



Offre de stage Développeur Full Stack

La société TRYON

Les coûts logistiques d'acheminement représentent environ $\frac{3}{4}$ du coût de gestion final pour les producteurs de déchets. Grâce à notre unité de méthanisation modulaire à petite échelle, tout est plus facile ! C'est moins de nuisances, moins de trafic, et aussi plus rapide et plus compétitif ! De nombreux partenaires ont été séduits et nous déployons aujourd'hui nos premières installations industrialisées (plusieurs M€). Les informations restent confidentielles mais les projets sont d'envergure !

En travaillant chez TRYON tu pourras :

- Découvrir le monde secret des déchets et la stimulante filière du biogaz,
- Intégrer une équipe pluridisciplinaire et t'enrichir sur les sujets qui t'intéressent,
- Explorer des projets à responsabilité avec des périmètres larges et transversaux et saisir de nouveaux challenges.
- Travailler dans une ambiance conviviale avec des activités régulières de cohésion.

TRYON recherche un stagiaire idéalement fin d'étude ou césure. Les bureaux sont situés à Paris Région Innovation Nord Express 46/48 rue René Clair 75018 Paris et tu seras amené à te déplacer, principalement en Ile-de-France. Le stage devra durer 6 mois minimum. Gratification 600 à 1000 € selon profil, 50% pass navigo, titres restaurants dématérialisés 9€/jr travaillé.

Missions

Rattaché au responsable technique, le développeur réalisera l'étude, la conception et la mise en place des technologies de l'information nécessaires. Il s'agit notamment de centraliser les données qui remontent de l'automate industriel situé sur l'installation, d'afficher des informations sur l'interface web de supervision à distance, de récupérer des données des systèmes d'information de nos partenaires, et enfin de croiser ces différentes informations sous forme de reportings pour nos clients et producteurs de déchets. Les missions suivantes seront réalisées en étroite collaboration avec l'automaticien et des prestataires extérieurs consultés en appui.

- **Le développement back-end :**
 - o Elaborer et mettre en place les serveurs, les protocoles de communications et les liens nécessaires avec les applications... (python, ruby, go...)
 - o Elaborer les bases de données relationnelles, les différentes requêtes de fonctionnement, croisements et reportings dynamiques (SQL, mongodb...)
- **Le développement front-end :** accompagner la mise en place des logiciels de supervision, interfaces hommes-machines, interface web... (javascript, UGS,...)

Profil

Issu d'une école d'ingénieur généraliste ou spécialisé en développement, tu as de solides compétences en développement back-end (python, ruby, go, frameworks...) et en utilisation de plateforme de service cloud (parmi Amazon web service, Google cloud, Microsoft azure).

Tu as idéalement aussi des connaissances en logiciels de supervision, en programmation objet (C#, C++, TwinCAT...).

Tu es réellement passionné de technologies, curieux, rigoureux, tu sais collaborer dans des équipes pluridisciplinaires et tu maîtrises impérativement le français.

Contact : Questions et candidature à envoyer à : sebastien@tryon-environnement.com et fhuet@tryon-environnement.com