



OPÉRATEUR DE PRODUCTION



Plaisir (78)
Proche Gare
Plaisir Grignon



CDD 6 mois
(poursuite en CDI
envisageable)



A pourvoir dès
que possible

Recnorec – Start’up innovante dans le recyclage

Sur la base du constat du faible taux de recyclage des plastiques en France, la start’up **RECNOREC recycle les plastiques actuellement écartés des filières de recyclage traditionnelles.** Elle développe une technologie innovante de transformation de ces déchets plastiques ultimes, c’est-à-dire orphelins de solutions de recyclage et donc voués à l’incinération ou l’enfouissement, en un matériau de haute qualité technique et environnementale 100% recyclable. Ce **matériau composite** trouve ses applications en remplacement du bois, du béton ou des plastiques en extérieur. Une ligne pilote expérimentale du procédé de transformation des déchets a été mise en place dans notre atelier. Un changement d’échelle a été amorcé fin 2021 et une première ligne de production en continu verra le jour en 2022.

Nous recherchons un.e ingénieur.e matériaux qui participera activement à la R&D du projet ainsi qu’à ce nouveau challenge de changement d’échelle

Vos missions seront les suivantes :

- Participer à la **production du matériau** en intervenant sur la ligne pilote de transformation des déchets plastiques
- **Caractériser** le matériau
- **Consigner** rigoureusement **les différents essais menés** dans un cahier de laboratoire
- Effectuer des **préconisations pour une optimisation de la logistique de production**
- Accompagner la réflexion autour de la **conception de nouveaux équipements**

Profil recherché

- De niveau BAC +2 ou +3 en plasturgie avec un goût pour le travail manuel et la production
- Des connaissances en matériaux polymères seraient un vrai atout
- Appétence pour l’environnement et l’innovation

Merci d’adresser lettre/vidéo de motivation et CV à maxime.jacob@recnorec.com