



INGENIEUR CALCUL MECANIQUE (H/F)

DESCRIPTION DE LA MISSION

En tant qu'Ingénieur calcul en Mécanique, vous serez rattaché à notre bureau d'études situé à Cherbourg et vous intégrerez un projet de conception et de dimensionnement d'installation nucléaire de production ou de recherche.

Vos missions seront les suivantes :

- Vous réaliserez des calculs analytiques et des calculs éléments finis à l'aide du logiciel ANSYS sur divers équipements : chaudronnés, structures mécano soudés (appareils à pression divers, charpentes, échangeurs, etc.).
- Vous réaliserez des calculs de flexibilité à l'aide du logiciel PIPESTRESS afin de justifier la tenue mécanique de tuyauteries.
- En lien avec le Bureau d'études client, vous apporterez les modifications de conception nécessaires au bon dimensionnement des matériels.
- Vous rédigerez des notes de calcul associées.

Dès votre prise de poste, vous serez formé à nos métiers, à nos méthodes ainsi qu'à nos outils au sein de l'agence.

DESCRIPTION DU PROFIL

Vous êtes titulaire d'un diplôme d'Ingénieur en mécanique et vous justifiez d'une première expérience en calcul, de préférence dans le secteur du nucléaire.

Vous appréciez le relationnel client, vous êtes organisé, rigoureux et vous faite preuve de curiosité. Idéalement, vous connaissez le RCC-M et maîtrisez ANSYS

Référence de l'offre : 19SC17CMO
Contrat : CDI
Lieu : CHERBOURG (50)
Salaire : Suivant profil et expériences

Adressez votre candidature à : clement.edde@ortec.fr

Une dimension d'avance

Acteur incontournable de l'ingénierie, le Groupe Ortec est un partenaire de choix reconnu par les plus grands donneurs d'ordres.

Des études à la conception, en passant par la réalisation, la fabrication, jusqu'au suivi et à la maintenance, Ortec et ses équipes interviennent tout au long du cycle des process clients, en interconnectant des solutions agiles et innovantes. Vous êtes à la recherche d'un challenge atypique et dynamique ? Osez Ortec !

Chaque talent a son rôle à jouer dans la réussite d'Ortec. Vous êtes audacieux et rigoureux ? Vous n'avez pas peur des responsabilités ? Nous mettrons tout en œuvre pour que vous exprimiez votre potentiel sur les plans professionnel et humain.