

POSTE INGENIEUR(E) CALCUL ET SIMULATION CONFIRME

Rejoignez une aventure innovante au cœur de la Sologne

Chez CEDREM, nous transformons l'ingénierie en une aventure humaine et technologique. Intégrer notre équipe, c'est :

- Plonger dans l'innovation : des projets captivants et variés, au service de l'industrie du futur (défense, aéronautique, automobile, médical, et bien plus).
- Développer vos talents : un environnement qui valorise la multi-compétence et l'exploration de nouvelles technologies.
- Collaborer avec passion : une équipe soudée, animée par l'esprit d'équipe et le goût du défi.
- Travailler dans un cadre unique : nos bureaux sont situés dans un parc de château en pleine nature, à proximité de villes dynamiques et à 1h30 de Paris.

Créé en 2008, le CEDREM combine expertise technique et passion pour proposer des solutions innovantes et performantes.

Si vous êtes motivé par l'idée de **repousser les limites, de relever des défis ambitieux et de contribuer à des projets à fort impact**, votre place est parmi nous !

VOTRE QUOTIDIEN

Grâce à vos compétences et au sein de l'équipe de simulation numérique, en tant qu'ingénieur, vous :

- Réalisation de simulations numériques avancées : analyser des problématiques complexes liées à la dynamique rapide et proposer des solutions adaptées.
- Support technique pour les débutants
- Calibration de lois matériaux à partir d'essais expérimentaux et ajustement de modèles pour refléter les comportements réels.
- Recalage d'essais statiques et dynamiques, en combinant des compétences techniques pointues et un sens critique affûté.
- Innovation et développement : contribuer au développement de nouveaux matériaux et logiciels, et participer activement à des projets innovants au service de l'industrie de demain.

VOTRE PROFIL

De formation BAC+5 (mécanique, matériaux, développement numérique)

Vous avez une expérience avec les compétences ci-dessous :

- Solides bases en théorie des éléments finis (indispensable).
- Connaissance en mécanique générale et compréhension du comportement des matériaux (métalliques, composites, polymères, etc.).
- Maîtrise ou expérience souhaitée avec des logiciels comme ANSYS, ABAQUS, LS DYNA, RADIOSS, IMPETUS, COMSOL, ou FLUENT.
- Curiosité et soif d'apprendre.

POSTE INGENIEUR(E) CALCUL ET SIMULATION CONFIRME

- Bon sens physique

Esprit d'analyse

Esprit d'équipe

Rigueur

LE SITE

1 Allée de l'étang, ECOPARC / Domaine de Villemorant 41210 Neung sur Beuvron



CONTRAT ET ADMINISTRATIF

Type de contrat : CDI

Salaire : A débattre en fonction de l'expérience lors de l'entretien

Début du poste : Dès que possible en fonction des disponibilités des candidats

Envoi des candidatures

Pour postuler à cette offre, envoyez votre CV ainsi accompagné d'une lettre de motivation à l'adresse recrutement@cedrem.fr.

Procédure de recrutement :

Une pré-sélection sur dossier est réalisée puis un entretien unique sur place est organisé.