

**Intitulé du poste**

Ingénieur laser R&D F/H

**Salaire**

A partir de 35k€

**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

**Descriptif du poste**

En raison de l'accroissement de son portefeuille de projets, Fibercryst recherche un ingénieur optique qui viendra renforcer son pôle R&D. Vous rejoignez une équipe de spécialistes qui s'investit dans le domaine des lasers industriels ultracourts.

Vous contribuez à développer des architectures lasers et des technologies innovantes pour répondre aux besoins les plus exigeants du marché présent et à venir. Votre périmètre d'action s'étend des études amont jusqu'au prototype avancé en passant par le développement expérimental.

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

- . Prendre en charge la validation expérimentale des nouvelles architectures lasers
- . Contribuer à la phase de conception de ces lasers innovants
- . Participer au prototypage au sein d'une équipe technique pluridisciplinaire (électronique, mécanique, laser)
- . Documenter les études et rédiger les comptes-rendus d'expérience
- . Proposer des améliorations et des nouveaux concepts

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

Afin de réussir au mieux notre prochaine collaboration, nous vous accompagnerons dans la prise en main de votre poste.

Des déplacements ponctuels à l'international sont à envisager.

Salaire fixe à négocier selon profil et expérience. Vous bénéficiez de Tickets Restaurants.

## **Profil recherché**

De formation ingénieur et/ou docteur en optique / laser, vous bénéficiez d'une première expérience en R&D laser.

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

- . D'excellentes capacités expérimentales
- . De solides connaissances en optique / laser
- . D'une aisance rédactionnelle afin de rédiger des rapports et de contribuer au montage de projet

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

- . Rigoureux et méthodique, vous savez faire aboutir des expérimentations complexes
- . Vous savez planifier vos travaux 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.

Anglais courant demandé afin d'échanger régulièrement avec des fournisseurs et clients basés dans le monde (oral et écrit).

Une expérience dans le domaine des impulsions ultra-brèves et/ou des lasers de puissance sera fortement appréciée.

## **Entreprise**

FIBERCRYST, PME innovante du Rhône (69), conçoit, développe, fabrique et commercialise des solutions pour le marché des lasers femtoseconde. Nos produits ont pour vocation une application industrielle sur le marché des smartphones (5G), en aéronautique ainsi que sur divers marchés émergents.

Vous souhaitez contribuer au développement d'une entreprise innovante ayant sa propre technologie. Cet atout nous permet aujourd'hui de travailler sur des projets ambitieux avec des perspectives de développement attrayantes !

Vous recherchez un poste aux missions variées, faisant large place au travail en équipe, avec des défis à relever, nous vous attendons avec impatience !

## **Processus de recrutement**

- . 1er entretien téléphonique et rencontre avec l'équipe collaborative et la Direction
- . Personne en charge du recrutement : Patrick Beure d'Augères, Group Leader Laser

## **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