

Louis TOTOUM

Stage de fin d'études d'Ingénieur

En fin de formation d'Ingénieur en Management opérationnel Maintenance et Maîtrise des risques à Polytech Nancy, Je suis actuellement à la recherche d'un stage de fin d'études de 06 mois en sûreté de fonctionnement et/ou soutien logistique intégré à partir de Mars 2020.



✉ louistotoum@gmail.com

☎ 05 06 57 67 07

📍 Nancy, FRANCE

📅 05 Octobre, 1997

🌐 linkedin.com/in/louis-totoum

FORMATION

Diplôme d'Ingénieur en Management opérationnel, Maintenance et Maîtrise des risques

Polytech Nancy [🔗](#)

09/2017 – Present

Nancy, FRANCE

Master en ISC (parcours Sûreté Maintenance Soutien - PHM)

Faculté des Sciences et Technologies de Nancy [🔗](#)

09/2019 – Present

Nancy, FRANCE

Bachelor en sciences de l'Ingénieur

Polytech Nancy [🔗](#)

09/2014 – 06/2018

Douala, CAMEROUN

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage assistant Ingénieur CRAN

06/2019 – 07/2019

Nancy, FRANCE

Compétences développées sur l'acquisition, le traitement et l'analyse des données de dégradation, la programmation Matlab et sur les tests de fiabilité par dégradation naturelle et par injection de défauts

Réalisation/mission

- Génération des données de dégradation des roulements
- Acquisition des données de dégradation des roulements avec simulink-Matlab
- Traitement des données de dégradation avec Matlab
- Acquisition et analyse des données avec le collecteur de données VIBEXPERTII
- Analyse des données dans le domaine temporel et fréquentiel

Stage d'agent de maîtrise TRIMEXCAM SARL

06/2018 – 08/2018

Douala, CAMEROUN

compétences développées sur la méthode 5S, l'analyse des données et la programmation des macro excel en VBA

Réalisation/mission

- Application de la méthode 5S sur la gestion des stocks
- Programmation d'une macro à l'aide du tableur Excel et du VBA pour référencer les historiques des pannes et d'intervention sur matériel de distribution.
- création des tableaux croisés dynamiques sur Excel pour la Gestion des stocks.

QUALITÉS

Grâce à mes expériences professionnelles j'ai développé un esprit d'équipe et un bon sens du relationnel

Responsable du club Engineering Technology Club(ETC), J'ai développé des qualités dans le Management de projet et en rédaction professionnelle

PROJETS RÉALISÉS

Projet étude & réalisation - DITEX (10/2018 – 05/2019)

- Optimisation des performances du drone DJI S1000

Projet étude & réalisation - JatroSolutions (10/2017 – 06/2018)

- Conception et réalisation d'une calibreuse de graines de Jatropha

Projets personnels (02/2015 – Present)

- Découverte des normes : ISO 26262, ASD S3000L
- Réalisation d'un compteur de passage à l'aide de la technologie Arduino
- Etude et modélisation d'une décabosseuse de cacao sur le logiciel CATIA V5R20

Travaux Pratiques (09/2017 – 05/2019)

- Gestion des risques (AMDEC, HAZOP, APR, Arbre de défaillances)
- Lean (VSM, SMED, 5S, 5P...)
- Habilitation de niveau BR, B1V
- Protection des personnes contre les contacts indirects
- Dimensionnement d'une installation PhotoVoltaïque
- Elaboration des tableaux de bord à l'aide du tableur Excel via des Macro
- Conception de modèles d'estimation avec le logiciel Matlab

LANGUES

Français :



Anglais TOEIC 790 :



INTÉRÊTS

Réfléchissez et devenez de Napoleon Hill en développement Personnel

Membre du fan club de l'union sportif de Douala

Membre de l'Eco Motion Team pôle logistique 2019