

# PART OF YOUR LIFE



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

## Ingénieur(e) Systèmes embarqués (H/F)

Vos missions principales :

Dans le cadre de ses activités et pour soutenir sa croissance, WIKA TECH propose un poste d'Ingénieur(e) systèmes embarqués pour son centre R&D localisé au Bourget du lac. En lien direct avec le Directeur R&D et en vous appuyant sur une équipe d'ingénieurs d'expérience, vous participerez à la conception et à l'amélioration de capteurs industriels pour la mesure de paramètres physico-chimique de fluides. Les principales missions sont :

- Définir l'architecture de capteurs embarqués,
- Améliorer les algorithmes de calcul, de traitement de signal et de filtrage numérique des produits existants,
- Concevoir, implémenter, valider et debugger les logiciels embarqués,
- Spécification et réalisation de tests unitaires,
- Suivi des essais de qualification et de certification (CEM...),
- Industrialisation des prototypes et suivi des préséries,
- Participer à l'amélioration des designs existants,
- Définition, pilotage, coordination et suivi de projet en lien avec des clients et/ou sous-traitants.

Le candidat devra faire preuve d'autonomie, d'initiative et de rigueur pour livrer un travail dans le respect des standards qualité de WIKA TECH. Déplacement ponctuel à prévoir. Ce poste est à pourvoir en CDI.

Votre profil :

- Formation Bac + 5 dans le domaine des systèmes embarqués ou équivalent,
- Bonne connaissance en électronique et en traitement du signal,
- Maîtrise de la programmation embarquée (langages C, C++...),
- 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 et des capteurs est un plus,
- Vous faites preuve d'initiative, d'autonomie et êtes force de proposition,
- Anglais professionnel requis. Poste basé dans nos locaux au Bourget du Lac, France.

Localisation : Le Bourget du lac.

Zone de déplacement : International.

Expérience dans le poste : 5-10 ans minimum.

Statut : Cadre du secteur privé

Prise de poste : Dès que possible.

Salaire : Selon profil.

### Notre entreprise

WIKA TECH est une entité du groupe WIKA, entreprise familiale allemande de 10.000 employés et présent dans plus de 50 pays du monde.

Situé au 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.

Grâce au soutien du groupe WIKA, leader dans la mesure de pression et de température, WIKA TECH a la volonté de développer son portfolio de produits et de devenir un des leaders dans les solutions de monitoring des paramètres physico-chimique des fluides.



Part of your business

# PART OF YOUR LIFE



■ [Contact](#)



■ Part of your business