



HORIZON
REUNION

Emploi

**Chef.fe de projet Energies Renouvelables -
Hydraulique**

Service EnR

Date limite : 15/07/2024

Présentation de la société

La SPL Energies Réunion a pour rôle l'accompagnement des collectivités locales actionnaires dans le développement de projets concrets aux enjeux énergétiques. Ses domaines d'action sont : la maîtrise de la demande en énergie, les énergies nouvelles, l'observation, la gouvernance, l'information et la sensibilisation.

Contexte

La SPL Energies Réunion recherche dans le cadre de son activité **un/une chef.fe de projet ENR à dominance hydraulique** dont les principales missions sont les suivantes :

- Accompagner la collectivité dans la réhabilitation d'une centrale hydroélectrique;
- Porter en direct certains projets confiés par nos actionnaires.

Les travaux prévus sur la centrale hydroélectrique sont les suivants, a minima :

- Rénovation du contrôle commande ;
- Rénovation de la roue et les alternateurs ainsi que la mise en service coordonnées des éléments avec une gestion intégrée des interfaces entre : alternateurs, roue, injecteurs, contrôle commande et injection électrique sur le réseau EDF ;
- Curages et rénovations de vannes des barrages ;
- Travaux en lien avec le débit minimum biologique des cours d'eau ;
- Et, le cas échéant, la rénovation des canalisations et des bâtiments.

Missions

Placé sous la responsabilité du chef de service, le.a chef.fe de projet ENR sera chargé(e) de:

- Réaliser ou suivre la réalisation des dossiers administratifs et réglementaires des projets: autorisations spécifiques, foncier;
- Renégociation du tarif électrique avec la Commission de Régulation de l'Energie ;
- Assurer la responsabilité technique, administrative et budgétaire des travaux sur site : de la définition du besoin à la mise en service (incluant marchés publics) ;
- Respecter et faire respecter les règles en matière de prévention, de qualité et d'environnement sur les sites de production d'énergie;
- Assurer le suivi et la coordination des travaux sur site ;
- Rédiger ou faire rédiger les principes d'exécution et modes opératoires, et les phasages des travaux sur site ;
- Contrôler l'avancement technique des opérations et rendre compte au maître d'ouvrage ;
- Gérer les activités administratives : relations fournisseurs, négociation des contrats, etc ;
- Réaliser des études de terrain, des enquêtes techniques et des inspections au préalable aux études de projet ;
- Coordination des interfaces pour le compte du Maître d'Ouvrage ;
- Communiquer, apporter à la Maitrise d'Ouvrage les éléments techniques d'aide à la décision et mettre en œuvre les choix du Maître d'Ouvrage.
- Assurer les astreintes en accord avec le plan d'astreinte de l'entreprise.

Pour le portage de projets :

- Animer un réseau d'acteurs et de partenaires ;
- Assister le service ENR dans le cadre de ses missions : schéma directeur des énergies, études de potentiel ;
- Promouvoir et valoriser les actions et projets en vue du développement des filières ;
Participer aux projets en cours avec les collectivités actionnaires : études d'opportunité, de faisabilité, mandat de maîtrise d'ouvrage, études territoriales stratégiques...
- Réaliser des bases de données techniques et économiques, développer des indicateurs pertinents, participer à l'optimisation des processus existants, et réaliser une veille sur les filières émergentes.

Les missions indiquées ci-dessus ne présentent ni un caractère exhaustif ni un caractère définitif.

Profil recherché

- Niveau BAC+5 Master ou école d'ingénieur avec une spécialité dans l'hydraulique/électro-technique
- Expérience professionnelle souhaitée.
- Connaissances approfondies sur l'hydraulique
- Compétences dans la conception d'installations, composants et systèmes hydrauliques
- Capacités d'organisation et de gestion
- Aptitude analytique
- Résolution des problèmes : bonnes capacités d'analyse et une forte réactivité pour trouver rapidement des solutions techniques ou financières
- Disponibilité et résistance au stress
- Capacités relationnelles, organisationnelles et de communication
- Adaptabilité pour assurer l'interface avec des interlocuteurs variés
- Connaissance des enjeux et du contexte de développement des ENR à La Réunion
- Compétences en calculs, en électricité, en cartographie et maîtrise des logiciels correspondants
- Bonne expression écrite et orale, autonomie, planification, organisation, respect des délais, rigueur, esprit critique, capacité d'analyse et de synthèse
- Vous êtes à même de suivre plusieurs projets simultanément et savez hiérarchiser vos priorités et organiser
- Vif intérêt pour le domaine de l'écologie, la transition énergétique et les énergies renouvelables.

Modalité

- **CDI**, démarrage à partir **d'octobre 2024**
- Lieu du poste : La Mare (Sainte Marie)
- Déplacements sur l'île à prévoir

Modalité

Candidature par mail à l'adresse suivante :
- recrutement@energies-reunion.com

Date limite de dépôt de candidatures : **15/07/2024**