Notre partenaire, basé en province de Liège, fabrique et installe des bennes basculantes et plateaux de chargement. Il est également concessionnaire de grues de manutention et importateur pour la Belgique de produits de marque reconnus pour leur notoriété.

Ses produits jouissent d'une excellente réputation et d'une qualité exceptionnelle. Les constructions sont conçues sur mesure afin de garantir des solutions parfaitement adaptées aux besoins de chaque client.

Leur bureau d'ingénieurs étudie chaque demande avec le plus grand soin ; étape par étape en passant de la conception 3D à l'assemblage, en passant par la découpe au laser.

Les ingénieurs peuvent également réaliser sur demande des systèmes complexes répondant à des besoins très spécifiques. Leurs systèmes combinés tracteur/lève-container ou mixer/benne en sont le meilleur exemple.

Dans le cadre du développement toujours croissant de leurs activités, ils sont activement à la recherche de leur futur INGENIEUR ETUDES & DEVELOPPEMENT.

MISSIONS

Vous dépendez directement du Directeur d'exploitation et vos missions sont les suivantes :

I : Au niveau Etude commerciale

- Réalisation des études « projets avant-vente » en collaboration étroite avec le technico-commercial. Impliquant études de répartition des charges et de stabilité ainsi que l'établissement des plans Autocad. L'objectif étant de définir et valider la configuration optimale des équipements et du véhicule ainsi que de formaliser pour validation par le client ainsi que le fournisseur du véhicule.
- D'une manière générale, support technique du département vente de la société. Recherche de solutions techniques optimales du point de vue qualité/prix de réalisation.

II : Au niveau Etude de mise en production

- Eventuelles adaptations de la pré-étude pour mise en production et soumission/validation définitive pour le client et fournisseur camion.
- Veiller au respect de la conformité avec le cahier des charges de l'offre en question ainsi que de toute prescription légale à ce niveau.
- Réunion avec le technico-commercial pour chaque montage afin d'établir une fiche de montage/spécification structurée et de la transmettre au responsable production.
- Transmission au responsable dessin technique de toutes les données nécessaires à la mise en production (plans de montage Autocad ainsi que les plans 'as built » du véhicule DXF et 3D).
- Détermination des fournisseurs potentiels en collaboration avec le responsable production et le service achats.

- Etude/analyse des éventuelles adaptations nécessaires en cours de montage (demandes clients) et participation aux réunions clients en cours de montage.
- Support technique général en cas de difficultés à l'atelier ainsi qu'au bureau technique et au département commercial.

III : Au niveau Développement technique

- Responsabilité et participation aux projets de développement produits spécifiques de la société.
- Participation active à l'élaboration continue d'un catalogue technique.
- Participation active à la mise en place et au développement d'une banque de données bureau d'études (plans, formulaires techniques, méthodologies, standardisation des plans informatiques, …).
- Etude et développement de la gamme au niveau de :

    - Nouveaux concepts, design, …
    - Standardisation : qualité, rapport qualité/prix facilité de mise en œuvre, …
    - Optimisation de la masse
    - Homologations partielles (pare-chocs, protections latérales, frontons ridelles, attelages, …)
    - Participation pour la mise en place des essais pour les entités techniques, …

PROFIL

- Un diplôme d'ingénieur Industriel/Civil en électromécanique ou l'équivalent par expérience

La fonction requiert :

- Une grande polyvalence technique, une grande rigueur administrative, de bonnes capacités d'organisation du travail
- Des connaissances en DAO Autocad et Solidworks (principalement module tôlerie) et CAO.
- Connaissances de la législation (directive 2007/46/CE) ainsi que des différentes techniques de fabrication.
- Bonnes connaissances en électromécanique et en hydraulique.
- Bonnes connaissances des produits vendus et des véhicules liés.
- Maîtrise de la suite office.
- Excellente maîtrise du français et de l'anglais technique. La connaissance du néerlandais ou de l'allemand sera considérée comme un plus.

OFFRE

Notre partenaire vous offre un contrat à durée indéterminée, un salaire en lien avec votre expérience et compétences.

Notre partenaire vous offre la possibilité d'intégrer un cadre de travail jeune, dynamique et à taille humaine, une véritable aventure, de nouveaux challenges à relever au quotidien.

Cette offre d'emploi vous intéresse ? Alors envoyez-nous sans tarder votre candidature – CV Word et lettre de motivation à s.brisack@sbconsult.biz

Votre candidature sera traitée en toute confidentialité.