

# STAGIAIRE INGÉNIEUR(E) AMELIORATION CONTINUE - INDUSTRIE 4.0 (DÈS FÉVRIER 2025, DURÉE 5 MOIS)

Le **Campus des Métiers et des Qualifications d'Excellence Industrie du futur IDF** (CMQe IDF) est une synergie d'acteurs : industriels, recherche, formation, institutionnels et lycées dans le but de travailler tous ensemble sur l'attractivité, la formation, l'innovation et la recherche. Le CMQe IDF, porté par l'Université d'Evry Paris-Saclay, la Région Île-de-France et la Région académique IDF, dispose d'un lieu totem, le Centre Innovation d'Evry.

Le Centre Innovation permet l'appropriation des nouvelles solutions industrielles qu'offrent les technologies 4.0. Autour d'une ligne d'assemblage flexible (scooter-sèche-linge) équipée de tous les piliers technologiques 4.0, le Centre Innovation offre aussi la possibilité de tester à l'échelle 1 des nouveaux développements, de démontrer et d'accompagner à la montée en compétences : l'équipe technique est donc régulièrement sollicitée par des industriels pour des preuves de concept. Véritable tiers lieu industriel, le Centre innovation accueille des industriels, des enseignants, des chercheurs, des institutionnels, des étudiants, des lycéens et des collégiens.

La particularité des entreprises de production en process continu nécessite un nouveau démonstrateur : nous sommes en développement d'une ligne de process continu (de boissons) et de l'intégration sur cette ligne de toutes les technologies permettant l'optimisation (économique, énergétique, écologique) de la production.

## **Intégré dans l'équipe du directeur technique, votre rôle est de :**

- Permettre la mise en service de la ligne de process continu d'ici Juillet 2025 ainsi que le déploiement des différentes technologies en réponse aux cas d'usages présentés
- Participer à l'amélioration continue de la ligne d'assemblage de scooter et de sèche-linge.
- Réaliser des preuves de concepts pour des industriels
- Mener une démarche de veille technologique afin d'adresser de nouveaux cas d'usage industriels et l'usage de nouvelles technologies.
- Participer à l'ensemble des tâches liées aux activités sur le centre innovation.

## **Compétences et qualités requises :**

### **SOFTSKILLS**

·Maîtrise du français et de l'anglais, Aisance en communication orale et écrite, Rigueur, Autonomie, Organisation

### **HARDSKILLS**

- Conception mécanique (3DEXP), Automatisation, Fabrication additive FDM
- Robotique industrielle, mobile et collaborative, IoT & protocoles de communication
- Bonne compréhension des systèmes de production

**Lieu du stage :** Centre Innovation 4.0 - Bâtiment Rushmore, Hall 18  
6 Allée du Lubéron et du Vercors, 91080 Evry-Courcouronnes.

## **Conditions du stage :**

Durée : 5 mois, prise de poste à partir de février 2025  
Avec gratification : 4.35 €/h

## **🚀 Envie de nous rejoindre ?**

Adresser votre candidature, LM et CV à l'attention du Directeur technique du Centre Innovation  
Monsieur Erwan TALLEC - Mail : [contact-ci4@univ-evry.fr](mailto:contact-ci4@univ-evry.fr) - T : 01 69 47 06 21