

Viroflay, le 17/05/2023

Notre référence : AL/AM/2320/006

Objet : Offre d'emploi – **Ingénieur R&D électronique & logiciel embarqué H/F**

Vous êtes un(e) ingénieur électronicien(ne) réellement passionné(e) par votre métier ? Vous avez des compétences en électronique radiofréquences et en analogique ? Le traitement de signal ne vous fait pas peur ? Vous souhaitez vous investir sur des projets pluridisciplinaires très variés au sein d'une petite entreprise à fort niveau d'expertise, dynamique et conviviale ? Rejoignez nous !

ALCIOM est une société de recherche sous contrat (SRC) en électronique de renommée internationale, avec une forte expertise en signaux mixtes, radiofréquences, hyperfréquences et électronique rapide. Créée en 2003, ALCIOM est une entreprise à taille humaine (8 ingénieurs et cadres et 2 apprentis), solide financièrement : Chiffre d'affaire de 1940KEur et résultat net de 356KEur en 2022. 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. Auteurs de 10 brevets et de plus de 100 publications, ALCIOM est design-house certifiée par Analog Devices, Microchip et Cypress Semiconductors. ALCIOM est implantée à Viroflay (78), et dispose d'un laboratoire de 300m2 doté de plus de 100 appareils de mesure, d'une chambre anéchoïde et d'une cellule de prototypage rapide.

Description du poste

Au sein de notre équipe d'ingénieurs R&D, vous serez amenés à participer à toutes les phases de recherche et développement des projets de nos clients : Etude d'architecture et recommandations technologiques, conception, développement et prototypage de cartes électroniques signaux mixtes complexes, spécifications, développement et mise au point de logiciels embarqués et d'outils de test associés, validation fonctionnelle et de performance, pilotage des phases d'industrialisation et de certification, conseil et expertise.

Profil recherché

De formation supérieure en électronique BAC +5, ayant 1 à 10 ans d'expérience, vous maîtrisez à la fois la conception de cartes électroniques et le développement de logiciel embarqué. Une expérience ou une appétence pour certaines des technologies suivantes serait un plus : Développement de drivers sous Linux, méthodologies de développement logiciel, protocoles de communication, radiofréquences, traitement du signal, électronique rapide, CEM. 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 industriels. 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, déplacements ponctuels chez nos clients en France ou à l'étranger. Rémunération comprenant un salaire fixe de 38 à 60KEur/an brut sur 13 mois selon profil et expérience, plus intéressement et plan d'épargne d'entreprise (abondement de 3000Eur/an pour 1000Eur épargnés). Convention Syntec, 38,5h/semaine, environ 10j de RTT par an en sus des congés légaux.

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