



Stage Ingénieur R&D Optique — Banc de production - F/H

LES OBJECTIFS DU STAGE

Intégré(e) à notre équipe **Recherche & Développement**, le/la stagiaire travaillera au sein de la division **Métrologie Optique et Laser**.

L'objectif du stage est de reproduire, modifier et mettre en œuvre un **banc de test optique motorisé**. Ce stage multidisciplinaire comprend les activités et missions suivantes :

- Conception et design optique
- Conception et design mécanique (avec le support de l'équipe R&D mécanique)
- Réalisation de tests préliminaires
- Sélection et approvisionnement des composants
- Montage, alignement et évaluation

Parallèlement, le/la stagiaire aura l'opportunité de :

- Se familiariser avec la technologie d'analyse de front d'onde fabriqués par Imagine Optic
- Découvrir les métier et l'organisation d'une **PME innovante de l'optique française.**

TON PROFIL

De profil **ingénieur en optique et/ou physique, en 3**ème année, ou en **Master 2** (IOGS, Polytech Photonics and Optronic Systems...).

Tu es motivé(e), indépendant(e), curieux(se),

Tu possèdes de solides compétences en optique, une appétence pour la conception/ingénierie et tu as envie de collaborer étroitement avec nos équipes **R&D optique**, **mécanique et informatique**.

QUI SOMMES-NOUS?

Imagine Optic conçoit et fabrique des instruments qui valident, alignent, caractérisent ou corrigent les systèmes optiques. Grâce à nos 3 piliers – - l'innovation, l'excellence et la collaboration – nous rendons accessible un paramètre fondamental de la lumière : le front d'onde. Pionniers dans le domaine, nous sommes les Wavefront Runners !

Nous accompagnons nos clients scientifiques et industriels (NASA, Airbus, Apple, Harvard...) dans **l'amélioration de notre expérience du monde et notre connaissance de l'univers**, dans des domaines d'application aussi variés que le spatial, les lasers, la microscopie ou le contrôle de procédé.

Le plaisir, la bienveillance et le partage sont les moteurs de nos équipes, et l'autonomie et l'apprentissage en sont le carburant. Nous croyons que le bien-être et le développement de nos équipes contribuent fortement aux succès économiques de nos clients, et vice-versa. En deux mots, notre valeur-clé est le Grandir Ensemble.

INFORMATIONS PRATIQUES

- Durée du stage : 5 mois minimum
- Gratification: 1000€ bruts selon niveau + titres restaurant + participation au transport
- Horaires: Lundi-Vendredi 9h-17h (flexible) soit 35h/semaine
- Lieu de travail : Orsay (91400)
- Accessibilité: RER B station « Le Guichet » (à 5 minutes) ou Bus lignes 8 et 9 arrêt Racine (à 2 minutes)

NOS ENGAGEMENTS

- Nous sommes certifiés ISO 9001 depuis 2010
- Nous possédons le label « Excellence » de la BPI depuis 2017
- Nous sommes engagés pour l'environnement depuis 2019 et pour l'égalité de genre depuis 2022



CONTACT ET CANDIDATURE

Envoie ton CV à Rafael Porcar : rporcar@imagine-optic.com

Découvre notre entreprise sur www.imagine-optic.com!

