

1 Introduction

Reconnue dans le monde entier, Syntony GNSS est une enseigne toulousaine innovante et dynamique labellisée FrenchTech.

Spécialisés dans la radionavigation et les systèmes embarqués, nous sommes les leaders mondiaux dans notre domaine et présents sur de nombreux marchés à forte croissance.

Nos simulateurs, récepteurs et systèmes de localisation indoor/outdoor répondent aux besoins grandissants des industries aéronautiques et spatiales, mais aussi à celles des transports publics, ferroviaires et miniers ou encore de l'IoT (Internet Of Things - Internet des Objets).

Forts d'un portefeuille de clients prestigieux (Airbus, OneWeb, Airbus Safran Launchers, Thales Alenia Space, Honeywell, Rockwell, les métros de Stockholm, de New York, de Toronto, et bien d'autres), nous innovons constamment nos solutions pour anticiper leurs futurs besoins, fortifier notre leadership, et conquérir de nouveaux marchés.

Le cœur de notre activité s'articule autour de 3 piliers fondamentaux :

- L'Innovation, pour concevoir les produits et outils de demain, en adéquation avec les besoins réels de nos clients ;
- Le Dynamisme, pour adapter nos forces et notre talent à la qualité de nos produits et solutions ;
- L'Ouverture d'Esprit, pour rester à l'écoute de nos clients et partenaires dans le respect de nos collaborateurs, avec à cœur de promouvoir l'Humanisme et les richesses de la pluri culturalité.

2 – Contexte de la mission

Créée en 2015, l'entreprise connaît un très fort développement et est présente sur de nombreux marchés à forte croissance en France et à l'international (industries aéronautiques et spatiales, mais aussi à celles des transports publics, ferroviaires, miniers ou encore de l'IoT).

Dans ce contexte et pour renforcer ses équipes, Syntony GNSS recherche des Ingénieurs développement logiciel embarqué (H/F)

3 – Objectifs

Vous intégrez le service développement logiciel pour la gamme de produits récepteurs ou simulateurs pour développer des applications à technologie unique nécessitant des performances de haut niveau destinées à des environnements exigeants.

Les missions qui vous seront confiées :

- vous participez à la rédaction des spécifications systèmes et logicielles et à toutes les phases de développement du récepteur ou du simulateur ;

Ingénieur développement logiciel embarqué H/F

- en partenariat avec les experts systèmes et les experts Hardware vous définissez l'implémentation logicielle la plus performante ;
- vous participez à l'intégration des développements de la fonction dans le système puis sur la plateforme matérielle ;
- vous respectez les différents process de développement et d'assurance qualité.

Les compétences techniques que nous recherchons :

- le codage en C/C++ dans un contexte embarqué ;
- la connaissance des environnements de développement tels que ClearCase, Gitlab, VectorCAST ou Rational Test
- la connaissance des systèmes d'exploitation suivant : Linux, RTOS, PikeOs ou développement en Bare Metal ;
- une expérience dans le domaine du GNSS est un plus.

4 - Profil

De formation bac+5 filières systèmes embarqués, électronique ou encore informatique, vous avez une forte appétence pour les défis technologiques et détenez une expérience de 3 ans minimum dans le développement de logiciels embarqués. Vous souhaitez évoluer dans un environnement international et maîtrisez impérativement l'anglais. Votre ouverture d'esprit, votre goût pour le travail en équipe et votre créativité seront les atouts nécessaires à la réussite de vos missions.

Vous vous reconnaissez dans cette description ? Postulez et rejoignez une entreprise qui promeut dans le développement de ses produits uniques, l'innovation pour concevoir les produits de demain, le dynamisme et l'ouverture d'esprit dans l'écoute et le respect commun de ses clients et collaborateurs.

Pour postuler, merci d'envoyer votre CV et une lettre de motivation à l'adresse suivante :

emilie.baque@umanove.com