

Stage Ingénieur énergie photovoltaïque

Société : SunGy SpA

Descriptif de la société :

SunGy est une start-up qui se spécialise dans l'énergie photovoltaïque. Son activité principale est la gestion de projets concernant la mise en place et le développement de systèmes photovoltaïques. De ce fait, l'entreprise se positionne sur la partie aval de la chaîne de valeur et apporte des solutions innovantes dans la conception, le financement, la construction et l'exploitation de centrales photovoltaïques. L'objectif principal de SunGy est de participer activement à la transition énergétique et environnementale. Son ambition est de rendre l'énergie de source solaire compétitive et accessible.

Notre capacité à gérer des projets complets permet d'offrir à nos collaborateurs une large gamme de métiers au sein de nos propres bureaux d'études et de développer leurs compétences en modélisation de centrales solaires PV connectées au réseau ou en site isolé.

Notre stratégie de croissance est portée par un projet d'entreprise associant valorisation des compétences individuelles et exigence permanente de qualité, gage d'un développement maîtrisé.

Rejoindre SunGy, c'est construire votre avenir dans une culture d'innovation, d'échanges et de valorisation des savoir-faire.

Description de la mission :

En collaboration avec le Bureau d'Etudes, vous aurez pour mission d'apprendre à :

- Rédiger les cahiers des charges
- Calculer les productibles, dimensionner les centrales
- Concevoir les études sur la partie spécifications fonctionnelles
- Dessiner les schémas électriques
- Etablir les besoins en équipements
- Participer aux mises en service et les contrôler
- Rédiger les procédures d'essai
- Etablir les procès-verbaux de réception

Vous renforcerez ainsi vos aptitudes en gestion de projets au sein d'une jeune entreprise dynamique. De plus, vous renforcerez votre connaissance des enjeux de l'industrie photovoltaïque qui est un domaine d'actualité et porteur d'avenir.

Description du profil :

Ecole d'ingénieur, spécialisation électricité, énergies renouvelables

Maîtrise du pack Office ; Programmation et automates ; Matlab, outils de simulation

Qualités souhaitées : curiosité, esprit d'analyse et de synthèse, autonomie, travail en équipe.

Début : dès que possible

Gratification : indemnisation selon réglementation en vigueur

Date de l'offre : 20 Septembre 2019

Lieu du stage : Val d'Hydra déplacement possible sur le territoire national

Contact : merci d'envoyer votre CV à contact@sungy.co