

Poste : Ingénieur Mécanique - Responsable Technique de Projets (H/F)

Type de contrat : CDI

Expérience : 3 ans minimum

Secteur d'activité : Mécatronique

Niveau d'études : BAC+5 minimum

Lieu de travail : Meylan (38240)

Rémunération : selon profil

Début de mission : Au plus tôt

Référence : 1804001

SOCIETE ET CONTEXTE

Dans le cadre de son développement, CEDRAT TECHNOLOGIES, PME du bassin Grenoblois spécialisée en mécatronique et composée de 40 personnes passionnées recherche un/une **Ingénieur Mécanique - Responsable Technique de Projets (H/F)**.

Vous souhaitez intégrer une structure à taille humaine ? Vous avez envie de vous mobiliser sur des sujets industriels innovants dans des domaines variés comme l'aérospatial, l'optronique, le médical, la productique... ?

L'entreprise est attachée à ses valeurs **3C®**, **Concertation**, **Collaboration** et **Cordialité**, qu'elle partage aussi bien en interne qu'en externe, dans les relations entre salariés et avec ses clients pour la conduite de projets complexes à forte valeur ajoutée.

Si intégrer une équipe avec ces valeurs vous motive, alors rejoignez-nous !

POSTE ET MISSIONS

Au sein d'une équipe de R&D et directement rattaché au responsable du BE Electro-mécanismes, **vous assurez le développement de projets mécatroniques innovants dans des domaines d'application multiples.**

Vous avez pour mission:

- d'être garant de la bonne tenue technique des objectifs des projets en respectant les critères qualité/coût/délaï et en reporterez périodiquement ;
- d'assurer l'interface client (reporting, revues, jalons financiers) ;
- de planifier / vérifier l'activité de votre équipe et des sous-traitants ;
- d'appréhender les contributions transverses : mécanique, électronique, contrôle, électrotechnique, instrumentation, etc.
- de constituer les éléments de justification de la conception mécanique au travers de DJD, de calculs analytiques, de schémas équivalents, de simulations par calculs éléments finis.

Vous intégrez une équipe passionnée d'ingénieur(e)s électro-mécaniciens et travaillez en support, en 3C®, Concertation, Collaboration et Cordialité, avec les membres de l'équipe.

PROFIL RECHERCHE

Vous êtes un/une ingénieur(e) diplômé(e) d'une école d'Ingénieur en Mécanique ou d'une Université technologique et vous avez **au moins 3 ans d'expérience dans le domaine et de préférence en bureau d'études.**

Vous disposez également d'une expérience professionnelle solide en gestion de projets.

Vous maîtrisez les outils et techniques de conception mécanique:

- Calculs de structures analytique et FEM
- Cotation fonctionnelle

Des connaissances en mécanique des fluides et/ou aérospatiales seraient un plus.

Vous utilisez quotidiennement les techniques de gestion de projet et l'anglais technique.

Côté logiciels, vous connaissez:

- Calcul par éléments finis (I-DEAS idéalement) ;
- Conception CAO mécanique (Solidworks de préférence).

Votre esprit d'analyse et de synthèse sont de vrais atouts au quotidien ?

Vous avez un esprit créatif et rigoureux et vous aimez travailler en équipe ?

Vous êtes organisé(e) et autonome, vous aimez prendre des initiatives et vos qualités relationnelles sont reconnues ?

Rejoignez-nous !

CANDIDATURE

Vous avez envie de rejoindre l'équipe de Cedrat Technologies ?

Nous apportons autant d'attention à vos compétences et votre parcours qu'à votre personnalité et vos valeurs humaines.

Aussi, n'hésitez pas à enrichir votre candidature pour nous dire qui vous êtes et ce qui vous passionne.

Merci d'envoyer votre candidature (CV+LM) par e-mail : jobs.ctec@cedrat-tec.com