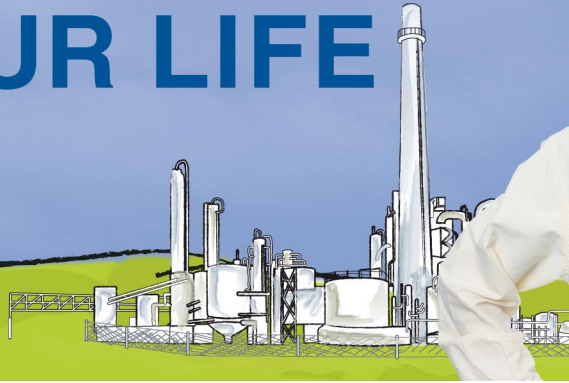


PART OF YOUR LIFE



Dans le cadre de notre développement, nous recherchons un(e)

Ingénieur(e) / Chef de projet systèmes embarqués pour son centre Sensor-Connectivity - IoT localisé à Meylan (38)

Vos missions principales :

En lien direct avec la Direction Générale basée au Bourget du Lac et le VP IIoT du groupe WIKA, en vous appuyant sur une équipe d'ingénieurs d'expérience, vous participerez en collaboration avec les sites de productions et d'autres centres R&D du groupe WIKA, à la conception de nouvelles solutions IoT.

A ce titre, vous devrez :

- Proposer et définir des architectures systèmes IoT
- Gestion de projets dans un environnement international, participer aux rédactions des spécifications techniques et du planning de développement associé
- Concevoir, implémenter, valider et déboguer les logiciels embarqués
- Spécification et réalisation des tests unitaires & fonctionnels
- Suivi des essais de qualification et de certification (CEM, radio...)
- Développer les logiciels en intégration continue, en environnement SVN / GIT
- Amélioration et optimisation des designs existants dans une optique de baisse de coût et d'amélioration de la qualité produit
- Participer à l'amélioration continue du métier Firmware de la société

Le candidat devra faire preuve d'autonomie, d'initiative et de rigueur pour livrer un travail de qualité dans le respect des standards qualité d'IDOSSENS. Déplacements ponctuels à l'international à prévoir.

Votre profil :

- Formation Bac + 5 dans le domaine des systèmes embarqués ou équivalent
- Bonnes connaissances en communication radio fréquence (LoRa, BLE, NFC...) et dans l'intégration de stack
- Maîtrise des phases de conception d'un dispositif industriel (de la phase de prototypage à la présérie en passant par les certifications)
- Expérience dans le développement de solution industrielle IoT,
- Vous faites preuve d'initiative, d'autonomie et êtes force de proposition
- Anglais professionnel requis (rédaction de rapport, échanges téléphoniques...)
- 5 ans d'expérience minimum dans le poste

■ Notre entreprise

WIKA Tech est une nouvelle entité créée suite au rachat par le groupe WIKA, entreprise familiale allemande de 10.000 employés et présent dans plus de 50 pays du monde, des startups IDOSSENS et AVENISENSE.

Situé sur deux sites (Meylan et le Bourget-du-Lac), WIKA Tech peut agir avec l'agilité de petites structures mais en même temps profiter des connaissances et des moyens d'un grand groupe basé sur la stratégie long-terme d'un entrepreneur familial.

Fabricant d'instruments de mesures industriels, WIKA a la volonté de devenir un acteur majeur dans le monde de l'internet des objets dans le milieu industriel. Dans cette approche stratégique, le centre R&D de Meylan avec ses compétences en RF et sa maîtrise des technologies LPWAN joue un rôle essentiel.



■ Part of your business

PART OF YOUR LIFE



■ Contact

WIKA Instruments

Responsable Ressources
Humaines
Laurence BALTHASAR

BP 80261
95615 Cergy-Pontoise cedex
France

Tel.:
0820 95 10 10 (0.15€/mn)

E-mail:
ressources-humaines@wika.com



■ Part of your business