

Né en 1982

--
1 à 3 ans d'expérience

Réf : 904171117

Ingenieur d'etat en electromecanique / electriques

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

Formations

2008 :

cycle ingénieur d'etat l'école mohammadia d'ingénieurs (emi), rabat. + classes préparatoires aux grandes écoles
mpsi lycée omar ibn el khattab 3 ème année mathématique appliquée l'université my ismail, meknès

Expériences professionnelles

2008 - 2008 :

Ingénieur / Ingénierie de maintenance en appareillage

travail de fin d'études mars arcelormittal luxembourg sujet élaboration des éléments de maintenance pour fiabiliser l'installation du jumelage des palplanches afin d'augmenter la production de 60% 70% • analyse des arrêts électromécaniques et des coûts de maintenance • animation des réunions dans le cadre du retour d'expérience et de l'analyse de la situation du personnel • élaboration des plans de maintenance pour les équipements critiques • proposition et organisation des formations pour le personnel du service maintenance et du service production

2007 - 2007 :

Rondier / Rondière en centrale ciment

□ projet de fin d'année mars l'aciérie électrique jorf lasfer la sonasid sujet étude et optimisation du diamètre des tiges de suspension du convoyeur consteel de ferraille □ stage ingénieur asment temara (groupe portugais cimpor) temara sujet élaboration du plan de maintenance pour le broyeur cru ii du ciment

2006 - 2006 :

Pilote d'installation de coulée continue

□ stages d'initiation groupe office chérifien des phosphates (ocp) safi . sujet étude d'un réducteur de vitesse de type flender. l'aciérie électrique jorf lasfer la sonasid . sujet élaborations des gammes de maintenance pour les équipements de la coulée continue (ccm)

Langues

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

Atouts et compétences

Gestion de maintenance: Maintenabilité

CAO: Conception d'une installation de pompe à béton

Gestion de la qualité : Mise en place d'une démarche assurance qualité ISO 9001 pour le département génie électrique de l'EMI

Recherche thématique: Etude des différents modes Dégradations du matériel

Sciences de l'ingénieur

Machines électriques, analyse numérique, Méthodes numériques et éléments finis

Mécanique des fluides, Machines hydrauliques, Matériaux métallique et non métallique

Résistance des matériaux, Elasticité, Calcul des structures, Procédés de fabrication, CAO

Contrôle de vibration, cinématique et dynamique analytique, transmission de puissance

Connaissances générales

Gestion de la maintenance, Gestion de production, Gestion de la qualité, Gestion des entreprises

Probabilité et statistique, recherche opérationnelle, macro et micro économique, Comptabilité générale, évaluation de gestion projets, Sécurité et environnement

Connaissances Informatiques

Bureautique (Word, Excel dynamique, Power point, Access, MS Project),

Logiciels (Solid Works, Maple, Matlab/Simulink, RDM6)