



DEVELOPPEUR C++

SOCIETE : SINAY SAS – CAEN
DOMAINE : ENVIRONNEMENT MARIN
DATE DE PRISE DE POSTE : DES QUE POSSIBLE
RESPONSABLE : M. BOUZIDI
REFERENCE DE L'OFFRE : E_DEV_170512

PRESENTATION DE L'ENTREPRISE

La Société SINAY est un bureau d'études spécialiste de l'environnement marin, l'halieutique et l'acoustique sous-marine. Elle réalise des études dans les secteurs de la pêche, des énergies marines renouvelables (éolien offshore, hydrolien), des aires marines protégées et des ports. Ses spécialités sont l'étude, l'observation et l'analyse du patrimoine maritime. SINAY développe des technologies innovantes pour une meilleure connaissance et un meilleur suivi de l'environnement marin à travers un suivi temps-réel des paramètres environnementaux tels que le bruit sous-marin, la qualité de l'eau, etc.

OBJET DE L'OFFRE D'EMPLOI

Dans le cadre de ses projets R&D, SINAY recherche un développeur (H/F) C++ ayant une expérience dans l'implémentation d'algorithme de calcul scientifique sur architecture distribuée.

DESCRIPTIF DU POSTE

La mission globale de l'offre consiste à implémenter des algorithmes hautement parallélisables sur une architecture distribuée et multicœur. L'algorithme existe, implémenté en C et tourne en mono processus. Sous la responsabilité du responsable R&D vous prenez en main les algorithmes en question (aspects scientifiques) et vous les implémentez sur une architecture distribuée.

PROFIL RECHERCHE

Développeur C++ ayant une expérience sur les techniques d'implémentation de calculs parallèles tels que TBB, MPI, Open MP, etc.

Au-delà des compétences, nous recherchons des collaborateurs souhaitant s'intégrer dans une équipe dynamique animée par un esprit d'innovation et tournée vers la réussite des projets.

INFORMATIONS CLES

Type de poste : CDD de 4 mois - possibilité d'évolution
Localisation : siège de l'entreprise à Caen
Niveau d'études : Master
Date de prise de poste : dès que possible

POUR DEPOSER VOTRE CANDIDATURE :

Chargez votre CV et votre lettre de motivation en format PDF sur le site internet de l'entreprise www.sinay.fr

Sélectionnez l'offre E_DEV_170512 et merci de rappeler cette référence dans tous vos échanges.

Ne pas postuler plusieurs fois pour la même offre sauf si vous voulez mettre à jour votre CV et/ou votre lettre de motivation.