

Ingénieur chercheur dans le domaine de l'environnement F/H

REF : MB/IRENV/DMSI

CDI

Localisation : Paris 15^{ème}

Le LNE :

Leader dans l'univers de la mesure et des références, jouissant d'une forte notoriété en France et à l'international, le LNE soutient l'innovation industrielle et se positionne comme un acteur important pour une économie plus compétitive et une société plus sûre.

Au carrefour de la science et de l'industrie depuis sa création en 1901, le LNE offre son expertise à l'ensemble des acteurs économiques impliqués dans la qualité et la sécurité des produits.

Pilote de la métrologie française, notre recherche est au cœur de notre mission de service public et constitue un facteur fondamental au soutien de la compétitivité des entreprises.

Nous avons à cœur de répondre aux exigences des industriels et du monde académique, pour des mesures toujours plus justes, effectuées dans des conditions de plus en plus extrêmes ou sur des sujets innovants tels que les véhicules autonomes, les nanotechnologies ou la fabrication additive.

Missions :

Le département « chimie organique et biomédicale » a en charge le développement de références pour les analyses chimiques. Il participe notamment à des projets de recherche au niveau national et international et fait partie des laboratoires de référence pour la surveillance des milieux aquatiques et air ambiant (AQUAREF et LCSQA).

Il s'implique également en animant des réseaux au niveau national et européen, que cela soit dans les domaines environnementaux ou du biomédical dans une approche « One Health ».

A ce titre, vos missions consisteront à :

- Prendre en charge la gestion de projets de recherche à haute valeur ajoutée liés à la métrologie ;
- Développer des prestations pour les industriels et les laboratoires.
- Animer et coordonner des projets de recherche dans ces domaines aux niveaux national, européen et international ;
- Publier les résultats de recherche ;
- Participer à des projets internationaux, des réunions et des congrès.

Profil :

Vous possédez un doctorat en physique et/ou un diplôme d'Ingénieur avec en Chimie Analytiques et traitement des données. Vous disposez d'une expérience professionnelle ou académique de 5 ans.

Des compétences solides dans le domaine de la chimie analytique sont exigées et plus particulièrement la connaissance de la spectrométrie de masse (couplage LC et Haute Résolution) appliquée à l'analyse d'échantillons environnementaux. L'élaboration et la gestion de projets de recherche sont également indispensables

La connaissance de la réglementation environnementale et des référentiels normatifs est souhaitable.

Au-delà de vos compétences et connaissances techniques, vous êtes également reconnu.e pour votre : capacité d'organisation, polyvalence, travail en équipe, animation de travaux de groupe, autonomie.

L'anglais est indispensable.

Merci d'envoyer votre candidature (CV et lettre de motivation) à l'adresse : recrut@lne.fr en rappelant en objet du mail la référence de l'offre (MB/IRENV/DMSI)