

INGENIEUR EN DEVELOPPEMENT (H/F)

1. A propos de Pulse Origin

L'entreprise : Créée en 2015 par [Benoît GIROUD](#) et [Franck ROUSSEAU](#), spécialiste des technologies sans fil et des objets connectés, Pulse Origin a pour ambition de proposer le premier hub dédié à la digitalisation des salles professionnelles.

Notre société développe la première solution de projection sans fil universelle et évolutive à destination des espaces de réunion, de formation et de séminaire : la Pulse Box.

Notre ADN est l'informatique. Nous appliquons au monde audiovisuel nos bonnes pratiques en termes de qualité de développement et de sécurisation de notre produit.

Les modes de collaboration et les espaces de travail évoluent dans les entreprises. La révolution du « digital workplace » est en cours, et nous comptons bien jouer notre rôle en proposant une expérience simple et intuitive de la collaboration autour d'un écran « Made in France » à nos utilisateurs. Notre objectif est de devenir le mediacenter professionnel et agnostique de la salle de réunion

Avec déjà plus de 3000 box vendues en Europe nous continuons notre développement avec le souhait d'intégrer de nouveaux services dans notre produit.

A ce titre, début 2020, nous avons pu lever 1 M€ et doubler notre équipe d'ingénieurs. Nous sommes une équipe de 15 personnes, tous prêts à en découdre avec des challenges passionnants et clairement dans l'air du temps.

Ce que nous pouvons vous apporter : Nous sommes localisés dans une ville éco-technologique très attractive pour sa qualité de vie et les nombreuses activités accessibles : Grenoble. Nous avons emménagé en 2019 dans des locaux refaits à neuf en hyper centre accessible en vélo, tramway et train.

Nous disposons d'une équipe technique de haut niveau encadrée par un CTO sénior et expert dans les technologies sans fil, [Franck ROUSSEAU, enseignant chercheur à l'ENSIMAG](#), ce qui vous permettra de développer vos compétences et d'apprendre de nouvelles technologies.

Nous proposons un CDI, rémunération selon votre profil et le remboursement de 50% sur vos frais d'abonnement en transport en commun.

2. Le poste à pourvoir

Les missions : Fort de notre savoir-faire actuel autour des technologies natives et des environnements sans fil nous souhaitons continuer d'intégrer des nouveaux services dans la Pulse Box.



Polyvalent et autonome, l'informatique et les nouvelles technologies vous passionnent. Vos missions au sein de l'équipe :

- R&D, support système et réseau de la Pulse Box
- Portage d'Android sur de nouveau matériel
- Mise en place de la sécurisation matérielle et chaine de boot sécurisée
- Amélioration des performances et de la stabilité d'une pile de communication Wi-Fi et des drivers linux à l'application

Nous travaillons dans un environnement multilingue : essentiellement Français et Anglais.

L'expérience : Nous recherchons des profils ayant derrière eux quelques expériences en entreprise ou en laboratoire en phase avec nos missions. Une thèse en doctorat en phase avec nos missions peut également être valorisée comme de l'expérience.

Le savoir-être :

- Capacité à comprendre les enjeux du travail en équipe
- Flexibilité et capacité d'adaptation
- Autonomie et force de proposition
- Volonté d'apprendre et d'évoluer dans un contexte de start-up
- Appétences pour les technologies sans fil, l'IoT

Les compétences techniques :

- Noyau Linux
- Framework Android (AOSP)
- Protocoles réseaux et sécurité

Langages et technologies que nous utilisons au quotidien :

- Go, Java, C, C++, Javascript, shell
- Android, Web back et front end
- Protocoles réseaux et sécurité
- Environnements *nix (Linux, serveurs)
- Gestion de version (git), revue de code, méthodes agiles

Si vous cherchez une entreprise en croissance et tournée vers l'international pour vous épanouir, jour après jour, vous allez faire le bon choix !

Postulez sur : emploi@pulse-origin.com