



MIRION
TECHNOLOGIES

*Nous protégeons les hommes,
les biens et l'environnement.*

Ingénieur conception mécanique F/H – CDI

Présentation du Groupe

Mirion Technologies, leader mondial de l'instrumentation nucléaire pour l'industrie et le médical, assure la protection et la sécurité des personnes, des biens, des installations et de l'environnement.

Présent en Europe, Amérique et Asie avec environ 2500 collaborateurs, le Groupe en constante croissance depuis plus de 60 ans, réalise en 2021, 456M\$ de Chiffre d'Affaires annuel en apportant des solutions technologiques individualisées, son expertise, et un service support performant.

Mirion Technologies place ses salariés et ses clients au centre de ses priorités, la diversité au cœur de ses recrutements et s'engage notamment en favorisant l'égalité professionnelle et l'emploi des travailleurs en situation de handicap.

Descriptif de l'entité et de l'activité

Mirion Technologies (MGPI) S.A.S propose des solutions innovantes de détection, mesure et analyse pour les marchés des secteurs nucléaires, industrie, défense civile et militaire, sécurité nationale, médical, recherche et laboratoires...

Pour mieux nous connaître, n'hésitez pas à consulter notre page Carrières dédiée : <https://fr.mirion.com/>

Missions et responsabilités

Rattaché/e au Responsable du Groupe Bureau d'Etudes, vous réalisez la conception mécanique et le dossier de définition des produits.

Pour ce faire vos missions sont les suivantes :

- **Le chiffrage des études** : à partir d'une demande client, chiffrer les études détaillées et la réalisation du produit dans votre périmètre technique, assister les chefs de projets, les responsables produits et le service commercial dans la constitution des propositions techniques en favorisant la standardisation.
- **Les développements** : au sein d'une équipe pluridisciplinaire et à partir d'un cahier des charges, proposer une architecture puis réaliser la conception dans le respect des contraintes technico-économiques et en tenant compte de l'existant.

Vous établissez aussi ou faites établir le dossier de définition complet (architecture système, modèle 3D, plans de détails, plans d'installation, spécifications d'approvisionnement et d'assemblage, nomenclatures), vous réalisez ou faites réaliser les justifications de conception, vous assurez la

vérification des dossiers réalisés par les autres membres du bureau d'études (contrôle croisé) et veillez à l'application des normes, vous participez à la qualification de l'équipement et à la validation des notices d'utilisation.

- **La vie du service** : assurer la veille technologique, participer à l'entretien et le développement des outils CAO, et à l'amélioration continue du service.

Profil et compétences

De formation niveau Bac+5 en Ingénierie Mécanique, vous justifiez d'une expérience de 3 ans minimum sur missions similaires en environnement industriel et international à fortes contraintes idéalement nucléaire (ou aéronautique, ferroviaire par exemple).

Vous êtes familiarisé/es aux outils de CAO : l'usage de CREO est un plus.

Vous avez des connaissances techniques en plasturgie, tôlerie et soudure.

Vous maîtrisez les règles de cotation fonctionnelle.

Vous maîtrisez aussi un niveau d'anglais courant à l'oral et à l'écrit.

Le plus de votre profil : vous avez une expérience de conception dans un domaine contraint (CEM, Directive machine) et des notions de physique nucléaire.

Informations complémentaires

Poste basé à Lamanon (13).

Pas de déplacements.

Avantages principaux : 13ème mois, Tickets Restaurants, Participation & Intéressement, CSE (billetterie, événements, subventions...), accord de télétravail, programme travail à vélo...

Pour postuler : faites-nous parvenir votre CV et vos motivations à l'adresse lmn-rh-recrutement@mirion.com

Référence à préciser : ERH-0051-FY22-CDI

A très bientôt !

Le service Recrutement