

Offre d'emploi

Chercheure ou chercheur dans le secteur des pâtes et papiers (chargé(e) de projets)

Innofibre, centre d'innovation des produits celluloseux du Cégep de Trois-Rivières, est à la recherche d'une chercheure ou d'un chercheur dans le secteur des pâtes et papiers. La personne recherchée assurera le rôle de chargé de projets en recherche dans un secteur en plein changement : le développement de produits celluloseux. La personne devra travailler avec différents intervenants du secteur des pâtes et papiers afin de développer de nouveaux procédés et produits.

Innofibre a pour mission de contribuer au positionnement technologique et au développement durable de l'industrie papetière et du bioraffinage au Québec, en soutenant l'innovation et la diversification des produits issus de la biomasse et en adaptant les technologies papetières. Afin d'accomplir sa mission, Innofibre détient des équipements pilotes uniques au Canada permettant de contribuer au développement des produits biosourcés.

Sous la supervision de la direction d'Innofibre, la ou le chercheur(e) aura comme principales responsabilités :

- Gérer des projets de recherche appliquée pour le compte d'entreprises privées et en assurer le suivi;
- Rencontrer les clients afin de définir les mandats de recherche et de développement;
- Rédiger les devis de recherche, en évaluer les coûts et soumettre les contrats de recherche à la direction pour approbation;
- Superviser les essais pilotes, les travaux d'analyse en laboratoire ainsi qu'une équipe de travail composée de professionnels, de techniciens et d'enseignants;
- Rédiger et réviser les rapports techniques et les présenter au client;
- Participer à la sélection et à l'achat d'équipements spécialisés en rédigeant des devis techniques;
- Concevoir, installer, modifier et mettre au point des systèmes ou des équipements expérimentaux;
- Présenter les résultats des recherches à l'occasion d'activités de formation, de colloque ou autre;
- Donner des avis techniques aux collègues de travail et agir comme personne-ressource pour les enseignants du collège;
- Collaborer avec les diverses instances collégiales, régionales, nationales ainsi que les organismes publics et privés pour la réalisation de projets.

Qualifications requises

- Baccalauréat en génie chimique ou mécanique;
- Un diplôme universitaire de deuxième ou de troisième cycle dans une discipline liée à l'emploi sera considéré comme un atout;
- Une expérience de travail minimale de 8 ans en gestion de projets et en recherche appliquée dans le domaine des pâtes et papiers;
- Une connaissance approfondie des procédés chimiques et papetiers : mise en pâte mécanique et chimique ainsi que la fabrication et la transformation des papiers et cartons;
- Une expérience pertinente en supervision d'équipe de travail;
- La personne retenue doit notamment avoir les compétences suivantes : capacité d'analyse, de synthèse, de planification et d'organisation et être axée sur la satisfaction de la clientèle;
- Bonne connaissance de la suite MS Office, des logiciels de gestion de projets, de planification statistique des expériences et de dessins assistés par ordinateur (Autocad et Solidwork);
- Excellente connaissance du français parlé et écrit ainsi qu'une bonne connaissance de l'anglais parlé et écrit.

Il s'agit d'un poste à temps complet de 35 heures par semaine. Conditions salariales et avantages sociaux (assurances collectives, régime de retraite, vacances) attractifs et concurrentiels.

Les personnes intéressées sont invitées à nous faire parvenir leur candidature à ress.humaines@cegeptr.qc.ca au plus tard le 30 mai 2018. **Inscrire dans l'objet du message :** « *Chercheure, chercheur dans le secteur des pâtes et papiers* ».

Trois-Rivières, le 9 mai 2018