

CS COMMUNICATION ET SYSTEMES RECRUTE UN/UNE GPU/SIMULATION DE SCÈNES
OPTRONIQUES H/F EN STAGE DE 4 À 6 MOIS.

Date : 01/12/2015

Référence de l'offre : DSA/TLN/N°8-11596984

Domaine d'activité : Systèmes d'informations / télécom (Ingénieur Etudes / Développement)

Type de contrat : Stage

Localisation : Toulon 83000, FR

Durée du contrat : De 4 à 6 mois

Niveau d'études : Bac +4

Années d'expérience :

Description de l'entreprise :

Avec 1700 collaborateurs pour un chiffre d'affaires de 173 millions d'euros, CS se positionne parmi les premières sociétés de services en informatique en France et s'affirme comme un concepteur, intégrateur et opérateur de systèmes critiques de tout premier plan. Nos clients européens et mondiaux sont dans les secteurs de la Défense, aéronautique, spatial, énergie, transport, secteur public et finance. CS réalise environ 80% de ses projets au forfait.

CS est coté sur le marché Euronext Paris.

Description du poste :

CS a mis au point une librairie de calcul de performances de senseur optronique en milieu marin, réalisé à l'aide d'un modèle de calcul et de scènes optroniques simulées sous JAVA 3D.

Il faut remplacer les traitements de création de la scène par une méthode de synthèse d'image parallélisée sur Graphics Processing Unit.

- Librairie LIBPIR
- Veille technologique
- Proposition de solution technologique (synthèse d'image)
- Solution de démonstration.
- Comparaison temps de calcul

Profil recherché :

Bac + 4/5

- Traitement d'image
- Java
- Réalité virtuelle

Pour postuler : <http://apply.multiposting.fr/jobs/1536/11596984>