

FICHE DE POSTE

INTITULE	Ingénieur étude et développement C / C++
MOTS CLES	C++, C, temps réel, Linux
LIEU	ARTAL Technologies – Toulouse
DESCRIPTIF POSTE	<p>Au sein du département Spatial, nous recrutons un(e) ingénieur étude et développement C/C++</p> <p>Intégré au sein de l'équipe de développement d'un framework technique visant à tester différents algorithmes dans le domaine de la navigation par satellite, vous serez en charge des fonctions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">• Compréhension des besoins utilisateurs et analyse des exigences,• Prise de connaissance du Framework Temps Réel "dur" existant,• Développement du Framework Temps Réel "mou" avec modifications et évolutions du framework existant, en langage C/C++,• Intégration de prototype de modules algorithmiques,• Activités de tests, de validation des différents modules logiciels,• Maintenance du code et correction des bugs remontés lors des tests,• Documentation :<ul style="list-style-type: none">- Document de conception,- Document de validation,- Manuel Utilisateur• Transfert de connaissances,• Assurer le support/ la maintenance de second niveau.
PROFIL	<p>De formation supérieure en informatique, vous justifiez d'une expérience de 2 ans minimum sur un poste similaire.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vous maîtrisez les environnements de développement C/C++.• Compétence en développement système sous Linux (gestion de processus, ordonnancement multithreads, communications...).• La connaissance du GNSS est un plus.
CATEGORIE	Ingénieur et cadre
REMUNERATION	Selon profil
CONTACT	<p>Service Recrutement Alexandra BLAGA Référence : PF-TECH392 Tél : 05 61 00 85 48 E-mail alexandra.blaga@artal.fr</p>

