

# Développeur back-end expérimenté (minimum 3 ans)



CDI, Brest (Bretagne) et télétravail  
Gratification en fonction du profil (selon formation et expérience)

## Le contexte

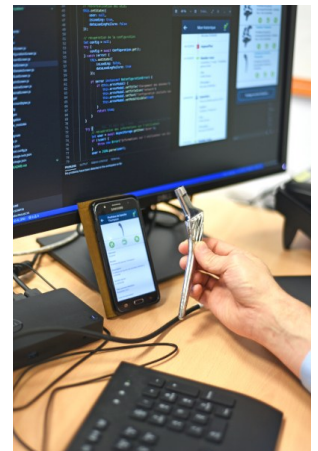
Stimulateurs cardiaques, prothèses de genou, implants mammaires, prothèses oculaires... nombreux sont les patients dans le monde à ne pas connaître précisément la nature des dispositifs médicaux qu'ils portent en eux. **Oxyledger digitalise la traçabilité des implants au sein des établissements de santé, informe les patients et améliore la qualité de leur suivi post-opératoire.**

Créée en 2019 à Brest, Oxyledger est entrée cette année en phase de développement pour sa **solution de traçabilité des dispositifs médicaux implantables (DMI)**. Au travers des innovations technologiques, nous établissons un lien de confiance entre les patients, les chirurgiens et les fabricants des dispositifs médicaux.

Notre société à fort potentiel bénéficie du soutien du **CHU de Brest** (actionnaire de l'entreprise) et s'appuie sur un conseil scientifique franco-américain visant le respect de la réglementation européenne et américaine.

Les développements logiciels visent prioritairement les blocs opératoires. Les données collectées permettent d'**alimenter des registres de santé**.

Si tu partages notre passion pour l'innovation en santé, postule avec tes compétences, ton éthique et ta dynamique au sein de notre valeureuse équipe, le tout dans un cadre de vie alliant terre et mer.



## Quelles seront tes missions ?

**Intégré(e) au sein de l'équipe Oxyledger**, tu participes à la définition, conception, réalisation, déploiement et maintien en conditions opérationnelles des différents produits d'Oxyledger.

Tes capacités de dialogue et tes compétences transverses te permettent de comprendre aisément les problématiques métiers exprimées par les utilisateurs sur le terrain. **Tu participes activement aux réflexions sur la définition et l'amélioration des produits et tu sais retranscrire ces exigences en solutions techniques.**

En lien avec l'équipe, **tes missions seront multiples** :

- ✓ élaborer et implémenter des services à valeurs ajoutées pour nos logiciels à destination des hôpitaux, cliniques, chirurgiens, industriels et patients
- ✓ créer des briques d'interfaçage avec d'autres applications de santé en favorisant les standards internationaux (HL7, FHIR...)
- ✓ structurer les données collectées
- ✓ définir, mettre en œuvre, administrer, sécuriser et maintenir en conditions opérationnelles la plateforme externe Oxyledger en tenant rigoureusement compte les réglementations

Ton expérience te permet de travailler en autonomie y compris sur des technologies que tu ne connais pas encore.

Tu es force de proposition pour améliorer le fonctionnement de l'entreprise, de l'équipe, des technologies utilisées tout en tenant compte des contraintes opérationnelles.

Ton poste de développement sera sous **Linux**.

## Ton profil technique ?

- ✓ Profil orienté **backend** avec des technologies comme **Java, Spring, Hibernate**
- ✓ Gestion de **base de données en SQL** (ex : PostgreSQL)
- ✓ Utilisation d'outils de **gestion de versions** (GIT...)
- ✓ Sensibilisation aux **bonnes pratiques de sécurité**
- ✓ **Bac+5 et plus**
- ✓ La connaissance du **milieu médical** et des **standards d'interopérabilité** est un plus : **HL7, IHE, HPRIM...**
- ✓ **Anglais technique** écrit et oral

## Et sur le plan humain :

- ✓ Esprit critique
- ✓ Éthique forte (manipulation de données de santé)
- ✓ Capacité d'apprentissage et motivation !

## Pour postuler :

Adresse ton CV et ta lettre de motivation à [contact@oxyledger.com](mailto:contact@oxyledger.com)