

Entreprise de renommée internationale en pleine croissance, nous développons, fabriquons et commercialisons des instruments de microchirurgie de haute technologie. Depuis de nombreuses années, inventivité, innovation, qualité de nos produits et services nous ont permis d'occuper une place enviable sur le marché international. Pour soutenir ce développement et notre croissance, nous recherchons pour notre site au **Noirmont** puis à terme à **Bienne**, un-e

## INGÉNIEUR-E DEVELOPPEMENT ELECTRONIQUE

### Votre mission :

- Réaliser le développement HW et SW d'électroniques utilisées dans nos appareils médicaux
- Réaliser le développement d'interfaces utilisateur (HMI)
- Définir et rédiger la documentation technique, selon les normes en vigueur
- Coordonner la mise en production des électroniques chez les sous-traitants et valider les outils de production correspondants
- Assurer la certification, le suivi EMC ainsi que la sécurité électrique de nos appareils, et participer à leurs homologations (UL/CAS/autres)
- Apporter le soutien technique aux différents départements internes et aux clients externes
- Assurer le suivi de projets et sous-projets de développement et/ou de sous-traitance
- Participer sporadiquement à des expositions et/ou visites de clients

### Votre profil :

- Ingénieur en électronique (HES/Bachelor/Master) ou formation jugée équivalente
- Expérience d'au moins 5 ans dans le développement de dispositifs médicaux
- Expérience souhaitée dans un environnement certifié ISO 13485 et confirmée dans un environnement certifié ISO 14971, IEC 60601 et IEC 62304
- Connaissance des langages de programmation C/C++ et de l'outil d'aide au développement « Altium Designer » ; connaissances de Linux et Qt étant un plus
- Connaissances en pilotage moteurs BLDC
- Soucieux de la qualité et de la fiabilité de vos développements, votre rigueur, votre précision et votre capacité d'analyse et de synthèse vous rendent particulièrement efficace
- De langue maternelle française, vous disposez de bonnes connaissances de l'anglais technique, parlé et écrit ; l'allemand étant un plus

Nous offrons l'opportunité de rejoindre une entreprise à la réputation mondiale, avec des conditions et des prestations de travail modernes dans un environnement high-tech. Votre dossier complet est à envoyer par e-mail à :

