Assistant.e responsable maintenance projets Afrique

Villeneuve d'Ascq

Contexte

InnoVent développe, installe et exploite des projets d'énergies renouvelables depuis 2001. Le groupe InnoVent est indépendant et à taille humaine avec une centaine de salariés répartis entre la France et divers pays d'Afrique. Le groupe ne cesse d'intégrer de plus en plus de compétences en interne dans le cadre de ses projets et cherche en particulier à développer ses propres équipes et pratiques de maintenance, en vue de pouvoir maitriser toutes les étapes de ses projets, de la phase de développement jusqu'à la phase d'exploitation. Forte du succès de ses premières expériences sur ses parcs solaires et éoliens en Namibie, InnoVent est en train d'implanter ce même modèle d'intégration dans les autres pays où ses projets ont pu et vont voir le jour.

Mission

Basé.e en métropole lilloise et encadré.e par l'Ingénieur Responsable Maintenance Afrique du groupe InnoVent au sein de l'équipe d'ingénieurs, vous travaillerez sur des projets singuliers à fort caractère novateur : des parcs de production d'électricité à partir d'énergie renouvelable destinés à satisfaire les besoins en énergie des populations africaines, dans des sites isolés ou faiblement connectés au réseau national.

Vous assisterez, en étroite collaboration avec le responsable maintenance, au suivi de l'exploitation des centrales solaires et éoliennes des parcs qui vous seront assignés. Les Parcs dont vous serez susceptible d'être en charge seront situés sur le continent Africain, en Namibie, Sénégal, aux Comores et au Tchad et certaines des missions pourront nécessiter des déplacements courts sur site.

Les différentes missions qui vous seront confiées couvriront un panel assez large de domaines et requerront donc de votre part une bonne capacité d'adaptation aux différents sujets et aux différentes technologies, que ce soit dans le domaine de l'éolien comme du solaire.

Vous serez impliqué.e, entre autres, dans différentes tâches, aussi variées que :

- Le suivi et l'assistance des équipes locales de maintenance et de support technique ;
- La surveillance et l'analyse des données de production et de performances des parcs ;
- L'assistance aux projets d'amélioration des parcs en production (extensions, retrofits, remises aux normes …) ;
- La gestion et édition de contrats ;
- La communication interne et aux investisseurs des performances et activités des sites ;
- Le suivi des stocks sur site ;
- L'assistance aux réapprovisionnements de matériel et au suivi logistique ;
- Suivi des formations et habilitations nécessaires aux équipes de maintenance ;
- Le suivi de facturation
- La communication et relation avec les fournisseurs, prestataires, clients et investisseurs

Profil

Indispensable

- Dernière année de Master Ingénieur généraliste ou équivalent.
- Indispensable bureautique (Word, Excel, Power Point),
- Compétences requises : curieu.x.se, ouvert.e d'esprit, versatile et adaptable, le ou la candidat.e devra savoir être autonome et force de proposition. Il ou elle devra montrer un fort esprit d'équipe, une attention aux détails ainsi qu'une bonne acceptation des activités de routine et des deadlines qui leur sont liées. Ses déplacements potentiels à l'étranger seront l'occasion de montrer son souci d'adaptation aux cultures locales et de limiter les impacts environnementaux et sociaux.
- Français et Anglais : très bonne maitrise écrite et orale nécessaire
- Permis de Conduire automobile fortement désiré

Apprécié mais pas indispensable

- Connaissance des méthodes d'analyse et de traitement de données (Excel avancé, code…)
- Expérience sur un logiciel de dimensionnement photovoltaïque (PV SYST…)
- Connaissance des technologies renouvelables, lecture de schémas électriques, analyse de données d'un SCADA.
- Expérience dans le secteur de l'énergie (renouvelable préférablement). Une expérience professionnelle ou personnelle dans un pays en voie de développement est un avantage

Autres détails

- Lieu du stage : Villeneuve d'Ascq (59). Déplacements ponctuels courts possibles à l'étranger (Afrique) selon les besoins des projets.
- Début du stage : dès que possible.
- Durée du stage : idéalement 6 mois.
- Gratification légale.

INTÉRÉSSÉ.E ?

Envoyez votre candidature à vcoupier@innosun.org