



HORIZON
REUNION

Stage

Observation et diffusion de données • Coût de la dépendance énergétique • Bilan des émissions de gaz à effet de serre et du changement climatique à la Réunion 2018 édition 2021 • Empreinte Carbone

Service Ile Solaire

Date limite : 01/02/2021

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

Le service île solaire a une activité transversale aux différentes missions d'Horizon Réunion. Les thématiques traitées au sein du service sont les suivantes :

- L'Observatoire de l'Energie de La Réunion
- La stratégie énergétique avec la Gouvernance Energie
- L'environnement avec la réalisation et le suivi des Plans Climat Air Energie Territoriaux et des Bilans Carbone® des collectivités

L'Observatoire Energie Réunion (OER), réalise dans le cadre de son programme 2021 le Bilan Energétique de l'île de La Réunion (BER) 2020 et l'Inventaire des Emissions de Gaz à Effet de Serre 2018. Etant une instance collégiale, l'observatoire travaille avec ses partenaires qui élaborent son programme d'actions.

Après 13 ans d'existence, les attentes des partenaires augmentent, ce qui conduit l'OER à améliorer ses outils de suivi et le contenu de ses études.

Dans le cadre de la Gouvernance Energie dont le service a pour mission l'animation, le secrétariat et de la coordination des comités, l'OER produit tous les éléments de contexte, réalise le suivi des indicateurs et peut également produire des évaluations.

Cette connaissance des documents d'orientation stratégique facilite le travail du service lors de la réalisation ou du suivi des documents d'orientation des collectivités locales telles que le PCAET, l'agenda 21, les Bilans Carbone®.

Missions

Au sein du Service Ile Solaire et placé sous la responsabilité de la cheffe de service et de la chargée de projet, le/la stagiaire aura pour responsabilité la réalisation des missions suivantes :

– Missions principales

Projet 1 – Mise à jour de l'étude « Coût de la dépendance énergétique » (1 mois)

- § Collecter les données d'importation d'énergie sur l'année 2020 ;
- § Gérer la mise à jour de la base de données de l'étude ;
- § Production de notes d'analyse et de synthèse

Projet 2 – Mettre à jour le Bilan des émissions de gaz à effet de serre et du changement climatique à la Réunion 2018 édition 2021 (0,5 mois)

- § Mettre à jour les données tirées de l'Inventaire des Emissions de Gaz à Effet de Serre 2018 édition 2020 et de la plateforme Climat HD de Météo France ;
- § Mettre à jour la plaquette synthétique afin que le bilan soit compréhensible et accessible à tout public : travail sur la forme de la publication papier et numérique, sur la présentation des données...

Projet 3 – Etablissement d'une méthodologie de calcul de l'empreinte carbone réunionnaise (4,5 mois)

- § Recherche bibliographique de travaux permettant le calcul de l'empreinte carbone d'un territoire ;
- § Etablissement d'une liste des données et hypothèses nécessaires aux calculs et collecter ces données ;
- § Mise en place d'une méthodologie adaptée à La Réunion avec la perspective de la création d'un outil de calcul de l'empreinte carbone à l'échelle régionale et des intercommunalités de la Réunion via le support adapté (Excel...)

Offre accessible sur : <https://emplois.energies-reunion.com/index.php?offre=67>

– **Missions secondaires**

- § Assister à la récolte de données du chapitre « Emploi » du Bilan Energétique de La Réunion 2020 édition 2021
- § Soutenir l'ensemble des activités du service Ile Solaire ou des actions de la SPL Horizon Réunion

Profil recherché

- Niveau bac + 5 (ingénieur généraliste, en énergie, environnement, développement durable / Master 2 énergie ,avec une connaissance économie de l'énergie) ;
- Autonomie, prise d'initiative, organisation et rigueur ;
- Compétences en communication (écrite et orale) ;
- Très bonne maîtrise de Word, Excel et Power Point ;
- Connaissances en énergie, environnement, politique et économie de l'énergie et de l'environnement ;
- **Permis B de plus de 2 ans**

Modalité

- Durée de 6 mois à partir de mars 2021
- Lieu : ZAC Portail, Piton Saint-Leu (974)
- Déplacements sur l'île à prévoir (véhicule de service à disposition)
- Indemnité mensuelle : gratification minimale de stage + tickets restaurants
- Horaires de travail : 35 heures hebdomadaires (lundi au vendredi, 8/9h à 12h et 13h à 16/17h)