

INGENIEUR SUPPORT RTOS EXPERIMENTE

CONTEXTE

KRONO-SAFE est une jeune société de haute technologie, issue du CEA, qui développe et commercialise :

- un RTOS de nouvelle génération pour applications temps-réel critiques (automobile, ferroviaire, aéronautique...) utilisant des processeurs mono et multi-coeur,
- et des outils destinés au développement de ces applications (conception, simulation et preuve).

KRONO-SAFE, basée à ORSAY (91), a été créée en 2011 et a engrangé en 2012 plusieurs contrats avec des industriels de renom. C'est pourquoi, afin d'étoffer son équipe de développement, KRONO-SAFE recherche 1 ingénieur support RTOS expérimenté (minimum 5 ans d'expérience) avec une solide expérience dans le domaine des systèmes embarqués critiques et la mise en oeuvre de RTOS.

KRONO-SAFE vous permettra d'exprimer tous vos talents d'ingénieur support RTOS au sein de différents projets, depuis la phase de R&D jusqu'à l'industrialisation, et ce, dans un environnement à la pointe de la technologie dans le domaine des RTOS.

TRAVAIL DEMANDE

Rattaché à l'équipe support, le candidat apportera son expertise à différents clients afin de faciliter la prise en main du RTOS de KRONO-SAFE. Ce travail pourra aller jusqu'à la réalisation de démonstrateurs à des fins de « benchmarking ».

INFORMATION PRATIQUE

Contrat CDI – Démarrage dès que possible

PROFIL RECHERCHE

Formation Ingénieur informaticien, ou équivalent, option informatique industrielle

Expérience Un minimum de 5 ans d'expérience dans le développement logiciel pour système embarqué critique est requis. Une expérience concernant la mise en oeuvre de RTOS est aussi nécessaire.
La connaissance des contraintes de l'un des domaines suivants est requise : ferroviaire ou aéronautique.

Compétences Maîtrise du développement de logiciels pour systèmes embarqués (modélisation, simulation, génération de code, intégration sur cible).
Maîtrise de la mise en oeuvre de RTOS.
Le sens de la communication, le goût pour le travail en équipe, l'autonomie, la rigueur et la maîtrise de l'anglais sont des atouts indispensables pour la tenue de ce poste.

CONTACT

contact@krono-safe.com