

**Air Pays de la Loire recrute :**  
**un·e ingénieur·e d'études air-énergie-climat**  
**en CDD de 12 mois à temps complet** (à pourvoir à Nantes dès que possible)  
*Le réchauffement de la planète et la qualité de l'air vous concernent ?*  
*La perspective de rejoindre Air Pays de la Loire et une équipe dynamique vous motive ?*  
*Alors rejoignez les 30 salarié·e·s d'Air Pays de la Loire et*  
*participez avec eux à l'évaluation de la qualité de l'air en postulant à cette offre.*

## contexte

Pour assurer sa mission de surveillance de la qualité de l'air, Air Pays de la Loire s'appuie sur un dispositif d'évaluation composé : de moyens de mesures fixes et mobiles, d'outils de modélisation, et d'un inventaire communal des émissions de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre (GES), des consommations et productions d'énergie BASEMIS®. Pour contribuer à la mise à jour de cet inventaire, Air Pays de la Loire recrute en contrat à durée déterminée de 12 mois :

**un·e ingénieur·e d'études air énergie climat**

## missions principales

Intégré·e à l'équipe « expertise, aide à la décision » composée de 7 personnes, vous participerez, après une phase d'intégration et de formation, aux missions suivantes :

- 1. Mettre à jour l'inventaire des émissions BASEMIS® en :**
  - Collectant, analysant les données d'activités auprès d'organismes variés ;
  - Réalisant des calculs de consommations énergétiques et d'émissions pour les secteurs d'activités émetteurs et consommateurs ;
  - Analysant, vérifiant des bases de données volumineuses ;
  - Participant à l'amélioration continue de l'inventaire BASEMIS® ;
- 2. Contribuer à la valorisation des données de l'inventaire d'émissions BASEMIS® en répondant aux sollicitations ponctuelles externes**
- 3. Contribuer au développement et à la performance des activités « expertise, aide à la décision »**

## profil et aptitudes

**Vous êtes issu·e d'une formation BAC + 5 dans le domaine de l'environnement, et/ou qualité de l'air**

- vous avez une appétence avérée pour l'environnement et la qualité de l'air ;
- vous maîtrisez les domaines :
  - des émissions de GES et des polluants atmosphériques, de l'énergie
  - de la qualité de l'air et du climat,
- vous manipulez les outils statistiques de traitement de données (R), les bases de données, et le langage de programmation SQL ;
- un sens de l'initiative et de l'organisation, une aptitude à travailler en équipe, des capacités rédactionnelles d'analyse et de synthèse sont également les principales qualités attendues pour ce poste.

**Une première expérience dans un poste similaire dans une Association Agréée de Surveillance de la Qualité de l'Air ou en bureau d'études serait appréciée.**

## conditions d'embauche

- CDD de 12 mois à pourvoir à Nantes, **dès que possible**
- rémunération selon la convention collective nationale des associations de surveillance de la qualité, de l'air en fonction du profil et de l'expérience, sur une base brute annuelle de 36 200 euros.

Envoyer CV et lettre de motivation avant le **28 octobre 2021**  
à [recrutement@airpl.org](mailto:recrutement@airpl.org), en précisant dans l'objet « offre AEC »

