Né en 1990
13005 Marseille
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 1401091325

Ingénieur génie électrique / informatique industriel

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région PACA, dans le Génie civil et travaux publics, l'Ingenierie.

Formations

Méthode de travail respectant les exigences de la norme ISO 9001
2011/2013 : Master images et systèmes (génie électrique) LSIS/ENSAM-Marseille-France
2010/2011 : Licence sciences pour l'ingénieur FST ST JÉRoME-Marseille-France

Expériences professionnelles

2008/2010
2008/2010 : DUT GEII (Génie électrique et informatique industriel) IUT Salon -de-Provence France De Avril : Ingénieur stagiaire, entreprise EMH (certifié ISO 9001), Marseille-France à Aout Responsable du service négoce, conduite de travaux de maintenance sur les bateaux 2013 Étude et réalisation des schémas d'implantation électrique

01/2012
Projet d'étude, service génie électrique, FST ST JÉRoME-Marseille-France Étude et réalisation d'une carte de commande et de puissance pour moteur brushless à l'aide de microcontrôleur pic 16 et 18F (programmation en assembleur)

04/2011
Stagiaire, service g'nie électrique, FST ST JÉRoME-Marseille-France Élaboration d'une commande numérique pour convertisseur photovoltaïque

01/2010
Stagiaire en laboratoire, IM2NP (institut matériaux microélectronique et nanosciences de Provence), CNRS Marseille. Caractérisation et amélioration du rendement dans Cellules photovoltaïques.

Langues

- Anglais (lu parlé écrit) Espagnol avancé parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Automatique électrique et informatique industriel :
Conception des systèmes à partir d'un cahier des charges.
Réalisation mécanique, électrique, logicielle et matérielle d'un système automatisé.
Commande adoptive et commande optimale des systèmes à microprocesseur.
Étude, dimensionnement et amélioration des
installations électriques. Électronique de puissance, association machines et convertisseurs.
Informatique et programmation :
Système d'exploitation : mac os,windows9x/2000/NT/XP/Vista.
Langages de programmation : c++, turbo pascal, assembleur.
Logiciels : Matlab/Simulink, Autocad, Solidworks, Eagles, Protéus, Delphi, Mplab, Caneco, Tr-ciel, EBP Gestion.

Bureautique :
iWork, Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Open Office

AGE (automatique génie électrique) (Expert)

Permis

Permis B voiture + Caces 1