

Recruteur	
Référence	19D1571242913
Titre de l'offre	Ingénieur conception en CDI H/F
Description de la mission	<p>Vous serez rattaché au Responsable projets et conception R&D du centre d'Etudes R&D Europe de LISI AEROSPACE, situé à Saint-Ouen l'Aumône (95).</p> <p>Dans le cadre du développement de nouveaux produits ou d'améliorations de produits existants, prendrez en charge les aspects conception, validation/justification de design et dossiers de définition.</p> <p>Vous serez l'interlocuteur technique principal sur les projets de développement confiés (interface avec les différents interlocuteurs projet et usine).</p> <p>Missions principales :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Prendre en charge les activités de conception produit (dimensionnement, chaînes de côtes, mise en plan, choix des matériaux et traitement de surface) * Conduire les analyses fonctionnelles, la rédaction des cahiers des charges et les analyses des risques (AMDEC) * Piloter la réalisation des prototypes, définir les plans de validation, analyser les résultats et en faire la synthèse * Constituer les dossiers de justification de la définition ainsi que les livrables projets. * Analyser les produits / brevets existants dans le domaine des fixations étudiées. * Apporter une contribution créativité au sein de l'équipe conception. * Présenter l'avancement des travaux en interne. <p>Selon les besoins du service et vos compétences, ces missions pourront être amenées à se développer.</p>
Type de contrat	CDI
Télétravail	Non spécifié
Client	LISI AEROSPACE
Description de la société	<p>Le Groupe LISI est un leader international dont l'activité est centrée autour de la conception et de la fabrication de solutions d'assemblage à haute valeur ajoutée (éléments de fixation et composants d'assemblage). Au fil des ans, LISI Group a acquis une position de leader dans 3 domaines d'activité: Aerospace, Automotive et Medical.</p> <p>Quelques chiffres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2018 CA : 1,64 M€ (57% Lisi Aerospace, 35% Lisi Automotive, 8% Lisi Medical) - Employés : 12 131 - Présence : 48 usines dans 13 pays (Europe, Amériques, Asie) <p>LISI AEROSPACE : Leader mondial des pièces aéronautiques de haute technologie, LISI AEROSPACE conçoit et produit des solutions d'assemblage très performantes ainsi que des composants de moteurs et de structure pour les principaux acteurs du secteur.</p>
Localisation	Saint-Ouen l'Aumône (95310)
Description du profil	<p>Diplôme : Ingénieur mécanicien ou généraliste avec une spécialisation en mécanique</p> <p>Expérience de 2/3 ans minimum en conception mécanique, vous avez déjà eu la responsabilité technique d'un projet de développement significatif dans un contexte industriel.</p> <p>Compétences techniques :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Conception, justification et validation de pièces/systèmes mécaniques * Connaissances en matériaux métalliques et calculs de résistance des matériaux * Connaissances générale des procédés d'usinage et de mise en forme des matériaux métalliques <p>Passionné par la conception mécanique, vous êtes créatif et proactif. Autonome et persévérant, vous disposez d'un bon esprit de synthèse et d'analyse.</p> <p>Maîtrise d'un outil de conception CAO (SOLIDWORKS si possible).</p> <p>Anglais : professionnel</p> <p>Pour candidater, envoyer votre CV à maureen.bourgeon@lisi-aerospace.com</p>
Expérience	Débutant (-3 ans)