

Intitulé du poste

Ingénieur mécanique F/H

Salaire

A partir de 38k€

Prise de poste

Dès que possible

Type de contrat et statut du poste

CDI - Cadre du secteur privé

Zone de déplacement

Internationale

Secteur d'activité du poste

Activités spécialisées, scientifiques et techniques diverses

Adressez votre candidature à contact@fibercryst.com

Descriptif du poste

Pour accompagner son développement, FiberCryst recherche un.e Ingénieur.e mécanique qui viendra renforcer son équipe technique. Nous recherchons des personnes comme vous, passionnées par le développement technique, pour rejoindre une équipe de spécialistes qui s'investit dans le domaine des lasers industriels ultracourts.

Quelles missions vous attendent chez FiberCryst ?

Vous contribuez à développer des lasers et des technologies innovantes pour répondre aux besoins les plus exigeants du marché présent et à venir. Le développement de produits industriels est votre cœur de métier. Votre périmètre d'action s'étend des études amont jusqu'à la mise en production des lasers.

Au sein d'une équipe dont l'ADN est le mode collaboratif, vous êtes amené.e à :

- Prendre en charge et organiser l'activité mécanique au sein de l'entreprise
- Contribuer à la phase de conception et de développement de lasers innovants, en intégrant les fonctions optiques, électriques et thermiques
- Participer au prototypage au sein d'une équipe technique pluridisciplinaire (électronique, mécanique, laser)
- Proposer des améliorations et des nouveaux concepts mécaniques
- Réaliser les études mécaniques à partir du cahier des charges,
- Dimensionner les options retenues et comparer les coûts,
- Effectuer les dossiers de plans et d'assemblages,
- Établir les nomenclatures mécaniques,
- Gérer la documentation technique,
- Gérer le stock physique ainsi que la base des articles mécaniques dans l'ERP.

Garant de vos livrables, vous êtes en charge en partie du budget et du planning des projets qui vous sont confiés.

Des déplacements ponctuels à l'international sont à envisager.

Salaires fixes à négocier selon profil et expérience. Vous bénéficiez de Tickets Restaurants.

Pourquoi nous rejoindre ?

En rejoignant FiberCryst, vous intégrez une petite structure adossée à un grand groupe, conjuguant agilité et moyens à la hauteur de ses ambitions.

Chez nous, tous les métiers et expertises intervenant dans le développement d'un laser sont représentés, de la R&D à l'industrialisation en passant par le design mécanique, l'électronique, ainsi que la fabrication de nos modules d'amplification brevetés.

Vous avez des idées et l'envie de les voir devenir réalité ? En fonction de vos appétences, de vos compétences, de votre soif de progresser... Vous n'êtes pas limité.e à une fiche de poste.

Profil recherché

D'avantage qu'un portrait-robot, nous recherchons surtout des compétences et une personnalité.

Issu.e d'un parcours ingénieur (BAC + 5), vous bénéficiez d'une expérience probante en conception et développement de produits industriels (machines spéciales et micromécaniques). Il vous maîtrise Solidworks et avez des connaissances en processus d'usinage mécanique, tôlerie, plastique et / ou conception additive. C'est avant tout les savoir-faire et savoir-être que vous avez développés qui vous seront utiles sur ce poste.

Pour réussir dans votre poste au sein de FiberCryst, vous faites preuve :

- D'une aisance relationnelle vous permettant d'interagir avec différents profils et divers niveaux de qualification
- De solides connaissances en mécanique

Au-delà de l'aspect technique, les éléments suivants seront les clés de notre collaboration :

- Rigoureux.se et méthodique, vous savez mener plusieurs projets en parallèle
- Vous savez planifier vos travaux, suivre vos actions et faites preuve d'organisation
- Autonome et force de proposition, vous prenez plaisir à travailler dans une structure dynamique à taille humaine.
- Votre ouverture d'esprit et votre curiosité vous permettront d'appréhender un contexte multiculturel
- Votre culture du résultat conduira au succès de nos projets et à la satisfaction de nos clients.

Votre maîtrise de l'anglais vous permet d'échanger régulièrement avec des fournisseurs et clients basés dans le monde (oral et écrit).

Une expérience dans le domaine de la Photonique sera fortement appréciée.

Entreprise



FIBERCRYST, PME innovante du Rhône, conçoit, développe, fabrique et commercialise des lasers à impulsions ultra-brèves pour le marché du micro-usinage et de la gravure (traçabilité, décoration). Ces systèmes de pointe intègrent la brique technologique des fibres cristallines développée et brevetée par l'entreprise avec le concours de plusieurs laboratoires français.

Nos solutions s'adressent aux petites et moyennes entreprises qui souhaitent s'orienter vers des lasers femtoseconde, aux intégrateurs et fabricants de machines spéciales, ainsi qu'aux laboratoires scientifiques.

La force de FiberCryst, qui repose sur l'agilité et l'expertise de ses équipes, réside dans la personnalisation des réponses apportées aux besoins de ses clients.

Processus de recrutement

Après présélection sur dossier, un échange téléphonique suivi d'une rencontre avec l'équipe collaborative et la Direction.

Personne en charge du recrutement : Marc-Olivier Flaissier, Directeur des Opérations.

Merci d'adresser votre candidature à : contact@fibercryst.com

Prenez le temps de nous écrire, nous prendrons le temps de vous lire !

Ouvert sur les types de profils et expériences, votre lettre de motivation nous aidera, dans un premier temps, à avoir une meilleure lecture de votre parcours et de vos motivations.