



## Career Opportunity

**Position: Lab Coordinator**

**Location: Sherbrooke (Qc)**

### About Allumiqs

Allumiqs is a contract research organization (CRO) specializing in mass spectrometry (LC-MS) and dedicated to helping customers advance scientific discovery and innovation. We are currently seeking a **Lab Coordinator** to meet our growth needs. Do you have what it takes?

With locations in Halifax (NS) and Sherbrooke (QC), we have a diverse team with expertise in multiomics, providing comprehensive solutions to customers across various life sciences sectors, including biopharma, biotechnology, research institutes, government, and academia. Our commitment to excellence and customer success has positioned us as a trusted partner in the research community in North America.

### What Sets Allumiqs Apart

- Customer Success is our #1 priority.
- Collaboration and teamwork are central to our work; each team member plays an important role.
- Data is at the heart of our scientific and operational decision-making.
- Our team is agile, adaptable, and flexible in the face of any new situation.
- Innovation and boldness enable us to create and propose solutions to our customers' scientific challenges.

### What We Offer

We offer a dynamic work environment that caters to the needs of our team and customers. A collaborative and constructive learning environment are major benefits of working with us! Join our fantastic team!

### Position Summary

#### **Planning, supervision, innovation, and safety!**

Are you organized, proactive and passionate for scientific and technological environments? Do you enjoy coordinating a team as much as being hands-on in the lab? If so, join our team!

As a **Laboratory Coordinator**, you will be responsible for planning, overseeing, and optimizing laboratory activities. You will ensure smooth operations, technical excellence, the integration of robotics, and strict adherence to quality and safety standards. You will also be responsible for the efficient management of inventory and purchasing, while playing an active role in procedure optimization and the training of the technical team.

## Key Responsibilities

### Coordination and Supervision

- Ensure the daily operations of the lab run smoothly and coordinate technical activities.
- Develop weekly schedules for lab tasks and technical manipulations.
- Facilitate communication between laboratories, scientists, and project managers.
- Participate in planning, management, and continuous improvement meetings.
- Supervise and train lab personnel on established protocols and methods.
- Perform technical manipulations in collaboration with the team.
- Ensure the quality of documentation, manipulations, and lab operations.
- Develop and optimize laboratory operational procedures.
- Implement and maintain an effective tracking system for manipulations and results.
- Supervise inventory and supply management.
- Perform any other tasks deemed relevant by the organization.

### Robotics and Instrumentation

- Understand and operate robotic equipment and associated software.
- Participate in the maintenance, optimization, and integration of new technologies within the lab.

### Health and Safety

- Develop and implement safety and quality policies and procedures.
- Ensure compliance with internal and regulatory standards.
- Conduct internal audits, recommend improvements, and ensure follow-ups.

## Skills

- Strong and motivating leadership.
- Skills in team management, priority management, communication, and collaboration.
- Thorough knowledge of safety and quality standards.
- Solid theoretical and practical knowledge of the following laboratory techniques:
  - Solid-phase extraction (SPE)
  - Liquid-liquid extraction (LLE)
  - Preparation of various biological matrices (plasma, urine, cells, tissues)
  - Protein preparation technique (Western blot, affinity, cleaning)
  - Sample preparation for proteomics
  - Colorimetric assays preparation and interpretation
- Strong analytical and synthesis skills
- Initiative and ability to make strategic decisions
- Ability to work under pressure
- Excellent oral and written communication skills in both French and English (bilingualism required)

## **Qualifications**

- Minimum of a master's degree in chemistry, biochemistry, or equivalent.
- 3 to 5 years of laboratory work experience.
- 2 years of work experience in a contract research organization (CRO).
- 1 to 2 years of team management experience.
- Relevant experience in mass spectrometry and Omics data analysis is an asset.
- Any related experience with the desired profile will be considered.

## **Benefits**

- Permanent full-time position.
- Training-oriented work environment.
- Group insurance.
- Collective RRSP and DPSP.
- Annual performance bonus.

## How to Apply

For more information, please visit our website at [allumiqs.com](https://allumiqs.com)

We would like to thank all applicants. However, only candidates selected for an interview will be contacted.

Please send your **resume** and **cover letter** in Word or PDF format to [careers@allumiqs.com](mailto:careers@allumiqs.com)

*At Allumiqs, we're committed to fostering a diverse and inclusive environment, valuing every team member's contribution. We understand the importance of diversity in driving innovation and strive to create a workplace where everyone feels supported and respected. We encourage candidates and employees requiring accommodations to reach out to us at [careers@allumiqs.com](mailto:careers@allumiqs.com), so we can discuss how to best support their participation and success within our team. Allumiqs is an equal opportunity employer, committed to equality and non-discrimination, and we continuously work towards making our workplace more accessible and inclusive for all.*



Allumiqs  
[careers@allumiqs.com](mailto:careers@allumiqs.com)

[allumiqs.com](https://allumiqs.com)

**Position: Coordonnateur(trice) de laboratoire****Location: Sherbrooke (Qc)****Qui sommes-nous?**

Allumiqs est une organisation de recherche sous contrat (CRO) spécialisée en spectrométrie de masse (LC-MS) et dédiée à aider ses clients à faire progresser la découverte scientifique et l'innovation. Nous recherchons actuellement un(e) Coordonnateur(trice) de laboratoire pour répondre à nos besoins de croissance. Avez-vous ce qu'il faut?

Avec des sites à Halifax (NS) et à Sherbrooke (QC), nous disposons d'une équipe diversifiée spécialisée en multiomique, qui fournit des solutions complètes aux clients de divers secteurs des sciences de la vie, tels que la biopharmaceutique, la biotechnologie, les instituts de recherche, le gouvernement et le milieu académique. Notre engagement envers l'excellence et la réussite de nos clients a fait de nous un partenaire de confiance dans la communauté de recherche en Amérique du Nord.

**Ce qui distingue Allumiqs?**

- Le succès de nos clients est notre priorité #1.
- La collaboration et le travail d'équipe sont centraux à notre travail : chacun joue un rôle important au sein de l'équipe.
- Les données de bonne qualité sont au cœur de nos prises de décisions scientifiques et opérationnelles.
- Nos actions sont agiles, adaptables et flexibles face à toute situation nouvelle.
- L'innovation et l'audace nous permettent de créer et de proposer des solutions aux défis scientifiques de nos clients.

**Ce que nous offrons**

Nous offrons un environnement de travail stimulant qui répond aux besoins de notre équipe et de nos clients. Un environnement d'apprentissage collaboratif et constructif est l'un des plus grands avantages de travailler avec nous! Joignez notre fantastique équipe!

**Résumé du poste****Planification, supervision, innovation et sécurité!**

Vous êtes une personne organisée, proactive et passionnée par les environnements scientifiques et technologiques? Vous aimez autant coordonner une équipe que mettre la main à la pâte? Joignez-vous à notre équipe! En tant que **Coordonnateur(trice) de laboratoire**, vous serez responsable de planifier, encadrer et optimiser les activités du laboratoire. Vous assurerez la fluidité des opérations, l'excellence technique, l'intégration de la robotique, ainsi que le respect rigoureux des normes de qualité et de sécurité. Vous serez également responsable de la gestion efficace des inventaires et des achats, tout en jouant un rôle actif dans l'optimisation des procédures et la formation de l'équipe technique.

## Principales responsabilités

### Coordination et supervision

- Assurer le bon fonctionnement quotidien du laboratoire et coordonner les activités techniques.
- Construire un horaire hebdomadaire pour les manipulations et les tâches techniques.
- Faciliter la communication entre les équipes techniques, les scientifiques et les chefs de projet.
- Participer aux réunions de planification, de gestion et d'amélioration continue.
- Superviser et former le personnel de laboratoire sur les protocoles et méthodes établis.
- Réaliser les manipulations techniques en collaboration avec l'équipe.
- Veiller la qualité de la documentation, des manipulations et des opérations effectuées.
- Développer et optimiser les procédures opérationnelles du laboratoire.
- Mettre en place et effectuer le suivi d'un système de traçabilité efficace pour les manipulations et les résultats.
- Superviser la gestion des stocks et des approvisionnements.
- Accomplir toute autre tâche jugée pertinente par la Société.

### Robotique et instrumentation

- Comprendre et utiliser les équipements robotisés et leurs logiciels associés.
- Participer à l'entretien, l'optimisation et l'intégration de nouvelles technologies en laboratoire.

### Santé et sécurité

- Développer et mettre en œuvre des politiques et procédures en matière de sécurité et de qualité.
- S'assurer du respect des normes réglementaires et internes.
- Effectuer des audits internes, recommander des améliorations et en assurer le suivi.

## Compétences recherchées

- Leadership mobilisateur.
- Compétences en gestion d'équipe, en gestion des priorités, en communication et en travail d'équipe.
- Connaissance approfondie des normes de sécurité et de qualité.
- Bonne connaissance théorique et pratique des techniques de laboratoire suivantes :
  - Extraction en phase solide (SPE)
  - Extraction en phase liquide (LLE)
  - Préparation de diverses matrices biologiques (plasma, urine, cellules, tissus)
  - Technique de préparation de protéine (Western blot, affinité, nettoyage)
  - Préparation d'échantillons pour la protéomique
  - Préparation et interprétation des dosages colorimétriques
- Esprit d'analyse et de synthèse très développé
- Esprit d'initiative et capacité à prendre des décisions stratégiques
- Capacité à travailler sous pression
- Excellente communication orale et écrite en français et en anglais (bilinguisme essentiel)

## **Qualifications**

- Minimum d'une maîtrise en chimie, biochimie ou l'équivalent.
- 3 à 5 ans d'expérience de travail en laboratoire.
- 2 ans d'expérience de travail dans une compagnie de recherche contractuel (CRO).
- 1 à 2 ans d'expérience en gestion d'équipe.
- Expérience pertinente en spectrométrie de masse et en analyse de données Omics, un atout.
- Toute expérience connexe avec le profil recherché sera considérée.

## **Avantages**

- Poste permanent à temps plein.
- Environnement de travail formateur.
- Assurance collective.
- REER collectif et RPDB.
- Bonus annuel de performance.

## Pour postuler

Pour plus d'informations, veuillez visiter notre site Web à l'adresse [allumiqs.com](https://allumiqs.com)

Nous souhaitons remercier tous les candidats. Cependant, seuls les candidats sélectionnés pour une entrevue seront contactés.

Veuillez envoyer votre **CV** et **lettre de motivation** en format Word ou PDF à l'adresse [careers@allumiqs.com](mailto:careers@allumiqs.com)

*Chez Allumiqs, nous nous engageons à favoriser un environnement diversifié et inclusif, en valorisant les contributions de chaque membre de l'équipe. Nous comprenons l'importance de la diversité dans la stimulation de l'innovation et nous nous efforçons de créer un lieu de travail où chacun se sent soutenu et respecté. Nous encourageons les candidats et les employés nécessitant des aménagements à nous contacter à l'adresse [careers@allumiqs.com](mailto:careers@allumiqs.com), afin que nous puissions discuter de la meilleure façon de soutenir leur participation et leur réussite au sein de notre équipe. Allumiqs est un employeur offrant des opportunités égales, engagé en faveur de l'égalité et de la non-discrimination, et nous travaillons continuellement à rendre notre lieu de travail plus accessible et inclusif pour tous.*



Allumiqs  
[careers@allumiqs.com](mailto:careers@allumiqs.com)

[allumiqs.com](https://allumiqs.com)