

Pascal KOLA NZAU

Titulaire d'une licence professionnelle en Maintenance des Systèmes Industriels et actuellement étudiant en licence 3 en Ingénierie de la Maintenance et l'Automatisation des Systèmes Industriels.

07 53 61 01 42

pascal.kola@2021.ulc-icam.com

<https://cd.linkedin.com/in/pascal-kola>



Recherche un stage de 3 mois afin de monter en compétences et connaissances en ingénierie orientée Génie Industriel / Amélioration Continue à partir de Juin 2023 en Ile-de-France

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Décembre 2022 – Février 2023

Employé commercial | ALDI | Le Havre 76600, France

Accueillir, renseigner, orienter et servir les clients ; assurer la présentation marchande des produits dans le magasin ; Participer à la gestion et l'optimisation des stocks d'un rayon.

Janvier – Août 2022

Assistant technique | FabLab Solidaire de l'Orange Digital Center | Kinshasa, République Démocratique du Congo

Commander, installer et mettre en route les machines ; Soutenir le FabManager dans la gestion courante du FabLab.

Novembre 2021 – Février 2022

Chargé de travaux pratiques | Faculté d'ingénierie ULC-Icam | Kinshasa

Animer les séances sur les micro contrôleurs Arduino (bac+2) et accompagner les étudiants lors des projets pluridisciplinaires.

Novembre 2020 – Octobre 2022

Co-Fabmanager | FabLab ULC-Icam | Kinshasa

Installer et tester les nouvelles machines ; Rédiger les guides d'utilisation ; Organiser les réunions.

Mars – Juin 2021

Stagiaire | Process Optimisation – Les Brasseries du Congo SA | Kinshasa

Analyser les performances et déceler les postes réduisant la productivité d'une ligne ; Déterminer et implémenter les actions améliorant le rendement (Démarche Lean Six Sigma).

Avril 2020 – Mars 2021

Maker | Projet Respirateur made in DRC | FabLab ULC-Icam, Kinshasa

Modéliser les parties du respirateur et fabriquer les pièces par impression 3D et par découpe laser.

Mars – Avril 2019

Stagiaire | Maintenance Préventive et Métrologie – Les Brasseries du Congo SA | Kinshasa

Vérifier et étalonner les instruments de mesure ; Gérer les rapports de maintenance préventive.

PARCOURS UNIVERSITAIRE

Depuis Septembre 2022

Licence 3 en Ingénierie de la maintenance et l'automatisation des systèmes industriels | Université Le Havre Normandie | Le Havre 76600, France

Octobre 2018 – Septembre 2021

Licence Professionnelle en Maintenance des systèmes industriels | Faculté d'ingénierie ULC-Icam - Université Loyola du Congo | Kinshasa, RDC

COMPÉTENCES

Univers du FabLab :

- Modélisation et impression 3D, Dessin 2D et découpe laser ;
- Prototypage Arduino ;

Outils informatiques :

- Suite Microsoft Office (Excel, Project, Visio), Suite Google ;
- Fusion 360, Catia V5 ;
- Lightburn, Inkscape ;
- Matlab, C++, SQL.

Langues :

- Français : langue maternelle ;
- Anglais : intermédiaire ;
- Lingala : langue maternelle.

Gestion de projet/Amélioration continue :

- QQOQCCP ; WBS ; Diagramme Gantt et Pert ; RACI ; Lean Six Sigma.

Soft skills :

- Présentation orale ; Formation ; Leadership ; Planification ; Rédaction.

ENGAGEMENT

Janvier – Mars 2020

Vice-président des étudiants de l'Université Loyola du Congo.

PUBLICATION

Août 2021.

Amélioration du TRG à l'aide de la démarche Lean Six Sigma cas de la ligne de production N°2 de Les Brasseries du Congo SA.

CENTRES D'INTERET

Basket-Ball ; Technologie ; Ecologie ; Philosophie.