



ARO Welding Technologies est leader mondial dans la conception, la fabrication et la mise en service de biens d'équipement de soudage pour l'Automobile et autres Industries.
ARO réalise un CA consolidé de 100M€ avec près de 500 personnes dans 13 pays.

Pour renforcer notre structure, nous recherchons en CDI un/une :

INGÉNIEUR(E) RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT H/F

Le poste, à pourvoir dès que possible, se situe au siège social du groupe ARO à Montval-sur-Loir en Sarthe, à équidistance du Mans (72) et de Tours (37).

280 CDI travaillent actuellement sur notre site dont 45 ingénieurs et techniciens en R&D, Conception et Industrialisation.

Vous aimerez ce poste si ces missions et challenges vous attirent :

- Vous proposez et concevez des solutions techniques innovantes et industriellement adaptées pour développer de nouveaux produits ainsi que pour améliorer la fiabilité et la performance des produits déjà existants
- Vous êtes responsable des modifications, des personnalisations et des ré-industrialisations des produits standards
- Vous établissez les cahiers des charges techniques et participez à la sélection des fournisseurs
- Vous participez aux expertises de dysfonctionnements et/ou aux analyses de défaillances en cas de problèmes qualité critiques
- Vous rédigez et suivez des demandes d'essais
- Vous collaborez à la rédaction et à la mise à jour des notices d'utilisation et spécifications techniques des produits développés
- Vous intervenez occasionnellement chez nos clients en conseil et/ou en support pour la mise en route des produits

À votre arrivée, vous bénéficierez d'une intégration durant laquelle vous serez formé(e) à nos produits, outils et méthodes, puis, vous suivrez régulièrement les formations nécessaires à l'évolution de vos compétences.

Avez-vous le bon profil ?

- Vous êtes ingénieur(e) Bac+5 généraliste avec une spécialisation en mécanique. Vous disposez d'une première expérience en Bureau d'Études ou R&D, idéalement en calcul et conception de machines spéciales incluant les technologies des moteurs brushless et des transformateurs de puissance.
- Atteignez-vous le niveau requis dans les domaines suivants :

| | Connaissance | Maitrise | Expertise |
|---|---------------------|-----------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CAD System (idéalement Catia V5) | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Directive Machines 2006/42/CE | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Moteurs/Transformateurs/Électronique de puissance | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Animation AMDEC | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Maintenance prédictive | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Anglais technique écrit et oral | | | |

Et si c'était vous ?

- Votre motivation vous permet de vous adapter aisément pour évoluer dans un contexte de création et d'innovation permanentes.
- Doté(e) d'un esprit de synthèse et d'initiative, vous êtes autonome et rigoureux(-se).
- Vous avez confiance dans vos capacités et appréciez la résolution de problèmes techniques complexes.
- Votre esprit d'équipe et votre aisance relationnelle vous permettent de contribuer à un environnement de travail motivant et épanouissant.
- Vous êtes fier (fière) de participer à la satisfaction des clients et au succès de l'entreprise.

Vous avez majoritairement répondu oui aux questions et notre description du poste semble vous correspondre, alors n'hésitez plus, tentez votre chance pour rejoindre notre équipe et **Postulez !!!**

aro-recrutement@arotechnologies.com

Site web: www.arotechnologies.com

Montval-sur-Loir, le 27 juin 2022