

OFFRE D'EMPLOI

A2 Consulteam

32 boulevard bonne brise 13008 Marseille, France

recrutement@a2consulteam.fr

www.a2consulteam.com

Ingénieur Structure / Calcul (ANSYS) Secteur Nucléaire Civil et militaire

A2 Consulteam est une société de conseil en ingénierie intervenant dans les secteurs de l'industrie, de l'énergie et de la construction. Notre équipe de techniciens et ingénieurs apporte son expertise dans le cadre de la réalisation de projets en assistance technique, dans des bureaux d'études et sur chantiers.

En rejoignant A2 Consulteam en tant que consultant, vous avez la certitude d'intégrer une structure humaine et bienveillante qui favorise l'alignement de vos compétences avec votre projet professionnel. Nous offrons des opportunités de carrière en lien avec vos expertises

Le candidat retenu sera embauché en CDI et sera envoyé en mission dans l'aire Marseillaise, bénéficiant ainsi d'un environnement professionnel dynamique et attractif.

MISSION PRINCIPALE

- → Réaliser les études de dimensionnement mécanique d'équipements et de structures nucléaires civil et militaire.
- → Collaborer avec les équipes conception, sûreté, qualité et projet.
- → Proposer des améliorations ou optimisations techniques sur les conceptions
- → Effectuer des analyses par éléments finis sous ANSYS (static, dynamique, thermique, non linéaire).
- → Assurer la conformité aux codes et référentiels nucléaires (RCC-M, RCC-MRx, ASME III, Eurocodes...
- → Rédiger les notes de calculs, dossiers justificatifs et rapports techniques.

- → Maîtrise d'ANSYS APDL, connaissance en Workbench est un plus.
- → Modélisation EF 3D et traitement des maillages complexes.
- Calculs : Statique linéaire / non linéaire vibratoire / sismique thermique / mécano-thermique
- → Application des référentiels nucléaires (RCC-M, RCC-MRx, RSE-M, ASME III, ESPN...).
- → Rédaction claire de notes de calcul et justification mécanique
- → Lecture de plans et compréhension des contraintes de fabrication / montage.
- → Gestion technique de projets : planning, réunions, livrables.

QUALITÉS PERSONNELLES

- → Talentueux et passionné.
- → Autonomie et rigueur dans le travail.
- → Bonne communication et capacité à travailler en équipe.

A2consulteam encourage la diversité et l'égalité des chances. Nous sommes impatients de recevoir votre candidature et d'accueillir un nouveau membre au sein de notre équipe dédiée à l'excellence dans le domaine nucléaire.

∆ consulteam

Seul on va vite, A2 on va loin!!