



# Développeuse-analyste / Développeur-analyste

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 laser 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 16 septembre 2022 par courriel à l'adresse [rh@novika.ca](mailto:rh@novika.ca) accompagnée du plus récent relevé de notes.

## Profil recherché

Novika est présentement à la recherche d'une personne polyvalente, pragmatique et passionnée de programmation, d'algorithmes et d'innovation, dont les principales tâches seront :

- Réaliser l'analyse, la conception, les tests et la validation des systèmes informatisés et embarqués.
- Analyser les spécifications techniques et proposer les meilleures solutions.
- Concevoir des algorithmes complexes et réaliser l'acquisition, le nettoyage, la préparation et l'analyse des données dans un contexte d'apprentissage machine.
- Recueillir et analyser les besoins de la clientèle.
- Collaborer à chacune de étapes d'un projet, de la conception à l'implantation.

## Critères recherchés

- BAC en génie logiciel, génie informatique ou en informatique ou DEC en programmation avec expérience équivalente.
- Expérience en programmation C# et en développement de logiciels embarqués, avec et sans système d'opération.
- Connaissances dans l'interconnectivité des systèmes et dans l'architecture logicielle.
- Aisance avec différentes plateformes, environnements, systèmes d'exploitation, développement web et langages de programmation (Node Js, un atout) et apprentissage profond (PyTorch, TensorFlow et Keras, un atout) utilisés sur des interfaces machines.
- Capacité à travailler avec Python et/ou Matlab.

## 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 en mode hybride, 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 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 et de la congestion.