

Titulaire du Poste :
Intitulé du poste : **Superviseur Electricité**
Fonction Rattachée :
Rattachement hiérarchique : **Responsable Maintenance**
Département / Branche : **Maintenance centrale électrique**
Raison d'être du poste

Assister le Responsable maintenance dans la mise en œuvre de la politique de maintenance de la centrale électrique. Il supervisera une équipe d'électriciens dans sa mission de maintenance préventive et curative des équipements de la centrale, suivant le plan de maintenance contractuelle et dans le respect des manuels des constructeurs, des consignes de sécurité et les mesures de protection de l'environnement.

Missions spécifiques au poste

1. Bien gérer son équipe et mettre en place des outils de pilotage pour établir une bonne répartition de la charge et un suivi d'exécution des tâches
2. Réaliser les opérations d'entretien quotidien et périodique sur toutes les installations électriques de la centrale
3. Développer de bonnes routines de travail qui permettent de capitaliser les retours d'expériences
4. Résoudre les problèmes et pannes électriques des équipements
5. Fournir des rapports détaillés des interventions planifiées et non planifiées
6. Faciliter l'intervention des prestataires externes sur le plan de la supervision, en veillant au respect des procédures opérationnelles et des règles de santé, sécurité au travail (SST)
7. Informer systématiquement sa hiérarchie de toute anomalie constatée, en cas de survenance d'une situation à risque sur le site et à la suite de tous les incidents majeurs
8. Prendre ses responsabilités face à toute situation d'urgence avérée et informer sa hiérarchie des circonstances ainsi que les dispositions prises pour maîtriser les risques
9. Collaborer étroitement avec le service des opérations sur les performances des équipements et le calendrier des opérations d'entretien courant de la centrale
10. Promouvoir et veiller à l'application de la politique HSE de l'entreprise sur le site, par tous les intervenants ainsi que les visiteurs
11. Veiller à la propreté des installations, des zones travail, des ateliers, des espaces de circulation ainsi qu'au bon rangement des matériels et outillages après leur utilisation
12. Organiser, planifier et réaliser la formation continue du personnel placé sous sa responsabilité
13. Participer à l'évaluation annuelle du personnel placé sous sa responsabilité
14. Participer aux essais et aux audits pour conserver l'historique des mesures de performance des installations de la centrale puis proposer des mesures correctives si nécessaire
15. Faire preuve de souplesse par rapport au planning des ressources et sur les contraintes liées à la continuité des opérations en cas d'imprévu
16. Pouvoir assurer la suppléance du Responsable maintenance en cas d'absence

Critères du poste

Formation	BAC+2, BAC+3, BTS Electricité, Electrotechnique ou équivalent
Qualifications	Chef d'équipe électricien Technicien électricien ou électrotechnicien
Prérequis	<ul style="list-style-type: none"> • Formation de base en électricité ou électrotechnique

	<ul style="list-style-type: none"> • Bonne connaissance du fonctionnement d'une centrale électrique acquise en école de formation et consolidée sur le terrain (sites industriels) • Avoir les habilitations électriques obligatoires • Maîtriser les opérations de consignation et déconsignation des installations • Maîtriser les règles de sécurité et les procédures d'urgence • Bonne connaissance de la maintenance corrective (investigation et dépannage) des équipements électriques • Bonne connaissance de basse, moyenne et haute tensions • Bonne connaissance des salles TGBT et des armoires des auxiliaires du moteur et des communs de l'alternateur et du réseau • Bonne connaissance du système de régulation et de contrôle de la vitesse d'un moteur Diesel • Bon esprit d'équipe • Bonne connaissance des outils informatiques • Bonne capacité d'écoute et de restitution • Bonne connaissance et adhésion aux règles HSE • Comprendre les objectifs de performance et les décliner en actions à réaliser en amont pour les atteindre
Expérience souhaitée	<ul style="list-style-type: none"> • Savoir identifier les pièces de rechange à commander pour chaque intervention avec les bonnes références • Capacité à trouver des informations dans les manuels techniques • Savoir lire les plans, schémas et dessins techniques • Savoir bien organiser et faire exécuter des tâches par son équipe • Savoir bien gérer de manière optimale les pièces de rechange et des outillages • Connaissance des moteurs MAN est un plus • Connaissance du milieu industriel et notamment les centrales électriques • Avoir une expérience sur des sites miniers et isolés serait un plus • Capacité à travailler dans un environnement poussiéreux, bruyant • Grande capacité de gestion du stress et de la pression

Interlocuteurs principaux

Dans l'organisation	Electriciens, Mécaniciens, Responsable maintenance, Responsable opérations, Responsable HSE, Planificateur et Magasinier
Extérieurs	Experts support SAV, Service engineers et Sous-traitants locaux

Indicateurs clés de performance

Sécurité (LTI)	0 Accident
Présence	100 %
Formation continue	100 %
Respect du plan de maintenance	100 %
Qualité des enregistrements	100 %
Propreté et rangement	100 %
Reporting et communication	100 %