RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

INERIS
maîtriser le risque
pour un développement durable

OFFRE D'EMPLOI

INGENIEUR EN EVALUATION DE LA SECURITE DES EXPLOSIFS ET ARTICLES PYROTECHNIQUES F/H

Date de publication : 29/02/2024
Lieu : Verneuil-en-Halatte (60) - accessible en transports en commun et navette de bus privée, à 40 mn au Nord de Paris
Type de contrat : CDI
Contact : Pour postuler, CLIQUER ICI !

MISSION

L'Ineris (Institut national pour l'environnement industriel et les risques) est un organisme national de référence, sous tutelle du ministère chargé de l'environnement, dont la mission principale est de réaliser des études et des recherches permettant de prévenir les risques que les activités économiques font peser sur la sécurité des personnes et des biens. L'Institut compte environ 500 salariés et est implanté dans l'Oise, à Verneuil-en-Halatte.

Au sein de la direction Incendie, dispersion, explosion (IDE), l'unité explosifs et articles pyrotechniques (PYRO) compte une dizaine de personnes.

Les activités de cette unité sont essentiellement :

- La caractérisation expérimentale et l'évaluation des risques et du comportement des explosifs et articles pyrotechniques ;
- Le classement au transport de ces produits.

Une autre activité de l'Ineris est la réalisation d'études règlementaires (études de dangers et études de sécurité du travail) pour les établissements pyrotechniques.

L'évaluation des produits s'inscrit dans un cadre réglementaire, en particulier celui des directives européennes : 2013/29/UE relative à la mise sur le marché des articles pyrotechniques et 2014/28/UE relative à la mise sur le marché et le contrôle des explosifs à usage civil.

Au sein de l'unité PYRO vous aurez la responsabilité d'affaires en matière de :

- Evaluation de la conformité (marquage CE) pour la certification d'explosifs à usage civil et d'articles pyrotechniques, par exemple pour l'industrie automobile. Ces évaluations sont menées sous accréditation COFRAC ISO/EN 17065 ;

- Pilotage des essais réalisés au sein de l'équipe, d'autres laboratoires de l'Ineris et à l'externe. Ces évaluations sont sous accréditation COFRAC ISO / EN 17025 et/ou suivent des exigences normatives strictes (normes EN 13631, 14451, 15947, etc.) ;
- Audits de sociétés (françaises et étrangères) de fabricants de produits explosifs et articles pyrotechniques conformément aux directives européennes ;
- Classement au Transport des Marchandises Dangereuses – Classe 1 selon le manuel ONU d'épreuve et de critère ST/SG/AC.10/1/Rev.23 et ST/SG/AC.10/11/Rev.8 ;

Vous aurez également pour mission de :

- Participer au suivi des documents qualité des activités pyrotechniques sous accréditation 17025 en lien avec l'assistant qualité, le responsable de la documentation qualité, le responsable de la plate-forme d'essais et le responsable d'unité ;
- Représenter l'Ineris à des instances de normalisation et groupes professionnels.

A terme, vous deviendrez un expert technique dans ces domaines.

Des déplacements fréquents en France et à l'étranger sont à prévoir.

PROFIL

Diplômé(e) ingénieur ayant une spécialité en chimie ou en génie des procédés, vous avez un fort attrait pour la pyrotechnie. Une connaissance des produits explosifs/pyrotechniques serait un plus.

Ce poste requiert :

- Un sens de la relation client ;
- Rigueur,
- Esprit d'analyse et de synthèse ;
- Une bonne maitrise rédactionnelle (français et anglais) ;
- Esprit d'équipe ;
- Bonne maîtrise de l'anglais écrit et parlé.

COMPLEMENTS D'INFORMATIONS

Merci d'adresser CV et lettre de motivation en cliquant ici !

Ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap.