

## **Ingénieur•e Métallurgiste expert•e**

Framatome est un acteur international majeur de la filière nucléaire reconnu pour ses solutions innovantes et ses technologies à forte valeur ajoutée pour la conception, la construction, la maintenance et le développement du parc nucléaire mondial. L'entreprise conçoit et fabrique des composants, du combustible et offre toute une gamme de services destinés aux réacteurs.

Grâce à ses 14 000 collaborateurs à travers le monde, Framatome met chaque jour son expertise au service de ses clients pour leur permettre d'améliorer la sûreté et la performance de leurs centrales nucléaires et de contribuer à atteindre leurs objectifs économiques et sociétaux.

Framatome est détenue par le groupe EDF (75,5 %), Mitsubishi Heavy Industries (MHI - 19,5 %) et Assystem (5 %).

Au sein de la Direction Technique et Ingénierie, **la division Ingénierie Mécanique** est chargée de réaliser les activités de conception et spécification des composants primaires, auxiliaires et spéciaux, ainsi que des composants associés à des processus spécifiques - y compris le suivi technique de la fabrication, des matériaux et du calcul mécanique.

La section Métallurgie apporte une expertise pour le choix des matériaux métalliques, leur mise en œuvre, le suivi de leurs propriétés aux cours du temps et leur optimisation. Les relations entre la physico-chimie des alliages, les procédés de fabrication et les propriétés obtenues sont au cœur des activités de la section, depuis l'élaboration du métal liquide jusqu'au vieillissement en service.

La section Métallurgie recherche un ingénieur métallurgiste expérimenté

- pour renforcer l'expertise,
- participer à la montée en compétence des jeunes ingénieurs,
- contribuer aux échanges avec nos clients, nos partenaires et les entités de FRAMATOME en charge de la fabrication des composants des réacteurs à eau pressurisée.

### **Profil :**

De formation BAC+5 ingénieur ou équivalent universitaire en métallurgie, vous disposez d'une expérience d'au moins 15 ans dans l'industrie métallurgique.

### **Compétences requises :**

- Intérêt pour la métallurgie et la R&D Matériaux,
- Pragmatisme et rigueur scientifique,
- Aptitude à transmettre son savoir et à participer à la montée en compétences des membres de l'équipe,
- Capacité d'écoute et de dialogue en interne et aussi à l'externe (clients, Autorité de Sûreté Nucléaire...).