

AI Software & DevOps Engineer



Stage de fin d'études – 6 mois

Paris (logement possible)

Le Sujet

PopApp

Le DevOps au service du Green IT

Chaque année, on s'assure d'avoir un **SI** à l'état de l'art : des clusters **Kubernetes**, du **GitOps**, de l'**auto-scaling**, de l'**infra-as-code**, etc...

Sauf qu'aujourd'hui, être au top sur la tech ne suffit plus : les **préoccupations environnementales** occupent une place de plus en plus prépondérante, et nous aspirons à **une gestion plus optimale** de nos applications.

Il est de plus en plus évident que l'impact environnemental de nos services Cloud a des conséquences non négligeables sur notre **empreinte carbone**.

Alors, peut-être que oui, le service de pose de congés pourrait être arrêté après 21h le soir et le week-end.



PopApp, c'est LA solution **Green IT** qui permet de mieux gérer les applications tournant sous Kubernetes. Utilisée en interne pour **optimiser l'empreinte de nos projets** (et le fonctionnement de nos clusters applicatifs), nous voulons **l'OpenSourcer** pour le mettre à disposition du plus grand nombre.

Pour y arriver, il y a des refontes à faire afin que l'outil devienne plus générique, et le documenter.

La Mission

Ce que tu vas faire

- Travailler sur l'interface front (React)
- Intégrer la gestion du scale-to-zero automatique
- Ajouter le support d'un backend etcd (pour remplacer la DB PostgreSQL et devenir véritablement Cloud Native).
- Participer au déploiement sur notre infrastructure Kubernetes



Un stage fullstack, bien encadré, avec une stack moderne et des enjeux techniques réels.

Découvres-en plus sur nous

Et nous ?

La formule Takima, c'est :

- ✓ Une formation d'une valeur de 14 000 € sur 10 semaines, 100% prise en charge, pour élever ton niveau tech
- ✓ Un projet ambitieux, encadré, en équipe, avec de bonnes pratiques professionnelles
- ✓ Un logement près de nos locaux, si besoin
- ✓ Une expérience humaine forte
- ✓ De belles possibilités d'embauche (la majorité de nos stagiaires restent après en CDI !)

La formation

10 semaines pour transformer ton approche projet

Chez Takima, on sait qu'il est important d'avoir **confiance** en son **niveau** avant de rejoindre un vrai projet.

La meilleure manière de prendre confiance, c'est d'être accompagné par des experts qui te forment progressivement. C'est par cela que tu vas commencer, encadré par une équipe de vrais consultants expérimentés qui se sont mobilisés pour partager leur savoir-faire.

La formation est un **projet fil rouge** (tu vas recréer Amazon en équipe 🦛), où tu apprendras à créer un produit comme en entreprise, à utiliser la puissance des IAs génératives et à découvrir les meilleures pratiques projet (spoiler : elles ne sont pas sur ton LLM préféré).

A la fin, tu seras incollable sur les technos et frameworks du dev augmenté, sur les agents de code et les outils de gestion de projet. Le tout en méthode **agile**, avec démos, reviews



En plus

Une culture du partage, une équipe

Tu seras entouré-e d'autres personnes comme toi, intégré-e dans un projet interne majeur de l'entreprise.

Tu pourras participer à :

- Nos **meetups** tech et **lunch talks** (confs tech le midi) pour construire ta veille IT
- Des sprint reviews collectives
- Et notre fameux week-end détente estival (indice : on part loin de Paris 😎)

Se loger ?

Une place dans nos colocs si besoin !

Tu n'habites pas en Ile-de-France ? Ou bien tu es en région parisienne mais trop loin de chez nous ?

On peut te proposer un logement en colocation à 15 min à pied des bureaux ! Génial pour rencontrer les autres et encore mieux pour t'intégrer à l'entreprise.





C'est fait pour toi si

- ✓ Tu es étudiant-e de niveau **Bac+5** en école d'ingénieur ou université
- ✓ Ton stage de fin d'études démarre entre **février** et **avril 2027**
- ✓ Tu souhaites travailler sur dans l'IT, avec des **problématiques produit, dev et IA** pour capitaliser sur ta carrière dès maintenant

Si tu aimes saisir des enjeux projet et trouver les meilleures solutions, tu es au bon endroit. Et si tu n'es pas encore sûr-e ? Postule quand même : ton premier échange sera avec une personne qui était à ta place il y a peu, et qui pourra t'aiguiller et répondre à toutes tes interrogations !

Notre promesse : t'aider à progresser pour de vrai.

👉 Postule sur notre site web ou par email à recrutement@takima.fr



Mais encore..

Tu peux en **découvrir** plus sur :

- ✓ Notre **site web** (un **easter egg** s'y cache)
- ✓ Notre page **JobTeaser** (pour découvrir nos locaux, l'ambiance interne et retrouver des témoignages de nos stagiaires)