

POSTE A POURVOIR

L'Institut Laue-Langevin (ILL), implanté à Grenoble et fondé par la France, l'Allemagne et le Royaume-Uni, est un centre international de recherche fondamentale. Leader européen en sciences neutroniques, l'ILL exploite la source de neutrons la plus intense au monde. La "Division Réacteur", dont la mission est de produire les neutrons alimentant les dispositifs expérimentaux, est chargée de faire fonctionner l'ensemble des installations techniques spécifiques au réacteur. Elle recherche un-e :

Technicien-ne Supérieur-e en Maintenance Mécanique

Fonctions :

Au sein du Groupe Pile, Combustible et Sources de notre service Mécanique, en charge de l'exploitation et de la maintenance des équipements du réacteur, vous assurez les missions principales suivantes :

- Assurer les préparations des opérations de maintenance préventive (ou curative) sur des ensembles mécaniques dans un atelier dédié (atelier actif),
- Assurer les opérations de maintenance des ensembles mécaniques ou de leur remplacement sur le bloc pile (travail en milieu actif : piscine),
- Réaliser les contrôles périodiques et les requalifications des installations du bloc pile,
- Concevoir avec le bureau d'études, des outillages adaptés pour réaliser la maintenance des équipements,
- Assurer le suivi de fabrication d'outillages pour le bloc pile sous assurance de la qualité,
- Gérer des chantiers depuis leur préparation jusqu'à la réalisation,
- Rédiger les procédures, spécifications techniques, comptes rendus et rapports, etc,
- Préparer des navettes contenant des isotopes pour la recherche médicale pour les irradiier,
- Exploiter les dispositifs intégrés sur les lignes H6 et H9 (changeurs de sources),
- Fournir une assistance occasionnelle à l'exploitation des autres installations du groupe.

La fonction implique une très bonne autonomie à court terme.

Formation / Expérience :

- BAC+2 ou 3 (type BTS, DUT, licence professionnelle ou équivalent) en génie mécanique ou maintenance industrielle avec une expérience de 5 ans minimum en maintenance industrielle,
- La pratique de la maintenance d'équipements mécaniques au sein d'installations nucléaires est un plus,
- Très bonnes capacités rédactionnelles (procédures, spécifications techniques, comptes rendus techniques),
- Personne de terrain avec une très bonne autonomie et de bonnes capacités d'analyse,
- Esprit d'équipe, polyvalence, esprit d'initiative.

Connaissances linguistiques :

Le caractère international de notre centre de recherche nous amène à accorder une attention particulière aux candidatures provenant également d'autres pays que la France. Des connaissances en anglais et en français sont requises. Des connaissances en allemand seraient un atout.

Observations :

Contrat à durée indéterminée.

Aptitude au travail en milieu radioactif.

Poste basé à GRENOBLE, soumis à enquête administrative.

Conditions de candidature :

Merci de déposer votre candidature en ligne au plus tard le **24/01/2021**, en vous connectant à notre site : www.ill.eu/fr/carrieres (référence du poste: **20/70**).

Nous croyons en l'égalité des chances et à la diversité, nous encourageons donc toutes les personnes dûment qualifiées à postuler