



Le CIDCO est un centre de R&D en cartographie des océans en pleine croissance situé à Rimouski, travaillant en partenariat avec des Universités et d'autres centres de recherche au niveau national et international. Le CIDCO a pour mission de moderniser l'hydrographie par la recherche, le développement, la formation et le transfert technologique et d'en valoriser les résultats dans une démarche durable grâce à ses partenariats et à son expertise de pointe. www.cidco.ca

Développeur logiciel

Concours 2017-02

Sommaire du poste :

Sous la direction du directeur général du CIDCO et la supervision du chef d'équipe programmeur, vous participerez au développement logiciel de nouvelles méthodes de calibration automatique et de détection d'erreurs systématiques de systèmes hydrographiques. Vous serez intégrés à une équipe de trois programmeurs en collaboration étroite avec l'équipe de recherche et développement d'algorithme composée d'expert en hydrographie. Vous apporterez à cette équipe votre compétence en développement logiciel.

Tâches et responsabilités :

- Développer des applications pour Windows;
- Réaliser des interfaces graphiques;
- Réaliser des visualisations interactives de données en 2D et 3D;
- Utiliser et intégrer des bibliothèques de calcul scientifique propres au CIDCO

Formation et expérience requises :

- Minimum DEC génie logiciel avec expérience.
- Aptitude au développement d'applications de calcul scientifique et de traitement de données;
- Maîtrise de la programmation en C++, bibliothèque QT, cmake, sous Windows et Linux.
- Capacité à travailler en équipe dans un domaine scientifique de pointe;
- Bonne communication orale et écrite en français et anglais;

Conditions :

- ◆ Contrat annuel renouvelable (37,5 heures semaine);
- ◆ Salaire entre 39 000 \$ et 75 000 \$ selon les qualifications et l'expérience;
- ◆ Programme d'avantages sociaux compétitifs;
- ◆ Date d'entrée en fonction : 1er novembre 2017

Les personnes intéressées doivent transmettre leur curriculum vitae avant le jeudi 19 octobre à 16 h à :

Concours CIDCO no 2017-02

Jean-Charles Ledeuil – Adjoint à la direction

Par courriel : jean-charles.ledeuil@cidco.ca par télécopieur : (418) 724-1401

Seules les personnes retenues pour une entrevue seront contactées.