Offre d'emploi

Titre du poste	**Ingénieurs Fiabilité – IP&C**
Lieu de travail	Port Morebaya
Principales Responsabilités et tâches	**Principales responsabilités :** **Stratégie de fiabilité & Cycle de vie des actifs** • Développer et optimiser les tactiques de maintenance (RCM, FMEA, FMECA, AMBoK). • Soutenir l'application des normes et cadres de gestion d'actifs CTG. • Appliquer la modélisation de fiabilité (RBM) pour guider les décisions techniques et d'investissement. • Contribuer aux plans de renouvellement, au capital planning et à l'analyse du coût du cycle de vie. **Élimination des défauts & Enquêtes de défaillance** • Mener ou soutenir les RCA et investigations techniques. • Définir et suivre les actions correctives/préventives. • Surveiller les pannes chroniques et améliorer les tactiques face aux récurrences. **Santé des actifs & Analyse de données** • Interpréter les données de surveillance (vibrations, thermographie, UT, analyse d'huile, monitoring structurel). • Suivre les tendances de santé, définir seuils et priorités d'intervention. • Réaliser analyses statistiques, Weibull, évaluations de criticité, modélisations de scénario. **Intégration maintenance / arrêts** • Collaborer avec la planification et la maintenance pour intégrer les besoins de fiabilité dans les plans de travail et arrêts. • Valider programmes PM, intervalles d'arrêt, stratégies de pièces de rechange. • Assurer la cohérence avec la gouvernance de gestion des tâches (GT). **Assurance technique & support interdisciplinaire** • Soutien aux analyses d'ingénierie pour : • Civil/Structurel : tunnels, ponts, fondations. • Installations fixes : convoyeurs, entraînements, systèmes de manutention. • Électriques : HV/MV, postes, protections, EEHA. • Rail : matériel roulant, voies, signalisation. • Port : manutention, structures maritimes, services. • Conformité aux normes ISO 55000, ISO 14224 et standards d'ingénierie.

	Gouvernance, reporting & qualité des données • Garantir l'intégrité des données de maintenance, pannes et condition monitoring. • Produire tableaux de bord de fiabilité, KPI et analyses pour la prise de décision. • Contribuer aux audits et exigences de conformité technique. **Leadership technique & engagement des parties prenantes** • Collaborer avec les opérations, maintenance, ingénierie, planification, achats, finances et fournisseurs. • Former et coacher les équipes sur fiabilité, AMBoK, analyses et gestion des défauts. • Contribuer aux initiatives de montée en maturité de la fonction Asset Management
Exigences et Compétences requises	**Éducation :** • Diplôme universitaire en ingénierie. • Atout : certification ou diplôme en gestion d'actifs, fiabilité, condition monitoring. **Expérience :** • Minimum 10 ans en ingénierie/gestion d'actifs, dont 5 ans en environnement minier ou équivalent. • Leadership d'équipes multidisciplinaires. • Fort dans le développement des compétences (parcours professionnels, cadres de compétences, coaching, planification de la succession). **Compétences clés :** • Maîtrise de la langue anglaise est un atout. • Modélisation de fiabilité (RBM), statistiques, Weibull. • Développement de tactiques de maintenance et analyses de criticité. • Surveillance de l'état (vibrations, thermographie, UT, analyse d'huile). • Compréhension des systèmes mécaniques, électriques et civils. • Maîtrise CMMS/EAM, outils d'analyse (Power BI, APM). • Capacité à valider et interpréter de grands ensembles de données. • Forte capacité d'engagement et d'influence. • Excellente communication • Culture sécurité, rigueur, sens de la gouvernance. • Orientation résultats et résolution structurée de problème.
Dépôt des Candidatures	Veuillez envoyer votre CV intitulé sous le format suivant : CV-Nom-Prénom-FR ou CV-Nom-Prénom-EN, selon la langue du document, à l'adresse e-mail suivante en précisant en objet le titre et la référence du poste. (REF : IPC-09) recrutement@ctg.gn