

Chargé méthode turbomachines

Enertime souhaite recruter un(e) chargé méthode afin de renforcer le département turbomachines.

L'Entreprise Enertime

Créée en 2008, notre PME est une jeune société industrielle innovante sur le marché des énergies renouvelables (EnR) et de l'efficacité énergétique (EE), ayant pour vocation de déployer des technologies innovantes pour aider à économiser activement l'énergie dans l'industrie et produire de l'énergie sans émission de CO2 par :

La conception, la fabrication et la mise en œuvre de systèmes de production d'énergie à partir de sources de chaleur renouvelables (biomasse, chaleur fatale industrielle, géothermie, solaire) utilisant la technologie des machines à Cycle Organique de Rankine (ORC) et des Pompes à Chaleur industrielles (PAC)

La conception et la fabrication de turbomachines spécifiques et l'innovation en thermodynamique appliquée à l'efficacité énergétique et aux EnR.

Le financement et la mise en œuvre de ces technologies sous forme de service grâce à des filiales dédiées de service énergétique. Nous intervenons en France Métropolitaine, en Europe continentale, dans les DROM, en Afrique et en Asie, et avons pour ambition de réaliser à terme la majorité de notre chiffre d'affaires à l'étranger.

Nous rejoindre c'est :

- Mettre vos compétences au service de la transition énergétique
- Intégrer une équipe jeune, dynamique, et cosmopolite
- Intégrer une structure à taille humaine (une trentaine de collaborateurs au total)

Le poste

Le chargé méthode rapportera au responsable du département Turbomachines et aura la charge de :

- Mener des études d'optimisation des pièces conçues par le bureau d'études pour garantir la fabricabilité et la robustesse industrielle ainsi qu'optimiser les coûts de production
- Gérer l'interface avec le service Achat pour le bon approvisionnement des pièces usinées, des fonderies et des ensembles mécano-soudés intégrés aux turbomachines : pré-consultations en collaboration avec le Service Achat, interface technique lors des consultations officielles, analyses techniques des offres, clarifications techniques, participation à la sélection des fournisseurs, suivi de fabrication, contrôles à réception, revue documentaire
- Planifier l'approvisionnement et le montage des turbomachines
- Définir et décrire les méthodes d'assemblage et de tests des turbomachines
- Être responsable du suivi qualité des pièces produites en sous-traitance
- Mettre en place des solutions pour optimiser le contrôle des pièces
- Participer à la réalisation des DOE des turbomachines
- Prendre en compte le REX et participer activement à l'amélioration continue des process

Le candidat ou la candidate

De formation BAC+2 minimum en Génie Mécanique ou Industriel, vous justifiez d'au moins 2 ans d'expérience chez un constructeur de machines spéciales (idéalement machines tournantes).

Concernant les compétences et les connaissances techniques qui permettront d'être opérationnel, il est attendu :

- Connaissances solides en mécanique générale, en matériaux et en machines tournantes
- Maîtrise des procédés d'usinage, de fonderie, de soudage

- Excellentes qualités de gestion de l'approvisionnement et de la sous-traitance
- Être capable de rédiger des livrables techniques en anglais
- Compétences en mise en plan et cotation fonctionnelle appréciée
- Connaissance des logiciels de CAO appréciée (Solidworks de préférence)

Une expertise en conception et méthode d'assemblage d'aubages de turbines axiales sera particulièrement appréciée.

Vous souhaitez développer vos compétences sur différents types de machines tournantes ? Vous serez accompagné(e) par l'équipe pour acquérir une polyvalence technique sur ces sujets.

Conditions d'embauche

Le poste est localisé à Courbevoie 92400 en CDI et nécessitera quelques déplacements en France et à l'étranger. Pour postuler veuillez :

- Transmettre votre CV à sophie.dugue@enertime.com
- Présenter en quelques lignes vos motivations et vos atouts pour répondre aux exigences de ce poste