Né en 1984
95000 Cergy
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1307231153

Electrotechnicien industriel et batiment

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Bâtiment.

Formations

2010-2011 : BREVET DE TECHNICIEN D'EQUIPEMENT ELECTRIQUE /Parcours de Technicien en électricité dans un centre de Formation AFPA YVES BODIGUEL Meudon la forêt.

2009-2010 : Licence de Physique Générale en mécanique quantique, Electromagnétisme, Thermodynamique à l'Université de Cergy-Pontoise. (Non obtenu)

2008-2009 : DEUG de Physique Générale en Mécanique quantique, Electromagnétisme, Thermodynamique à l'Université de Cergy-Pontoise.

2003-2004 : Baccalauréat Série C (Scientifique) au lycée Privé ACEEM à MADAGASCAR.

2002-2003 : BEP (Brevet d'Etude Professionnel) en ELECTROTECHNIQUE.

Expériences professionnelles

2012-04 À ce jour
Entreprise Public SIAAP (Usine de traitement des eaux) Electricien de maintenance Industriel -Recherche des pannes electrique suite à un problème de disfonctionnement -Modification du câblage électrique ainsi que le programme de l'automate suite à une demande de changement de fonctionnement d'une machine. -Utilisation des automates programmable tels que le PLC5 /30, PLC5/40, SLC500, APRIL5000, APRIL SMC 600, APRIL SMC 35

2012-03
Entreprise PAUL PREDAULT (Usine de gros alimentaire) (1mois) -Maintenance de l'équipement mécanique et électrique des machines de production. -Dépannage en cas de panne des machines de production, testé, réparé et mise en service

2011-10 - 2012-02
Entreprise générale d'installation électrique basse et haute tension PRUNEVIEILLE (pendant 5mois) Mission : -Maintenance des contrôleurs des feux de signalisation, vérification permanence du rouge contrôlé, relevé des valeurs et des indications données par les contrôleurs. -Dépannage des feux de signalisation en cas de panne en cherchant les défauts, les réparés, les testés et mettre en service. -Câblage d'armoire des contrôleurs des feux de signalisation. -Maintenance et dépannage des éclairages publics.

2011-09
Entreprise de traitement des eaux VEOLIA Eau (pendant 1mois) Mission : -Câblage des armoires électriques industrielles basses tension. -Pose de chemin de câble.

2010-2011
AFPA Durant la formation (Stage) -Câblage d'une armoire électrique alimentant des salles de classe et pose de chemin de câble. -Calcul l'ensemble d'une installation Electrique pour chercher la bonne section de câble à

installer et voir la chute de tension. -Câblage d'une armoire Electrique industrielle Alimentant un moteur Asynchrone triphasé pour une monte charge à trois niveaux d'où les arrêts sont assurés par des capteurs et le choix du niveau consiste une action sur l'un des boutons poussoirs. -Câblage d'une armoire électrique industrielle qui alimente un moteur Asynchrone triphasé pour un chariot qui collecte des pièces et les arrêts sont Gérés par des capteurs et des temporisateurs, la mise en marche du chariot Consiste une action sur un bouton poussoir Marche et l'arrêt complet du Système consiste une action sur un bouton poussoir Arrêt et le système fini Son Parcours avant de se ranger à sa position initiale. -Test d'isolement des câbles, Essai et Mise en service de l'installation avec Les Tests de fonctionnement et Les tests de sécurité des matériels et des Personnes. En cas de mal fonctionnement du système on cherche l'anomalie À l'aide des appareils de mesures et la dépannée. -Programmation d'un automate Zelio Soft2 (débutant)

Langues

- Anglais (débutant) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

-World, Excel,
-VISIO 2003 un logiciel pour dessiner le plan d'une habitation
Afin de pouvoir effectuer la mise en implantation des matériels électriques
-Dialux un logiciel spécialisé pour des Eclairages (débutant)
-X-Relais pour dessiner un schéma de câblage Industriel.
-SCHEMAPLIC pour simuler le fonctionnement du Schéma avant le câblage.
-SEE Calculation, My Ecodiall pour calculer la chute de tension et la
Section des câbles à installer, calcul du courant de court-circuit,
En fonction de la distance entre le transformateur et le TGBT (Tableau
Général Basse Tension) et la puissance fournie par le transformateur (Expert)

Permis

Permis de conduire

Centres d'intérêts

- -Foot Ball
-Natation
-Athlétisme : Depuis mon jeune âge j'étais attiré par des sports de cours, j'ai été □□□vice-champion d'Afrique du saut en longueur dans la catégorie Cadet.