

Agente ou agent de recherche – Biologie Moléculaire (26023-77245)

Joignez-vous à l'INRS

L'Institut national de la recherche scientifique (INRS) est un établissement universitaire à l'échelle humaine, dédiée à la recherche et à la formation aux cycles supérieurs. Nos 700 employé.e.s ont à cœur de soutenir l'innovation et l'excellence depuis 1969, dans un environnement de travail dynamique et multidisciplinaire.

Vous cherchez un emploi porteur de sens? Vous souhaitez faire la différence? Rejoignez un établissement qui se démarque.

Au sein de l'équipe du Laboratoire de recherche en écologie microbienne du Centre Armand-Frappier Santé Biotechnologie, vous contribuerez à la mission de formation et de recherche d'une institution unique dont les activités scientifiques sont entièrement dirigées vers des enjeux stratégiques pour le développement de la société québécoise.

Votre rôle

Vous mènerez et soutiendrez des projets de recherche en biologie moléculaire dans le cadre de production et caractérisation d'aptamères et à leurs utilisations dans différentes technologies en étroite collaboration avec l'équipe de recherche existante.

Vos responsabilités

Plus spécifiquement, vous assumerez les tâches et responsabilités suivantes :

- Assurer l'avancement des projets en planifiant et en menant des expériences en biologie moléculaire et, si nécessaire, avec des essais de cellules en culture.
- Participer à l'encadrement et à la formation des différent.e.s étudiant.e.s du Laboratoire. Participer également aux différents projets de ces étudiant.e.s afin d'optimiser leur avancement.
- Collaborer à l'analyse des données, à la rédaction d'articles scientifiques et de demandes de subvention ainsi qu'à la présentation des résultats.
- Supporter la gestion du Laboratoire (exemples : commande de matériel, l'inventaire et l'entretien de l'équipement).
- Accomplir temporairement les tâches d'un poste connexe ou inférieur lorsque requis. La liste des tâches et responsabilités déjà énumérées est sommaire et indicative.

Profil recherché

Scolarité

- Détenir un baccalauréat en biologie, biochimie, microbiologie, biologie moléculaire ou tout autre domaine pertinent. Maîtrise un atout.

Expérience

- Posséder un minimum de deux (2) années d'expérience de recherche en biologie moléculaire
- Expérience en formulation et fabrication (*manufacturing*) et/ou dans un laboratoire diagnostique et/ou en R&D sur les technologies ARN et ADN sont un atout.

Compétences essentielles à l'INRS

- Communique de manière claire et structurée;
- Détient un bon sens du service à la clientèle;
- Collabore efficacement et contribue à établir et maintenir de bonnes relations;
- Fait preuve d'intelligence émotionnelle et de bienveillance.

Compétences et connaissances spécifiques reliées au poste

- Démonstre de bonnes habiletés relationnelles;
- Planifie et organise le travail;
- Fait preuve de persévérance et adopte une attitude axée sur les résultats;
- Favorise et encourage l'amélioration continue;
- Une bonne connaissance de techniques avancées de biologie moléculaire;
- Des connaissances de techniques d'amplification isothermales et/ou de l'approche SELEX pour l'identification d'aptamères seraient des atouts;
- Connaissances de base sur les biosenseurs et les différentes plateformes technologiques applicables aux biosenseurs basés sur les acides nucléiques. À titre d'exemple, senseurs basés sur des technologies photoniques (fibre optique, colorimétrie, fluorescence, SPR, etc), d'amplification d'acides nucléiques (PCR, qPCR, LAMP, RCA, etc), électrochimique (électrodes conjuguées, potentiostat, etc) ou toutes autres technologies montrant des aptitudes à travailler avec des équipes pluridisciplinaires;
- Connaissances de base en programmation (Java, Perl, Python ou autres) sont également un atout;
- Maîtrise de la langue française, parlée et écrite.

Milieu inclusif

L'INRS valorise la diversité, reconnaît son rôle d'agent de changement et veille à garantir un milieu inclusif pour tous et pour toutes. Ainsi, l'INRS encourage les personnes autochtones, les femmes, les personnes de minorités visibles et ethniques et les personnes handicapées à présenter leur candidature, et ce, conformément aux programmes d'accès à l'égalité en emploi et d'équité en matière d'emploi auxquels il souscrit.

Il est à noter que les procédures et outils de sélection peuvent être adaptés selon les besoins présentés. Si vous prévoyez avoir besoin de mesures d'adaptation, ou pour toutes questions relatives à l'équité, la diversité et l'inclusion à l'INRS, veuillez vous adresser, en toute confidentialité, à edi@inrs.ca.

Informations supplémentaires

Affichage du 19 mars 2026 au 1^{er} avril 2026 (interne et externe)

Poste contractuel relevant du professeur responsable du Laboratoire de recherche en écologie microbienne au Centre Armand-Frappier Santé Biotechnologie à Laval. Contrat initial de 6 mois avec possibilité de renouvellement.

Poste à temps partiel à raison de 18 heures par semaine.

Conformément à l'échelle salariale classe 12, le salaire d'agent.e de recherche peut varier entre 32,61 \$ et 58,88 \$ de l'heure selon l'expérience et la formation. Ce poste est couvert par la convention collective du Syndicat des chercheurs de l'Université du Québec (SCUQ).

Afin de vous assurer de recevoir nos courriels, nous recommandons d'ajouter le courriel recrutement@inrs.ca à la liste des expéditeurs approuvés de votre outil de messagerie. Nous vous suggérons également de vérifier votre boîte de courrier indésirable.

Si vous rencontrez des difficultés avec le dépôt de votre candidature, contactez support@workland.com