

## Ingénieur.e Spécialiste en Optique et Lasers / Engineer Specialist in Optics and Lasers

### Description

#### FRANÇAIS

Osela, un fabricant en pleine croissance de produits laser et de composants optiques, recherche un ingénieur spécialisé. Relevant du directeur de recherche et développement, vous participerez au développement et à la croissance de l'entreprise grâce à vos connaissances en optique, laser et photonique.

—

#### ENGLISH

Osela, a growing manufacturer of laser products and optical components, is looking for a specialized engineer. Reporting to the Director of Research and Development, you will participate in the development and growth of the company with your knowledge in optics, laser and photonics.

### Responsibilities

#### FRANÇAIS

- Optical design and component research;
- Development, validation of new concepts and realization of tests and assemblies in laboratory;
- Participate in production launches of new products;

### Qualifications

#### FRANÇAIS

- Bac ou maîtrise en physique ou génie physique
- Expérience pertinente d'au minimum 2 ans en entreprise
- Excellente compréhension de l'optique physique
- Connaissance en optique non-linéaire un atout important
- Connaissance des logiciels Matlab et Zemax
- Habilité à réaliser des montages optiques de haute précision
- Débrouillardise et minutie

—

#### ENGLISH

- Bachelor's or Master's degree in physics or engineering physics
- Minimum 2 years of relevant experience in a company
- Excellent understanding of physical optics
- Knowledge of non-linear optics is an important asset
- Knowledge of Matlab and Zemax software
- Ability to perform high precision optical assemblies
- Resourcefulness and attention to detail

### Job Benefits

#### FRANÇAIS

- Assurance dentaire
- Frais médicaux
- Assurance invalidité
- Assurance salaire
- Régime de retraite
- Vacances payées pendant la période des fêtes
- Transport public

### Hiring organization

Osela Inc.

### À Propos

#### FRANÇAIS

Osela est un fabricant de solutions optiques laser pour la vision industrielle, les sciences de la vie et les applications de recherche et développement.

Notre équipe dynamique et expérimentée dans la conception de systèmes optiques et de sources laser innove constamment. Grâce à notre expertise et à nos différentes plateformes de produits, nous offrons à nos clients des solutions hautement compétitives, personnalisées et adaptées à des applications exigeantes.

—

#### ENGLISH

Osela is a manufacturer of optical laser solutions for machine vision, life science and research and development applications.

Our dynamic and experienced team in optical systems and laser source design is constantly innovating. Through our expertise and our various product platforms, we offer our customers highly competitive, customized solutions adapted to demanding applications.

Air conditionné  
Journées de maladie  
Formation continue  
Parking et café gratuits  
Environnement de travail propre, semblable à un laboratoire  
Cotisation à l'ordre des ingénieurs et formations remboursées  
Mentorat à l'interne  
Activités sociales fréquentes (repas collectif, bbq d'été, bowling, party de Noël, concours de déguisements, etc.)  
Horaire Flexible de jour et possibilité de télétravail

—  
ENGLISH  
Dental Insurance  
Medical expenses  
Disability Insurance  
Salary Insurance  
Pension Plan  
Paid vacations during the holiday season  
Public transportation  
Air conditioning  
Sick days  
Continuing education  
Free parking and coffee  
Clean, lab-like work environment  
Dues to the order of engineers and reimbursed training  
In-House mentoring  
Frequent social activities (collective meals, summer BBQs, bowling, Christmas party, Halloween costume contests, etc)  
Flexible daytime schedule and possibility of working remote

### Contacts

Roxane Fortin (RH/HR)  
514-631-2227 #221

### Employment Type

Full-time

### Beginning of employment

ASAP

### Duration of employment

Permanent

### Industry

Manufacturing

### Job Location

1869 32nd Avenue, H8T 3J1,  
Lachine, Quebec

### Base Salary

\$ À Discuter/To Discuss

### Date posted

March 21, 2023