

## OFFRE DE STAGE

### Stagiaire Développeur Front-End (H/F)

HAPPLYZ Medical est une entreprise innovante spécialisée dans la fabrication de dispositifs médicaux connectés dédiés à la rééducation respiratoire. Basée à Pierrefonds (60) et Chatou (78), en France, notre mission est d'améliorer la qualité de vie des patients souffrant de pathologies respiratoires chroniques grâce à des solutions efficaces et accessibles.

Notre produit phare, LORIO, est un dispositif médical numérique qui associe une flûte électronique à des jeux vidéo, offrant une approche ludique et motivante pour la rééducation respiratoire. Ce dispositif permet un suivi à distance en temps réel des données respiratoires, facilitant ainsi l'observance thérapeutique et réduisant le risque d'hospitalisation.

Le domaine des dispositifs médicaux numériques est en pleine expansion, intégrant les technologies de l'information pour offrir des solutions de santé innovantes. Ces dispositifs connectés permettent un suivi personnalisé des patients, améliorant ainsi la prévention, le diagnostic et le traitement des maladies chroniques.

**Nous recherchons un(e) stagiaire Développeur Front-End pour rejoindre notre équipe de développement logiciel.** Sous la supervision du Lead Developer et du CTO, vous serez en charge de développer une nouvelle interface web (webApp compatible mobile) destinée à afficher les données transmises par le serveur LORIO existant. Votre mission consistera à construire une solution conforme aux référentiels d'interopérabilité et de sécurité des dispositifs médicaux numériques.

#### Missions :

- Développer une interface web responsive pour la visualisation des données patients.
- Collaborer avec l'équipe technique pour assurer l'intégration et la conformité aux normes de sécurité et d'interopérabilité.
- Implémenter des web services tiers pour enrichir les fonctionnalités de l'application.
- Participer aux revues de code et contribuer à l'amélioration continue des processus de développement.

#### Technologies requises :

- Maîtrise de HTML5 et CSS3.
- Solides compétences en JavaScript et expérience avec des frameworks tels que React, Angular ou Vue.js.
- Connaissance du modèle MVC.
- Familiarité avec les technologies web, notamment les API REST.
- Expérience avec les systèmes de gestion de versions (Git).
- Utilisation d'outils de gestion de projet et de ticketing (Notion, Jira, etc.).

**Profil recherché :**

- Étudiant(e) en 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année d'école d'ingénieur (Bac+4/Bac+5) avec une spécialisation en développement logiciel,
- Autonome, proactif(ve) et doté(e) d'une capacité d'adaptation, notamment pour le travail en télétravail,
- Bonnes compétences en communication et esprit d'équipe,
- Sensibilité aux enjeux de sécurité et de confidentialité des données médicales,

Une lettre de recommandation d'un membre du corps enseignant de votre école accompagnant la candidature est un plus.

Les candidatures pour une alternance ne seront pas considérées.

**Conditions du stage :**

- Durée : 4 à 6 mois à partir de février 2025
- Lieu : Chatou (78), avec possibilité de télétravail.
- Gratification : Selon les dispositions légales en vigueur.
- Avantages : Participation à des projets innovants dans le secteur de la santé, environnement de travail dynamique.

Merci d'envoyer votre CV et une lettre de motivation à l'adresse suivante : [contact@happlyzmedical.com](mailto:contact@happlyzmedical.com). Les candidatures seront examinées au fur et à mesure, et les entretiens se dérouleront en visioconférence.

**Rejoignez HAPPLYZ Medical et contribuez à révolutionner la rééducation respiratoire grâce aux technologies numériques !**