

Tu as envie de participer à un projet passionnant à impact positif, de rejoindre une équipe pluridisciplinaire collaborative, un poste épanouissant à responsabilités, avec des missions polyvalentes et intéressantes ? **La suite devrait t'intéresser !**

La société

Depuis plus de 8 ans, TRYON développe toute une chaîne de transformation des biodéchets alimentaires des restaurants, supermarchés et ménages. Acteur innovant désormais incontournable sur le sujet, TRYON est en pleine croissance et crée de nouveaux postes. TRYON **collecte** les biodéchets, mais aussi : **conçoit** ses propres installations de méthanisation innovantes et locales, puis les **finance et exploite, pour produire à partir des biodéchets : du gaz naturel vert et du fertilisant.**

Missions

Tu rejoins l'équipe technique qui œuvre à la conception réalisation ainsi qu'au support technique de nos installations Modul'O. Périmètre très apprécié puisqu'il s'agit d'agir de bout en bout : imaginer et voir la concrétisation de tes actions et projets, puis les suivre et les améliorer.

Tu travailles principalement sur les sujets électrotechniques : les installations, schémas, armoires, modules de raccordement et distribution électrique, et tout ce qui est en lien : matériels électriques, instrumentation, actionneurs pneumatiques, variateurs de vitesse, moteurs... ceci appliqué aux différentes parties de l'installation : déconditionneur, skid hygiénisation, pompes, broyeurs, vis de transfert, de phase, échangeurs de chaleur, station GNV...

Tu abordes aussi les sujets connexes: supervision, génie des procédés, automatisme (allenbradley)... en lien avec les collègues concernés.

Tu construis ton expertise sur tes connaissances de départ, sur la documentation interne, et en apprenant auprès des partenaires et spécialistes internes. Management potentiel de stagiaire. Tu travailles depuis le bureau à distance des sites, et te déplace plus ponctuellement sur site par exemple pour suivre les mises en service, ou pour aider à la résolution de problèmes d'exploitation maintenance.

1) Méthodes, maintenance et support à l'exploitation

- Accompagner l'exploitation, en suivant le fonctionnement procédé via l'interface de supervision, en actionnant si nécessaire des équipements et valeurs consignes.
- Qualifier les problèmes, diagnostiquer, investiguer, identifier les causes, proposer et mettre en œuvre les résolutions et dépannages, en intervenant en coordination à distance, ou ponctuellement pour aider sur le terrain.
- Réaliser des fiches opérations de maintenance, ajuster les routines, gammes de maintenance et optimiser les planning planification.
- Mettre à jour, manipuler la GMAO, étudier les indicateurs et les reportings de suivi du procédé.
- Analyser l'historique des dysfonctionnements, ajuster les règles de fonctionnement, améliorer les procédures, outils et méthodes internes.
- Contribuer aux travaux sur l'analyse des risques et la sécurité

2) Optimisation Conception Réalisation

- Étudier et évaluer les problématiques et besoins d'amélioration de l'installation et de son fonctionnement, analyses fonctionnelles, études de faisabilité, comparatifs et évaluations technico-économiques
- Concevoir des installations, dimensionner des équipements, mettre à jour docs techniques : schémas, plans, bilans, nomenclature, notices de fonctionnement, notes de calculs...
- Choisir les matériels, rédiger des cahiers des charges, mener des consultations, et négocier les conditions d'achat et de maintenance.

Le profil recherché

- Maîtrise impérative du français, tu es agile avec les outils bureautiques et logiciels techniques.
- Formation bac +5 ingénieur électro-technique et maintenance avec expérience exigée en environnement industriel sur installation supervisée en exploitation.
- Tu sais concevoir et dimensionner des installations électriques, réaliser les schémas et documents associés, tu intègres la sécurité et tu connais et dispose des habilitations adaptées
- Tu as un esprit curieux, d'excellentes capacités de compréhension et de rigueur pour appréhender différents projets, agir en profondeur, et monter en compétence sur les sujets connexes
- Tu as un bon relationnel et de bonnes capacités de formalisation et de synthèse pour travailler en transverse.

- Les plus ? Tu as déjà abordé des sujets techniques connexes, ou le traitement de déchets, la méthanisation, le traitement de l'eau..

Modalités

- **CDI rémunération** : selon profil 45 – 55 k€.
- **Matériel** : ordinateur portable (au choix mac/windows) + téléphone de fonction. Voiture de service et facilitations déplacement
- **Flexibilité** 1-2 j de télétravail, titres restaurants chargés à l'avance.
- **Bureaux** : 46 rue René Clair 75018 Paris, astreintes partielles à distance.
Déplacements ponctuels sur unité : « Modul'O Yvelines », à 78955 Carrières-sous-Poissy, puis autres sites France entière.
- **Démarrage** : dès que possible

Candidature :

- Retrouve les offres sur : <https://www.tryon-environnement.com/recrutement>
- CV à envoyer par mail à recrutement@tryon-environnement.com

