



Hamza

*****.***@*****.***

Ingénieur d'état en Génie Industriel et, Senior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

juin 2022 /

STAGE DE FIN D'ETUDE

VIVO ENERGY

Prévision de la demande des produits en stock et implantation d'un nouveau modèle d'approvisionnement et de gestion de stock :

- * Analyse de l'état de stock et de la méthode d'approvisionnement des produits.
- * Analyse du cout de variation de stock au sein du magasin.
- * Classification des produits selon leur demande mensuelle.
- * Création d'un modèle de prévision de la demande mensuelle des produits par model de Holt Winters et SARIMA par Python.
- * Implantation d'un plan d'approvisionnement des produits en stock basé sur les prévisions de la demande.
- * Implantation des KPI (stock de sécurité , point de commande) pour améliorer la gestion de stock dans le magasin.

STAGE TECHNIQUE: SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE DE FABRICATION DE MATÉRIAUX

janv. 2019 / déc. 2020

ENSEM

Étude comparative entre les normes nationales et internationales (ISO9001,ISO45000,ISO26000...).

janv. 2010 / sept. 2021

SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DES THÉS

Calcule et analyse du taux de rebuts au sein de l'atelier de Production

janv. 2001 / sept. 2021

Amélioration du rendement de la machine QUADRA 10:

- * Analyse de l'état de l'atelier de production et des composantes de la machine QUADRA 10.
- * Création d'une base de donnée Concernant les arrêts de la machine QUADRA.
- * Calcule et analyse du taux de qualité, disponibilité et performance.
- * Calcule et analyse du rendement de la machine QUADRA (TRS).
- * Proposition de solution pour améliorer le TRS de la machine.
- * Étude financière des pertes mensuelle dû au niveau faible du rendement de la machine.

/

STAGE DE VISUALISATION

SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DES THÉS

ET INFUSION

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2019 / juin 2022

Option: Génie Industriel et Logistique - BAC+6 et plus
ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ÉLECTRICITÉ ET DE MÉCANIQUE

sept. 2017 / juin 2019

CLASSES PRÉPARATOIRES AUX GRANDES ÉCOLES; Option: Mathématiques et Physique

sept. 2016 / juin 2017

Option: Sciences mathématiques - BAC

COMPETENCES

Pack Office, MS Project, CPLEX, Arena, MATLAB, CATIA, Python, ISO9001, ISO45000, ISO26000

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Elémentaire
Français	Courant
Arabe	Bilingue