34080 Montpellier
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1506022017

Ingénieur en génie electrique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Languedoc Roussillon, dans l'Ingénierie, l'Electricité et Maintenance.

Formations

2013 - 2014 : Master II en Gestion et Transformation de l'Energie Electrique.
2012 - 2013 : Maitrise en Ingénierie des Systèmes Electroniques et Energétiques.
2011 - 2012 : Licence Sciences et Techniques (LST) en Génie Electrique.
2010 - 2011 : Diplôme D'Etude Universitaire Sciences et Techniques (DEUST GE&GM). Fst Settat (Maroc)
2008 - 2009 : Baccalauréat Sciences et Technologies Electriques. Lycée Technique Mohammedia (Maroc)

Expériences professionnelles

04/2014 – 09/2014
Ingénieur en Gestion de l'énergie/ Salle des machines, : BRASSERIES DE BOURBON (Filiale du groupe HEINEKEN) Ile de la Réunion Secteur : Agroalimentaire. Missions : Etablissement de cahier des charges. Pilotage du projet (coordination de l'activité, répartition, suivi budgétaire, management d'équipe de 7 personnes). Suivi des travaux de maintenance des installations de l'entreprise (Electricité, Froid et Mécanique). Etude sur les consommations électriques à la limonaderie. Optimisation des consommations des installations électriques. Etude, analyse et optimisation des consommations de CO2. Gestion des risques de projet. Animation des réunions de suivi hebdomadaire

04/2013 – 07/2013
Assistant Ingénieur : ONEE (Office National De l'Electricité Et De l'Eau Potable) MAROC. Secteur : Production de l'électricité. Mission : Etude du bilan énergétique de la chaudière et du groupe turbo-alternateur de la turbine à gaz, Centrale Thermique Mohammedia 2 MAROC : Etablissement de cahier des charges. Pilotage du projet(coordination de l'activité, répartition, suivi budgétaire, management d'équipe). Suivi du contrôle de traitement de fioul et de l'eau. Supervision des démarrages de la turbine à gaz. Travaux de dépannage et maintenance. Calculs de bilans afin de déterminer le rendement. Proposition de solutions d'amélioration du rendement. Gestion des risques de projet. Animation des réunions de suivi hebdomadaire

05/2012 – 06/2012
Cadre Technique, : ONCF (Office National Des Chemins De Fer) MAROC. Secteur : Ferroviaire. Mission : Etude du circuit de commande des pantographes AM70BB sur locomotive série E1250. Pilotage du projet(coordination de l'activité, répartition, suivi budgétaire, management d'équipe). Etude et description de la locomotive E1250. Etude du circuit de commande de la locomotive. Proposition de solutions d'amélioration de circuit de commande de la locomotive E1250. Gestion des risques du projet. Animation des réunions de suivi hebdomadaire

04/2012
Stage professionnel : Société CBE (Société de Construction de Bobinages Electriques MAROC). Mission : Bobinage des moteurs électriques (essais sous tension).

07/2011
Stage ouvrier au département technique, : Société STMicroelectronics (MAROC). 08/2011 - 09/2011 : Stage ouvrier au département technique, : Société ADAM Industrie (MAROC). 07/2010 - 08/2010 : Stage ouvrier au département technique, : Société ADAM Industrie (MAROC).

Langues

- Arabe / anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Gestion de projet : Etablissement de cahier des charges - Analyse des besoins du client - Etude de faisabilité - Management d'équipe - Suivi d'avancement.
Electricité : Electrotechnique - Circuits Electriques - Réseaux Electriques - Systèmes d'alimentation électrique- Réalisation des schémas - Dimensionnement des installations (basse, moyenne, haute tension).
Electronique : Electronique numérique - Electronique analogique.
Automatisme : Automatique et automates programmables - Régulation numérique.
Energie : Cycles combinés des gaz - Energies renouvelables (Solaire, Eolienne et Biomasse). Mécanique : Dessin industriel de technologie de construction et DAO - Fabrication mécanique .

Microsoft office 2007, Caneco, Autocad, Labview, Matlab, PSpice, Solidworks (notions). (Expert)

Permis

permis B

Centres d'intérêts

- Foot- Ball
Lecture, Voyages, jeux en ligne