

Offre d'emploi : Ingénieur(e) Céramique – R&D sur irrigation par jarres poreuses

Entreprise : Oyas Environnement

Localisation : Saint Jean de Fos (34)

Type de contrat : CDI / CDD selon profil

Expérience : 3 ans minimum en céramique industrielle ou artisanale

Secteur : Éco-innovation, Agriculture durable

Qui sommes-nous ?

Oyas environnement est une entreprise spécialisée dans la micro-porosité de la céramique. Pionnière dans son domaine, elle a remis au goût du jour et démocratisé il y a plus de 10 ans l'usage des jarres d'irrigations poreuses, aujourd'hui appelées OYAS en référence au nom de l'entreprise. Depuis plusieurs années, elle a élargi son offre avec de nombreux produits dans l'univers du jardin naturel.

Fort de son expertise dans la céramique et fidèle à ses valeurs, nous lançons un nouveau projet sur l'irrigation par jarres en céramiques poreuses à destination du monde agricole. Notre objectif est d'optimiser l'irrigation en favorisant une agriculture plus économe en eau et respectueuse des sols.

Votre mission :

Dans le cadre de ce projet innovant, nous recherchons un(e) **Ingénieur**

Céramique passionné(e) par les matériaux naturels et les enjeux environnementaux. Vous aurez pour mission principale d'optimiser la composition, la fabrication et la performance de ce système de jarres microporeuses à destination de l'agriculture.

Vos principales responsabilités seront :

- **Recherche et développement :** Étudier et tester différentes compositions d'argiles, process de fabrication et de cuisson pour optimiser le système.
- **Industrialisation :** Adapter les méthodes de fabrication pour une production à plus grande échelle tout en garantissant un haut niveau de qualité.
- **Tests et analyses :** Mettre en place des protocoles de tests en laboratoire et sur le terrain afin d'évaluer les performances hydriques du système dans divers types de sols et climats.
- **Collaboration technique :** Travailler en lien avec les équipes de production, les agronomes et les partenaires industriels pour assurer l'adéquation du produit aux besoins agricoles.
- **Veille technologique :** Suivre les avancées scientifiques et techniques en céramique et en agriculture durable pour innover continuellement.

Profil recherché :

- Diplôme d'ingénieur ou master en **céramique industrielle, matériaux, sciences des minéraux** ou équivalent.
- Expérience significative en **céramique technique, production d'objets en argile ou R&D sur des matériaux poreux.**

- Connaissance des **procédés de cuisson, de mise en forme et des propriétés physico-chimiques des céramiques.**
- Sensibilité aux enjeux de **l'agriculture durable et de l'économie circulaire.**
- Capacité à mener des **expérimentations et à analyser des données techniques.**
- Esprit d'innovation, autonomie et capacité à travailler en équipe pluridisciplinaire.
- Compétences et expériences dans la recherche de financements et le suivi de dossiers de financements.

Pourquoi nous rejoindre ?

- Participer à un **projet porteur de sens** qui contribue à la préservation des ressources en eau.
- Travailler dans une entreprise à taille humaine, innovante et engagée.
- Évoluer dans un environnement stimulant avec des défis techniques et scientifiques passionnants.
- Possibilité d'évoluer au sein de l'entreprise.

Candidature :

Envoyez votre **CV et lettre de motivation** à b.noel@oyas.eco en précisant « **Candidature Ingénieur Céramique** » dans l'objet de votre mail.