Technicien Supérieur Electricité - Electrotechnique - Instrumentation - Automatisme

77100 Meaux · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 1608110624

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : a étudier
Secteur : Electricité et maintenance

Formations

1997
dut maintenance industrielle
1995
bac électrotechnique
1991
bep électromécanique

Expériences professionnelles

01/2013 - 02/2016 — Responsable énergie

responsable technique groupe energie chez tractafric equipment congo et congo equipment (dealer caterpillar, tractafric equipment et barloworld equipment) pointe noire congo et kantanga en rdc responsable technique des services sti, atelier, location et contrat de maintenance groupes électrogènes ainsi que les centrales électriques de toutes puissances, participation la politique hse, analyse de risques, audit, safety walk, études d'incidents ou d'accidents hse. amélioration des matériel, méthodes, organisation de la maintenance des équipements électriques et centrales de secours de tous les clients de ce katanga. etudes, suivi des equipes, supervision des chantiers, support technique des services assimilés, administration technique du service et garent du chiffre d'affaire du service technique energie. installation, commissioning et mise en service de diverses centrales de production d'énergie dans le secteur pétrolier et minier.

01/2009 - 12/2012 — Opérateur / Opératrice console en production d'énergie

consultant etudes, chiffrage, support technique, coordination et supervision des divers installations de centrales autonome d'énergies, d'instrumentation et automatisme auprès des sociétés suivantes total e&p congo pour le compte d'aps tractafric snc etudes de remplacement d'une armoire automatique de contrôle commande et de synchronisation en moyenne tension 20kv par rampe pour trois groupes électrogènes (2xge cat 1600kva et 1xge cat 1275kva avec 3 tfo 0,4/20kv) en production et une réserve, rédaction du descriptif de fonctionnement et de l'offre technique psp pour le compte d'aps delmas export tractafric installation, commissioning, mise en service et réception de 36 power modules (ge caterpillar soit 48 mw total, 0,4/30kv) des villes de bamenda, mbalmayo et ebolowa cameroun total e&p congo mission de remplacement des congés du chef de service maintenance base logistique de tepc (bi) sous la direction dlog dbl sefi, pointe noire estime financièrement les projets dans le domaine électrique . détermine les données techniques initiales électriques des projets neufs et dans l'existant . conçoit et rédige les dossiers techniques de consultation d'appel d'offres dans les domaines ht (boucles, postes, tableaux), bt (tableaux, distribution, équipements,…), groupe électrogène (jusqu'à 1.6mva), onduleurs, autres (détection/extinction incendie, contrôle d'accès) . evalue les offres techniques et commerciales des entreprises, sélectionne les entreprises contractantes . contrôle la documentation remise par les entreprises contractantes et les fournisseurs . applique et fait appliquer le référentiel hse de la compagnie . supervise les travaux d'exécution sur l'avancement planning, la qualité, les approvisionnements . reporting la hiérarchie supervision des travaux des externe évoluant sein de la base industrielle pour un domaine de 16 ha, comprenant 7500m² de bureaux, 9660m² de quai, 23000m² de magasins et 36000m² de stockage non couvert (parcs tubes), traitement en moyenne de 80 permis de travails par mois et des anomalies quotidien. préparation et rédaction du rapport hebdomadaire, organisation et participation des rlo, aro, roc, préparation des appels d'offres, reporting des états d'avancement des travaux niveau du département. bouygues construction pour le compte d'aps delmas export tractafric installation, commissioning et mise en service de deux centrale

électrique en synchronisation de 3xge cat kva et 2xge cat 810 kva du stade de bata en guinnee equatoriale marathon e.g. production limited pour le compte de tractafric snc remplacement et programmation d'un master control terberg, power system de gestion et de contrôle général distance de la centrale électrique 0,4/15kv 10mw de la ville de malabo en guinnee equatorial malabo. addax petroleum gabon pour le compte d'aps delmas export tractafric complément d'un groupe électrogène g3516 gaz 1x1250kva avec son armoire de puissance et contrôle / commande pendant l'arrêt de la station de tsiengui gabon, augmentation de la puissance du jeu de barre ainsi que le câblage de cle/cde l'installation existante. addax petroleum gabon pour le compte de eit gabon superviseur de l'installation générale elec/instrum pour la construction de la station de stockage et de pompage de rabi gabon, coordination des équipes elect/instrum, pose et câblage des équipements électriques et instruments de contrôle et de débit. modification pid par rapport terrain et soumission projet pour validation addax pertoleum gabon pour le compte d'aps delmas export tractafric supervision de l'installation mécanique et électrique de 4xge cat gaz, kva et 2xge cat bi fuel kva, sur le site de rabi gabon. eni congo pour le compte de sho congo tractafric assistance technique de dépannage électrique d'une centrale caterpillar de 3xge3512 gaz site de mboundi pointe noire ð- promar pour le compte de sho congo tractafric assistance technique de dépannage de 1xge sur le bateau mamola challenger ð- perenco muanda rdc pour le compte d'aps delmas export tractafric remise en conformité de l'installation complète d'une centrale électrique de 2xge cat gaz kva de la snel muanda rdc perenco congo modification et remise en conformité de l'armoire de contrôle commande (gsc) d'un groupe électrogène cat 2000kva sur le fpso de conkouati congo. total e&p congo etude, chiffrage, support technique, coordination, supervision et commissioning de l'installation d'un groupe électrogène cat kva avec transformateur kva 0,4/20kv, d'un onduleur socomec 120 kva, chargeurs redresseurs 48vdc, convertisseurs socomec 48vdc/230vac de la base industrielle de total e&p congo pointe noire. sogeco projet tht pointe noire brazzaville supervision des installations mécaniques et électriques de 6xge ausonia 250 kva pour l'alimentation des auxiliaires des postes tht de pointe noire (mgk et mg2), mbondi, loudima, mindouli et thilempo (brazzaville) congo.

09/2008 - 11/2008 — Dessinateur / Dessinatrice d'études en électricité et électronique

e.i.soyo soyo angola pour le compte de mercury consulting chef electricien / responsable projet sur site sous la direction du responsable de département electricité, j'ai effectué les études de l'installation électrique pour la construction d'une base vie (personnes). calcules du bilan de puissance, calcul de la puissance de la centrale électrique, calcules et dimensionnement des câbles d'alimentation et de distributions, recherche et choix des appareillages (groupes électrogènes, coffrets réseau, mâts d'éclairage, balisage décoratif piétonnier, pompe de forage d'eau….) demande de cotation auprès des fournisseurs en europe. etablissement des plans électriques de l'installation, rédaction du rapport d'étude.

03/2008 - 06/2008 — Pilote d'installation des industries pétrochimiques

addax petroleum gabon pour le compte d'aps delmas export tractafric superviseur electromécanicien montage, installation et mise en service de la centrale électrique caterpillar gaz et bi fuel, 2xg3512le, 962kva + 1x3512b, 1500kva de la station de stockage pétrolier site obangue est addax petrolum gabon. dépotage des équipements, vérification et contrôle de la conformité de la commande avec le client (chef de site), suivi, réalisation et reporting de l'état d'avancement du chantier. l'equipe pour ce chantier était composé de différent corps de métiers suivants soudeurs, chaudronniers, tuyauteurs, électriciens, mécaniciens, grutiers, aides….

04/2006 - 01/2008

total e&p congo pour le compte de spie ogs pointe noire superviseur electricien responsable du département maintenance électricité budgétisation, organisation, planification, support technique, pour les sites terrestre de total e&p congo. mise en place d'une stratégie de fiabilisation des onduleurs, des postes ht, des groupes électrogènes, chargeurs de batteries 48 110vdc, centrales de détection incendie, gaz et extinction fm200. gestion d'une équipe de 15 techniciens et 3 chefs d'équipes, rédaction de rapport mensuel de maintenance, coordination des inspections site avec le client, garantie du bon respect des règles hse de gncac pointe noire congo responsable d'atelier saqr atex reconditionnement complet des moteur atex, 11kv 5kv 400v avec différente puissances allant de 0, kw de total e&p congo pour les sites suivants nkossa, djeno, thibouela, yanga…. tests et réception en atelier. organisation et préparation la certification saqr atex (ineris) etude et montage d'un banc d'essais pour moteur ht/bt de aggreko france nord saint michel sur orge 91 technicien itinérant assure la maintenance, la réparation et le repli sur site de l'ensemble de la flotte de matériel de location d'aggreko. etude, modification et installation de diverses centrales d'énergie de secours notamment pour le projet dhc (total/technip/sofresid), extension de la raffinerie de normandie. de idem emi pour sonelgaz algérie electrotechnicien sur centrales de détection incendie, gaz et système général de supervision de la centrale électrique gaz 3x3 mw (turbine) de la ville d'ilizi en algérie. de safric groupe sogafric luanda angola responsable de département groupes électrogène electricité etude, gestion et installation de la centrale électrique de secours 3x800 kva de la direction générale total e&p angola immeuble fomton (coût du projet 600.000 usd) vente, installation, mise en route, maintenance de diverses centrale groupes électrogènes et poste de transformation ht bt de kva, gestion du personnel, fournisseurs, stock et sous traitants. de shrm croupe compass adjoint chef des services généraux, responsable électrique

projet construction base vie de boa vista maintenance et supervision des travaux électrique de construction d'une base vie, supervision des travaux de réfection des sites total e&p angola, commissioning des installations électriques et hvac de la base vie, installation et mise en route d'un groupe électrogène de kva avec système de gestion process ii sdmo. de soproreal (l'oreal) aulnay sous bois 93 technicien de production changement de formats, suivie de la production, modification des chaines de conditionnements des systèmes mécaniques en systèmes automatiques, gmao des lignes de conditionnements. stages de formation de disigner sur les automates deif concernant les règles physiques et technologiques qui régissent les générateurs ainsi que la production d'énergie. deif mediterranea, 13000 france. de formation sur les techniques d'installations, commissioning et maintenances des cat ups flywheel. centre de formation de caterpillar inc malaga. module 7 apave pointe noire, module 57 total e&p congo de formation de niveau ii (exp 16 saqr atex) système d'assurance qualité des réparateurs des matériels utilisable dans les atmosphère explosible, gazeuses et poussiéreuse cfe leroy somer angoulême france d'habilitations apav, electrique bt ht, pont roulant, chariot elévateur, case 4 apav 91 en electrotechnique et automatisme industrielle, montage, réglage, test et dépannage de différent appareillage électroniques de contrôle de débit et de sécurité de puits de gaz et pétrole cegelec pointe noire congo

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Compétences

Gestion de projets
Supervision des chantiers
Réalisation des travaux neufs
Mise en service des installations électriques, d'instrumentations et d'automatisme industrielle
Support technique et maintenance des installations Elec/instrum et automatismes industrielle
Gestion et management des équipes

Gestion de Projet•
Définition du besoin, estimation financière, rédaction de cahiers des charges, consultation entreprise et mise en place des contrats, autorisation, planification, suivi de travaux durant construction, réception / commisssioning
Analyse des exigences clients, pilote des études préliminaires des installations et équipements électriques,
Suivi, réalisation et reporting des chantiers dans le respect du cahier de charge clients,
Réalise et pilote des travaux neufs,
Validation des dossiers techniques,
Compte rendu de l'état d'avancement des travaux. Start-up des équipements

Maintenance
Evaluation des tendances des politiques de maintenance,
Fixation et réalisation des objectifs du département,
Mise en place des techniques d'analyse, d'amélioration et de fiabilité de la maintenance,
Gestion des grand arrêts techniques pour la maintenance, Analyse et définition des politiques de sous traitance, Etude, Evaluation, demande de prix et chiffrage des chantier, Gestion de stock, commande des fourniture, Gestion du personnel local

Logiciels
DEIF / ComAp / Siemens / ET, SIS... CATERPILLAR / EST PERKINS / Woodward / GMAO / Sage / Pack office / Microsoft Visio /
Outils Internet

Loisirs

Recherche, Informations sur les nouvelles technologies, rugby

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