Ingénieur électrotechnicien & maintenance industrielle

20-000 Dakar · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2609212347

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

CAP — CEPT Thiès
BT / CAP Électrotechnicien
CAP — CEPT Thiès
BEP Électrotechnique
Bac +2 — CEPT Thiès
BTS Électromécanicien
Bac +3 — CEPT Thiès
Licence Électromécanique
Bac +5 — CEPT Thiès
Master Énergies Renouvelables & Électrotechnique Mention Excellent, Major de promotion, double compétence élec + EnR.

Expériences professionnelles

2024-01-01 - 2025-12-31 — Ing. Électrotechnicien Oil & Gas Industrie EnR
2024-01-01 - 2024-08-31 — Ingénieur Électromécanique Oil & Gas
Réalisation d'études SIL / HAZOP / LOPA sur 2 installations pétrolières ; maintenance préventive et qualification des systèmes UPS et batteries DC en zones ATEX ; rédaction de rapports d'Instrumentation & Contrôle (I&C) ; gestion de la disponibilité des équipements.
2023-01-01 - 2024-12-31 — Électrotechnicien Industrie & Bâtiment
Câblage et mise en service de moteurs industriels (jusqu'à 250 /kW) ; réalisation de tests Megger (conformité isolement 100 /% sur 30+ équipements) ; installation de panneaux de distribution Rio Panel et systèmes pneumatiques ; gestion documentaire et conformité aux exigences client.
2023-01-01 - 2023-06-30 — Technicien Électromécanique Énergies
Maintenance préventive et curative de groupes électrogènes (250 750 /kVA) ; réduction des temps d'arrêt de 30 /% grâce à un plan de maintenance GMAO ; installation de panneaux solaires 15 /kWc dimensionnée sous PVsyst couvrant 40 /% des besoins du site.
2021-01-01 - 2023-12-31 — Ingénieur Électricien Industriel
Maintenance d'un parc de moteurs et transformateurs IAT/IACM ; analyse SIL / HAZOP / LOPA ; surveillance électrique systématique ; interventions préventives planifiées ; taux de disponibilité >95 /%.
2019-01-01 - 2023-12-31 — Senior Project Ingénieur Électrotechnicien
Pilotage de la conception et de la livraison de 3 projets d'installation électrique industrielle ; planification GMAO ; gestion de projet en autonomie ; production de plans et schémas électriques sous AutoCAD conformes aux normes IEC ; supervision de l'installation et mise en service de transformateurs HT/BT ; habilitation BR/B2/H1 ATEX.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Langue maternelle)

Atouts

AutoCAD, PVsyst, GMAO, SIL / HAZOP / LOPA, Maintenance préventive, UPS & Batteries DC, VFD / Transformateurs, ATEX IEC 60079, Gestion de projet, Habilitation électrique BR/B2/H1, Bilingue FR/EN, Capacité à intégrer une équipe internationale dès J+1

Loisirs

Énergies renouvelables, Électrotechnique, Gestion de projets industriels

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.