

Hajar BOUDRY

INGENIEURE INDUSTRIELLE

En recherche active d'un stage de fin d'études de 6mois



Tel: (+33) 07 54 49 79 79

Email: Hajar.boudry@gmail.com

Adresse: Residence Belin,

4 Place Edouard Branly Metz, 57070.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Aout 2016-Aout 2018 - Ingénieure Industrialisation ALTRAN

- Validation et Suivi des livrables, en assurant le respect des normes de qualité et de délais
- Planifier le calendrier d'entrée de charge des projets véhicules.
- Réalisation de l'étude des faisabilités Produit / Process, sur les ateliers DMU Catia V5 et V6 en respectant la synoptique de montage.
- Proposition de solutions et des actions à engager suite aux résultats des analyses.
- Analyse des contraintes des services transversaux pour l'amélioration des processus de travail.
- Pilotage d'équipe en termes de formation et d'attribution de charge.

Projets : P21-D34-P24-D41-EMP2V3

2016 | Stage de Fin d'Etudes - 4 mois - ALTRAN

- Conception et dimensionnement d'une plaque de fermeture pour Moteur PHEV sur Catia V5.
- Maintenance de la plaque de fermeture par un calcul vibratoire et vérification de la résistance par une analyse thermomécanique par une modélisation par éléments finis sur ABAQUS et ANSA.

2015 | Stage ingénieur - 2 mois - LYDEC

- Maintenance des pompes eaux potable et définition des combinaisons optimales énergétiquement pour la «station KM8 ».

2014 | Stage technique - 1 mois - CHU HASSAN II

- Etude des installations techniques au sein du CHU, initiation aux missions d'exploitation techniques et de maintenance.

2014 | Stage d'initiation - 1 mois - MAROC MODIS

- Etude des installations techniques spécialisées dans le domaine du textile-habillement.

PROJETS

Projet industriel - LIAUTO

Usage des différents outils qualité pour Améliorer la productivité de la ligne CFCA ATLANTIC (Câblage automobile et câblage électrique).

Projet pour lancement d'un nouveau produit

Réalisation du Business plan de l'entreprise avec tous les documents financiers.

FORMATION

2018-2019 : Master 2 Knowledge Integration in Mechanical Production, spécialité Conception, Industrialisation, Innovation.

- L'École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers - **ENSAM** - Metz.

Juillet 2016 : Diplôme d'ingénieur en génie mécanique, option Qualité, Maintenance et sécurité industrielle.

- L'École Nationale Supérieure d'Électricité et de Mécanique - **ENSEM** - Casablanca.

Juillet 2013 : Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles, Mathématiques Physique.

COMPETENCES

Industrielles

Production : Planification de la production (MRP I, II & III) - Ordonnancement des flux industriels – Management de la production - Lean Manufacturing,

QHSE & Gestion des risques : Qualité (ISO 9001) - Sécurité (OHSAS 18001) - Environnement (ISO 14001) - HACCP (ISO 22000), sureté de fonctionnement,

Logistique : Optimisation des couts logistiques – modélisation des problèmes d'optimisation et résolution,

Maintenance : Total Productive Maintenance – Fiabilité - GMAO - CND - Analyse vibratoire,

Amélioration Continue : KAIZEN - Maîtrise Statistique des Processus - 5S - PDCA - Outils d'analyse (VSM, 8D, AMDEC, QQOQCP, Pareto, Ishikawa, ...)- créativité et innovation en entreprise.

Logiciels

Catia V5- V6

Matlab

CES Selector

Microsoft Office

Langues

Arabe : Maternelle

Français : Bilingue

Anglais: Intermédiaire - Animation des réunions avec le client en Anglais.

CENTRES D'INTERET

Associatif : Ancienne membre du club CIDH (Club des Initiatives et Développement Humain) et du Forum ENSEM-ENTREPRISE, cellule *Sponsoring*

Loisirs : Lecture, Bénévolat et Sport.