

Ingénieur(e) en Photonique pour Dispositifs Médicaux F/H

LE POSTE PROPOSE

Imagine Eyes recherche un(e) Ingénieur(e) pour participer à la conception et à l'industrialisation de dispositifs d'imagerie médicale en ophtalmologie. Au sein d'une équipe pluridisciplinaire, vous mettrez à profit vos compétences en optique-photonique pour développer des produits de très haute technologie visant à améliorer la santé oculaire de millions de personnes dans le monde.

A ce titre, vous serez notamment en charge de :

- Participer à la gestion de nos projets de R&D ;
- Concevoir les modules optiques de systèmes d'imagerie ;
- Assembler et régler des prototypes ;
- Réaliser des expérimentations au sein de l'entreprise ou dans des centres médicaux partenaires ;
- Concevoir et exécuter des plans de tests de validation ;
- Assurer la conformité des dispositifs avec les normes de sécurité des radiations optiques ;
- Effectuer le transfert en fabrication des produits en collaboration avec l'équipe de production ;
- Participer à la veille technologique et à l'innovation.

A votre arrivée, un parcours de formation personnalisé vous sera proposé pour vous familiariser avec notre organisation, nos produits, et le contexte normatif de l'imagerie médicale.

VOTRE PROFIL

Titulaire d'un **diplôme d'ingénieur(e) ou master** et de 3 à 5 ans d'expérience min. dans le domaine de la photonique, vous possédez de bonnes connaissances en optique et en gestion de projet qui vous permettront d'être rapidement autonome, réactif/ve et capable d'interagir avec des interlocuteurs variés.

Vous faites preuve de **force de proposition**, de **rigueur** et de **pragmatisme** pour améliorer les choses, mais également d'une bonne aisance relationnelle.

Une expérience préalable en imagerie médicale, en industrialisation de dispositifs optiques, ou des compétences en technologie OCT ou en traitement d'images médicales sont des « plus » appréciables pour ce poste

QUI SOMMES-NOUS ?

Imagine Eyes développe des dispositifs médicaux innovants pour l'examen du fond de l'œil. Notre mission : renforcer la lutte contre le handicap visuel et la cécité.

Notre équipe réunit des spécialistes de plusieurs disciplines, de la biophotonique au numérique, et collabore avec des centres de recherche médicale. Nos dispositifs améliorent le diagnostic des maladies de la rétine, qui affectent 400 millions de personnes dans le monde. Grâce à notre technologie dérivée de l'astrophysique, les médecins détectent ces maladies à des stades plus précoces. Nos produits sont fabriqués en France, et commercialisés dans une vingtaine de pays.

Située à Orsay, très proche d'une gare RER-B, notre entreprise offre un environnement de travail stimulant, respectueux des personnes et de l'environnement, et propice à l'acquisition de compétences professionnelles et humaines.

INFORMATIONS PRATIQUES

- Type de contrat : CDI
- Lieu de travail : Orsay (91400)
- Salaire : selon profil et expérience
- Avantages : intéressement + PEE + participation au transport + TR
- Horaires : 9h30-18h30 (17h30 le vendredi) soit 39h/semaine
- Accessibilité : RER B station « Le Guichet » à 5 minutes ou Bus lignes 8 et 9, arrêt Racine à 2 minutes

ENGAGEMENTS ET IMPACTS

- Une entreprise qui contribue à préserver la vue de millions de personnes menacées de handicap visuel
- Une équipe solidaire et motivée par une mission utile
- Des produits à la pointe de l'imagerie médicale, *Made in France*, vendus dans 20 pays
- Un impact significatif en recherche médicale, validé par 250 publications scientifiques
- Une forte implication dans les programmes d'innovation natio-naux et européens

PROCESSUS DE RECRUTEMENT

Envoyez votre CV avec un mail d'accompagnement ou une lettre de motivation à : jobs@imagine-eyes.com

[Découvrez-nous en 2 minutes 30 sur Youtube](#)

Plus d'infos sur imagine-eyes.com

