

Ingénieur calculs mécaniques

Référence interne : OE11/10/004

🔗 Statut : CDI

🔗 Description de la société :

ATR exerce aujourd'hui des activités d'ingénierie industrielle et de conseil dans les secteurs du Nucléaire, de la chimie, de la pharmacie, de la cosmétologie, ... Nous proposons nos services pour des missions de maîtrise d'œuvre ou d'assistance à maîtrise d'ouvrage sur des projets d'ingénierie travaux neufs, d'ingénierie de l'assainissement et du démantèlement ainsi que pour l'établissement de dossiers s'inscrivant dans des objectifs de maîtrise des risques et de respect des contraintes environnementales et réglementaires.

Une présentation de la société est consultable sur le site www.atr-ingenierie.fr

🔗 Description du poste :

Rattaché au pôle d'expertise génie mécanique, vous menez des études de justification de la conception en réalisant des analyses de comportement d'équipements sous sollicitations diverses : chutes, séisme, incendie, vibrations... Pour mener à bien ces analyses vous avez recours à la simulation numérique dans les domaines de la mécanique et de la thermomécanique linéaire et non linéaire, de la dynamique vibratoire et rapide, du couplage fluides structures, de la thermomécanique, ... Parfaitement encadré par le responsable métier et les ingénieurs du pôle, vous intervenez principalement pour la conception d'équipements du secteur nucléaire et des industries à risques. Après une première expérience réussie et fonction de vos inspirations votre poste pourra évoluer vers de l'encadrement métier ou projet.

🔗 Profil :

Vous avez une formation d'ingénieur mécanicien et des compétences en simulations numériques / Vous avez une première expérience dans le domaine et dans l'utilisation des codes de calculs associés / Vous êtes rigoureux, doté d'un bon esprit de synthèse.

🔗 Localisation / Déplacements :

Poste basé à Villeurbanne (69)

🔗 Rémunération : A négocier selon profil et expériences

🔗 Candidatures :

Merci de transmettre CV + lettre de candidature

- De préférence via www.atr-ingenierie.fr

- Par voie postale : ATR ingénierie

Service recrutement

119 Boulevard de Stalingrad

69100 Villeurbanne