



Intitulé : Stagiaire démarrage site méthanisation industriel – site chimique

Usine : METHA VALO 92 - GENNEVILLIERS Statut : Stagiaire

Présentation de la société et du site :

Rejoignez Paprec et le site Métha Valo 92

Leader français du recyclage, Paprec est un acteur clé de l'économie circulaire avec 18 000 collaborateurs, 350 sites et plus de 3 milliards d'euros de chiffre d'affaires.

Implanté au port de Gennevilliers, Métha Valo 92 est une unité industrielle innovante qui transforme jusqu'à 50 000 tonnes de déchets alimentaires par an en biométhane (énergie renouvelable pour plus de 5 000 foyers) et en fertilisant naturel.

Pourquoi nous rejoindre ?

- Un projet concret au service de la transition écologique
- Un métier technique et porteur de sens
- Un secteur d'avenir en pleine croissance

Participez activement aux défis environnementaux de demain.

Sous la direction du Directeur d'usine, nous recherchons notre nouveau **Stagiaire ingénieur en génie des procédés H/F**.

Dans le cadre du démarrage d'une usine de traitement de biodéchets par méthanisation, nous recherchons un(e) stagiaire ingénieur en génie des procédés afin d'accompagner le directeur de site dans la mise en service et l'optimisation des installations industrielles, tout en intégrant les exigences réglementaires, environnementales et de sécurité associées à un site chimique.

Les missions :

- Revoir et mettre à jour les PID (Piping & Instrumentation Diagrams) du procédé ;
- Définir et développer les bilans matière du process ;
- Participer à l'élaboration de la stratégie de montée en charge de l'installation ;
- Établir les documents techniques et réglementaires nécessaires à l'exploitation du site ;
- Travailler sur la sécurité des procédés à partir de l'HAZOP du projet ;
- Assister les équipes d'exploitation lors des phases de démarrage de l'usine ;
- Mettre en place les modes opératoires et les procédures de démarrage ;
- Définir et formaliser les procédures opérationnelles associées à l'exploitation du site ;

Profil :

Élève ingénieur en dernière année ou Bac+5 spécialisé en génie des procédés, génie chimique, énergie ou environnement.

Vos qualités : une bonne connaissance technique et de fonctionnement, de fortes capacités organisationnelles, du leadership, de la rigueur et un bon sens relationnel

Connaissances en procédés industriels, sécurité des procédés et/ou traitement des déchets ;

Sensibilité forte aux enjeux HSE et réglementaires ;

Date de début : Septembre