

## **TECHNICIEN R&D ELETRONIQUE F/H**

L'**ESIGELEC**, grande école d'ingénieurs et institut de Recherche de la région Normandie, recrute un/une Technicien/Technicienne R&D Electronique dans le cadre d'un départ en retraite.

Contrat : CDI à pourvoir à compter de janvier 2024

## Missions:

Vous serez principalement en charge de :

- Créer ou trouver des solutions afin de répondre à des demandes techniques dans le cadre de nos projets internes ou de nos collaborations avec des industriels
- Mener des études et des projets de recherche en amont de leur mise en œuvre
- Concevoir et Développer des produits innovants dans les domaines de l'électronique
- Prendre en compte les besoins client, ceux du marché et les contraintes de fabrication

## Profil:

- Formation exigée : BAC+2 en Electronique
- Expérience exigée : 2 ans minimum
- Compétences attendues :
  - Électronique numérique (microcontrôleurs, transistors en mode commutation, systèmes d'alimentations)
  - Logiciel embarqué : C, C++ et outils de débogage
  - C.A.O Electronique type Eagle ou autre
  - Métrologie : Multimètre et Oscilloscope, Tension, Courant, Résistances.
  - Pack Office
  - Anglais technique
- Compétences souhaitées :
  - Électronique analogique : Amplificateurs opérationnels, Transistors en mode linéaire, Capteurs de grandeurs physiques
  - Simulation électronique / LTspice
  - Connaissances en CEM et RF
- Qualités/Atouts pour la fonction : Bonne communication écrite et orale, rigueur, autonomie, respect des délais

Document à envoyer : CV + lettre de motivation

Par mail à : recrutement-rh@esigelec.fr en indiquant en objet la référence : TI-R&D