

POSTE : Assistant de recherche en encapsulation et formulations complexes alimentaires

Chez Cintech agroalimentaire, c'est en collectif que nous entendons bien agir. En misant sur l'association des expertises de nos équipes, mais également en nous appuyant sur les savoir-faire spécifiques de chacun de nos clients, nous cherchons à répondre aux nouvelles attentes des consommateurs, plus généralement de la société en matière d'alimentation et aux besoins technologiques de l'industrie pour son développement et sa résilience.

POSTE

Cintech agroalimentaire cherche une personne pour rejoindre son collectif et intégrer l'équipe de Recherche et développement. Cette personne qui occupera le poste d'assistant de recherche en encapsulation et formulations complexes alimentaires.

PRINCIPALES TÂCHES

- 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 encapsulation et formulations complexes (émulsion, mousse, gel, suspension, etc.), principalement ;
- Appliquer les techniques requises pour effectuer le développement et la validation des méthodes de fabrication à l'échelle laboratoire, pilote et usine ;
- 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).

PROFIL RECHERCHÉ

- Baccalauréat / Maîtrise en science et technologie des aliments, biophysique, chimie, ou similaire
- Expérience en recherche et développement dans l'industrie alimentaire, en encapsulation et formulation ;
- Expérience en recherche scientifique, développement de protocole d'analyses ;
- 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 norme réglementaire 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.

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.

Veuillez faire parvenir votre curriculum vitae à Ali Bazmi Ph.D, chef de projet R&D
par courriel à abazmi@cintech.ca