

## Ingénieur(e) Développement Logiciel F/H

### LE POSTE PROPOSE

Imagine Optic déploie un haut niveau technique de programmation en C++, via des concepts de développement avancés ainsi qu'une architecture innovante. Dans ce cadre challengeant, votre mission sera d'assurer le développement de logiciels standards ou spécifiques. Ainsi, vous aurez pour missions de :

- Développer tout ou partie des modules de l'interface graphique et de l'interface avec les instruments scientifiques,
- Développer et améliorer des logiciels en C++/QT,
- Interagir avec les autres acteurs et actrices du projet (conception métier, développement) et avoir un point de vue global sur les projets de développement scientifique de l'entreprise,
- Mettre en service des moyens d'essais en collaboration avec la/le chef de projet et les ingénieur(e)s d'études.
- Participerez à l'ensemble du processus de recette technique, fonctionnelle et métier de nos logiciels (plan de test, validation, cas de tests, reporting).

### VOTRE PROFIL

Titulaire d'un **diplôme d'ingénieur(e), master ou d'un doctorat** en informatique, vous possédez de bonnes connaissances en interfaçage avec du matériel scientifique. En outre, vous démontrez les compétences suivantes :

- Bon niveau en programmation C/C++, avec contraintes de performances
- Connaissances en programmation vectorielle et en IA.
- Connaissance du développement en Python,
- Connaissances algorithmiques appréciées,
- Anglais technique,
- Maîtrise des environnements Windows (matériel et logiciel). Expérience en systèmes complexes (robotique, systèmes embarqués, machines, etc.)

Des connaissances et/ou une formation complémentaire en physique/optique et/ou en électronique seront considérées comme un avantage différenciant.

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

### 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

- Type de contrat : CDI
- Lieu de travail : Orsay (91400)
- Salaire : selon profil et expérience
- Avantages : variable, intéressement, PEE abondé, participation au transport, chèques culture/vacances...
- Horaires : 39h/semaine
- 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 mettons en œuvre une démarche RSE depuis 2019 et un plan d'égalité de genre depuis 2022



### CONTACT ET CANDIDATURE

Envoyez votre candidature (CV + lettre ou mail d'accompagnement) à [jobs@imagine-optic.com](mailto:jobs@imagine-optic.com) avec la référence OFE 26 002.

Découvrez notre entreprise sur [www.imagine-optic.com](http://www.imagine-optic.com) !

Rejoignez la Team [Wavefrontrunners](#) sur Instagram !