

Né en 1989
59300 Valenciennes
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1507261534

Ingénieur d'études en génie électrique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Electricité et maintenance.

Formations

2012 :
2011 :
2010 :
2005 :

Expériences professionnelles

2014 - 2014 :

Maquettiste en appareillage basse et moyenne tension

certification caneco basse tension ipsia formation (lyon vénissieux) certification e3.séries module e3.câble de zuken (paris)

2013 - 2013 :

Technicien / Technicienne de contrôle-qualité en électricité

vallourec oil & gaz via euro engineering (3 mois) mise en norme des installations électriques et mise jour des schémas électriques. réalisation des unifilaires dans le cadre de la consignation électrique outils manipulés autocad, see electrical expert, excel. formation elb090 habilitation électrique personnel électricien (h0, b1v, br) de l'apave de valenciennes certification see electrical de cti formation lyon.

2012 - 2012 :

Plate-formiste en électricité

jeumont electric, groupe altawest jeumont (6 mois) développement d'une plateforme embarquée et déploiement d'applications sous linux dans le kit omap l138 dsp+arm9. outils manipulés ccstudiov5, linux classique, linux embarqué, langage c.

2011 - 2011 :

Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse d'études en électricité-électronique

eoda réalisation pont sur sambre (4 mois) réalisation des plans électriques pour la conception des armoires électriques et programmation des automates. outils manipulés see electrical expert, unity pro, automate twido.

2009 - 2009 :

laboratoire d'automatique travaux d'études et de recherche (3 mois) modélisation et régulation des vannes en vue d'optimiser la consommation en gaz des brûleurs dans les cabines de peinture de l'usine toyota de valenciennes. outils manipulés matlab/simulink.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

EIA et Electronique :

Electricité (HTB, HTA, MT, BT/CFO, CFA)

Dimensionnement des réseaux, cellules, organes de protection, sélectivité. Rédaction de spécifications d'équipement (transformateurs, câble.) Logiciels: Autocad, CANECO, SEE Electrical, E3.séries module (E3.Câble) Instrumentation

Choix d'instruments (capteur, etc.) et rédaction des spécifications techniques Automatisme - Contrôle commande

Analyses fonctionnelles, liste des entrées/sorties.

Choix d'automates : Schneider

Electronique-Banc de test

Informatique :

Conception & Simulation : Matlab/Simulink, SIMAC, SEE Electrical Expert, Autocad Electrical, E3.séries (module E3.câble), Unity - Pro, Eagle.

Langage de programmation : C, C++, ADA, JAVA, VBE, VBA, Sybase SQL, PL/SQL.

Web : PHP, HTML, CSS, Apache

Modélisation : UML, MERISE.

Base de données : MySQL, Oracle10G/11G, Access, SQL server.

Systèmes d'exploitation : Windows, Linux classique, Linux embarqué.

Bureautique : Word, Excel, PowerPoint, Outlook, GPAO: ERP (Prélude7)

Permis

Permis permis B

Centres d'intérêts

Loisir : Course à pied, Football, Cyclisme.

Association : Membre de l'association Réseau alliances (Lille).