



Offre de poste : Ingénieur (H/F) en traitement d’images sous Java chez Argolight – CDI – 2020

Argolight est une start-up ambitieuse, fiable (7 ans d’existence, en croissance depuis sa création), tournée vers l’international (80% de clientèle hors France) et dans laquelle il est agréable de travailler. Argolight est une entreprise de haute technologie spécialisée dans le contrôle qualité des microscopes optiques, qui officie sur les marchés des sciences de la vie, de la pharmaceutique et de la recherche médicale. Nous recherchons un(e) ingénieur(e) en traitement d’images spécialisé(e) en Java pour renforcer notre équipe de développement de logiciels.

Localisation : Pessac (banlieue bordelaise, proche du campus universitaire).

Type de contrat : CDI

Début du contrat : janvier 2020.

Rémunération : selon expérience.

Votre poste

Vous travaillerez au sein d’une équipe de R&D de 5 personnes, dont 2 personnes à temps plein en informatique. Vous serez amené(e) à travailler sur des algorithmes et logiciels de traitement d’images, permettant d’extraire des indicateurs de performance de microscopes optiques.

Vous serez en charge du développement d’outils logiciels de traitement et d’analyse de données provenant d’images, de la préparation de tests, de la mise en forme de données, de la définition et du prototypage d’algorithmes de traitement d’images. Votre expertise vous conduira à être sollicité(e) pour du support technique en traitement d’images.

Vous travaillerez au sein d’une équipe dynamique et innovante, en côtoyant des experts des matériaux vitreux, des lasers et de la microscopie. Votre capacité à être force de proposition sera non seulement encouragée, mais également valorisée.

De fortes possibilités d’évolution sont possibles avec la croissance de l’entreprise.

Votre profil

De formation Bac + 5 (école d'ingénieur ou universitaire) ou Bac + 8 (doctorat), vous justifiez d'une expérience significative dans le traitement d'images et le développement sous Java.

Compétences :

- Spécialiste en traitement d'images (segmentation d'images, détection de formes, correction d'images, déconvolution d'images, etc.)
- Langage de programmation et d'interfaçage : Java
- Maîtrise de l'anglais technique écrit
- Forte autonomie

Bonus :

- Bibliothèques de traitement d'images : OpenCV et/ou ImageJ
- Bibliothèque de métadonnées : Bio-Formats
- Système d'exploitation : Windows
- Organisation, sens des responsabilités
- Connaissances en microscopie
- Notions de manipulation de base de données
- Travail dans une équipe transdisciplinaire

Pour postuler :

Envoyer votre CV ainsi qu'une lettre de projets explicitant votre rôle dans des projets passés que vous jugez pertinents à : a.royon@argolight.com