



Lighten up, see further.

## Offre d'emploi - Ingénieur(e) Traitement du Signal / Informatique Industrielle

Le 24/05/2022

### 1. La société

Yubik est une jeune start-up Deep-Tech qui édite des outils d'optimisation pour le logiciel embarqué ou hébergé, dans un but de frugalité énergétique et matérielle.

Les outils développés par Yubik sont basés sur des travaux de recherche académique. Des PoCs (preuves de concept) ont validé l'efficacité de la technologie pour l'industrie en démontrant des gains significatifs en termes de consommation énergétique, d'empreinte silicium, de performance et de temps de développement.

Yubik ambitionne de devenir l'un des leaders de l'éco-conception logicielle.

Nous sommes actuellement en train de nous développer et recherchons un(e) ingénieur(e) en traitement du signal / informatique industrielle (Femme / Homme).

### 2. Pourquoi nous rejoindre ?

Yubik est une société à taille humaine, dynamique et à la pointe de l'éco-conception, enjeu stratégique des années à venir. Tu recherches une alternance qui a du sens :

plutôt que de chercher à faire des processeurs toujours plus puissants, toujours plus gourmands, on peut faire en sorte d'économiser de l'énergie et de la matière première en optimisant drastiquement les codes des applications et logiciels embarqués.

Tu souhaites rejoindre une startup solide qui va te permettre d'apprendre à vendre à destination des services IT des grands groupes et évoluer au sein d'une équipe qui te permettra de t'épanouir en respectant la vie personnelle de chaque membre de l'équipe.

### 3. Le poste et ses missions

Pour travailler en relation avec nos clients sur les cas d'usage fournis dans le cadre des prestations de service outillées que nous réalisons, nous recherchons un(e) ingénieur(e) responsable des relations clients. Cet(te) ingénieur(e) sera en charge de réaliser dans un premier temps, puis suivre dans un second temps, le traitement des cas d'usage de nos clients dans nos outils.

Cette personne sera en fort lien avec l'équipe en charge du développement applicatif du produit afin de remonter les besoins recensés auprès des clients et proposer de nouvelles fonctionnalités à l'équipe de développement applicatif. Pour réaliser ces

Yubik © 2022

SAS SIREN 912547312 Avenue du Général Leclerc 35700 Rennes <http://www.yubik.io>



Lighten up, see further.

prestations de service outillées, une bonne connaissance de l'informatique industrielle est nécessaire (programmation sur micro-contrôleurs a minima).

Le poste est à pourvoir au plus tôt, à Rennes ou Paris proche Montparnasse.

CDI à plein temps.

Télétravail possible jusqu'à 2 jours par semaine.

Salaire selon profil.

#### 4. Profil et compétences recherchées

Vous êtes titulaire d'un diplôme d'enseignement supérieur au moins équivalent à un BAC + 5 (ingénieur ou équivalent) en informatique industrielle. Vous disposez d'une expérience professionnelle d'au moins 3 ans.

Vous êtes passionné(e) par le développement de plateformes embarquées (microcontrôleurs, FPGAs, ASICs...). Vous avez une expérience en traitement du signal, de la vidéo ou de l'image.

Vous êtes curieux(se) et aimez expérimenter et vous tenir au courant des dernières avancées dans votre domaine.

Vous êtes rigoureux(se) et organisé(e). Vous mettez un point d'honneur à bien tenir à jour vos tickets et votre board, et à faire les choses dans l'ordre. Vous avez le sens du travail fini, et savez documenter un code et un projet. Vous mettez un point d'honneur à bien tester vos développements, notamment par l'écriture de tests unitaires et d'intégration adaptés.

Vous êtes un(e) team player, vous aimez travailler en équipe, échanger, confronter vos idées, vulgariser en fonction de votre interlocuteur, pour progresser et aider les autres à progresser. Vous êtes un(e) bon communicant(e).

Vous n'avez aucun problème à avoir des conversations techniques ou lire/écrire des spécifications ou tickets en anglais.

Vous vous sentez à l'aise au sein d'une petite équipe, jeune, dynamique, et pleine de bonne humeur !

Vous maîtrisez parfaitement les technologies suivantes :

- Langages C et C++
- Architecture des calculateurs
- Git et git flow

Des connaissances sur les technologies suivantes sont appréciées :

- Connaissance du langage Python
- Connaissance du langage Golang
- Tests d'intégration automatisés



Lighten up, see further.

- GitLab
- GitLab CI
- Observabilité applicative (Logging/Tracing/Stats)
- Culture et pratique du génie logiciel : méthodes agiles, compilation

## Pour postuler

Transmettez-vous votre CV et lettre de motivation à [jobs@yubik.io](mailto:jobs@yubik.io) ou directement sur <https://www.yubik.io/jobs/>