

HOUMAULT.Com, cabinet de recrutement spécialiste du secteur Optique&Photonique, recherche pour un de ses clients :

Ingénieur de Recherche en Vision et Imagerie (H/F)

Votre fonction

Au sein du Pôle Recherche et Innovation, vous participez au développement de solutions innovantes en vision et traitement d'images pour la mise en œuvre d'appareils de prise de mesures basé sur des caméras.

En étroite collaboration avec l'équipe R&D, vos principales missions sont :

- Investiguer de nouvelles méthodes de mesure, recherche en vision par ordinateur, interface logiciel pour le développement de nouveaux produits de prise de mesures
- Analyser les données et rechercher des modèles visant à développer de nouveaux systèmes de détection
- Optimiser les moyens existants et développer de nouveaux outils de mesures de centrage en optométrie
- Mettre en œuvre les moyens nécessaires pour évaluer les solutions techniques développées
- Assister l'équipe R&D dans la fiabilité des nouveaux prototypes
- Assurer une veille technologique sur des algorithmes innovants, idées et approches technologiques en rapport avec les sujets suivants : traitement d'images, mathématiques appliquées, stéréoscopie, reconstruction 3D

Votre profil

Ingénieur « Grande école » ou PhD en Imagerie et Vision ou encore Mathématiques Appliquées (Bac + 5/8), vous présentez à partir de 5 ans d'expérience dans le domaine de la vision par ordinateur.

De plus, vous présentez les qualités suivantes :

- Connaissances en vision industrielle : imagerie, caméras, optique, éclairage
- Compétences en informatique : C++, Python, Numpy, Matlab
- Bases en architecture de systèmes de mesures
- Travail en équipe, créativité et force de propositions
- Anglais courant

Ce poste est à pourvoir dès que possible en **CDI**, il est basé en **région parisienne (92)**.

Envoyez votre candidature à l'adresse recrutement@houmault.com sous la référence n° **3905**.

