

SOGETI HIGH TECH RECRUTE UN/UNE STAGE INGÉNIEUR TEMPS RÉEL RASPBERRY H/F EN  
STAGE DE 6 À 12 MOIS.

Date : 01/01/2016

**Référence de l'offre :** MU3-STA-IL-JJU-12007880

**Domaine d'activité :** Etudes - Recherche (Etudes/Bureau d'Etudes)

**Type de contrat :** Stage

**Localisation :** TOULOUSE 31000, FR

**Durée du contrat :** De 6 à 12 mois

**Niveau d'études :** Bac +5

**Années d'expérience :**

**Description de l'entreprise :**

Avec près de 3000 collaborateurs en France et plus de 20 ans d'existence, SOGETI High Tech, filiale du groupe Capgemini, fait partie des leaders français sur le marché de l'Ingénierie et du Conseil en Technologies. Nous intervenons dans de nombreux projets majeurs d'innovation et d'ingénierie technologiques pour le compte de grands groupes industriels mondiaux et de leur R Nos expertises techniques et métiers dans les secteurs de l'aéronautique, du spatial, de la défense du ferroviaire, de l'énergie et des télécoms renforcent la valeur ajoutée de nos solutions au service des challenges du monde industriel du XXIème siècle.

**Description du poste :**

Le stage s'inscrit dans la modélisation d'un super pétrolier soumis à la houle.

L'objectif est de proposer une solution temps réel sur un Raspberry Pi ou Arduino. A ce titre, vous devrez :

- Identifier l'OS temps réel le plus adapté pour fonctionner sur Raspberry Pi ou Arduino et le modifier / configurer.
- Développer le code embarqué et l'intégrer à un environnement minimaliste sur le Raspberry Pi précédemment configuré.

**Profil recherché :**

En dernière année d'école d'ingénieur ou université, vous suivez une spécialisation en logiciel embarqué.

Vous connaissez les langages C/C++, environnement Linux, OS temps réel.

Vous faites preuve d'autonomie, de motivation et de disponibilité.

**Pour postuler :** <http://apply.multiposting.fr/jobs/1536/12007880>