

Stage Ingénieur Full Stack R&D

Absolut Unit / SSH Company



Informations pratiques

- **Type de stage** : Stage non rémunéré (pris en charge par la Région)
 - **Localisation** : Télétravail ou hybride
 - **Durée** : 1 à 6 mois • Période flexible
 - **Démarrage** : Décembre 2025 - 2026
-



À propos d'Absolut Unit

Absolut Unit est la première plateforme dédiée à la certification officielle des performances en musculation (Bench, Squat, Deadlift). Nous permettons aux athlètes de valider leurs exploits et d'obtenir des cartes exclusives en reconnaissance de leurs records. En pleine expansion, nous recherchons un(e) stagiaire ingénieur Full Stack R&D pour nous accompagner dans la conception et le développement de nos nouvelles plateformes B2B et B2C.



Stack Technique

React • Flask (Python) • Express.js • Node.js • Kubernetes • Docker • Helm Charts • GitHub • HubSpot API



Missions

En tant que stagiaire ingénieur R&D Full Stack, vous participerez activement à la conception et au développement de nos plateformes B2B et B2C. Vos missions comprendront :

Développement Front-end

- Concevoir et développer l'interface utilisateur des plateformes B2B (dashboard admin, gestion d'inventaire, génération de devis) et B2C en ReactJS

- Concevoir et développer l'affichage de statistiques et de données en graphiques avec le suivi des ventes
- Participer à la gestion des utilisateurs et à l'affichage des données grâce à une interface intuitive
- Intégrer les fonctionnalités de la plateforme avec les APIs back-end

Développement Back-end

- Développer des APIs robustes et sécurisées en Python (Flask) et JavaScript (Node.js, Express.js)
- Mettre en place et intégrer des services tiers, notamment l'API de HubSpot pour la gestion clients et des ventes (CRM), le suivi d'inventaire et l'automatisation d'email
- Assurer la gestion et l'amélioration des bases de données pour optimiser la performance
- Assurer le développement, les tests unitaires et l'intégration continue de l'ensemble des APIs

DevOps & Architecture

- Conteneuriser les applications avec Docker
- Participer au déploiement et à l'orchestration des services avec Kubernetes et l'utilisation de Helm Charts

Environnement de Travail

- Travailler selon une méthodologie Agile (daily meeting, SPRINT, planification, gestion de tickets, etc.)
- Collaborer sur GitHub avec un workflow de branches et de merge requests
- Participer à la mise en place de conventions de développement et à la réalisation de la documentation technique
- Effectuer des revues de code



Profil recherché

- Étudiant·e Bac +2 à Bac +5 (école d'ingénieurs ou université) en développement web, informatique ou recherche
 - Bonne maîtrise de ReactJS, de JavaScript/TypeScript, de Python Flask et/ou de Node.js et Express.js
 - Connaissances solides en développement et test d'APIs
 - À l'aise avec Git et la collaboration en équipe
 - Expérience avec Docker, Kubernetes ou forte motivation pour apprendre
 - **Bonus +++** : tu es passionné·e de musculation
-

✨ Pourquoi nous rejoindre ?

- ✓ **Projet innovant**

Impact concret sur le développement stratégique de l'entreprise

- ✓ **Flexibilité totale**

100% télétravail possible, horaires souples

- ✓ **Équipe passionnée**

Jeune, bienveillante et expérimentée

- ✓ **Stack moderne**

Apprentissage garanti sur une stack R&D pointue

Contact

Entreprise : SSH Company / Absolut Unit

Contact : Hugo Marras - Co-Founder & CTO

Email : hugo.marras@absolutunit.com