

NMX RESEARCH AND SOLUTIONS | POSITION OPENING

Research Scientist

NMX operates as a contract research partner whose mission is to enable and accelerate early-stage drug discovery research. Our biophysics platform spans gene-to-lead services and specializes in innovative solutions for NMR-based fragment screening and hit generation. We invest heavily in research and development to establish new tools and methodologies to address complex challenges in drug discovery.

NMX fosters a multidisciplinary environment and engages in unique and stimulating partnerships with both academia and industry. Our team includes biochemists, medicinal chemists and structural biologists, together with spectroscopy, bioinformatics, and computational chemistry scientists.

Based in Laval, Quebec (near Montreal) with additional operations in Boston, we believe in a safe, stimulating and inclusive environment, and are looking for a motivated scientist to join our dynamic and friendly group. If you have a passionate level of scientific curiosity, you will be a good fit with our team.

Job Description

NMX Research and Solutions Inc. is seeking a highly motivated Research Scientist to join its scientific team. You will work as part of an interdisciplinary research team in early-stage drug discovery. You will be responsible for designing experiments, performing data acquisition and analysis, and preparing reports for clients for a variety of projects. Strong interpersonal and communication skills are necessary. As part of NMX you will actively participate in enabling and accelerating small-molecule drug discovery for our clients and for our internal projects.

Responsibilities:

- Design experiments, data acquisition and analysis.
- Lead project: plan, coordinate and execute various project types including fragment screens and binding assays.
- Analyze biochemical/biophysical data.
- Prepare concise and thorough reports for clients.
- Coordinate project and communicate with clients.

Requirements:

- Relevant MSc or PhD degree (Biochemistry, Biophysics, Medicinal Chemistry).
- Experience in a relevant research field.
- Strong communication skills in English and French.
- Excellent analytical and writing skills.
- Ability to work in a fast-paced, collaborative, and multidisciplinary environment.

Please submit your CV via e-mail to: michael.atkin@nmresearch.com

NMX RECHERCHE ET SOLUTIONS | OUVERTURE DE POSTE

Chercheur (e) scientifique

NMX Recherche et Solutions Inc. est une entreprise de recherche contractuelle dont la mission est de faciliter et d'accélérer la découverte de médicaments. Notre plateforme de biophysique propose des services allant de production de protéine à l'identification de petites molécules thérapeutiques (« gene-to-lead ») et se spécialise dans des solutions innovantes en matière de criblage de fragments et de génération de «hits» par RMN. Nous investissons également en recherche et développement pour mettre au point de nouveaux outils et méthodologies afin de relever les nombreux défis liés à la découverte de médicaments.

Avec son équipe dynamique et multidisciplinaire, notre entreprise établit des partenariats uniques et stimulants avec les mondes universitaire et industriel. Notre équipe comprend des biochimistes, des chimistes médicaux et des biologistes structurels, ainsi que des scientifiques spécialisés en spectroscopie, en bioinformatique et en chimie computationnelle.

Situé dans la région du grand Montréal au Québec, avec des opérations à Boston, NMX favorise un environnement de travail agréable et inclusif. Si vous avez une curiosité scientifique passionnée, vous serez un (e) bon (ne) candidat (e) pour notre équipe.

Définition de tâches

NMX Recherche et Solutions Inc. est à la recherche d'un (e) chercheur (e) scientifique pour rejoindre son équipe. Vous travaillerez au sein d'une équipe de recherche multidisciplinaire en découverte de médicament. Vous serez responsable du design des expériences, de l'analyse de données, ainsi que la rédaction et présentation de rapport sur une variété de projets. En tant que membre de l'équipe NMX, vous participerez activement à l'accélération de la découverte de médicament pour nos clients et pour nos projets internes.

Responsabilités:

- Design d'expériences, acquisition et analyse de données.
- Responsable de projet : planification, coordination et exécution de projets variés, incluant des criblages de fragments et études de liaison.
- Analyses de données (biochimique / biophysique).
- Rédaction de rapports détaillés, mais concis pour nos clients.
- Coordination et communication avec les clients.

Exigences :

- MSc ou PhD dans un domaine pertinent (Biochimie, Biophysique, Chimie médicinale)
- Expérience en recherche en industrie ou dans un domaine relié.
- Excellente habileté de communication en anglais et en français.
- Excellente aptitude pour l'analyse et la rédaction.
- Facilité à travailler dans un environnement collaboratif multidisciplinaire qui évolue très rapidement.

SVP soumettre votre CV par e-mail à: michael.atkin@nmresearch.com