



## Offre de stage

### Automaticien/Roboticien (H/F)

#### Qui sommes-nous ?

Le futur de la construction tout simplement ! XtreeE est une entreprise pionnière de l'impression 3D à grande échelle. Nous fournissons une solution clé-en-main, robuste et simple d'utilisation, avec un accès à une plateforme logicielle permettant un niveau de service complet, de l'assistance au design à la supervision de production. Notre technologie révolutionne le monde de la construction et de l'architecture, pour le rendre plus vertueux, plus efficace et surtout plus durable.

XtreeE c'est aussi une équipe dynamique et audacieuse, qui croit fermement qu'on peut innover tant au niveau technique qu'humain. Nous favorisons un environnement de collaboration respectueux, valorisant la diversité d'idées et de compétences. Nous promovons la créativité, l'ambition et l'intégrité pour s'engager profondément envers la transition environnementale de notre industrie.

#### Sujet de stage :

XtreeE conçoit, développe et installe des cellules robotisées d'impression 3D partout dans le monde. Nous fournissons des cellules clé-en-main, robustes et simples d'utilisation, et offrons en parallèle un accès à une plateforme logicielle nous permettant un niveau de services complet, de l'assistance au design à la supervision des cellules.

XtreeE propose un stage de développement de code embarqué encadré par l'équipe XtreeE Software, qui centralise le développement, le déploiement et la maintenance des outils logiciels :

1. Sujet principal : Améliorer la robustesse du code embarqué et de la communication entre les différentes machines de la cellule, assurer la compatibilité des interfaces de contrôle, et épauler l'équipe technique sur l'intégration et la mise en sécurité de la cellule
2. Sujet secondaire : Participer au développement de nouvelles fonctionnalités sur les machines existantes, ainsi que de la prochaine génération de machines

## Profil recherché :

- Ingénieur en cours de cursus (BAC +3/+5)
- Autonomie et adaptabilité indispensables
- Expérience de programmation et manipulation de robot ABB grandement appréciée.

Durée : 6 mois

Stage rémunéré.

Lieu de travail : Flexible, l'atelier se trouve à Rungis

Vous pouvez nous envoyer un mail ici avec votre portfolio : [internship@xtree.com](mailto:internship@xtree.com)

Plus d'informations ici : [www.xtree.com](http://www.xtree.com)

