

Alaa-Eddine BOURHIM

24ans, Marocain, célibataire



Hay El Qods, G 51 N° 14,
Casablanca - Maroc



A.bourhim1@gmail.com



(+212) 6 76 19 59 91

INGENIEUR D'ETAT

Génie Électromécanique Et Maintenance Industrielle

Ecole Nationale de l'Industrie Minéral



FORMATION

[2011-2014] **Génie Electromécanique et Maintenance Industrielle**- Ecole Nationale de l'Industrie Minéral - **ENIM Rabat**

[2009-2011] Classes Préparatoires -MPSI- **Lycée Technique - Bénimellal**

[2008-2009] Baccalauréat Science Mathématique **B. Lycée Technique - Bénimellal**

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Projet de fin d'étude Ingénieur Maintenance Industrielle - Mars/juin 2014 (4 mois)

Sujet :Amélioration de la Politique de maintenance de MULTISAC

- Etablir un diagnostic de la fonction maintenance et un recueil des principales indisponibilités des machines.
- Ressortir les axes d'amélioration renforçant davantage la maintenance préventive avec les ressources nécessaires.
- Ressortir les causes des indisponibilités, et proposer des actions idoines visant de les prévenir.
- Etablir un plan de maintenance préventive/Gammes opératoires du parc matériel.
- Mise en oeuvre d'un tableau de bord (application Excel.vba).
- Etude économique du projet.

Stage de formation Ingénieur Electrique - Juillet/Aout 2012 (2 mois)

Sujet :Analyse critique du régleur en charge au complexe BMP de l'OCP Jorf Lasfar

- Etude et analyse des différentes indisponibilités du réseau électrique de l'unité Thermoélectrique.
- Amélioration de l'installation électrique de l'unité Thermoélectrique de BMP.

Stage Ingénieur Maintenance Industrielle - Juillet/Aout 2012 (1 mois)

- Suivre les différents processus de maintenance des machines.

DOMAINES DE COMPETENCE

Connaissances techniques

Réseau et Appareillage électrique, Matériaux, RDM , Mécanique de la rupture, Mécanique De Fluide, Construction mécanique, Fabrication et conception mécanique, Transmission de puissance, Analyse vibratoire, Machines électriques, Circuit hydraulique et pneumatique, AMDEC, TPM, MBF, ADEPA-CETIM.

Connaissances Managériales

Gestion du projet, Gestion de la maintenance, Gestion de stock, Gestion des équipes, Management de la Qualité, Analyse des coûts.

Compétences informatiques

CAO (SolidWorks, Catia, Autocad), GMAO (COSWIN).
Bureautique (Word, Excel, PowerPoint), MSProject, GANTT.

Langues

Arabe (Maternelle) , Français (Courant), Anglais (TOEIC 835)

DIVERS

Vie Associative

Membre du Forum ENIM-ENTREPRISE
Membre du Club Electromécanique

Loisirs

Football, Voyage, Bricolage et Design

Atouts Personnel

Sens du relationnel, Organisation, Flexibilité et Polyvalence