

LAKRAMSI Kanza

2 Place Simone Veil
Appart 214, 54000 Nancy
+33 6 18 05 70 50
lakramsikanza16@gmail.com
Mobile géographiquement
/in/kanza-lakramsi

**Étudiante en 2^e année du Master d'Ingénierie
Numérique et Pilotage pour l'Industrie Connectée**
*Sociable - Capacités d'analyse et de synthèse -
Organisée - Motivée - Curieuse - Sens de l'écoute*
Je suis à la recherche d'un stage de fin d'études
en Industrie 4.0 ou en Ingénierie Système
à partir de Mars 2020



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

de Mai 2018 à Août 2019 Casablanca	Ingénieure Consultante en Analyse, Synthèse et Développement (pour le compte du groupe PSA) Développement et maintenance des outils d'aide à la décision (consultation et prévision) du service d'analyse et synthèse de la qualité clientèle. Mise en place des outils d'exploitation des données de bourdonnement et de transfert des tests vibratoires et acoustiques pour la comparaison des performances des véhicules.	
de Mars à Avril 2018 Casablanca	Stage au département Méthodes et Industrialisation Participation à la préparation à l'audit externe de la norme IATF 16949 en élaborant les dossiers techniques des machines.	
de Février à Mars 2018 Casablanca	Stage au département Méthodes et Amélioration Continue Conception et documentation des produits IntegrEEEn sous CATIA V5 Préparation pour l'évènement International Médical Expo en tant que responsable du stand.	
de Mars à Juin 2017 Casablanca	Stage de fin d'études au sein du DIVD Montage Amélioration des performances de l'unité électrique/électronique (Câblage et Batterie) <i>Axe câblage</i> : Application la méthode 5S et création d'une application VB.NET d'automatisation de l'assainissement et d'alerte de la base de données GRET-EL. <i>Axe Batterie</i> : Application la méthode 5S et changement de la périodicité de maintenance et standardisation des contrôles.	
de Juillet à Août 2016 Safi	Stage Ingénieur au sein du service de stockage de pièces de rechange Amélioration du processus de gestion de stock en appliquant la méthode 5S et le classement ABC des pièces de rechange et en créant une application VBA pour gérer le stock.	
Juillet 2015 Safi	Stage technique au sein du service de maintenance mécanique Établissement du plan de la maintenance préventive de la pompe KSB.	

FORMATIONS

2019 - 2020	Master 2 en Ingénierie des Systèmes Complexes (ISC) à la Faculté des Sciences et Technologies de Nancy, option Ingénierie Numérique et Pilotage pour l'Industrie Connectée (INPLIC)
2014 - 2017	Cycle d'ingénieur à l'École Nationale des Sciences Appliquées de Safi, option Génie Industriel (GI)
2012 - 2014	Cycle préparatoire intégré à l'École Nationale des Sciences Appliquées de Safi
Juin 2012	Baccalauréat en Sciences Mathématiques, option A

CONNAISSANCES ET COMPÉTENCES

Ingénierie Système :

- Ingénierie basée sur les modèles (MBSE)
- Gestion de projet : Cycle en V
- Analyse et définition du besoin
- Définition des exigences techniques
- Intégration, Vérification et Validation système
- Normes : ISO/IEC 15288, ISO 29110
- Outils de modélisation :
UML 2, SysML, IBM Rational Rhapsody

Industrie 4.0 :

- Internet des objets
- Optimisation et simulation des systèmes
- Simulation numérique
- Système multi-agents
- Holonic Manufacturing Systems
- Jumeau numérique

- Traitements statistiques et Big Data

- Analyse des données : Statgraphics, Minitab

Gestion industrielle :

- Lean manufacturing/Six Sigma: 8D, PDCA, 5M, AMDEC, QQQQCCP, 5P, 5S, DMAIC, PERT, VSM, SMED, Poka-Yoki
- Management qualité : ISO 9001
- Gestion de production
- Gestion de maintenance
- Contrôle de gestion industriel
- Soutien logistique intégré : OPUS10

Autres :

- CAO : CATIA V5
- Langages de programmation : VBA
- Suite Microsoft: Excel, Word, PowerPoint, Project, Visio

LANGUES ET CENTRES D'INTÉRÊTS

Langues : Français (bilingue), Anglais (courant), Arabe (bilingue)

Centres d'intérêts : Auto-formation, Sports collectifs, Voyage, Natation