



PHYSICIENNE / PHYSICIEN

Offre d'emploi à temps plein

Situé à La Pocatière, Novika est un centre de recherche et de transfert, synonyme d'innovation technologique depuis maintenant près de 40 ans. Forte d'expertises de haut niveau et d'une infrastructure de recherche sans cesse actualisée, l'équipe travaille à l'évolution des produits et procédés de ses partenaires industriels afin d'améliorer leur compétitivité. Les projets réalisés pour les entreprises touchent les applications industrielles de la physique et les domaines connexes, tels que l'électronique, l'automatisation, le développement logiciel, l'acoustique, les procédés lasers et la combustion.

Contactez-nous

129, rue du Parc-de-l'Innovation
La Pocatière (Québec) G0R 1Z0

- [Site Internet](#)
- [Facebook](#)
- [LinkedIn](#)

Faites partie de la solution

Toute candidature doit être transmise avant le 28 octobre 2022 par courriel à rh@novika.ca.

Profil recherché

Novika est présentement à la recherche d'une personne passionnée de phénomènes physiques et de leur application concrète, pour réaliser les tâches suivantes :

- Faire de la physique appliquée lors du développement des produits et des procédés industriels.
- Appréhender, modéliser et simuler numériquement des phénomènes physiques, biologiques et biomécaniques.
- Effectuer des traitements de données et produire des prototypes.
- Vulgariser des modèles et des systèmes auprès d'une clientèle industrielle et commerciale.

Critères recherchés

- Baccalauréat ou maîtrise en physique ou expérience équivalente.
- Expérience en réalisation de produits ou de procédés de production, un atout.
- Versatilité dans les différents domaines de la physique tels que l'acoustique, l'optique, la thermodynamique, le magnétisme, la spectroscopie, les phénomènes électriques, la mécanique, etc.
- Polyvalence, autonomie, pragmatisme, aimer les défis et les nouvelles technologies (algorithme complexe, phénomène multi physique, intelligence artificielle, etc.).
- Capable de travailler avec des outils mathématiques tels que Matlab et Python.
- Bonne communication, à l'oral et à l'écrit.

Nous vous offrons

- Des conditions de travail qui facilitent la vie personnelle et familiale : horaire flexible, programme d'assurances collectives entièrement payé par l'employeur, régime de retraite simplifié avec participation de l'employeur, indemnité de vacances de 8% dès la première année, accès à de la formation continue, télétravail, activités sociales, etc.
- La possibilité de travailler sur des projets plus différents les uns que les autres à l'aide d'un impressionnant parc de logiciels, d'équipements et de laboratoires spécialisés.
- Le plaisir de collaborer avec une équipe multidisciplinaire très dynamique et expérimentée.
- L'accès à un environnement de travail moderne et convivial et à un milieu de vie en pleine nature, loin du trafic, de la congestion et de la surenchère immobilière.