

Contexte employeur :

Harmony Energy France, filiale de la société Harmony Energy, a été créée en 2022 dans l'objectif de développer, financer, construire et opérer des parcs de stockage d'énergie par batteries et des fermes photovoltaïques et agrivoltaïques sur le territoire français.

Aujourd'hui, la société détient un portefeuille important de projets, dont les premiers parcs de stockage seront à livrer au cours des deux prochaines années et le portefeuille de parcs agrivoltaïques en développement devient conséquent.

Harmony Energy France est constituée d'une petite équipe, agile, dynamique, efficace et motivée, dans laquelle on fait tout pour que chacun puisse s'épanouir humainement et professionnellement, en développant, en livrant et en opérant des projets d'une véritable qualité, au service de la transition énergétique.

Offre d'emploi : Ingénieur.e Énergies Renouvelables | Renewable Energy Engineer

Passionné.e par un avenir énergétique décarboné et respectueux de l'environnement, vous avez envie d'agir personnellement et directement en rejoignant un nouvel acteur sur le territoire français ? Désireux.se de faire partie de la naissance d'une nouvelle entreprise, de créer une histoire ensemble et d'ouvrir des portes à d'amples possibilités futures ?

Nous recrutons un.e Ingénieur.e Énergies Renouvelables qui aura pour mission première d'assurer la bonne conception des projets photovoltaïques et agrivoltaïques en cours de développement, en travaillant en collaboration avec les responsables de développement sur les analyses techniques du site, la configuration des parcs, les optimisations technologiques et les dossiers de demandes d'autorisations.

En assurant l'ingénierie relatif à au développement du portefeuille de projets photo/agrivoltaïques, vous jouerez un rôle clé dans la croissance et la concrétisation de notre portefeuille de projets.

Vous serez notamment en charge de :

- La conception générale et détaillée des projets photo/agrivoltaïques (ingénierie technique, ingénierie électrique, raccordement au réseau, études, plans d'implantation) ;
- La gestion des procédures de raccordement des centrales aux réseaux électriques, de l'identification de la solution jusqu'à la signature de la convention de raccordement.
- L'optimisation technico-économique des projets et notamment vis-à-vis des éventuelles interfaces avec l'activité agricole ;
- La conformité des conceptions à l'ensemble des besoins techniques, réglementaires, économiques, urbanistiques, assurantielles et dans le respect des bonnes pratiques en matière de qualité et de sécurité ;
- La veille technique et commerciale des solutions du marché et la gestion des retours d'expérience vers les équipes de développement ;
- La mise en place et la gestion des consultations des fournisseurs en collaboration avec le responsable de livraison de projets.

Compétences attendues :

- Réalisation de plans d'implantation simple et détaillés (Pv Design, AutoCAD, etc) ;
- Optimisation du raccordement au réseau ;
- Compréhension des contraintes physiques des matériels, notamment en matière de génie civil, fondations, tenue au vent, limites techniques des structures, etc.

Vous justifiez d'une solide expérience en ingénierie de projets d'énergies renouvelables et plus particulièrement le photovoltaïque au sol. Une expérience directe dans l'ingénierie de projets agrivoltaïques serait avantageuse.

Disposant.e de fortes capacités relationnelles et organisationnelles, vous aimez l'échange et la collaboration, tout en étant autonome et fiable dans la gestion de vos tâches. Vous êtes rigoureux.se et passionné.e par les problématiques techniques. Vous aimez le challenge et vous savez comment y arriver !

Poste basé dans un de nos bureaux à Lagnes (84) ou Montpellier (34) et/ou en home office dans une ville permettant des déplacements dans nos bureaux (environ 2 jours / semaine).

Salaire et conditions : à discuter en fonction du profil de candidat.

Permis B obligatoire