

OFFRE D'EMPLOI

1 DESCRIPTION GENERALE

Date de publication : 03/09/2021
Référence de l'offre : G2150
Secteur d'activité : R&D et Innovation en énergie photovoltaïque
Localisation : Benguerir, Maroc
Type de contrat : CDI
Poste : Technicien spécialisé en photovoltaïque
Début du contrat : Immédiat
Expérience : aucune expérience exigée

Dans le cadre du développement de ses activités dans le secteur des énergies renouvelables, GEP ouvre un poste de technicien spécialisé en photovoltaïque. Ouvert sous la forme d'un contrat à durée indéterminée, ce poste s'adresse à un technicien en électricité et maintenance industriel ayant le goût d'un travail multidisciplinaire à l'interface de la recherche appliquée et du monde industriel. Le (la) candidat(e) retenu(e) aura l'opportunité de travailler en lien étroit avec l'équipe des systèmes électriques et photovoltaïques. En tant que technicien spécialisé en photovoltaïque, le (la) candidat(e) retenu(e) aura pour missions principales la contribution au bon fonctionnement des solutions innovantes dans l'écosystème des centrales photovoltaïques.

2 DESCRIPTIF DE L'OFFRE

Le technicien aura pour missions :

- Réalisation de l'ensemble des tâches d'installation, d'inspection et de maintenance attribuées dans les divers travaux de projets de recherche et d'ingénierie en solaire photovoltaïque et pouvant couvrir divers domaines de compétences (caractérisation, maintenance...);
- Soutien des chercheurs dans leurs activités de recherche, support technique, usinage, réparation, ... ;
- Inspection et maintenance d'équipements et de systèmes photovoltaïques ;
- Conception et réalisation/branchement de circuits électriques avec leurs équipements auxiliaires ;
- Caractérisation Indoor et Outdoor de composants photovoltaïques ;
- Rédaction des rapports de suivi et présentation des états d'avancement des tâches assignées ;
- Maintien à jour des fiches d'inspection et de maintenance des équipements PV ;
- Maintenance corrective et préventive d'une centrale photovoltaïque multi-technologies.



3 PROFIL RECHERCHE

Issu(e) d'une formation technique technicien spécialisé BAC+2, Bac+3 ou équivalent.

- Technicien/Technicienne spécialisé(e), en électricité et maintenance industrielle ou équivalent ;
- Maîtrise de la maintenance industrielle ;
- Connaissances dans le domaine des Energies Renouvelables ;
- Bonne connaissance dans les machines électriques et dans le câblage des armoires électriques ;
- Capacité de communication ;
- Un bon niveau en français est exigé ;

4 A PROPOS DE Green Energy Park :

Le Green Energy Park est une plateforme de test, de recherche et de formation en énergie solaire située dans la ville verte de Ben Guerir. Elle a été développée par l'Institut de Recherche en Energie Solaire et Energies Nouvelles (IRESEN) avec le soutien du ministère de l'Energie, des Mines et du Développement Durable ainsi que du Groupe OCP.

Cette première plateforme en Afrique, modèle unique en son genre, permet d'une part, la création de synergies et la mutualisation des infrastructures de recherche pour créer une masse critique et arriver à l'excellence, et d'autre part l'acquisition du savoir et du savoir-faire par les différentes universités partenaires ainsi que les industriels.

www.greenenergypark.ma

Merci d'envoyer votre CV et votre lettre de motivation à l'adresse

contact@greenenergypark.info