

## OFFRE D'EMPLOI

# Ingénieur mesures et essais mécaniques H/F

## 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),** avec la fonction de Responsable Technique pour les vérifications des machine d'essais (force et longueur) :

- 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 ;

- Organiser et planifier l'intervention des deux techniciens habilités sur ce domaine ;

- Assurer la maitrise des équipements et des méthodes de mesure et d'étalonnage ;

- Développer et améliorer les outils de production de cette activité ;

- Participer aux réunions de normalisation à l'international ;

- Maintenir sa compétence en assurant les mesures pour quelques prestations sur site client ;

- Assurer des missions d'évaluation, d'assistance et d'expertise de laboratoires vérifiant les machines d'essais ;

- Participer aux actions de formation sur ce domaine technique.

**En laboratoire (site de Trappes), avec la fonction de Suppléant au Responsable Technique pour les éprouvettes de résilience :**

Participer aux activités de réalisation et vente d'éprouvettes de référence pour la détermination des caractéristiques de résilience (tenue aux chocs) des métaux ;

Participer à la maîtrise des équipements et des méthodes de mesure et d'étalonnage.

**Multi-sites, internes et externes (maximum 25% du temps) :**

Réaliser certaines prestations de métrologie des machines d'essais (force et longueur). 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, des déplacements sont à prévoir :**

**Sur notre site de Trappes (78) à hauteur d'un jour par semaine ;**

**En France métropolitaine à hauteur de 5 jours/4 nuits par mois ;**

**A l'international de façon ponctuelle dans le cadre de congrès, réunions internationales, et/ou comités de normalisation.**

**Des manipulations de charges (inférieures à 20 kg) sont également à prévoir sur ce poste.**

## Profil

Vous possédez un diplôme d'ingénieur et/ou un master en mécanique et/ou matériaux, et vous justifiez d'une première expérience à un poste similaire.

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

Votre niveau d'anglais vous permet d'avoir une compréhension et une expression fluide, aussi bien à l'oral qu'à l'écrit.

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.