

DÉPARTEMENT TECHNIQUE SECTION GRUES -TECHNICIEN MÉCANICIEN				FICHE DE POSTE
Préparé par	Approuvé par	No. Numéro/Révision	Date d'émission	Technicien Mecanicien
Gaurangkumar Patel	Mohamed Fawzy	00		Page 1 de 3

Titre du poste	Technicien mécanicien
Département	Technique
Emplacement	Nouakchott, Mauritanie
Rapporte directement au	Superviseur mécanique
Rapporte indirectement au	Senior Superviseur Mécanique Grues
Relation clé	Toutes les équipes opérationnelles et les équipes de maintenance technique

Les informations fournies ci-dessous visent à fournir une compréhension et une appréciation de la charge de travail et de son rôle au sein du TCN, Terminal à conteneurs et hydrocarbures de Nouakchott (Mauritanie). La fiche de poste décrit les principaux objectifs en termes généraux seulement et n'est pas exhaustive.

Vous devrez peut-être effectuer d'autres tâches en relation avec le poste. Cela ne changera pas le caractère ou l'objectif du poste, mais sera nécessaire pour maintenir des normes élevées de pratique commerciale. Le titulaire du poste devra participer à l'élaboration des normes de qualité de TCN.

Cette fiche de poste peut être modifiée de temps à autre pour répondre aux besoins changeants de la Société.

1. Objectif du rôle/Vue d'ensemble du rôle :

- S'assurer que toutes les activités d'entretien préventif et de réparation sont effectuées au plus haut niveau d'efficacité et de qualité à un coût optimal.
- Travailler de manière sûre et efficace conformément aux exigences internes et HSE.
- Maintenir des normes élevées de disponibilité, de fiabilité et de sécurité de l'équipement conformément aux buts et objectifs fixés par la Société.
- Exécuter les travaux de maintenance sur site des grues de navire à terre, des grues portiques sur pneus, des épandeurs et d'autres installations et équipements conformément au programme de maintenance planifié / correctif.
- Exécuter tous les travaux de maintenance planifiés, correctifs et de dépannage pour les systèmes mécaniques tels que les systèmes hydrauliques, pneumatiques, moteurs, transmission, boîte de vitesses, freins, embrayage, câbles métalliques, poulies, vibrations et alignements liés aux équipements terminaux.
- S'assurer que l'équipement est maintenu dans un état de fonctionnement sûr et fiable conformément au programme d'entretien préventif ou correctif planifié et identifier et corriger les problèmes répétitifs.
- Lire les ordres de travail et planifier les procédures de travail.
- Effectuer avec compétence des travaux d'entretien préventif et de réparation afin de minimiser les temps d'arrêt de l'équipement.
- Recueillir des données / informations lors de l'exécution de travaux sur n'importe quel équipement et les fournir au superviseur mécanique.
- Soutenir l'élaboration, l'amélioration et la mise à jour des énoncés de méthode et des évaluations des risques pour tout entretien préventif ou réparation effectuée sur tout actif.
- Innover et s'améliorer continuellement pour assurer une productivité et une performance optimales des équipements.
- Maintenir la disponibilité et la fiabilité de l'équipement.
- Gardez le poste de travail propre et l'équipement réparé ou entretenu.
- Dépannage en cas de dysfonctionnement de l'équipement au besoin.
- Dépannage des problèmes hydrauliques, pneumatiques, moteurs, transmission, boîte de vitesses, freins, embrayage, câbles métalliques, poulies, vibrations et alignement, et problèmes de système mécanique liés aux équipements terminaux.
- Contrôles de routine sur tous les équipements en cours d'exécution pour la maintenance et l'entretien afin d'éviter les temps d'arrêt dus à une panne technique
- Reconditionnez les pièces utilisables pour minimiser les coûts de maintenance.
- Analyse des causes profondes pour tous les défauts répétés liés au système mécanique et s'assurer que les pannes répétées sont réparées rapidement,
- Contrôlez les temps de réparation grâce à une planification adéquate.

DÉPARTEMENT TECHNIQUE SECTION GRUES -TECHNICIEN MÉCANICIEN				FICHE DE POSTE
Préparé par	Approuvé par	No. Numéro/Révision	Date d'émission	Technicien Mecanicien
Gaurangkumar Patel	Mohamed Fawzy	00		Page 2 de 3

- Participer à l'évaluation des dommages/aux coûts/aux enquêtes dus aux accidents
- Effectuer toute autre tâche demandée par le Superviseur Mécanique en fonction des besoins quotidiens du département.
- Surveiller et appliquer toutes les exigences en matière de HSSE lors de l'exécution des travaux.
- Doit veiller à ce que les politiques et procédures de TCN en matière de santé, de sécurité et d'environnement soient maintenues.

2. Facteurs critiques de succès :

- Expérience en systèmes hydrauliques, pneumatiques et mécaniques.
- Expérience dans la maintenance de l'équipement portuaire.
- Haut niveau de compétence analytique.
- Solides et claires compétences en matière de rapports.
- Débrouillard et bien organisé.
- Expérience pratique et montrer l'exemple.
- Doit être axé sur le service à la clientèle, sensible aux besoins du département et des autres.
- Bonne connaissance du fonctionnement des équipements du terminal.
- Compétences informatiques de base.

3. Compétences et aptitudes requises pour le poste :

- Précis et peut travailler en autonomie, sans surveillance étroite.
- S'adapte aux priorités changeantes ou aux situations inattendues.
- Prend en charge le travail.
- Capacité à générer de gros volumes de travail pertinent, à maintenir des niveaux élevés d'activité et d'énergie pendant de longues heures lorsque cela est nécessaire et à travailler avec une approche commerciale des changements quotidiens.
- Haute implication dans son travail.
- Relevez les défis quotidiens avec un esprit positif et ouvert.
- Posséder l'esprit d'initiative et de solides compétences en leadership.
- Doit être en bonne forme physique et capable de travailler en hauteur.
- Niveau intermédiaire en systèmes hydrauliques, pneumatiques et mécaniques et expérience de maintenance.
- Doit être capable d'interpréter les dessins techniques, les mises en page et les spécifications.
- Expérience dans tous les types d'entretien d'équipements portuaires.

4. Diplôme d'études :

- Baccalauréat / diplôme d'études supérieures / diplôme professionnel en génie (mécanique, mécatronique, autre domaine connexe, ou expérience de travail équivalente).

5. Expérience :

- Connaissance et expérience de la maintenance des équipements portuaires.
- 3-5 ans d'expérience technique dans un poste similaire.

Le Collaborateur:

Les Ressources Humaines:

DÉPARTEMENT TECHNIQUE SECTION GRUES -TECHNICIEN MÉCANICIEN FICHE DE POSTE

Préparé par	Approuvé par	No. Numéro/Révision	Date d'émission	Technicien Mecanicien
Gaurangkumar Patel	Mohamed Fawzy	00		Page 3 de 3

KEY PERFORMANCE INDICATORS - YEAR 2023				SECTION:	CRANE			CATEGORY :	TECHNICIAN					
No	Key Result Area (KRA)	Key Performance Indicator (KPI)	Description	Weight (W) %	Threshold	Below Target	On Target	Above Target	Stretch	Actual Result	Rating (R)	Weighted Score (W X R)	Weighted	
					1	2	3	4	5					
1	Operational Excellence	Availability	STS Tech Availability	10%	<85%	>=85%	>=90%	>=92%	>95%					
2	Operational Excellence	Availability	RTG Tech Availability	10%	<85%	>=85%	>=90%	>=92%	>95%					
3	Operational Excellence	Reliability	STS Tech Reliability	10%	<94%	>=94%	>=96%	>=98%	>99%					
4	Operational Excellence	Reliability	RTG Tech Reliability	10%	<94%	>=94%	>=96%	>=98%	>99%					
5	Operational Excellence	MTBF	STS MTBF	10%	<115	>=115	>=120	>=130	>140					
6	Operational Excellence	MTBF	RTG MTBF	10%	<115	>=115	>=120	>=130	>140					
7	Operational Excellence	MTTR	STS MTTR	10%	>=30	>=25	<25	<=20	<15					
8	Operational Excellence	MTTR	RTG MTTR	10%	>=30	>=25	<25	<=20	<15					
9	Operational Excellence	Technical incident frequency	Target should be 0 accident	10%	>=2	>=1	>=0							
10	Operational Excellence	PM Completion	STS + RTG + Spreader PM Completion	10%	<90%	>=90%	>=96%	>=98%	>100%					
				100%										
Appraisee					HR									
Signature														
Name														
Employee No.														
Date														