

# LeddarTech®

## OPPORTUNITÉ D'EMPLOI INGÉNIEUR MICROÉLECTRONIQUE MICROELECTRONICS ENGINEER

### À PROPOS DE LEDDARTECH

Fondée à Québec en 2007 et dérivée de l'Institut national d'optique (INO), le plus important centre de recherche canadien en optique et photonique, LeddarTech® est l'unique fournisseur de solutions de détection basées sur la technologie de mesure par temps de vol Leddar, permettant de détecter une grande variété d'objets dans différentes conditions.

Partenaire technologique d'une grande flexibilité, LeddarTech dessert plusieurs marchés distincts. Sa gamme de produits, qui passe des circuits intégrés aux modules de capteurs complets, permet de développer des solutions adaptées et optimisées.

Se joindre à LeddarTech, c'est participer au succès d'une jeune entreprise dynamique et prometteuse dont les spécialistes cumulent des dizaines d'années d'expérience pertinente dans des domaines de pointe.

LeddarTech, afin de poursuivre sa croissance, est à la recherche d'un *Ingénieur microélectronique* pour rejoindre les rangs de son équipe performante.

### LIEU DE TRAVAIL

2740 Rue Einstein  
Québec (Québec) G1P 4S4

### EN VRAC

1 poste à combler  
Salaire à discuter  
+ De nombreux avantages

Statut de l'emploi - Permanent  
Quart de travail - Jour  
Horaire de travail - Temps plein

### SOMMAIRE DU POSTE

L'*Ingénieur microélectronique* participera à toutes les étapes de développement de nouveaux produits, incluant l'élaboration de spécifications, l'élaboration d'architectures de circuits intégrés, la modélisation, la conception, la simulation, la vérification et le support à l'intégration électronique et logicielle.

## **PLUS SPÉCIFIQUEMENT**

### **Développer des circuits intégrés à signal mixte (ASIC)**

- Élaboration de spécifications
- Élaboration d'architectures de circuits intégrés
- Modélisation, conception, synthèse, placement et routage
- Simulation et vérification
- Point de contact avec les divers sous-traitants
- Support à l'intégration électronique et logicielle

## **NOUS RECHERCHONS UN CANDIDAT QUI A LE PROFIL SUIVANT**

### **EXIGENCES**

- Diplôme d'études universitaires en génie électrique, détenir une maîtrise, un atout
- 5 ans d'expérience dans des tâches similaires
- Expérience en acquisition et contrôle de données
- Membre de l'Ordre des Ingénieurs du Québec, un atout
- Connaissance de pSpice, LTSpice, Labview et Matlab, un atout
- Capable de travailler en anglais et en français
- Capacité à travailler dans un environnement de tests
- Capacité dans le comportement analogue et signal mixte
- Capacité à travailler sous pression et dans des délais courts
- Autonome et aime le travail d'équipe

### **CONTACT**

Faire parvenir une lettre de présentation et un CV à l'attention de M. Pierre Olivier par courriel à [rh@leddartech.com](mailto:rh@leddartech.com).

Seules les candidatures retenues seront contactées.

**VENEZ JOINDRE UNE ÉQUIPE PERFORMANTE ET UN CHEF DE FILE EN HAUTE TECHNOLOGIE!**