

OFFRE DE STAGE « INGÉNIEUR MÉCANIQUE »

Conception / R&D / Projet recyclage - 6 mois

Présentation de Plastic Odyssey Expedition

Et si on inventait un futur sans plastique dans l'Océan ?

Plastic Odyssey Expédition est une jeune entreprise basée à Marseille. Constitué d'une équipe ultra-motivée et d'un réseau de volontaires impliqués partout dans le monde, Plastic Odyssey imagine des solutions pour lutter contre la pollution plastique de l'Océan. Notre projet ? Un tour du monde de 3 ans sur les côtes les plus polluées par le plastique, pour promouvoir des alternatives et partager des solutions de recyclage accessibles à tous.

Contexte du stage

Pour écrire la suite de l'aventure, nous sommes à la recherche d'un profil curieux et motivé avec des compétences techniques en conception, modélisation et mécanique, et capable de rédiger des contenus pour un stage de 6 mois. Vous participerez à l'amélioration des machines de Plastic Odyssey, à des sujets liés à l'aménagement de l'atelier de recyclage embarqué et au développement de contenus pour enrichir notre plateforme de solutions autour de la valorisation des déchets.

Missions

Les missions à remplir sont :

- Conception et modélisation d'éléments liés aux machines de recyclage
- Conception et modélisation de systèmes de recyclage des déchets plastiques
- Gestion de sujets liés à l'installation de l'atelier de recyclage embarqué à bord du navire
- Contact et suivi des fournisseurs, prestataires
- Rédaction et mise en forme de contenus techniques
- Vulgarisation de données techniques

Profil recherché

- Etudiant bac+2 à bac+5 dominante mécanique
- Personne motivée et dynamique
- Intérêt pour l'environnement
- Connaissance des éléments de conception mécanique
- Maîtrise des logiciels de CAO (CATIA, SOLISWORKS, 3D Experience) et mises en plan
- Capacité de réflexion et d'adaptation

Le poste proposé

Stage conventionné gratifié, durée de 2 à 6 mois.

Poste basé à Marseille, potentiels déplacements à Paris et St-Nazaire.

→ **Pour postuler** : par mail à l'adresse jobs-expedition@plasticodyssey.org, objet du mail "Candidature stage technique», avec le format que vous voulez (CV, lettre, vidéo...)