

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 étudies, conçois, améliores, mets en place, et pilotes des solutions d'informatique industrielle. Tu travailles sur des systèmes d'automatisme qui peuvent inclure du matériel électrique, de l'instrumentation, des actionneurs pneumatiques, des variateurs de vitesse, des moteurs et de la distribution basse tension.

Tu abordes aussi des sujets connexes auprès des collègues concernés : l'électrotechnique, le génie des procédés, la maintenance...

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) Supervision et coordination

Aider à la supervision, faire support technique pour assurer le bon fonctionnement et pilotage de l'unité, effectuer des diagnostics et résoudre les problèmes liés à l'automatisme notamment.

2) Etude et conception

- Étudier la faisabilité du projet, définir les moyens, préciser les besoins et cahier des charges
- Concevoir des architectures d'automatisme, informatique industrielle et électricité
- Travailler sur les équipements connexes : instruments, pompes, pont bascule, systèmes embarqués...
- Proposer des évaluations techniques et financières du projet dans un objectif d'amélioration permanente des procédés.

3) Réalisation des projets

- Élaborer des schémas et réaliser des procédures de commandes et de supervision pour le Modul'O dans le système Rockwell.
- Planifier et animer les fournisseurs prestataires dans la mise en œuvre du projet, suivre les achats
- Contrôler la conformité des prestations par rapport aux exigences contractuelles.
- Anticiper et préparer les phases de tests, piloter les réalisations et participer à l'installation des systèmes, aux réglages, tests et mise en route sur les sites

Le profil recherché

- Maîtrise impérative du français, tu sais travailler avec un anglais professionnel pour certaines fiches techniques ou relations fournisseurs
- Bac+5 en automatisme et information industrielle, min 2 ans d'expérience sur des fonctions similaires
- Maîtrise des langages de programmation automates : Ladder Diagram, Sequential Function Chart, Function Block Diagram, Structured text et les réseaux informatiques (Ethernet/ip, Modbus...)
- Tu connais la gamme Allen Bradley - ROCKWELL (Studio 5000, FactoryTalk tview Studio, Compact GuardLogix , Rslinx Classic, BootP DHCP tool, FactoryTalk ViewPoint, Base de données SQL, bibliothèque PLANTPAX)
- 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.

Modalités

- **CDI rémunération** : selon profil 45 – 60 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 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

