

APPRENTISSAGE - BAC+5 – Ingénieur Performance Energétique

Société

Renault SAS

Descriptif du poste

Contexte et environnement de travail

Dans le cadre de la transformation énergétique des usines du groupe Renault, vous intégrez sur le Technocentre à Guyancourt une équipe pluridisciplinaire, rassemblant des compétences en techniques Fluides et Energies et en efficacité énergétique.

Vous êtes rattaché.e au Chef de Service Performances Energétiques au sein de la Direction Décarbonation et Efficience Energétique.

Notre roadmap de décarbonation des usines du Groupe Renault nous impose de tenir nos objectifs de performance énergétique : des objectifs ambitieux pour lesquels nous apportons notre support transversal et que nous aidons à mesurer.

Dans ce cadre, vous serez amené.e à contribuer à l'amélioration des outils digitaux de supervision et de pilotage des consommations d'énergie.

Vous participerez au management quotidien des sites industriels dans le cadre du projet digital de monitoring énergétique en contribuant au support technique et à l'administration des outils de management des consommations d'énergie.

Cela vous amènera à collaborer avec les usines du groupe, la direction informatique, la direction du métaverse industriel ainsi que vos collègues de la Direction de la Décarbonation et Efficience Energétique.

Vos missions

- Participer au développement des fonctionnalités du portail EcoGY :
 - Capitalisation de l'expérience des utilisateurs en mesurant la satisfaction et proposant des améliorations,
 - Formalisation, argumentation et priorisation des évolutions fonctionnelles,
 - Création, modification et transversalisation des tableaux de bord,
 - Définition interface utilisateur du module de prédiction des consommations d'énergie.
- Accompagner le déploiement du portail EcoGY sur les sites industriels monde : création/mise à jour des modules de formation, formation des utilisateurs.
- Contribuer au bon niveau technique de la GTC (Gestion Technique Centralisée) : état des lieux matériels et logiciels, schéma directeur technique, plan de remise à niveau technique, mise à jour et diffusion des standards (matériels, logiciels, interface, base de données), accompagnement des sites lors des travaux de modernisation.
- Accompagner les référents métier afin d'améliorer la qualité des données remontées par les compteurs d'énergie installés dans les sites industriels
- Participer à la construction de la trajectoire d'efficacité énergétique du groupe Renault à partir des briques technologiques et managériales identifiées dans les Want to Be

- Participer à l'animation transversale des sites industriels pour leur permettre d'atteindre les cibles de consommation énergétique.
- Développer/structurer les activités de veille technologique et managériale dans le domaine de l'efficacité énergétique et alimenter la roadmap du groupe Renault.
- Développer des outils simples et accessibles à tous pour le chiffrage des enjeux énergétiques

Qui êtes-vous ?

Vous préparez un diplôme de niveau BAC+5 d'ingénieur généraliste ou équivalent.

Vous avez des compétences en génie énergétique, informatique industrielle ou automatisme industriel.

Vous souhaitez vous confronter à la réalité de ces sujets au sein d'une grande entreprise ayant une démarche volontariste de mise en place rapide d'outils d'utilisation efficace de ses données.

Vous êtes dynamique avec un esprit d'analyse et de synthèse, attentif aux besoins exprimés, organisé, autonome, avec un bon esprit d'initiative.

Durée du contrat

3 ans à partir de septembre 2023 à Guyancourt