

# OFFRE D'EMPLOI

## Technicien d'essais « qualité de l'air » H/F

**Mission intérim de 7 mois à pourvoir à partir du 12 août (remplacement)**

**Date de publication** : 10/06/2020

**Référence de l'offre** : INT CARA ASUR

**Lieu** : Site dans l'Oise, accessible en transports en commun, à 40 mn au Nord de Paris.

**Type de contrat** : MISSION INTERIM DE 7 MOIS

**Contact** : ineris-491856@cvmail.com

L'Institut National de l'Environnement Industriel et des Risques (INERIS) est un établissement public à caractère industriel et commercial (550 collaborateurs, budget de 70 M€), placé sous la tutelle du Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire (MTES). L'institut a pour mission de contribuer à la prévention des risques que les activités économiques font peser sur la santé, la sécurité des personnes et des biens, et sur l'environnement.

Il mène des programmes de recherche visant à mieux comprendre les phénomènes susceptibles de conduire aux situations de risques ou d'atteintes à l'environnement et à la santé, et à développer sa capacité d'expertise en matière de prévention. Ses compétences scientifiques et techniques sont mises au service des pouvoirs publics, des entreprises et des collectivités locales, pour les aider à prendre les décisions les plus appropriées pour l'amélioration de la sécurité environnementale.

### Descriptif

L'INERIS assure des missions d'expertises/conseils et d'appui technique auprès d'opérateurs publics, privés et du Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire. Dans ce cadre, l'Institut met en œuvre, test ou développe des protocoles et méthodes de mesures des substances dans différents environnements. Au sein du pôle caractérisation de l'environnement (CARA) spécialisé dans la mesure des polluants dans l'air (émission, ambiant, intérieur, hygiène professionnelle) et les eaux (rejets, superficielles), vous aurez en charge la réalisation d'essais d'évaluation de systèmes capteurs de la qualité de l'air sur matrices réelles ou en laboratoire.

Ces essais nécessitent la mise en œuvre de différents matériels de mesure dont vous assurez l'installation, le fonctionnement, la validation des données produites et un premier niveau d'exploitation des résultats. Les outils à mettre en œuvre sont des méthodes de mesure en continu tels que des analyseurs de gaz et de particules, des granulomètres, des systèmes capteurs ainsi qu'un système de génération de gaz et d'aérosols.

En collaboration étroite avec les ingénieurs et techniciens du pôle, vous prenez en charge :

- La préparation des matériels avant essais et gestion des sous-traitances ;
- La réalisation des essais et la complétude des enregistrements qualité ;
- Le traitement des données et la mise en forme des résultats ;
- L'entretien du matériel et la réalisation des contrôles métrologiques associés ;

Dans la réalisation de vos travaux quotidiens, vous suivez strictement les dispositions du système qualité (ISO 9001) et les consignes de sécurité.

Le poste nécessite des déplacements ponctuels en France.

## Profil

Diplômé(e) Bac+2/3, vous justifiez de connaissances en mesures physiques ou chimie appliquées à l'environnement. Vous disposez d'une expérience d'un moins un an dans la métrologie de l'air et notamment des aérosols (émission, ambient, hygiène professionnelle) avec du déploiement de matériels sur le terrain.

Par ailleurs, vous démontrez les aptitudes suivantes :

- Connaissance des systèmes d'acquisition des données et instrumentation ;
- Curiosité technique et expérimentale ;
- Maîtrise de l'informatique bureautique (Excel notamment, à un niveau avancé) ;
- Une expérience complémentaire dans la mesure à l'aide de systèmes capteurs et une utilisation du logiciel R ou équivalent serait un plus ;

## Compléments d'informations

Pour postuler merci d'adresser votre CV et lettre de motivation à l'adresse suivante :

[ineris-491856@cvmail.com](mailto:ineris-491856@cvmail.com)

Ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap.