

## **OFFRE D'EMPLOI – Professionnel(le) de recherche en spectroscopie et imagerie hyper-spectrale**

**Lieu** : St-Hyacinthe

**Nombre de postes disponibles** : 1

### **Secteur**

- Études/recherche
- Agroalimentaire
- Chimie
- Spectroscopie
- Imagerie Hyper-spectrale

**Type d'emploi** : Temps plein

Depuis 1986, Cintech agroalimentaire offre son expertise et son soutien technologique aux entreprises agroalimentaires québécoises qui cherchent à améliorer leur performance.

Situé au cœur d'une technopole agroalimentaire, Cintech est reconnu comme gestionnaire d'un centre collégial de transfert technologique affilié au Cégep de Saint-Hyacinthe. Au fil des ans, Cintech a accompagné de nombreuses entreprises de tous calibres, incluant des multinationales, dans la réalisation de centaines de mandats : innover, développer de nouveaux produits, améliorer les produits actuels, optimiser les attributs organoleptiques, évaluer l'attrait auprès des consommateurs et bien davantage.

### **Responsabilités**

En qualité de membre de l'équipe de Recherche & Développement, les principales responsabilités seront de :

- Assister les chefs de projets et membres de l'équipe dans la planification, le suivi et l'exécution des activités de R&D pour les activités liées aux projets, en spectroscopie et imagerie hyper-spectrale, principalement.
- Appliquer les techniques requises pour effectuer le développement et la validation des méthodes
- Vérifier, compiler et analyser les informations, les résultats/données des recherches générés afin d'en assurer la qualité et la conformité des protocoles;
- Rédiger et conserver des notes de laboratoire sur les tests et les protocoles utilisés;
- Observer des pratiques de travail de laboratoire sécuritaires;
- Effectuer toute tâche de nature générale comme les préparatifs pour les projets;
- Maintenir la fonctionnalité du laboratoire: entretien et inventaire des appareils et instruments de travail, etc.;
- Effectuer toutes tâches en conformité avec les BPL (Bonnes Pratiques de Laboratoire).

### **Compétences**

- Bac/MSc. en chimie, génie chimique, science et technologie des aliments ou similaire
- Expérience en recherche et développement
- Expérience en spectroscopie, chimiométrie et visualisation des données
- Expérience en programmation un atout

- Indépendant; esprit critique
- Esprit d'équipe
- Aptitudes pour l'entretien de l'instrumentation, la production, la compilation et l'analyse des résultats;
- Une connaissance des techniques de normes réglementaires BPL (Bonnes Pratiques de Laboratoire)
- Aptitude en communication en français et de l'anglais, à l'oral comme à l'écrit;
- Excellentes aptitudes pour travailler avec les logiciels de la suite Microsoft Office, plus spécifiquement Word et Excel.

Si cette opportunité de carrière vous intéresse, veuillez soumettre votre candidature immédiatement à l'adresse suivante :

**Réjean Drouin Ph.D**

VP R& - Services AQ et Réglementaires  
rdrouin@cintech.ca

Une rémunération concurrentielle complète sera offerte au candidat qui répondra aux critères de sélection. Seules les candidatures retenues pour le processus d'entrevue seront communiquées. L'emploi du masculin vise uniquement à alléger le texte. Nous souscrivons au principe de l'équité en matière de l'emploi.