



## OFFRE D'EMPLOI

# INGENIEUR(E) DEVELOPPEMENT C/C++ LINUX EMBARQUE H/F

CDI | MARSEILLE

### VOUS ÊTES :

- Passionné par les nouvelles technologies ?
- Attiré par l'idée de participer au développement d'une entreprise à la pointe de l'innovation dans le domaine de l'électronique, l'optronique, le traitement et l'analyse d'image ?
- Prêt à relever de multiples challenges techniques ?

Bureau d'étude de référence dans le **domaine de la vision** basé à Marseille, Nexvision est devenu en 20 ans un **expert dans l'étude et la conception de solutions de vision optronique sur mesure dans de multiples secteurs d'activité (spatial, agriculture de précision, aéronautique, environnement/protection des espèces menacées, défense, transport, inspection industrielle/production, médical, science).**

Pour accompagner la croissance de l'entreprise, Nexvision recherche **un(e) ingénieur(e) développement C/C++ Linux embarqué bas niveau [Kernel].**

Rigoureux, doté d'une forte sensibilité technique et animé par le goût d'entreprendre, vous serez séduit par une équipe à taille humaine et des projets stimulants et innovants.

### POSTE

Rattaché au service R&D, vous participez au développement de systèmes de vision à l'état de l'art.

Passionné de développement logiciel, d'électronique, vous travaillerez au sein de l'équipe R&D embarqué, vous participerez à toutes les étapes du développement depuis l'écriture de spécifications, l'analyse et le prototypage des solutions de vision, jusqu'au codage du projet et sa gestion en configuration.

Vous collaborez à la conception d'électroniques et logiciels, innovants et performants, sur des plateformes électroniques à base de SOC multimédias NVIDIA JETSON AGX.

Lieu du travail : Marseille 13009 | Rémunération : selon profil

### EXPERTISE NEXVISION

Robotique, vision multispectrale, appréciation de l'environnement/situational awareness, ML/AI, VR/AR, photonique/optique, électronique, mécanique.

### COMPETENCES

- Maîtrise de Linux en environnement embarqué.
- Maîtrise des Langages C/C++, Cuda.
- Développement **bas niveau «noyau»** (bootloader / drivers / BSP).
- Développement applicatif orienté objet.
- Connaissance SOC multimédias (Nvidia AGX Xavier/Orin, Xilinx Zynq/versal, NXP imx).
- Acquisition, Compression, Gestion, Transmission de données multimédia (vidéo, audio, métadatas...).
- Méthodologie DO178

Langage de communication : Français, Anglais

### PROFIL

Niveau scolaire requis : De formation ingénieur, de préférence en informatique de niveau Bac+4/5.

CV + lettre de motivation à envoyer à [contact@nexvision.fr](mailto:contact@nexvision.fr)  
Adresse : Parc Swen Sud, Bât D2, Hall D4 - Impasse Paradou  
1 bd de l'océan 13009 Marseille  
Tel : (+33) 4 91 77 62 86 | [www.nexvision.fr](http://www.nexvision.fr)

« Rejoindre Nexvision, c'est évoluer au sein d'une équipe passionnée par son métier, en tant que véritable force motrice pour la croissance, et où la prise d'initiatives est érigée en véritable culture d'entreprise. »

### CLIENTS



### EXEMPLES PRODUITS

