

Guy M. - Né
91130 Ris-Orangis
1 an d'expérience
Réf : 1604281123

Ingénieur en génie électrique

Ma recherche

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

Formations

2012-2015 : Ingénieur Génie Industriel Option : Génie Electrique
Conservatoire National des Arts et Métiers, Paris/ Apprentissage chez SIEMENS
2010-2011 : Classes préparatoires Spé Math à Argenteuil (ATS)
2008-2010 : Brevet de Technicien Supérieur en Electrotechnique

Expériences professionnelles

2012 - 2015 : Ingénieur contrôle et commande des machines Industrielles (variateur de vitesse + automate)
Retrofit des bancs Sinamics tests et validation (Pour le Centre de formation des Industrielles). Support technique des technologies SIEMENS Famille Sinamics : G120,S120,S110,G120P,V20... Famille Micro-Master : MM420, 410, 440 430 Famille Simover Master Drives, Simoreg Famille Simotion Mise à Jour de Logiciels version firmware Optimisation de moteurs (MAS, MCC) Configuration & paramétrages de variateurs 2011 - 2012 : Technicien réseau télécom, intégration baies Commissionning 2G et 3G chez CIRCET Swap ECTS, installation, commissionning LTE 4G Formateur sur commissionning 2G, 3G ,4G Hardware/software configuration 2009 - 2010 : Deux mois de stage de technicien à FOUASSIN Contrôle d'accès et vidéo-surveillance 2007 - 2008 : Stage de deux mois société COFOR Câblage d'armoires électriques de distribution. Dépannage et paramétrage de détecteurs de Paramétrage et mise en service de variateurs Moteurs asynchrones commandant des pompes (Agitateurs, vibrateurs, dégazeurs) Traitements de la boue de forage) 2004 - 2006 : Stage 4 semaines : AMPS Corbeil-Essonnes Maintenance de portails automatisés

Atouts et compétences

Technique

 Conception assistée par ordinateur électronique (CAO),
 Thermodynamique, électronique de puissance  Electronique analogique/numérique
 Maîtrise des logiciels professionnels,
 MS projet, Microsoft projet, Catia , Autocad,
 Langages : notions de C, C++, maitrise de VBA, Matlab/simulink.
 Droit des affaires, Propriété intellectuelle /communication interpersonnelle.
 Management et Marketing économique
 RDM et mécanique de solide
 Mécanique de Fluide
 L'optoélectronique
 Robotique
 Production automatisée
 AMDEC, PDCA, 5S, 5M
SAP

Automatique et informatique industrielle :

(PL7 Micro) et API SIEMENS S7-300/400 (STEP 7, Starter, Turbo Pascal, TIA portal V12, logiciel de supervision : WINCC flexible) ainsi que les API : YOKOGAWA (CS300) application: commande des moteur synchrones,

variateurs famille SINAMICS

Asynchrones et variateurs de vitesse.

Bureautique :

Microsoft Word, Excel, PowerPoint

Langues

• Anglais Professionnel

• 2 mois de séjour linguistique en Irlande (Expert)

Permis

Permis B