

Viroflay, le 19/11/2023

Notre référence : AL/AM/2348/004

Objet : Offre d'emploi – **Chef de projet R&D HW (H/F)**

Vous êtes un(e) ingénieur électronicien(ne) **réellement passionné(e)** ? Vous déjà des expériences diversifiées en électronique analogique & numérique et en logiciel embarqué et êtes aptes à **piloter en autonomie des projets complexes** que vous mènerez à bien seul ou en coordonnant une petite équipe d'ingénieurs R&D ? Vous avez en outre une **expertise** sur un ou plusieurs domaines pointus (RF/hyperfréquences, FPGA, électronique ultra-rapide, puissance, traitement du signal, normes spécifiques, domaines d'application, etc) que vous pourrez apporter à l'équipe ? Vous souhaitez toujours **développer vos connaissances** et vous investir sur des projets pluridisciplinaires très variés au sein d'une société de recherche sous contrat à très fort niveau d'expertise, dynamique et conviviale ? **Rejoignez-nous !**

La société ALCIOM

ALCIOM est **une société de recherche sous contrat en électronique** de renommée internationale, avec une forte expertise en signaux mixtes, radiofréquences, hyperfréquences et électronique rapide. Plus qu'un bureau d'étude classique, notre métier est de trouver, expérimenter puis mettre en œuvre des solutions électroniques innovantes.

Créée en 2003, ALCIOM est une entreprise à **taille humaine** (9 ingénieurs et cadres et 2 apprentis), **solide financièrement** : Chiffre d'affaires de 1940KEur et résultat net de 356KEur en 2022, bénéficiaire depuis 20 ans.

Afin de garantir un haut niveau d'engagement et un réel développement continu des compétences de chacun, tous nos projets sont réalisés **au forfait et dans nos locaux**. Gage de diversité des projets, ALCIOM apporte son expertise à de nombreuses startups et PME innovantes (plus de 200 depuis notre création), mais aussi aux directions innovation de grands comptes de premier plan : Airbus, CEA, GRDF, MBDA, Safran, Schlumberger, Suez, etc.

ALCIOM est implantée à Viroflay (78), à deux pas des transports en commun, et dispose d'un **laboratoire de 200m2 exceptionnel**, doté de plus de 100 appareils de mesure, d'une chambre anéchoïde et d'un atelier de prototypage rapide interne.

Description du poste

Au sein de notre équipe d'ingénieurs R&D, vous serez amenés à piloter et/ou prendre en charge en intégralité toutes les phases de développement des projets confiés par nos clients comme de nos projets de R&D interne, en relation directe avec nos clients :

- Études d'architectures électroniques, recherches technologiques amont, expertises technologiques
- Conception préliminaires de logiciels embarqués complexes
- Conception, CAO et prototypage de proof-of-concepts et de produits pré-industriels
- Études d'intégration mécaniques et thermiques
- Pilotage de nos sous-traitants et échanges avec nos partenaires et clients
- Développement et mise au point de logiciels embarqués
- Élaboration de plans de validation et campagnes d'essais avancés
- Support à l'industrialisation et à la certification

Selon votre profil et expérience, vous prendrez la responsabilité de projets de tailles croissantes, et développerez en parallèle continuellement votre expertise technologique.

Profil recherché

De formation supérieure en électronique **BAC +5, vous avez au moins 5 ans d'expérience** à des fonctions d'ingénieur R&D et avec déjà piloté des projets complexes. Vous disposez de fortes compétences en conception de cartes électroniques analogique/numérique complexes mais aussi en conception et développement de logiciels embarqués temps réel. Vous avez en outre des domaines d'expertise forts (FPGA, RF/hyperfréquences, OS temps réel, traitement du signal, normes spécifiques, etc)

Passionné(e) par l'électronique et ses applications, vous souhaitez vous impliquer dans toutes les phases d'un projet, de l'étude d'architecture et du conseil amont jusqu'au développement complet et à la validation de prototypes et plus globalement à la vie et au développement d'une entreprise experte dynamique et en croissance.

Aimant travailler en équipe, vous êtes dotés d'excellentes capacités d'écoute, de synthèse et de communication écrite et orale en français comme en anglais.

Conditions proposées

CDI basé à Viroflay (78) à pourvoir immédiatement.

Convention collective Syntec, 38,5h/semaine flexibles, environ 10j de RTT par an en sus des congés légaux.

Environnement de travail convivial et très collaboratif, télétravail 1j/semaine possible en fonction des phases des projets.

Rémunération fixe	60 à 85KEur/an brut (selon profil et expérience)
+ Rémunération variable	En sus de la rémunération fixe, rémunération variable via le plan d'intéressement aux résultats de l'entreprise (+10 à 15 % du salaire brut en moyenne sur les 3 dernières années)
+ Plan d'épargne d'entreprise	Abondement jusqu'à 3000Eur/an par l'entreprise pour tout versement volontaire de 1 000Eur par le salarié sur son PEE.
+ Subventions RSE	Dans le cadre de notre charte RSE, subventions spécifiques complémentaires pour les trajets en transport en commun, l'adhésion à une association sportive, l'achat d'un véhicule propre,...

Contact :

Adeline Mermier, Directrice administrative et financière – amermier@alciom.com