Ben Omar Sidiki Fayçal OUEDRAOGO

1 +212(0)6 80 13 95 48 **1** +226 71 99 38 45

@ faycaloued@gmail.com

♥ Lotissement Al Mostakbal, Sidi Maarouf, 20190 Casablanca



Ingénieur industriel | A la recherche d'un stage pré-embauche

FORMATION

2017 - 2020	Diplôme d'ingénieur d'État en génie industriel École marocaine des sciences de l'ingénieur(EMSI Casa
	blanca)

2015 - 2017 Classes préparatoires au cycle d'ingénieur | École marocaine d'ingénierie (EMG Casablanca),

2015 Baccalauréat série scientifique (série D) | Burkina Faso

EXPÉRIENCE PROFESSIONELLE

Mars 2020

Ingénieur industriel | Stage de fin d'études , VINAIGRERIE MOUTARDERIE DU MAROC (VMM MAROC), SECTION BUREAU D'ÉTUDES ET MÉTHODES, Casablanca

Juillet 2020

Thème: Déploiement de Lean maintenance dans les zones de production condiment, végétale et vinaigre

- > Calcul des indicateurs de disponibilité des équipements, le taux de performance et le taux de rendement synthétique de toutes les lignes de production à partir des tableaux de bord trimestriels
- > Tracer des courbes d'évolution de la disponibilité des équipements, taux de performance et taux de rendement synthétique
- > Tracer des courbes d'évolution de la disponibilité des équipements, taux de performance et taux de rendement synthétique
- > Étude de la normalité et de la capabilité des lignes de production sur le logiciel Minitab 18 Excel | Minitab 18 |

Août 2019

Ingénieur industriel | Stage, Cimenterie du Faso (CIMFASO), Direction technique/ Département Maintenance /Section automatisme, Burkina Faso

Octobre 2019

Thème: Étude des capteurs d'instrumentation de la partie ensachage via TIA PORTAL et l'automate S7-300

- > Étude des capteurs d'instrumentation et particulièrement ceux de la partie ensachage
- > Généralités sur les contacteurs, les relais, les distributeurs, actionneurs
- > Élaboration du grafcet partie commande, table des variables, les étapes (activer/désactiver)
- > Programmation sur Tia portal

Tia portal

Juillet 2018

Ingénieur industriel | Stage, Vinaigrerie Moutarderie du Maroc (VMM Maroc), Section Bureau d'études et méthodes, Casablanca

Août 2018

Thème: Observation active et Optimisation de la ligne de Ketchup

- > Étude des capteurs d'instrumentation et particulièrement ceux de la partie ensachage
- > Généralités sur les contacteurs, les relais, les distributeurs, actionneurs
- > Élaboration du grafcet partie commande, table des variables, les étapes (activer/désactiver)
- > Programmation sur Tia portal

Méthode Paréto

Juillet 2017 Août 2017

Assistant ingénieur industriel | Stage, Société Marocaine des Études (SMET), Casablanca

Thème : Découverte des travaux de voirie et des réseaux divers

- > Étude des capteurs d'instrumentation et particulièrement ceux de la partie ensachage
- > Généralités sur les contacteurs, les relais, les distributeurs, actionneurs
- > Élaboration du grafcet partie commande, table des variables, les étapes (activer/désactiver)
- > Programmation sur Tia portal

Autocad

Août 2016 Septembre 2016

Stage d'observation, Société NATIONALE D'ÉLECTRICITÉ DU BURKINA (SONABEL), Ouagadougou Thème : Initiation au logiciel Autocad

> Observation des activités du département de génie civil et initiation au logiciel Autocad Autocad



PROJET DE FIN D'ANNÉE FÉVRIER 2020

Etude bibliographique (amélioration de la productivité, gestion des stocks, qualité, logistique)

Logiciel PVsyst

CALCUL DES BESOINS ÉNERGÉTIQUES D'UNE MAISON R+1

FÉVRIER 2019

dimensionnement et calcul du coût d'installation des panneaux photovoltaïques à partir du logiciel PVsyst

code blocks

RÉALISATION D'UN ROBOT ÉVITANT LES OBSTACLES À L'AIDE D'UN MICROCONTRÔLEUR

FÉVRIER 2018

Programmation en C++

MAQUETTE D'UN HÔPITAL ÉCOLOGIQUE

MAI 2017

Réalisation de la maquette d'un hôpital écologique à l'aide de matériaux recyclés



Logiciels Word, Powerpoint, Arena Training & Evaluation Mode, Minitab 18, Tia portal





- > Passioné
- > Motivé
- > Autonome