



Observatoire francilien de l'air au service de la santé et de l'action (70 salariés)

OFFRE D'EMPLOI

Apprenti Technicien Chimiste (F/H)

Contrat d'apprentissage en alternance

Année 2021-2022

A pourvoir en septembre 2021

AIRPARIF est l'association agréée par le Ministère de la transition écologique pour surveiller la qualité de l'air en Île-de-France et pour informer le public, les médias et l'ensemble des acteurs. Les actions d'AIRPARIF se déclinent suivant trois axes : surveiller en continu l'air respiré par les Franciliens, comprendre la pollution atmosphérique et ses impacts, accompagner les Franciliens et les partenaires d'AIRPARIF pour améliorer la qualité de l'air. AIRPARIF regroupe près de 150 membres répartis en 4 collèges : l'État, les collectivités territoriales et les établissements publics, les acteurs économiques, le monde associatif et des personnes qualifiées. Cette pluralité, voulue par la loi, garantit l'indépendance d'AIRPARIF et l'objectivité des mesures et des études produites.

Vous êtes dynamique, organisé(e), vous avez un bon relationnel, rejoignez-nous !

Vous intégrerez l'équipe du **Laboratoire d'Analyses et de Prélèvements** (6 personnes) qui a pour mission de réaliser les prélèvements d'air (sur filtre ou cartouche) et de réaliser les analyses quantitatives en laboratoire accrédité COFRAC : BTEX par chromatographie en phase gazeuse (ATD/GC/FID-MS), NO₂ et NH₃ par spectrophotométrie, aldéhydes par HPLC, EC/OC par thermo-optique.

1. Missions principales

Au sein du Laboratoire d'Analyses et de Prélèvements, vous aurez comme objectif principal le développement complet d'une méthode d'analyse, mais également d'autres missions :

- Développement et validation d'une méthode d'analyse des anions/cations particulières (NF EN 16913) et du SO₂ gazeux sur chromatographie ionique :
 - Installation et mise en œuvre du matériel avec le fournisseur (en fonction de l'adéquation des périodes en entreprise et la réception du matériel) ;
 - Réalisation du plan d'expérience et des essais à entreprendre pour valider la méthode ;
 - Estimation des incertitudes ;
 - Rédaction du dossier de validation et du mode opératoire à appliquer.
- Contribution à la logistique des capteurs (réception, régénération, envoi aux clients) et à la préparation des supports de prélèvements ;
- Réalisation de prélèvements sur sites ;
- Contribution aux autres techniques analytiques du laboratoire en fonction du besoin.

2. Compétences et qualités requises

- Rigueur, organisation, capacité d'adaptation, autonomie ;
- Bon relationnel, curiosité, esprit de synthèse, capacité à restituer ;
- Connaissances en chromatographie ionique ;
- Respect des bonnes pratiques de laboratoire.

3. Niveau de qualification et expérience

Avoir été accepté(e) en licence professionnelle Bac +3 en chimie analytique, contrôle et développement analytique...

4. Conditions d'embauche

- Poste basé au siège d'AIRPARIF (Paris 4^{ème}) ;
- Contrat d'alternance sur la période de l'année universitaire (septembre 2021 à juillet 2022) ;
- Détention du permis B.

Adressez votre candidature sous référence **21-LAP** (lettre de motivation obligatoire + CV) à : recrute@airparif.fr

Plus d'infos sur AIRPARIF sur les sites internet de l'association www.airparif.fr et www.airlab.solutions

Sauf opposition expresse de votre part formulée avec votre candidature, votre CV et votre lettre de motivation seront conservés par AIRPARIF pour une durée n'excédant pas 6 mois. Vous pouvez demander à ce que toutes vos données personnelles ne soient pas conservées dès que votre candidature aura été étudiée. Les données personnelles ne sont traitées que par AIRPARIF et dans le cadre de ce recrutement.

En l'absence d'une réponse de la part d'AIRPARIF dans les quatre semaines après réception de votre candidature, veuillez considérer que votre candidature n'est pas retenue.
