



Analyste-conceptrice / analyste-concepteur informatique

Offre d'emploi à temps plein

Situé à La Pocatière, Novika est un centre de recherche et de transfert technologique, synonyme d'innovation technologique depuis plus 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.

Nous vous offrons

Chez Novika, votre vie professionnelle s'harmonise avec votre vie personnelle. Vous bénéficierez de :

- Un horaire flexible pour équilibrer vie professionnelle et personnelle.
- Un programme d'assurances collectives entièrement pris en charge par l'employeur.
- Un régime de retraite simplifié avec une contribution de notre part.
- Une indemnité de vacances en fonction de l'expérience de travail pertinente, débutant à 8 %.
- L'accès à des formations continues pour nourrir votre soif de connaissances.
- La possibilité de télétravailler en mode hybride.
- Un programme de soutien au covoiturage.
- Des activités sociales pour renforcer l'esprit d'équipe.

Contactez-nous

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



Chaîne YouTube :



Une carrière chez Novika, c'est plonger dans un univers où chaque projet est une nouvelle aventure technologique. Ici, vos idées comptent, votre expertise évolue et vous contribuez à des projets industriels variés grâce à un parc de logiciels, d'équipements et de laboratoires de pointe.

Description du poste

Novika recherche une personne rigoureuse, passionnée par les algorithmes avancés et l'innovation. En collaboration avec nos experts, vous participerez à la conception de solutions technologiques où l'intelligence artificielle joue un rôle central et réaliserez les tâches suivantes :

- Analyser les besoins, les processus, les structures et les données nécessaires aux projets afin de proposer des solutions adaptées et efficaces.
- Réaliser l'analyse fonctionnelle et technique des logiciels à développer et produire les spécifications nécessaires à leur conception.
- Planifier et attribuer les tâches à réaliser par l'équipe de développement et en assurer le suivi.
- Participer à la conception et au développement d'algorithmes avancés, incluant des approches d'IA, pour résoudre des problématiques techniques complexes.
- Effectuer une veille technologique continue sur les méthodes algorithmiques et l'intelligence artificielle.

Profil recherché

Nous sommes en quête d'esprits ingénieux ayant :

- Un diplôme d'études universitaires en informatique, science des données, mathématiques ou domaine connexe.
- Un intérêt marqué pour la physique appliquée et les défis technologiques.
- 2 années d'expérience en développement d'algorithmes et en IA, ainsi qu'avec des bibliothèques et outils spécialisés pour l'analyse d'images ou de données 3D (OpenCV, Open3D, etc.), un atout.
- Une maîtrise de Python (essentiel) et une familiarité avec Matlab (atout).
- Une bonne connaissance des algorithmes d'apprentissage automatique et des outils associés (TensorFlow, Keras, PyTorch).
- De l'autonomie, de la créativité, de la persévérance et de l'ouverture d'esprit
- Une capacité à travailler en équipe, à communiquer clairement des idées techniques complexes, tant à l'oral qu'à l'écrit, et à se remettre en question.

Faites partie de la solution

Rejoignez notre équipe multidisciplinaire dynamique et expérimentée en transmettant votre candidature avant le 22 août 2025, par courriel, à l'adresse rh@novika.ca accompagnée de votre plus récent relevé de notes.