Né le 01/12/1978

3 à 5 ans d'expérience
Réf : 1206151018

Ingenieur genie electrique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

Formations

2009/2011 : Ingénieur Génie électrique ; Ecole des Mines de l'Industrie et de la Géologie de Niamey
2002/2006 : Maîtrise d'Electronique Electrotechnique Automatique ; Université de Ngaoundéré
2001 : Baccalauréat D ; Lycée bilingue de Yaoundé

Expériences professionnelles

Depuis Mars 2012 : Entreprise AWUDOU INDUSTRY SARL, Ingénieur d'étude et travaux électriques Superviser les travaux d'électrification rurale; - Construire les lignes Moyenne Tension Monophasée; - Construire les lignes Moyenne tension/Basse tension triphasée; - Construire et équiper les postes H61, 25KVA ; Superviser les travaux de maintenance électrique MT/BT; Contrôler l'atelier de maintenance ; FORMATION PROFESSIONNELLE : Avril 2012 : Moniteur externe ; OMS Yaoundé (Organisation Mondiale de la Santé).

Novembre 2011 : Sécurité Incendie ; TOTAL Niger Juillet 2011 : Santé et Sécurité au Travail ; SML Niger (Société des Mines du LIPTAKO)

STAGE EN ENTREPRISE Mai - Août 2011: SML Niger (Société des Mines du LIPTACO) ; Service Maintenance Electrique Tâches effectuées : Calculer la centrale solaire Photovoltaïque pour l'alimentation de l'usine (Puissance: 4 MW) ; Maintenir les moteurs électriques et leurs systèmes de contrôle-commande ; Améliorer l'éclairage de l'usine ; Participer à la planification des opérations de maintenances de l'usine ; Calibrer les bascules électronique ;

Août-Oct. 2010: NIGELEC (Société Nigérienne d'Electricité) ; Service Réseaux et Maintenance. Tâches effectuées : Calculer le dimensionnement de l'électrification d'un lotissement (Moyenne tension/Basse tension). Participer aux différents travaux d'entretien et de maintenance du réseau Moyenne tension/Basse tension : - Déplacer les lignes Moyenne Tension/Basse Tension ; - Remplacer les Transformateurs (poste H61 et H59); - Brancher les abonnés Basse Tension ; - Maintenir l'éclairage public.

Juillet-Nov 2006 : UNIVERSITE DE NGAOUNDERE ; Laboratoire d'électronique et d'électrotechnique. Tâches effectuées : Calculer le dimensionnement du système hybride photovoltaïque/Groupe électrogène pour l'alimentation d'une station relais de Télécommunication.

Atouts et compétences

Etudier et réaliser les projets d'électrification (Moyenne tension/Basse tension);
Etudier, installer et maintenir les installations électriques (Courants forts / Courants faibles) ;
Etudier, installer et maintenir les systèmes électroniques;
Etudier, installer et maintenir les systèmes hydraulique et pneumatique;
Installer et maintenir les moteurs électriques et leurs systèmes de contrôle commande;
Installer et maintenir les installations et équipements solaire;
Installer, maintenir et programmer les systèmes automatisé de production;
Planifier et superviser les opérations de maintenance industrielle;

Dimensionner les installations de production de l'énergie électrique (Solaire, Groupe électrogène, hydroélectricité); Maitrise l'outil informatique (SAP, Auto CAD, Ecodial, Word, Excel, Orcad, Micromaint, Grafcet Matlab,C++, Assembleur) (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Musique, Lecture, Danse