



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-calculs-mecanique-f-h-2>

Ingénieur calculs mécanique F/H

Description

En collaboration avec Fabien, votre manager et l'équipe Seres-iennne, vous aurez l'occasion de prendre en charge les missions suivantes :

- **Participer aux études de dimensionnement et pré-dimensionnement** des structures mécaniques, en lien avec les exigences projets
- **Préparer et contribuer aux revues de conception**, intermédiaire et finale, en apportant une analyse critique sur la faisabilité et la robustesse des modèles proposés
- **Analyser, contrôler et vérifier l'existant**, en veillant à garantir l'adéquation des modèles de calculs utilisés avec les contraintes mécaniques réelles
- **Extraire et interpréter les données clés** : efforts aux interfaces, efforts internes, contraintes, et en assurer la cohérence avec les exigences projet
- **Analyser les résultats des simulations** et des calculs mécaniques en vue de proposer des améliorations ou des modifications lorsque nécessaire
- **Rédiger des rapports de justification** clairs et détaillés, permettant de démontrer la conformité des calculs réalisés avec les normes et exigences techniques

Qualifications

Issu d'une formation Bac+5 en ingénierie dans le domaine du calcul mécanique, vous justifiez d'une expérience significative d'au moins 5 ans. Votre parcours vous a déjà amené à travailler sur des projets de conception de machines spéciales, de préférence dans le secteur nucléaire.

Vous maîtrisez les logiciels de calculs suivants : ANSYS APDL V19 MATHCAD, calculs linéaires, non-linéaires, d'ancre.

Vous êtes une personne rigoureuse, réactive, avec un bon esprit d'équipe.

Nous offrons les avantages suivants pour vous soutenir dans votre carrière:

- 10 jours de RTT pour un meilleur équilibre entre vie professionnelle et personnelle
- Carte restaurant d'une valeur de 10euro/jour travaillé pour des repas de qualité

- Mutuelle et prévoyance pour garantir votre bien-être
- Prime de participation pour récompenser votre engagement
- Comité Social et Économique (CSE) pour accéder à des avantages exclusifs
- Politique RSE basée sur trois axes : bien-être, éthique, environnement, initiatives collaborateurs

Process de recrutement :

Une fois candidaté(e), vous aurez une réponse dans un délai compris entre 5 à 15 jours.

Afin de nous assurer que nous partageons les mêmes objectifs, Camille ou Amira prendront contact avec vous pour un appel téléphonique d'environ 15 minutes. Si cet échange répond aux attentes de toutes les parties, nous planifierons ensuite un entretien en physique ou sur Teams avec Fabien et l'équipe de recrutement.

Lors de vos premiers jours en tant que Seres-ien(ne) le service RH et votre équipe seront là pour garantir votre intégration dans les meilleures conditions.

Seres Technologies s'engage à favoriser la diversité et à donner à tous ses candidats des chances égales à l'embauche. Nous possédons d'ailleurs un Index d'égalité Femme/ Homme supérieur de 7 points par rapport à la moyenne nationale.

Nous ne recherchons pas seulement des compétences, mais aussi des personnalités qui s'harmonisent avec notre équipe Seres-iennne. Vous êtes à la recherche d'une entreprise où chaque jour apporte de nouveaux défis et où la collaboration est au coeur de tout ? Bienvenue chez nous !