



## **Nous recherchons un DÉVELOPPEUR FULL STACK capable de soutenir le développement de notre solution Saniia spécialisée dans la gestion du flux patient.**

Ce rôle nécessite des connaissances en ingénierie des systèmes et une expérience en développement de logiciels pour soutenir le développement / déploiement / maintenance de modules fournissant les fonctionnalités visibles qui seront utilisées au quotidien par les clients de Saniia.

### **Dans ce rôle, il est attendu du titulaire qu'il**

- ➔ analyse et comprend les besoins en lien avec la Web app et/ou la Mobile app Saniia (ci-après le "Front End") remontés par le responsable de Saniia, et/ou les experts du team Saniia et/ou le(s) client(s) de Saniia et/ou les utilisateurs finaux de Saniia;
- ➔ détermine en fonction des besoins remontés (et validés) un plan d'actions tangibles et pragmatiques pour livrer les fonctionnalités et/ou les modules et/ou les écrans attendus du Front End selon les conditions cadres et/ou contextuelles;
- ➔ analyse, liste & pondère les risques qui pourraient entraver son action, et détermine comment les mitiger dans le respect des conditions cadres et/ou contextuelles;
- ➔ construit, adapte et maintient des patrons de conception (design patterns) et de réutilisabilité du code (ci-après le "Framework"), permettant de développer et faire évoluer le Front End de façon pérenne, cohérente et aisément maintenable, le tout en assurant une sécurité sans compromis et une performance adaptées aux conditions cadres et/ou contextuelles;
- ➔ évalue régulièrement des architectures alternatives et propose des évolutions du Framework si nécessaire;
- ➔ assure une permanente compatibilité ascendante et descendante du Framework avec le back end Saniia (EAI, SGBD, IA, etc.);
- ➔ développe/adapte/modifie les fonctionnalités et/ou les modules et/ou les écrans avec le Framework et/ou en lien avec le Framework, dans le respect des conditions cadres et/ou contextuelles et dans les temps convenus;
  - en fonction de la charge, des tâches pourraient être déléguées à des parties tierces. Le cas échéant, le Framework devra être capable de supporter la délégation de tâches;
  - dans tous les cas, tout code développé/adapté/modifié sera commenté et conforme aux standards applicables dans l'industrie du développement de logiciel
- ➔ teste les fonctionnalités et/ou les modules et/ou les écrans avant livraison et démontre que tous les attendus sont respectés;
- ➔ facilite si nécessaire la transition d'un prototype initial vers une solution industrielle pleinement opérationnelle et participe à la définition des procédures requises pour les opérations, le support ainsi que la maintenance évolutive;
- ➔ fournisse pour chaque livrable (y compris le Framework) une documentation technique d'accompagnement, telle qu'un descriptif fonctionnel, un manuel d'utilisation, un manuel de déploiement, un manuel d'opérations, une matrice des incidents, un manuel de restauration du service.



## **Qualifications requises du titulaire**

- Savoir s'intégrer et travailler avec une équipe constituée notamment d'experts en interopérabilité hospitalière et en data science avancée.
- Avoir une expérience démontrée significative (> 5 ans) de plusieurs technologies (dev, devops, CI/CD, SGBD, réseau, systèmes) et la capacité à trouver & appliquer la bonne technologie à un problème donné.
- Avoir une expérience démontrée dans le développement et la mise en production de solutions logicielles complexes (ou jugées comme telles).
- Avoir une bonne connaissance des standards ergonomiques applicables aux IHM du Front End et, le cas échéant, savoir les faire évoluer en fonction de l'état de l'art.
- Disposer d'un diplôme universitaire en informatique (ou une expérience jugée équivalente)
- Savoir communiquer avec des personnes tant techniques que non techniques.
- Savoir écrire de la documentation technique.
- Savoir travailler dans des environnements Linux et Windows, selon les besoins

## **Une expérience avec les technologies suivantes est a minima attendue :**

- Standards W3C
- REACT
- Node.js
- Java
- PostgreSQL
- Mongo DB
- Docker
- Git

## **Langues :**

- Français (courant)
- Anglais (écrit, lu, parlé)

## **Lieu de travail**

- Possibilité de travail à distance
- Sinon Paris.