

TECHNICIEN À LA RECHERCHE EN LABORATOIRE *

* *L'usage du masculin vise seulement à simplifier la rédaction et la lecture du texte.*

Implanté depuis plus de vingt ans, Agrinova est un centre collégial de transfert de technologie du Collège d'Alma, spécialisé dans la recherche appliquée et l'innovation en agriculture. En partenariat avec des entreprises agricoles, notre organisation dirige plus d'une soixantaine de projets de recherche et d'innovation par année.

Pour renforcer la capacité d'innover des entreprises agricoles au Québec, Agrinova doit être à l'affût des tendances en matière d'innovation. Dans l'optique d'être une organisation innovante, Agrinova cherche continuellement à améliorer ses pratiques en matière de gestion de projets, d'accompagnement de la clientèle, de développement d'expertises et de partenariats. Afin de compléter l'équipe de la **Vitrine technologique en production de biochar**, située à Mashteuiatsh au Lac-Saint-Jean, nous sommes à la recherche d'un technicien à la recherche en laboratoire.

Fonctions :

La personne recherchée assurera un soutien et des services techniques au laboratoire d'analyses de biochars situé à Mashteuiatsh. Plus spécifiquement, elle effectuera les tâches suivantes :

- Prélever et préparer des échantillons (broyage, extraction, digestion et fusion);
- Effectuer différents tests microbiologiques, chimiques et physiques selon les méthodes reconnues et le protocole établi;
- Préparer des solutions (étalons) selon les méthodes reconnues et le protocole établi;
- Compiler des données, analyser et interpréter des résultats;
- Effectuer des analyses en contrôle de qualité;
- Opérer les équipements et instruments requis, suivre des méthodes de fabrication, préparer des mélanges de produits chimiques, etc., selon les méthodes reconnues et le protocole établi;
- Faire l'entretien et le nettoyage, avant et après l'utilisation des équipements, des instruments et des aires de travail;
- Participer à la validation et la calibration des équipements, des instruments et des procédés;
- Participer à la rédaction des rapports ou des certificats d'analyses selon les méthodes reconnues et les procédures établies;
- Participer à la réalisation d'autres projets parmi les autres créneaux au sein de l'organisation.

Exigences :

- Diplôme d'études collégiales en techniques de génie chimique ou de laboratoire;
- Connaissances des instruments et des méthodes d'analyse ainsi que des pratiques, des normes et des procédures de laboratoire;
- Connaissances de base en statistiques et expérience dans le milieu de la recherche ou en industrie constituent un atout ;
- Autonomie, polyvalence, débrouillardise, dynamisme, habileté pour le travail en équipe multidisciplinaire, esprit d'analyse, rigueur, souci du détail et sens de l'organisation.

Conditions :

- Lieu de travail : Mashteuiatsh (Saguenay–Lac-Saint-Jean)
- Salaire : Conditions salariales avantageuses
- Entrée en fonction : Septembre 2020 (*contrat d'un an avec possibilité de prolongation*)

Si vous êtes stimulés par ce défi, veuillez faire parvenir votre curriculum vitae, **avant le 9 septembre 2020**, par courriel, à : edith.paradis@agrinova.qc.ca.

Nous communiquerons seulement avec les personnes dont la candidature aura été retenue.

Pour plus d'informations sur notre organisation, consultez le www.agrinova.qc.ca.