



Ingénieur-e Développement Logiciel Embarqué

Présentation de la société RTsys

Entreprise innovante basée à Caudan (56), RTsys développe et commercialise des produits de haute technologie en acoustique et de robotique sous-marine. Nos clients sont des entreprises et institutions reconnues de la recherche et de l'industrie en France et à l'international.

RTsys conçoit et réalise l'ensemble de ses produits et possède une réelle expertise dans le traitement du signal, le développement logiciel, la conception électronique et la mécatronique sous-marine.

Actuellement en pleine croissance, la société recherche de nouveaux talents pour réaliser ses développements logiciels.

Description du poste – Ligne directrice

Passionné-e par les nouvelles technologies, vous possédez une expérience de deux ans en tant qu'ingénieur-e en développement dans un poste similaire. Vous aurez en charge le développement de logiciels pour différents produits dédiés aux domaines fascinants de l'acoustique et de la robotique sous-marine. Votre esprit collaboratif, vos bonnes pratiques de développement logiciel et votre goût de la conception, vous permettront de rejoindre notre équipe de professionnels passionnés.

Vos missions principales sont les suivantes :

- Contribuer aux spécifications (appliquer les process de qualité logiciel, spécifications de conception, rapports d'analyse et manuels d'utilisation)
- Prendre en main les plateformes de développement Linux embarqué (Buildroot...)
- Améliorer la précision et la fiabilité des données collectées
- Aborder des problématiques variées en informatique (DSP, temps réel, STM32, calcul GPU...) ou logiciel applicatif haut niveau (IHM)
- Assurer le suivi des sous-traitants, les échanges avec les clients (recettes, réunions d'avancement ...)

Vous serez amené-e à organiser occasionnellement les essais et recettes en mer et en laboratoire. Des déplacements ponctuels sont à prévoir en France et à l'étranger.

Compétences ou acquis nécessaires

- | | |
|---|------------|
| - Bac+5 Ingénieur | Requis |
| - Connaissance de Linux | Requis |
| - Compétence en informatique (C, C++, Python...) | Impérative |
| - Connaissance de l'intelligence artificielle | Souhaitée |
| - Compétence en électronique | Souhaitée |
| - Maîtrise de l'anglais (oral et écrit) niveau B2 | Exigée |

Candidature

- ➔ Envoyer vos CV et lettre de motivation au format PDF à l'adresse recrutement@rtsys.fr
- ➔ Indiquer la référence IngeDvtLog_086 dans l'objet de l'email de candidature