



BOUAYNAYNE Ismail

INGENIEUR D'ETAT EN GENIE MECANIQUE DE L'ECOLE MOHAMMADIA D'INGENIEURS

Contact

24 ans, Marocaine

+212 6 64.90.56.54

Ismail.bouaynayne10@gmail.com

Quartier Tirakaa, Nador



Logiciels CAO

CATIA V5,
SOLIDWORKS,
AutoCad, MSC Patran
Nastran, Working
Model, Adina



Informatique

Programmation :

Python, Java

Bureautique :

Word, PowerPoint, Excel,
Access



Langues

Anglais

Français

Langue berbère
(Tamazight)

Arabe

Loisirs

Lecture, sport, voyage,
cinéma.



Décembre
2019
Présent

EXPERIENCES PROFESIONNELLES

INGENIEUR TECHNICO-COMMERCIAL CHARGE D'AFFAIRES

SOTHCOM

Sothcom

Responsabilités :

- Responsable de la partie transmission mécanique et hydraulique
- Analyser les besoins et problèmes du client
- Gérer et réaliser les projets lancés par les grands clients (OCP, COSUMAR, TAQA MOROCCO, SAFIEC, ONEE ...) dans le cadre des appels d'offre
- Assister aux projets de fabrication mécanique (fabrication du serpentin pour l'OCP, ...)

STAGE DE FIN D'ETUDES

SONASID

Sujet : Avant-projet d'un nouveau four de réchauffage des billettes.

SONASID

Tâches :

- Définition du nouvel emplacement d'implantation du nouveau four
- Conception et dimensionnement des extensions de conduite des fluides
- Établissement de la liste des équipements récupérables de l'ancien four
- Chiffrage du projet

Février - Juin
2019

Juillet
Septembre
2018

STAGE D'APPLICATION

LafargeHolcim

LafargeHolcim

Etude des vibrations du moteur-réducteur du broyeur, ainsi que le problème de Pitting des dents de la pignon d'attaque de la couronne du broyeur.

Juillet - Août
2017

STAGE D'INITIATION

SONASID

SONASID

Etude générale sur le laminage à chaud du site Nador



2016 - 2019

FORMATIONS ACADEMIQUES

ECOLE MOHAMMADIA D'INGENIEURS

Diplôme d'ingénieur d'état en génie mécanique

Option : Conception et production intégrées

2014 - 2016

CLASSES PREPARATOIRES AUX GRANDES ECOLES D'INGENIEURS

Certificat d'admissibilité

Filière : Mathématique - Physique et Science de l'Ingénieur (MPSI/MP)

2013 - 2014

LYCEE ABDELKARIM EL-KHATTABI

Baccalauréat

Filière : Science mathématique option B (mention : Bien)



COMPETENCES

Techniques :

Maintenance industrielle, fabrication mécanique, conception et fabrication assistées par ordinateurs, résistance des matériaux, étude des vibrations et machines énergétiques.

Managériales :

Gestion et analyse de projet, gestion de production et de qualité et recherche opérationnelle.



PROJETS ACADEMIQUES

- Etude et conception d'un racleur pour le grand bassin d'usine de fabrication de carton CMCP à Kénitra.
- Concevoir une architecture mécatronique sûre de fonctionnement dans le secteur automobile conformément à la norme ISO26262.