

Ingénieur.e électronique / Electronic Engineer

Description

FRANÇAIS

Osela, un fabricant en pleine croissance de produits laser et de composants optiques, recherche un technicien électronique pour son département de production.

— ENGLISH

Osela, a growing manufacturer of laser products and optical components, is looking for an electronic technician for its production department.

Responsibilities

FRANÇAIS

- Conception de divers circuits électroniques analogiques et numériques comprenant des microcontrôleurs
- Supporter au point de vue technique la préparation des documents requis pour la production (procédure d'assemblage, BOM, etc.)
- Soutenir le département des achats pour les commandes de PCB et pièces électroniques
- Participer à la fabrication de prototypes et à la phase de test et de validation du produit
- Soutenir le travail des techniciens et assembleurs en production lorsque requis

—

ENGLISH

- Design various analog and digital electronic circuits including microcontrollers
- Provide technical support in preparing documents required in production (assembly procedure, BOM, etc.)
- Support the purchasing department for the ordering of PCBs and electronic parts
- Participate in the manufacturing of prototypes and in the testing and validation phase of the products
- Support the work of technicians and assemblers in production when required

Qualifications

FRANÇAIS

- Formation universitaire en génie électrique
- Expérience pertinente de 3 à 5 ans
- Expérience en développement de microcontrôleurs (langage C)
- Bonne connaissance des circuits analogiques (capacité d'analyse des circuits)
- Connaissance de KiCad, LTSPICE, OrCAD et LabVIEW un atout

—

ENGLISH

- DEC in mechanical engineering or relevant experience
- Know how to use measuring devices in the field of electronics
- Attention to detail and enjoy working with complex products
- Willingness to work in a production environment
- Mastery of the French language
- Be rigorous and have very good manual dexterity skills

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.

-Know how to use a soldering iron to make modifications as needed

Job Benefits

FRANÇAIS

Assurance dentaire
Frais médicaux
Assurance invalidité
Assurance salaire
Régime de retraite
Vacances payées pendant la période des fêtes
Transport public
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, barbecue d'été, bowling, party de Noël, concours de déguisements, etc.)
Horaire Flexible de jour et possibilité de télétravail

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

November 23, 2022

—

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