

Technicien (ne) Mesures Environnementales- Prélèvements Atmosphériques H/F

Réf. de l'offre

2.20/0419/001386

Expérience requise

1-2 ans

Type de contrat

CDI

Date de publication

30/08/2019

Niveau d'études requis

BAC + 2

Rémunération

Selon expérience

Localisation

Verneuil-en-Halatte

Présentation

Akkion Recruitment, acteur des Ressources Humaines, spécialiste du recrutement dans les métiers à forte valeur ajoutée, recrute pour son client institut public expert dans la recherche et la maîtrise des risques sur la santé, la sécurité des personnes et des biens, et sur l'environnement, un(e)

Technicien(ne) Mesures Environnementales - Prélèvements Atmosphériques H/F

Missions

Justifiant d'une première expérience convaincante et réussie dans la métrologie de l'air (émission, ambient, hygiène professionnelle) idéalement en environnement industriel, vous démontrez votre expertise dans la réalisation des mesures de caractérisation des émissions atmosphériques sur le terrain (sites industriels – ICPE) et en laboratoire.

Parfaitement à l'aise avec la mise en œuvre des moyens d'essais (méthodes de mesure en continu, prélèvement de gaz ou de particules dans l'air) et la mesure de paramètres connexes (températures, pression, vitesse ou débit), vous assurez la mise en place et le déploiement du matériel d'essai sur le terrain et le premier niveau d'exploitation des résultats.

Intégré(e) au sein de l'unité Caractérisation du Milieu Air en Proximité de Source et en collaboration étroite avec les Ingénieurs et Techniciens de l'unité, grâce à vos compétences techniques et à votre curiosité technique et expérimentale, vous êtes autonome et force de proposition dans vos principales missions et responsabilités :

- Organisation et mise en œuvre des campagnes de mesures de terrain ou des essais de laboratoires,
- Préparation du matériel en vue des essais et gestion des sous-traitants,
- Déploiement du matériel sur le terrain,
- Réalisation des essais (mesures d'émissions sous accréditation COFRAC, analyse de nanoparticules, essais de sollicitation des produits en conditions d'usage...),
- Mise en œuvre des systèmes de génération et des systèmes de conditionnement de matrices (filtrations, mise en température, dilutions...),

- Qualification des émissions diffuses et caractérisation des expositions des populations dans l'air ambiant et dans tous types d'espaces clos,
- Traitement des données des essais et mise en forme des résultats,
- Entretien du matériel et contrôles métrologiques associés,
- Rédaction et/ou amélioration des procédures et modes opératoires des matériels.

Grâce à votre excellent relationnel, votre réactivité et à votre grande capacité d'organisation, vous intervenez auprès des clients, notamment du secteur industriel, offrant une grande diversité d'activité.

Mobile, vous vous déplacez ponctuellement sur les sites clients en France et occasionnellement à l'étranger.

Profil recherché

Diplômé(e) Bac+2/3 (BTS/DUT Mesures Physiques option Techniques Instrumentales, Chimie appliquée à l'environnement, Licence Pro Protection environnement spécialité Mesure de la Qualité des milieux, Licence Instrumentation Expertise Mesures Environnement ...), vous disposez d'une première expérience similaire idéalement en métrologie de l'air et une expérience dans la mesure de l'eau serait un plus.

Vous maîtrisez le Pack Office et particulièrement Excel (niveau avancé), vous connaissez des systèmes d'acquisition de données et vous réalisez vos missions en respectant strictement les dispositions du système qualité (ISO 9001, COFRAC ISO 17025) et les consignes de sécurité.

Enfin, votre niveau d'anglais est technique.

Informations complémentaires

Type de contrat: CDI