

Technicien mesure et essais mécaniques H/F

REF : ML/TEM/DMSI

Poste à pourvoir en 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

Au sein d'un laboratoire européen, leader de la mesure, vous intégrez une équipe de spécialistes et experts, investis dans les domaines de la mesure mécanique qui disposent des bancs de référence national pour les étalonnages en forces, couples et grandeurs associées.

Vos missions principales seront à effectuer sur différents sites, et se répartiront de la façon suivante :

- En laboratoire (site de Paris) :
 - Définir les conditions techniques de réalisation des prestations sur site (interne ou clients externes), et assurer le respect des engagements pris auprès du client, notamment en termes de prix, de qualité et de délais.
 - Assurer la gestion de nos équipements et moyens métrologiques et d'essais. Par exemple : la gestion des étalonnages, de la maintenance et des contrôles périodiques, la tenue des dossiers de matériel, de l'inventaire et la mise à jour des enregistrements.
 - Réaliser les prestations d'étalonnage en force et couple : dynamomètres, couplemètres, pesons, cylindres de déformation et ponts de mesure associés.
 - Participer aux activités de réalisation et vente d'éprouvettes de référence pour la détermination des caractéristiques de résilience (tenue aux chocs) des métaux, en prenant en charge la suppléance au responsable technique pour cette activité.

- Multi-sites, internes et externes :
 - Réaliser les prestations de métrologie des machines d'essais (force et déplacement). Ces prestations seront à réaliser aussi bien en interne que chez nos clients externes (secteur de la métallurgie, de l'aérospatial, du génie civil, de la plasturgie, de l'aéronaval, de la sous-traitance automobile).

Au travers de toutes ces activités, vous participerez à la démarche de maintien et d'amélioration des moyens de production et à l'amélioration des méthodes, ainsi qu'au maintien et au développement de la portée d'accréditation et aux études.

Dans le cadre de ces missions, quelques déplacements sont à prévoir sur la France entière et ponctuellement sur notre site de Trappes, allant de quelques jours à une semaine complète par mois (maximum 25% du temps). Des manipulations de charges (inférieures à 20 kg) sont également à prévoir.

Profil

Vous possédez une licence dans le domaine de la métrologie ou de la mécanique, et vous justifiez d'une expérience significative à un poste similaire.

Vous maîtrisez les outils informatiques de bureautique comme le Pack Office.

Au-delà de vos compétences et connaissances techniques, vous disposez d'un bon sens relationnel, et vous êtes reconnu.e pour votre capacité à travailler en équipe et vos facultés d'intégration.

*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 (ML/TEM/DMSI)*