

Ingénieur R&D Traitement du signal C/C++ (H/F)

Votre fonction

Au sein d'une équipe, vous serez en charge de la conception et du développement d'applications de traitement du signal et plus particulièrement d'images, pour des solutions à dominante embarquées, destinées à des systèmes optroniques et scientifiques.

Aussi, vos fonctions consistent à :

- Concevoir, mettre au point et valider les solutions algorithmiques (fonctionnalités, architecture, performances),
- Développer et intégrer les algorithmes sur des plateformes embarquées
- Optimiser les solutions en prenant en compte les contraintes liées aux systèmes
- Participer à la mise au point sur maquettes et systèmes finaux, incluant l'intégration du système d'acquisition
- Participer à la veille scientifique et technique dans votre domaine d'expertise
- Etre un appui technique aux équipes commerciales dans le cadre de réponse à appel d'offres

Votre profil

De formation Ingénieur ou Docteur en Informatique/Traitement d'image (Bac+5 et plus), vous présentez idéalement une expérience réussie d'au moins 5 ans dans le domaine du traitement d'images et de vidéos.

De plus, vous présentez les qualités suivantes :

- Solides connaissances en programmation C/C++, Matlab, Simulink
- Maîtrise de Linux (Debian, Ubuntu, Yocto ...)
- Environnement OpenCV, OpenCL et/ou HLS
- Utilisation d'outils de gestion de configuration (SVN...)
- Anglais courant impératif

Ce poste est à pourvoir dès que possible en **CDI**, il est basé **en région PACA**.

Envoyez votre candidature à l'adresse recrutement@houmault.com sous la **référence n° 4048**.

