

## CHEF DE PROJET SYSTEME DISPOSITIF MEDICAL H/F



FLUOPTICS® est le principal acteur européen de l'imagerie de fluorescence pour l'aide à la chirurgie. Nos solutions d'imagerie combinent autofluorescence et fluorescence avec injection afin de visualiser en temps réel pendant l'opération les phénomènes physiologiques et biologiques invisibles à l'œil nu.

Nous sommes le leader mondial en imagerie des parathyroïdes. Nos produits dédiés à la chirurgie thyroïdienne et parathyroïdienne, en chirurgie de reconstruction et en chirurgie lymphatique sont reconnus internationalement et déployés dans plus de 22 pays.

Nous recherchons dans le cadre de notre croissance un **CHEF DE PROJET SYSTEME DISPOSITIF MEDICAL H/F** en charge du développement de nos dispositifs médicaux.

### Le poste

Rattaché(e) au Directeur Technique, vous intégrez notre équipe R&D et prenez en charge les projets d'études, de développement, de test et certification ainsi que d'industrialisation de nos dispositifs.

Vous êtes en charge des missions suivantes :

- Rédaction des spécifications techniques système, hardware et plans de tests
- Recherche et propositions de solutions techniques, de composants et de partenaires industriels, choix et qualification des sous-traitants, réalisation de prototypes
- Développement des architectures système
- Suivi du développement du hardware, de l'électronique de commande, de la gestion microprocesseur, de l'interface informatique/électronique
- Gestion des sous-traitants
- Suivi des validations et tests
- Gestion de la documentation selon la réglementation médicale
- Support à la production et gestion des investigations
- Gestion du planning et des priorités, animation et suivi de l'équipe projet
- Veille technologique

Vous travaillez en équipe via les revues de développement et les réunions techniques (choix des technologies, évolution & développements futurs), dans l'environnement réglementaire des dispositifs médicaux (ISO 13485, normes de sécurité des DM 60601, norme logicielle 62304), et vous respectez le cycle de développement projet mis en place dans la société.

## Profil

---

Diplômé(e) Ingénieur ou Bac +5 généraliste (électronique, informatique, mécanique) avec une expérience d'au moins 5 ans en qualité d'ingénieur système dans une industrie de haute technologie, idéalement dans le domaine des dispositifs médicaux, vous avez de solides compétences dans l'architecture système et la gestion de projet.

Vous avez des connaissances approfondies en électronique analogique et numérique, en informatique embarquée et en protocoles de communication.

Une compétence en programmation en C++ et microcontrôleurs est un plus.

Des connaissances en traitement du signal, imagerie et capteurs sont un avantage.

La maîtrise de l'anglais est indispensable.

Vous êtes autonome et force de proposition et vous aimez travailler en équipe. Vous êtes curieux(se), dynamique et rigoureux(se). Vous souhaitez rejoindre une équipe à taille humaine, où vous pourrez suivre vos projets de la spécification à la mise sur le marché et où vous serez un pilier fort au service de l'innovation.

Poste basé à Grenoble (38)

Rémunération selon expérience

CV et lettre de motivation à envoyer par mail à [job@fluoptics.com](mailto:job@fluoptics.com)

