



INGENIEUR CALCULS (H/F)

Voreppe

A pourvoir ASAP

Leader mondial du transport par câble, POMA, présent sur les cinq continents depuis plus de 80 ans, compte aujourd'hui près de 1525 collaborateurs, dont les deux tiers employés en France. Le Groupe a réalisé à ce jour plus de 8 000 installations dans plus de 90 pays, grâce à un esprit novateur et un savoir-faire reconnu lui permettant de s'affirmer sur le marché mondial.

Nous recrutons actuellement en ingénieur calculs en CDI.

Vous serez rattaché(e) à la Direction des projets POMA, et plus précisément au sein du pôle calculs dans la cellule calculs de structures, vous êtes en charge d'assister les responsables produits lors des phases de conception relativement à votre domaine de connaissance, vous êtes en charge des calculs de dimensionnement et de validation définis par la cellule calculs ou par les responsables d'affaires, vous définissez et assurez le suivi d'outils d'aide à la conception et de méthodologies de travail.

VOS RESPONSABILITÉS

- Être le garant de la tenue mécanique des différents produits POMA et des composants constituant les appareils de transport par câble
- Rédiger les rapports et notes de calculs
- Assurer un soutien technique auprès des responsables produits, des ingénieurs et projeteurs, face aux clients, filiales ou autres services
- Participer aux échanges avec les autorités de contrôle ou organismes de certification (CTI, BCT, Organismes notifiés...)
- Gérer la mise en place et le suivi des connaissances techniques et méthodes de calculs applicables aux domaines de compétences POMA
- Participer au développement des produits de demain pour le compte du groupe HTI et intervenez en support des avant-projets
- Participer aux développements des moyens de simulations et de calculs
- Participer à la gestion des projets au niveau des délais, suivi et réalisation

VOTRE PROFIL

Vous êtes diplômé(e) d'une école d'ingénieur ou un master en mécanique, et possédez une expérience de 3-5 ans sur un poste similaire. Une expérience dans le secteur automobile ou ferroviaire est un plus.

Vous êtes doté(e) de connaissances en conception mécanique et notamment la mécanique des solides et RDM, avec des connaissances en éléments finis et notamment les logiciels NX NASTRAN et ROBOT. Vous maîtrisez également le logiciel MATLAB.

Une bonne maîtrise d'Excel est obligatoire afin de réaliser les rapports et utilitaires de calculs.

Rigoureux(se), vous êtes doté(e) d'une bonne organisation et savez gérer les priorités.

Votre anglais est opérationnel.

Dans le cadre de son engagement RSE, POMA cultive une politique en faveur de l'égalité professionnelle, de l'emploi des travailleurs handicapés et de la diversité.

CONTACT

Si ce poste vous intéresse, n'hésitez pas à envoyer votre candidature CV + LM à candidatures@poma.net