

TUYAUTEUR / SOUDEUR / MONTEUR PROCESS (H/F)

Montaigu-Vendée (85) – CDI

Présentation de l'entreprise

VERDEMOBIL BIOGAZ est une entreprise spécialisée et engagée dans le secteur des énergies renouvelables. Notre domaine d'expertise se concentre sur les solutions de valorisation des gaz d'origine renouvelable : Biométhane, BioCO₂, BioGNL et BioHydrogène. Notre entreprise s'engage à promouvoir des solutions éco-responsables pour répondre aux besoins énergétiques tout en réduisant l'impact environnemental. Nous sommes à la recherche de talents passionnés et engagés pour rejoindre notre équipe et contribuer à notre mission de développer des sources d'énergie durables.

Description du poste

Pour assurer le développement de son activité, VERDEMOBIL BIOGAZ cherche un(e) tuyauteur / soudeur / monteur expérimenté. Ce poste en CDI est à pourvoir immédiatement à Montaigu-Vendée (85).

Rattaché(e) au bureau d'études, vous aurez en charge la conception 3D et 2D des équipements et installations clés en main visant au traitement, à la purification et conditionnement des biogaz.

Pour cela, vous assurerez les missions suivantes :

- ❖ Concevoir et modéliser les équipements et leur intégration dans les installations sous Solidworks :
 - Tuyauterie (inox),
 - Equipements (échangeurs, filtres...),
 - Eléments structurels (supports, châssis, aménagement container...),
 - Process (gaz, froid industriel, cryogénie, CVC).
- ❖ Dimensionner les équipements en fonction de leurs spécifications et préparer les éléments nécessaires aux calculs,
- ❖ Etablir les documents techniques nécessaires à la réalisation :
 - Nomenclature des pièces,
 - Plans isométriques,
 - Plan d'assemblage et de soudage,
 - Plans guide génie civil,
 - Plan des réseaux enterrés (2D sous Draftsight).
- ❖ Respecter les exigences des normes et des codes de construction,
- ❖ Suivi des sous-traitants (tuyauterie, chaudronnerie, châssis, bureau d'études externe).

Des déplacements ponctuels peuvent être à prévoir sur les installations afin de pouvoir réaliser des mises à jour des plans « tel que construit » si nécessaire.

En étroite interaction avec les chefs de projet et les équipes de fabrication, vous réaliserez vos missions au sein d'une équipe pluridisciplinaire dans le respect des plannings projets.

Le profil recherché

De formation supérieure, vous êtes titulaire d'un Bac+2 à Bac+3 dans les domaines de la CAO et de la mécanique orientés industrie avec une maîtrise impérative du logiciel Solidworks.

Vous justifiez d'une expérience minimale de 3 ans sur un poste similaire.

Une maîtrise ou connaissance des normes de fabrication des équipements sous pression (tuyauterie et récipients) serait un atout supplémentaire.

Vous êtes en mesure de communiquer en anglais avec vos interlocuteurs (écrit et oral) et maîtriser le vocabulaire technique lié à votre métier (mécanique, process).

Vous devrez faire preuve d'autonomie, de rigueur, d'initiative, disposant d'un bon relationnel, vous avez le goût du travail en équipe et être prêt à relever les challenges d'une entreprise innovante et dynamique, en forte croissance.

Rémunération

Salaire attractif à déterminer selon profil et expérience

Chez VERDEMOBIL BIOGAZ, nos collaborateurs bénéficient :

- ❖ D'un accord d'intéressement en vigueur
- ❖ D'un CET, PEE et PERCO
- ❖ De tickets restaurant
- ❖ De 50% des abonnements de transport en commun pris en charge par l'employeur
- ❖ D'une mutuelle avantageuse pour vous et vos ayants droit
- ❖ D'une flexibilité horaire

Rejoignez-nous !

Si vous êtes passionné(e) par les énergies renouvelables, l'innovation et que vous souhaitez faire partie d'une entreprise qui œuvre pour un avenir plus durable, nous serions ravis de vous accueillir dans notre équipe. Pour postuler, envoyez votre CV à : candidature@verdemobil.com