Né en 1989
Ariana
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1405121746

Ingenieur en electricite

Objectifs

- Je souhaite diversifier ma carrière, utiliser mes expériences et mes différentes formations, s'impliquer dans de nouveaux défis et partager le travail avec une équipe professionnelle.

Ma recherche

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

Formations

• Ingénierie électrique spécialité système électrique et énergie renouvelable - ENIS (2009/2013)
• Obtention d'un diplôme d'Ingénieur Electrique de l'école nationale d'ingénieurs de Sfax .
• Deux années en classes préparatoires filière Maths-Physique (MP) à l'institut préparatoire aux études d'ingénieurs Gafsa: IPEIG (2007/2009) .
• Baccalauréat Math- Lycée Mezzouna Sidi Bouzid (2006/2007) : mention assez Bien

Expériences professionnelles

Depuis Février 2014
 : ingénieur électricien à la société COMELEC Tunisie Mission : Réalisation des installations électriques Encadrer une équipe des électriciens

Projet de fin d'études - ENIS : Du 01/02/2013 au 15/06/2013 • Sujet : Modélisation et commande d'une éolienne à vitesse Variable basée sur une machine asynchrone à double stator • Connaissance : machines électrique, électronique de puissance • Outils : Matlab , Similink de Matlab

Stage technicien-Watts industrie Monastir : Du 01/03/2012 au 31/03/2012 • Service maintenance • Réparation des cartes électronique, contrôle et maintenance des machines électriques Stage technicien-Centrale thermique de production d'électricité STEG Sousse : Du 09/07/2012 au 08/08/2012 • Mini projet : Analyse des phénomènes transitoires d'un transformateur HT/HT Outils : Similink de Matlab • Contrôle de la chaine de production de l'électricité. Stage ouvrier- STEG districrict Sfax • Contrôle des différentes lignes de distribution. • Contrôler les travaux réalisés par les équipes

Langues

- Anglais : passable parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

•Contrôle moteur : Commande scalaire, Commande vectorielle
Electricité bâtiment et industrielle : installation et câblage des armoires électriques.
Réseaux électriques : dimensionnement, gestion et protection
Machines électriques : Variateur de vitesse des machines électriques, calcul des machines et transformateurs de grandes puissances
Electronique de puissance : redresseurs, onduleurs, hacheurs, gradateurs

Electronique et Télécommunications : Électronique Numérique et Analogique, modulation linéaire et non linéaire, transmission de données.
Automates programmables : (siemens)
Schéma électrotechnique : WinRelais
Logiciels : Eagle ,ISIS, Pspice,Workbenchs, Autocad, Matlab
Simulation et programmation : Maple, Pascal, Step 7, langage C
Bureautique : Microsoft Word, Excel, Power point…
Connaissances générales : Gestion de Production et de la Maintenance, gestion de qualité, recherche opérationnelle, probabilité et statistique (Expert)

Centres d'intérêts

- Loisirs : Voyage, Sport, Actualité