



HORIZON  
REUNION

---

**Stage**

**Stage - Développement des énergies  
renouvelables à la Réunion**

**Service EnR**

**Date limite : 31/01/2023**

## Présentation de la société

Horizon Réunion est une société publique locale créée en juillet 2013. Elle œuvre pour le compte d'actionnaires publics dans le domaine des énergies renouvelables, de la production décentralisée d'électricité et de la maîtrise de l'énergie.

## Contexte

La Programmation Pluriannuelle de l'Energie de la Réunion fixe pour chaque filière de production ENR des objectifs à atteindre aux horizons 2023 et 2028 en vue d'une autonomie électrique en 2030. Horizon Réunion œuvre à l'atteinte de ces objectifs via des projets concrets.

Horizon Réunion veille par ailleurs à participer à la formation des étudiants leur proposant des stages correspondant à une mise en situation, encadrée, dans un poste de chargé de projet / chargé de mission.

## Missions

Au sein du Service Energies Renouvelables et placé sous la responsabilité du chef de service et de la cheffe de projet Biomasse Energie, le/la stagiaire aura pour responsabilité la réalisation d'une ou plusieurs missions parmi les suivantes :

### **Mission 1 – Accompagner la Région Réunion dans l'élaboration du plan hydrogène de La Réunion :**

- Participer aux différentes réunions en lien avec filière.
- Analyse des scénarii de développement de l'H2.
- Identifier des projets d'envergure régionale.
- Elaboration de la stratégie de développement de la filière H2.

### **Mission 2 : Accompagnement de la Région Réunion dans la réalisation d'une étude de faisabilité pour la mise en place d'un projet de production et de distribution d'hydrogène**

- Assister à la définition du besoin et à la valeur estimée du marché d'études.
- Rechercher et identifier des prestataires potentiels pouvant répondre au besoin du marché.
- Collaborer à la rédaction des pièces techniques du dossier de consultation d'entreprises.
- Assister à l'analyse des candidatures, et des offres.
- Appui à la réalisation du dossier de demande d'aides.

### **Mission 3 : Accompagnement de la Région Réunion dans la filière énergie marine**

- Réaliser des diagnostics de filière et études stratégiques ou de faisabilité
- Animer le réseau d'acteurs de la filière
- Analyser les externalités liées au développement des projets EMR
- Réaliser des analyses SWOT des projets
- Promouvoir et valoriser les actions et projets en vue du développement des filières
- Veiller aux évolutions et innovations techniques et règlementaires et diffuser l'information
- Recherche de financements nationaux et européens

Offre accessible sur : <https://emplois.energies-reunion.com/index.php?offre=114>

- Montage et gestion de projets de R&D

## Missions transversales

- Mission d'ouverture technique possible sur les autres filières ENR (énergie marine, photovoltaïque...)
- Soutenir l'ensemble des activités du service ENR et participer aux actions techniques
- € € Etablir des outils au service des projets ENR (base de données, ...)

## Profil recherché

- Stage de fin d'étude niveau bac + 5 (ingénieur généraliste / Master 2) ou césure ;
- Prise d'initiative, bonne communication, organisation, autonomie et rigueur ;
- Maîtrise du Pack Office ;
- Permis B de plus de 2 ans

## Modalité

- Convention de stage d'une durée de six mois, démarrage dans le 1er trimestre de 2023
- Indemnité légale de stage + tickets restaurant
- Lieu du poste : Portail St Leu (Saint Leu)
- Déplacements à prévoir sur l'île (permis B de plus de 2 ans)