



ALPINOV X

ANNONCE

INTITULE DE FONCTION : Ingénieur BE (mécanique) F/H

Finalité de l'emploi / mission principale

L'ingénieur BE conçoit, dimensionne et optimise des systèmes ou des pièces mécaniques dans le cadre de travaux de conception et de développement de prototypes et de produits, en répondant au besoin client, tout en respectant les exigences QCD. Il garantit les performances, la fiabilité et la robustesse des solutions développées dans le respect des directives et codes de construction, depuis les phases d'avant-projet jusqu'au support technique en phase d'industrialisation et d'exploitation.

Activités significatives de l'emploi

L'ingénieur BE :

- Analyse et étudie le cahier des charges de son périmètre, pour réaliser les études de conception : recherche et propose les solutions techniques adaptées (en termes de coût/ qualité/délai).
- Etablit un dossier technique complet (notes de calculs, plans, nomenclatures, gammes).
- Réalise des simulations numériques pour soumettre les pièces à différentes contraintes afin de garantir leur résistance.
- Rédige les spécifications techniques de consultations, support aux achats.
- Coopère avec le process et la production dans le but d'aboutir à une solution adaptée.
- Appui technique à la production pendant la fabrication ou l'assemblage.
- Suivi des test et essais de fonctionnement afin d'effectuer les modifications si nécessaire.
- Assure une veille technologique dans son domaine de compétences.

Profil recherché :

- Niveau diplôme d'ingénieur ou équivalent à **dominante mécanique**
- Maîtriser les logiciels de CAO/DAO et connaissances en simulation
- Traduire un besoin utilisateur(s) sous forme de fonctionnalités et de cahier des charges techniques
- Connaissances requises en procédés de fabrication et conception de machines avec lots mécanique, fluide, automatisation et électricité
- Connaissances souhaitées en thermique et thermodynamique
- Maîtrise des normes et réglementations liées à son secteur d'activité
- Capacités de communication écrite et orale, savoir convaincre et argumenter
- Maîtrise des outils informatiques : bureautiques, Excel, ERP pour son domaine de compétences
- Communication en anglais et anglais technique à l'écrit et à l'oral

Informations complémentaires

- **Type de contrat** : CDI
- **Temps de travail** : Temps complet (forfait 218 jours)
- **Salaire brut annuel** : 40 à 45k€ bruts /an
- **Niveau d'étude** : Master (Souhaité)
- **Niveau d'expérience** : 5 à 10 ans
- **Référence de l'offre** : IBEM
- **Localisation du poste** : Site Noyarey, situé à 15 minutes de Grenoble : 62 rue Louise Drevet- 38360 NOYAREY

Envoyez votre candidature (CV + lettre de motivation) sous la ref IBEM par e-mail à recrutement@alpinovx.com