



Application des lasers de haute puissance

Stage rémunéré à temps plein

Situé à La Pocatière, Novika est un centre de recherche et de transfert, synonyme d'innovation technologique depuis plus de 35 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 par courriel à rh@novika.ca et accompagnée du relevé de notes le plus récent.

Description de poste

Novika est présentement à la recherche d'une personne pour réaliser le projet de stage suivant :

- Répertoire, centraliser et synthétiser de l'information (paramètres, photographies d'échantillon, résultats, rapports, etc.) liée aux travaux en procédés laser : soudage, découpe, traitement de surface, etc.
- À partir des données recensées, développer un outil prédictif (sur base de données, Excel ou autre) permettant de rapidement cibler des paramètres opératoires.
- Réaliser des expérimentations au sein des laboratoires laser de Novika pour valider les prévisions obtenues avec l'outil développé.

Cette personne aura également l'opportunité de collaborer à divers projets de recherche appliquée en fonction de ses compétences et intérêts.

Profil recherché

- Études universitaires pertinentes en cours (ex : génie des matériaux et de la métallurgie, génie mécanique, génie physique, etc.).
- Autonomie, sens de l'organisation, esprit curieux et créatif, souci du travail bien fait et capacité à travailler en équipe.
- Excellente connaissance de la Suite Office, particulièrement Excel.
- Bonne communication, à l'oral et à l'écrit.

Nous vous offrons :

- 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 et de la congestion.