



RÉFÉRENCE DE L'OFFRE - BÉT-40795

INGÉNIEUR PROCÉDÉS (H/F)

LIEU DE TRAVAIL

BETHUNE

DESSCRIPTIF

PROCH EMPLOI recherche un Ingénieur Procédés (H/F) Stockage et Recyclage Batterie pour une start-up ayant un projet d'avenir sur des enjeux stratégiques de transition écologique et de souveraineté industrielle pour l'Europe - MecaWare

Mecaware produit des métaux stratégiques recyclés issus des rebuts de production des gigafactories et des batteries en fin de vie grâce à une technologie différenciante issue de l'Université Lyon 1.

Leurs valeurs : l'innovation, la durabilité et l'éthique.

Le déchet est considéré comme une ressource précieuse. La mission étant d'exploiter cette « mine » pour en extraire la totalité des ressources qu'elle contient dans le but de réalimenter les diverses filières industrielles.

A long terme l'objectif est de contribuer à l'essor d'une filière de la batterie bas carbone en Europe, en déployant les usines au plus proche des gigafactories.

Dans cet optique, en tant qu'Ingénieur Procédés Stockage et Recyclage Batterie, vous serez un membre essentiel de l'équipe chargée de concrétiser la phase d'industrialisation.

Vos principales responsabilités seront de superviser la conception, l'optimisation et la mise en œuvre d'une usine pouvant inclure des activités de stockage, de démantèlement et de broyage de batteries en fin de vie et de rebuts de production de gigafactories.

Vos missions seront les suivantes :

- * Définir les besoins internes techniques sur le stockage et le recyclage : diagnostic, démantèlement et broyage.
- * Analyser les solutions existantes et les acteurs de l'écosystème permettant de répondre aux besoins de l'entreprise, et tisser des partenariats avec ces derniers.
- * Etablir les bilans matières des différents flux entrants et sortants des procédés et dimensionner les opérations en conséquence.
- * En collaboration avec les partenaires et sous-traitants, concevoir les solutions pour chaque étape intermédiaire dans le respect des normes de qualité, de sécurité et environnementales.
- * Apporter une expertise technique pour accompagner l'entreprise dans sa prise de décision.
- * Coordonner les projets de développement des procédés, en assurant le respect des délais, des budgets et des normes de qualité.
- * Suivre la réalisation des investissements.

Vous interviendrez sous la responsabilité directe du Directeur Industriel, et en collaboration avec la

Direction des Opérations.

A noter qu'il s'agira d'une création de poste, par conséquent tout reste à faire, vous démarrez d'une "page blanche"

PROFIL REQUIS

Vous êtes titulaire d'un diplôme d'ingénieur en génie des procédés ou génie électrique avec une expérience de 3 ans minimum sur un poste similaire, idéalement dans le domaine du recyclage

Vous avez connaissance du réseau lié à l'activité

Vous êtes reconnu pour votre autonomie et votre sens des responsabilités, avec une véritable rigueur technique et l'envie de créer une activité dans un environnement en évolution rapide

Permis B - Voiture

CONTRAT PROPOSÉ

CDI - Temps plein (35 heures par semaine)

45 à 50000 € bruts / an - Prise en charge partielle mutuelle et frais de transport + Tickets restaurant

Statut cadre

Démarrage à déterminer

Déplacements à prévoir

POUR POSTULER

Envoyer votre CV et votre lettre de motivation à :

Plateforme BÉTHUNE - BRUAY

artoislysromane@prochemploi.fr