

OPPORTUNITY

OPPORTUNITÉ

OPORTUNIDADE



## HUMAN RESOURCES

**SUBJECT: Job opportunity**

SUJET: Opportunité professionnelle

### **Technicien d'exploitation & Maintenance (H/F)** – chargé de

conduite solaire PV & stockage. Spécialisé en électricité haute/basse tension et en automatisme. Poste basé en Guyane.

#### Principales missions :

**Sous la responsabilité du Responsable Opération & Maintenance Guyane, le technicien d'exploitation & Maintenance (O&M) aura pour missions :**

- La conduite, l'entretien, la maintenance des unités photovoltaïques, hydroélectrique et de stockages guyanaises ;
- Conduire des opérations de diagnostic, d'entretien, de maintenance et d'amélioration des centrales guyanaises, en particulier les opérations sur les systèmes électriques ;
- Suivre et optimiser la production des centrales ;
- Effectuer les rondes et tests quotidiens / hebdomadaires des centrales ;
- Assurer le bon fonctionnement de l'instrumentation et de l'automatisme des centrales (en lien avec le spécialiste automatisme) ;
- Diagnostiquer les dysfonctionnements des centrales (en particulier les défauts électriques) ;
- Assurer la gestion du stock (en particulier : pièces et outillages électriques)
- Réaliser la mise à jour documentaire en renseignant la GMAO (toutes les modifications afférentes – plans, schémas, sauvegarde...) et les comptes rendus d'intervention.
- Elaborer et rédiger les procédures opérationnelles et qualité (conduite, entretien et maintenance) pour les opérations dans son domaine de responsabilité ;
- Participer aux démarches d'amélioration continue afin de réduire la récurrence des pannes (audit 5S, analyse, AMDEC...) en collaboration avec le coordonnateur méthodes et outils.
- Participer à la construction et à l'amélioration du plan de maintenance préventive ;
- Participer aux actions de dépannage et de maintenance corrective ;
- Proposer des solutions pour améliorer la sécurité, la production, le suivi et la supervision des centrales, en particulier sur les aspects électriques

# voltalia

● SOLAR ● WIND ● HYDRO ● BIOMASS ●

At Voltalia we are passionate about **renewable energies!** We are an electricity producer from wind, solar, hydro and biomass, and also a service provider to 3<sup>rd</sup> party clients such as **Development, EPC, O&M and Distribution.**

Today we are in **18 countries, split among 4 continents**, and offering a **global operating capacity** to our clients. We are listed on the regulated Euronext market in Paris since July 2014.

Do you have the energy we need ?

#### REFERENCE

RECRUT/TechElec/Guyane/CA

#### COMPANY

Voltalia

#### BUSINESS LINE

O&M

#### JOB TITLE

Technicien O&M

#### LOCATION

Guyane

#### STARTING DATE

ASAP

- Tenir les astreintes et co-astreintes sur les centrales guyanaises (en particulier PV, Stockage et Hydroélectrique)
- Intervenir sur les centrales guyanaises en tant que spécialiste systèmes électriques et automatisme
- Participer aux chantiers sur les centrales guyanaises

**Dans l'exercice de ses fonctions, le technicien d'exploitation & Maintenance (O&M) devra s'assurer de :**

- Garantir la sécurité des biens et des personnes dans son domaine et zones de responsabilité ;
- Veiller à la propreté et au rangement de toutes les zones dans son domaine de responsabilité ;
- Etre responsable de tous les équipements, de leur entretien, amélioration, de l'élaboration et du respect du calendrier de maintenance et de leur utilisation ;
- Veiller à l'application et au respect des procédures d'assurance qualité et opérationnelles ;
- Vérifier les indicateurs de performance des centrales.
- Vérifier la bonne méthodologie technique des sous-traitants ;

**D'autre part, le technicien d'exploitation & Maintenance (O&M) se devra d'assurer le suivi de chacune des opérations effectuées dans le logiciel de GMAO et dans les livres de conduite :**

- Enregistrer les opérations de conduite, d'entretien et de maintenance effectuées ;
- Faire un reporting à chacune des interventions (photo, problème rencontré, amélioration, notation des sous-traitants) ;
- Suivre les procédures d'hygiène & sécurité ;
- Assurer le reporting de situations dangereuses (« near miss ») ;
- Mise à jour et suivi du stock de pièces de rechange et de l'outillage ;
- Effectuer le reporting hebdomadaire, relevé des différents compteurs.

Interlocuteurs internes: Equipes Opération & Maintenance (quotidien)

Interlocuteurs externes : Prestataires techniques ; Equipementiers ; Fournisseurs divers ; Transporteurs/livreurs ; Organisme de contrôle

## Formation:

- De formation Bac Pro à Bac +3 en Electrotechnique / Automatismes
- Expérience professionnelle de 5 ans minimum en maintenance d'unités solaire PV et stockage de batteries
- Une expertise en électricité haute et basse tension sera un atout
- L'anglais courant/technique est indispensable
- Le Portugais est un plus
- Permis B obligatoire
- Maîtrise de l'outil informatique
- Habilitations électriques : B2V, H2V, Essai Ht et BT, HC, BC, BRpv, B1T, B2T
- Autres Habilitations : travail en hauteur, nacelle, chariot élévateur télescopique, sécurité incendie
- Une Connaissance indispensable en Automatismes ( Siemens/Schneider ) / Instrumentation
- Une Expérience en exploitation d'une centrale Hydroélectrique /machines tournantes sera très appréciée

## Compétences et qualités requises :

- Attitude positive et motivée ;
- Polyvalence, curiosité, adaptabilité ;
- Rigueur et approfondissement ;
- Autonomie (capacité à intervenir seul et à communiquer sur les problèmes rencontrés)
- Capacité d'établissement des diagnostics et résolution des problèmes ;
- Esprit d'équipe et communication spontanée et efficace ;
- Attention portée à la sécurité ;
- Attention portée à la qualité du service.

Merci de bien vouloir adresser votre candidature (CV + Lettre de motivation ) à

l'adresse mail suivante: [voltaliarecruits.fr@voltaia.com](mailto:voltaliarecruits.fr@voltaia.com)

Sous la référence : RECRUT/TechElec/Guyane/CA

Les équipes RH