

Architecte systèmes hyperfréquence (F/H)

LEVEZ-VOUS POUR UNE BONNE RAISON !

ARELIS, fleuron industriel français spécialisé depuis plus de 30 ans dans l'électronique de précision, conçoit, produit et industrialise, grâce à son centre de R&D et son site de fabrication, des équipements hyperfréquence et radiofréquence complexes. Sur ses 2 sites en France, les 130 collaborateurs d'Arelis développent des solutions technologiques de pointe, dans les domaines de la détection, de la surveillance, des communications et de la transmission.

POUR QUOI ?

Experte sur ce domaine, ARELIS se doit d'être à la pointe, d'assurer la transmission des compétences, et de renforcer ses équipes pour piloter des projets de plus en plus complexes et de plus en plus nombreux. Voilà pourquoi nous recherchons un **Architecte en systèmes hyperfréquence**, qui au sein du centre R&D, aura en charge le design hyperfréquence de systèmes complexes de type radar, datalink, etc.

COMMENT ?

En :

- Réalisant une analyse critique des cahiers des charges client,
- Elaborant l'architecture répondant au besoin,
- Défendant la solution chez le client en support de l'équipe commerciale,
- Encadrant et orientant techniquement l'équipe qui va développer le produit,
- Garantissant le maintien du niveau d'expertise hyperfréquence, en interne (veille technologique, formation) et en externe (promotion dans les salons, conférences, etc.).

AVEC QUI/QUOI ?

- Tout le réseau d'experts métiers au sein d'Arelis (en hyperfréquence, électronique numérique, algorithmique) mais aussi du Groupe LGM dans son ensemble (systèmes embarqués, logiciels, validation, etc.)
- Un environnement technique de pointe (microélectronique)

- L'envie de développer un produit de sa conception à sa mise en service
- Une bonne connaissance des systèmes à base de transposition de fréquence, synthèse de fréquence, les outils de simulation d'architecture hyperfréquence
- Cerise sur le gâteau : une expérience des systèmes de détection (radars) et communication, systèmes d'amplification RF, voire des connaissances en microélectronique !

POURQUOI NOUS ? NOUS VOUS PROMETTONS :

- *Un process de recrutement simple et fluide (3 étapes en 3 semaines maximum, enfin si aucun virus planétaire ne vient bouleverser nos plans)*
- *Une intégration avant et après votre arrivée avec des points réguliers (1^{er} jour, 1^{ère} semaine, 1^{er} mois, puis tous les mois)*
- *Des choix d'entreprise qui sont, avant tout, bons pour nos équipes*
- *D'accueillir chacun comme il est, car il y a autant de façons de réussir que d'individus*
- *Un parcours d'évolution rapide, grâce à notre référentiel riche de 12 filières et plus de 100 emplois différents*
- *Les clés de votre développement personnel, grâce à notre système de formation à la carte (plateforme e-learning en libre-service, meetup internes, parrainage, etc.)*

Poste à pourvoir en CDI à St-Aubin les Elbeuf (76), Vélizy ou Toulouse.

Rémunération : entre 45 et 55K€ en fonction du profil

Ce poste nécessitera l'instruction d'un dossier d'habilitation Secret Défense

Pour postuler : floriane.camilieri@arelis.com