

OFFRE D'EMPLOI

1 DESCRIPTION GENERALE

Date de publication : 14/06/2019
Référence de l'offre : G1910
Secteur d'activité : R&D et Innovation en Technologies Vertes
Localisation : Benguerir, Maroc
Type de contrat : CDI
Poste : Technicien de maintenance CSP (mécanique et thermique)
Début du contrat : Immédiat
Expérience : Expérimenté (minimum 4 ans)

Dans le cadre du développement de ses activités de recherche dans le domaine de la filière Thermiques, GEP ouvre un poste de technicien. Ouvert sous la forme d'un contrat à durée indéterminée, ce poste s'adresse à un Technicien spécialisé, orientation mécanique ou énergétique/procédés thermiques ayant le goût d'un travail multidisciplinaire à l'interface de la maintenance industrielle (en thermique). Le (la) candidat(e) retenu(e) aura l'opportunité de travailler en lien étroit avec l'équipe des systèmes thermiques.

En tant que technicien(e), le (la) candidat(e) retenu(e) aura pour missions principales la réalisation de l'ensemble des tâches d'installation, d'inspection et de maintenance attribuées dans les diverses installations.

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 diverses installations et projets de recherche et pouvant couvrir divers domaines de compétences (électricité, machinerie, mécanique...);
- Soutien des chercheurs dans leurs activités de recherche, support technique, usinage, réparation, ...;
- Soutien et encadrement des stagiaires et leur fournir les moyens disponibles en équipements opérationnels et outillage pour l'avancement de leurs travaux de recherche;
- Veille à la bonne gestion des équipements, outillage et consommables d'atelier et de laboratoires;
- Veille au bon fonctionnement et à la maintenance des équipements et des laboratoires;
- Travail en complète harmonie avec l'ensemble des partenaires (chercheurs, ingénieurs,



techniciens) ;

- Respect des aspects de la qualité, sécurité et environnement ;
- Rédaction des rapports de suivi et présentation des états d'avancement des tâches assignées ;
- Rédaction des manuels de procédures pour le bon fonctionnement des équipements et installations ;
- Maintien à jour des fiches d'inspection des équipements et infrastructures ainsi que l'inventaire des équipements et consommables ;
- Contribution à l'avancement global de l'ensemble des activités de la plateforme.

3 PROFIL RECHERCHE

Issu(e) d'une formation technique technicien spécialisé BAC+2 ou équivalent, vous justifiez d'une expérience d'au moins 4 ans sur une fonction similaire en tant que technicien de maintenance industrielle.

- Expérience précédente en maintenance industrielle (thermique) souhaitée ;
- Technicien/Technicien spécialisé, orientation mécanique et énergétique/procédés thermiques ;
- Connaissances dans le domaine des Energies Renouvelables ou l'Environnement souhaitées ;
- Bonne connaissance des procédés énergétiques ;
- Aptitude à mener des activités appliquées incluant à titre d'exemple :
 - Inspection et maintenance d'équipements (divers types de vannes, pompes, moteurs, roulements, compresseurs, matériel électrique, ...) ;
 - Conception et réalisation/assemblage de circuits hydrauliques et pneumatiques avec leurs équipements auxiliaires ;
 - Divers types de raccords (soudage, taraudage/vissage, raccords à olives) avec utilisation de divers matériaux (Acier galvanisé, Inox, aluminium, laine de roche, polymères, ...) ;
 - Maintenance et réparation sur des circuits hydrauliques à moyenne et haute température ;
- Capacité de communication ;
- Maîtrise du français et bon niveau en anglais souhaitable ;
- Connaissance des codes et nomenclature de l'outillage consommables et équipements.

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

contact@greenenergypark.info



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