

QARNOT - OFFRE DE STAGE PRODUCT ENGINEER (H/F)

Montrouge, France
Stage - 6 mois

Qarnot est une entreprise française, créée en 2010, qui apporte à ses clients une solution unique pour réduire considérablement l'empreinte carbone de leurs activités numériques.

Notre stratégie s'appuie sur le déploiement de puissance informatique dans les bâtiments (bureaux, habitations, collectivités, piscines. . .) où les quantités importantes de chaleur dégagées par les serveurs informatiques peuvent être directement et localement valorisées.

Cette approche permet de réduire à la fois les coûts, les risques et l'empreinte carbone liés aux infrastructures informatiques, en particulier dans le domaine du calcul haute performance.

Notre clientèle est composée, d'une part, d'acteurs ayant une consommation intensive de puissance informatique, principalement dans le domaine de la finance, du multimédia, de la recherche et, d'autre part, d'acteurs publics et privés du monde du bâtiment cherchant à réduire l'empreinte énergétique de leur parc immobilier.

MISSIONS

Nous recherchons un Product Engineer dans le cadre d'un stage. Tu rejoindras l'équipe du Q.Lab, spécialisée dans les cas d'étude du calcul haute performance et dans l'innovation. Tu auras en charge le développement d'un domaine particulier du calcul (la photogrammétrie, le transcodage vidéo..). Tes missions se structureront sur deux axes :

◆ Etude de marché :

- Comprendre et cartographier le domaine qui te sera assigné et les entreprises faisant usage de cette technique,
- Contacter ces dernières pour comprendre au mieux leurs besoins.

◆ Développements techniques :

- Développer des "payloads" (en t'appuyant en partie sur l'étude de marché), ce sont des briques techniques permettant d'utiliser les logiciels nécessaires aux calculs sur Qarnot.
- Tu apprendras ou perfectionneras l'usage de Docker, Bash et Python dans un environnement de production concret.

COMPÉTENCES

Au quotidien, nous utilisons :

- ◆ Docker et Python
- ◆ L'environnement Linux
- ◆ Le gestionnaire de version Git

PROFIL

Tu seras amené.e à évoluer dans des domaines transverses qui allient des compétences mixtes, nous cherchons donc un profil technique avec une forte appétence pour le relationnel et le business.

De plus, tu as une culture informatique riche, tu es créatif, curieux, capable de te confronter à des problèmes inédits et d'appréhender de nouveaux concepts et technologies.

PROCESSUS DE RECRUTEMENT

Premier échange téléphonique
Entretien technique

**Merci d'adresser ton CV ainsi que ta lettre de motivation à jobs@garnot.com
en précisant la référence de l'offre : QPE01**