

Fiche de Poste

Coordinateur.ice

CDI, 25h hebdomadaire

Présentation de l'association

PicoJoule désigne une unité de mesure d'énergie dans le domaine de la physique. Depuis 2012, c'est aussi le nom d'une association qui fait la promotion des énergies renouvelables avec de petites installations de méthanisation. Suite à ses expériences à Artilect, le Fab-Lab de Toulouse, Picojoule a intégré le Collectif La Maison de Ramonville en 2016. Elle rejoint ainsi un réseau engagé dans la mise en œuvre de solutions inclusives et innovantes pour l'environnement. L'association dispose d'un bureau partagé et d'un atelier, où une partie des prototypes est réalisée. Par sa gestion collégiale, Picojoule est pleinement en accord avec les valeurs de l'ESS, avec une gouvernance horizontale.

L'animation et la sensibilisation fait partie d'un des trois pôles d'actions de l'association avec la formation et la recherche & développement. Les animations de Picojoule articulent les questions sur l'énergie, celles du traitement des déchets et de fertilisation des terres agricoles. Ces animations s'adressent à tous les publics avec une attention particulière pour les jeunes et les scolaires.

Les trois pôles d'actions de l'association sont :

- **L'animation et la sensibilisation** sur les thématiques de l'énergie, du traitement des bio-déchets et de la fertilisation des terres agricoles.

Nous nous adressons au grand public avec une attention particulière pour les jeunes et les établissements scolaires.

- **La formation** : formations courtes de 5 jours, ouvertes aux adultes sans prérequis.

Ces formations articulent une partie théorique sur le fonctionnement de la méthanisation et une partie pratique sur l'auto-construction de pico-méthaniseurs

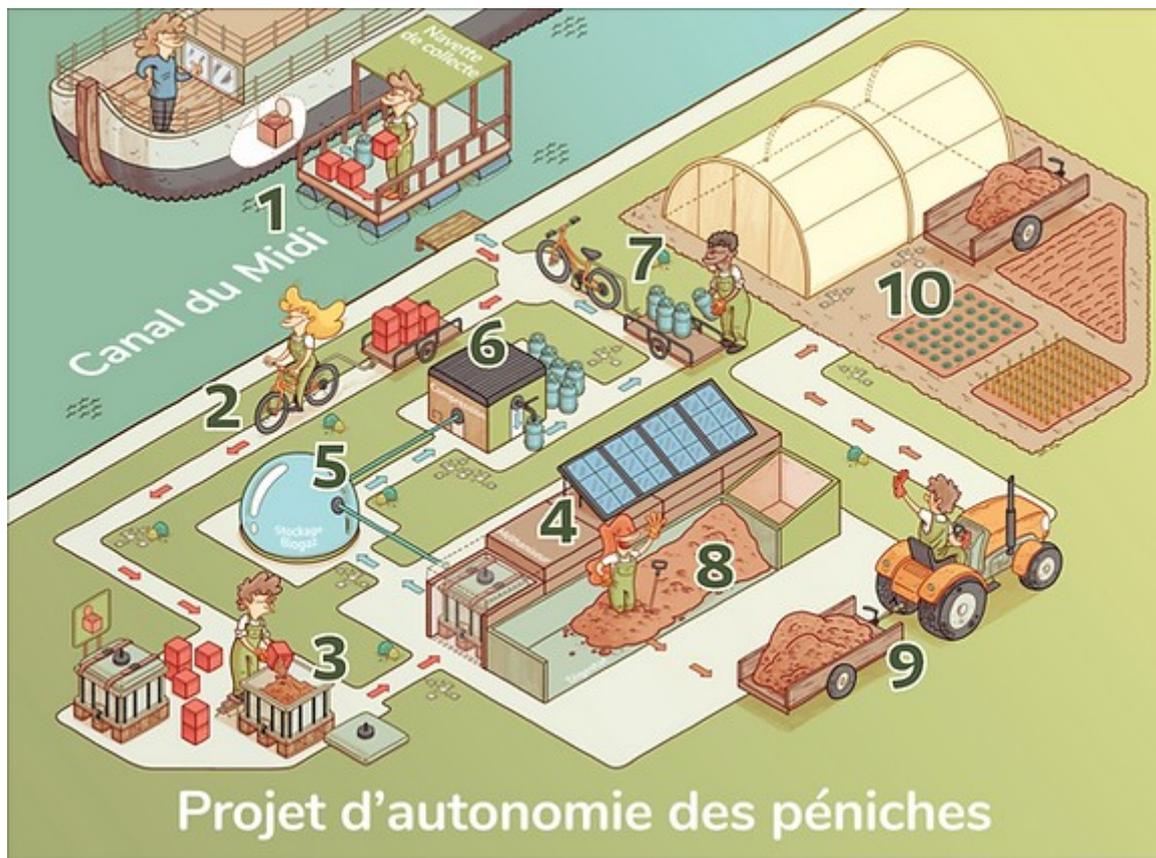
- **La recherche et le développement** :

L'association construit des pilotes de méthanisation, en assure la mise en service et le suivi technique. Elle développe des technologies spécifiques adaptées au cahier des charge de la toute petite méthanisation. Au sein de ce pôle, Picojoule porte un projet de recherche-action en économie circulaire, appelé : **Projet des Péniches**.

Présentation du projet des péniches

Aujourd'hui l'une des plus grandes problématiques concernant le Canal du Midi et ses habitant.e.s est la gestion des toilettes. La solution actuelle de station de dépotage n'est pas du tout adaptée à leur mode de vie et donc très peu utilisée. Ainsi, les toilettes finissent la plupart du temps dans le Canal... Mais il existe d'autres solutions et à Picojoule on a une idée pour simplifier la vie de ces habitant.e.s, valoriser un déchet, créer une énergie stockable et un engrais naturel tout en renforçant le lien social ! C'est possible tout ça...? Eh oui !

Voici comment ça va fonctionner :



1. Récupération des bacs de Toilettes Sèches, des biodéchets et livraison des bouteilles de biogaz directement chez les habitant.e.s grâce à notre navette de collecte flottante.
2. Acheminement des toilettes sèches et des biodéchets par vélo et remorque du Canal du Midi jusqu'à la station de méthanisation.
3. Remplissage des cuves de méthanisation avec les toilettes sèches.
4. Phase de micro-méthanisation dans une enceinte isolée et chauffée avec des panneaux solaires thermiques.

5. Stockage du biogaz produit dans une citerne souple.
6. Compression et mise en bouteille du biogaz.
7. Livraison des bouteilles de biogaz sur la remorque vers la plateforme flottante.
8. Vidange des cuves de méthanisation avec séparation du digestat solide et liquide.
9. Livraison du digestat aux agriculteurs locaux.
10. Épandage du digestat sur les champs et les fermes maraîchères.

Les missions principales du poste

Coordination du projet des péniches (50% du temps)

- Définition et mise en place d'un modèle économique en partenariat avec les bénéficiaires pour pérenniser le projet des péniches.
- Rencontre avec les élu.es et les services techniques des collectivités.
- Animation des comités de pilotages trimestriel.
- Faire le lien avec les financeurs du projet
- Lien avec le.a référent technique pour se coordonner la partie opérationnelle.

Vie associative (50% du temps)

- Coordination des 3 pôles de l'association.
- Mise en place de temps de partage d'expérience et de transfère de connaissances.
- Faire vivre et améliorer la gouvernance entre les différentes instances de l'association (bénévoles, volontaires, CA, salariée.s)
- Rechercher des financements pour le fonctionnement de l'association.

Profil recherché

Nous recherchons une personne qui souhaite évoluer dans un milieu associatif, qui partage les engagements écologiques et sociaux de l'association. Les missions sont multiples et elles pourront se moduler selon les motivations de la.e salarié.e.

- Prérequis :

La personne recrutée devra de connaissances théoriques et d'une formation dans le domaine de la gouvernance et du fonctionnement des organisations de l'économie sociale.

Une première expérience dans la coordination d'actions et/ou d'activités d'une structure ainsi qu'une connaissance du milieu associatif sera fortement apprécié.

Une connaissance de la méthanisation n'est pas nécessaire. Une formation sera proposée à l'arrivée dans l'équipe.

- Compétences spécifiques

Nous recherchons une personne intéressée par les enjeux du climat, de l'énergie et de la gestion des déchets, qui souhaite évoluer dans une association en pleine évolution et contribuer à l'épanouissement des équipes de Picojoule. Elle doit être capable de s'intégrer au fonctionnement associatif avec les autres salarié.e.s, volontaires, adhérent.e.s et bénévoles. Elle doit savoir faire preuve d'écoute et de compréhension pour concilier la rigueur qu'exige la coordination de l'association et le fonctionnement horizontal entre les équipes bénévoles et salariées.

Environnement professionnel

Le.a futur.e salarié.e bénéficiera d'un ordinateur, des outils et du matériel nécessaire pour la réalisation des missions présentées précédemment.

L'association favorise l'utilisation d'outils libre et/ou gratuits (GIMP, SketchUp, libre office).

Un bénévole référent.e fera un point semestriel sur ses besoins matériels et organisationnels ainsi que sur les missions qu'il.elle aimerait mettre en place ou participer.

Un.e référent.e bénévole l'accompagnera dans la rédaction des appels à projets et des subventions.

Contrat

- Type d'emploi : 25h/semaine (répartition hebdo modulable en fonction de lae salarié.e)
- Durée du contrat : CDI
- Rémunération : 1259€ mensuel brut (105 % du Smic, salaire unique de l'association)
- Avantages : mutuelle pris en charge à 100 % de la base et panier repas (environ 80€/mois)
- Début : 21 août 2023

Envoi des candidatures avant le 31 mai 2023 et entretiens au cours du mois de juin 2023

Pour candidater veuillez envoyer votre CV et une lettre de motivation à l'adresse :

administration@picojoule.org