

Offre d'emploi alternance (postée le 04 Septembre 2019)

Ingénieur.e Infra/DevOps (H/F)

LightOn cherche à renforcer son équipe infra/DevOps par un.e ingénieur.e DevOps, avec une prédominance pour l'infrastructure as code et environnement Unix.

Environnement

LightOn (www.LightOn.ai) est une **jeune startup** qui développe une **nouvelle technologie de co-processeurs optiques** : les Optical Processing Units, ou **OPU**. Pensés pour les besoins de l'**Intelligence Artificielle**, les OPU offrent une puissance de calcul inégalée sur les très grosses données, tout en garantissant une faible consommation énergétique. Cette technologie est maintenant **accessible via le cloud**, et s'adresse aux entreprises et à la communauté de l'Intelligence Artificielle, qui a besoin de faire de l'analyse ou de la prédiction sur des données de très grande taille. **L'équipe est jeune et internationale**, et rassemble au cœur de Paris une équipe d'une dizaine d'ingénieurs en **machine learning, optique et informatique**, partageant la même passion pour cette technologie à la pointe de l'état de l'art.

Profil

De formation **bac+3 minimum**, vous avez une bonne connaissance de **Linux**, des **réseaux IPV4** et des environnements virtualisés. Vous avez déjà utilisé des **services IaaS**, et êtes à l'aise avec **Git** et le **scripting**. Une connaissance de **Python** et de **Kubernetes** est un plus. Vous appréciez l'infrastructure et voulez en apprendre plus sur la **gestion automatisée**, le **cloud computing, infrastructure as code** et la gestion / utilisation d'un **cluster Kubernetes**. Vous aimez l'environnement de startup qui requiert de l'autonomie, et aimez pour trouver les meilleures solutions aux problèmes qui vous sont posés, dans un contexte novateur de haut niveau technique.

Caractéristiques du poste

La personne recrutée, sous l'autorité du CTO, sera chargée :

- Participer à la mise en oeuvre d'un cloud public (OpenStack, Cumulus, Kubernetes, Ceph, Gitlab-CI, Ansible, Python).
- Participer à l'élaboration des offres (dédiée, mutualisée) et à leur évolution.
- Maintenir et améliorer l'infrastructure interne (FreeIPA, Kolab, Nextcloud, GCP/GKE, OVH Cloud).
- Développer, tester et documenter des procédés d'automatisation de l'infrastructure.

Environnement technique

MaaS, OpenStack, Ceph, Cumulus Linux, Kubernetes, Gitlab-CI, Ansible, Python, FreeIPA, Kolab, Nextcloud, GCP/GKE, OVH Cloud, CentOS, Ubuntu.

Poste basé à Paris, à pourvoir dès que possible. Permis de travail dans l'UE souhaité.

Contact: Envoyer votre candidature accompagnée d'un CV à devops-jobs@lighton.ai en précisant [alternance] dans l'objet du message.