à effet de serre ;
- Accompagner les services par la fourniture des jeux de données et participer au suivi des indicateurs environnementaux du territoire ;
- Analyser les données récoltées, proposer des estimations, simulations et des modélisations lorsque les données sont manquantes ;
- Participer à la démarche de suivi, d'évaluation et de mise à jour du Plan Climat ;
- Contribuer au suivi annuel et aux évolutions du PCAET grâce à l'alimentation et au suivi des indicateurs ;

- En lien étroit avec la chargée de mission Plan Climat piloter le volet indicateurs du label *Territoire engagé transition écologique* de l'ADEME ;
- Participer à la démarche d'élaboration du budget vert en identifiant dans un premier temps, les indicateurs financiers des actions du PCAET ; et à plus long terme des indicateurs à mettre en perspective avec les Objectifs du développement Durable (ODD) ;
- En lien avec la Cheffe de Service Financements verts et durables et la Chargée de Communication et d'animation territoriale, définir et suivre les indicateurs du Rapport annuel Développement Durable ;
- Représenter les sujets transition Energétique et Planification Ecologique au sein de la Communauté de la donnée (regroupement de référents données) de la CAPB ;
- Participer à la mise en œuvre de la stratégie de « Gouvernance de la donnée de la collectivité » (aide à la décision, partage de données et respect du cadre réglementaire) en lien avec la direction Systèmes d'information et aménagement numérique ;
- Proposer un outil de visualisation type « observatoire de la transition écologique », afin de rendre accessible à tous la donnée environnementale et sensibiliser aux effets du changement climatique :
- Assurer l'animation et le suivi de cet outil ;
- En binôme, avec la chargée de mission Plan Climat, accompagner les communes et les acteurs socio-économiques à la déclinaison du Plan Climat et particulièrement à la mise en place de méthodes de suivi de la donnée environnementale et de quantification de l'impact GES des actions de réduction des émissions de gaz à effet de serre.

QUALIFICATIONS / EXPERIENCES :

Niveau requis : bac+5, formations supérieures en *data analyse*, informatique, *data-sciences*, ou en statistiques.

Première expérience professionnelle sur des problématiques de *data engineering* (industrialisation de traitements de collecte / structuration / valorisation de la donnée).

- Maîtrise du cycle de vie de la donnée (Collecte, Qualité et contrôle de la donnée, Stockage, Analyse, Diffusion, Préservation et durabilité) ;
- Une expérience de catalogage des données (glossaire métier et dictionnaire technique) serait un plus ;
- Maîtrise des langages et techniques d'interrogation et d'agrégation des données (Langage Python, R, HTML, CSS) ;
- Bonnes capacités d'analyse (mettre en œuvre et d'administrer des référentiels de données énergétiques et climatiques) ;
- Maîtrise des outils de visualisation de données et des fondements de la création des tableaux de bords (savoir identifier quel type de visualisation mettre en place en fonction des objectifs (opérationnel, « tactique » ou « stratégique ») ou du public (élu, DG/DGA, management intermédiaire, agents de terrain...) et la mettre en œuvre (utilisations d'outils tels que PowerBI, OpenDataSoft, tableau, ...)) ;
- Maîtrise de la gestion de bases de données ainsi que les outils de gestion de données cartographiques (IDG/IDS, SIG) ;
- Attrait particulier pour les sujets liés à la transition énergétique et écologique : bonne connaissance des enjeux climat, air et énergie, biodiversité, des méthodes de quantification de

l'impact des actions de réduction des émissions de GES, ainsi que de la réglementation relative aux Plans Climat Air Énergie Territoriaux ;

- Conduite de projet (pilotage de projets complexes et multi-partenariaux nécessitant la gestion de données et d'indicateurs énergie et climat) ;
- Capacité de recueil des besoins utilisateurs jusqu'à la fabrication des indicateurs ;
- Capacités rédactionnelles (savoir présenter les données de façon communicante, dans une perspective d'aide à la décision politique).
- Sens du service public et du relationnel, rigueur, esprit d'initiative et d'équipe, maîtrise de l'expression écrite et orale et aptitude au travail en collaboration avec les directions concernées au sein de la collectivité ;
- Permis B requis ;
- La pratique de la marche à pied et du vélo et/ou l'usage des transports publics pour les déplacements du quotidien seraient appréciés ;
- La maîtrise de la langue basque est un plus mais n'est pas obligatoire.

CARACTERISTIQUES DU POSTE :

- Cadre d'emploi des ingénieurs territoriaux ;
- Emploi permanent à temps complet ;
- Poste ouvert aux fonctionnaires et lauréats de concours, à défaut aux agents contractuels, conformément à l'article 3-3-2 de la loi n°84-53 du 26 janvier 1984 ;
- Poste basé au siège de la CAPB Bayonne.

CONDITIONS D'EMPLOI : Rémunération statutaire + régime indemnitaire + avantages sociaux (Tickets restaurant, participation mutuelle complémentaire Santé et Prévoyance).

Les candidatures (CV + lettre de motivation) sont à adresser par mail à :

Monsieur le Président de la Communauté d'Agglomération Pays Basque, Direction des Ressources Humaines, Service Gestion des Emplois et Compétences à recrutement@communaute-paysbasque.fr

En précisant la référence suivante : **84-2024-SG**

Au plus tard le lundi 13 mai 2024.
