

## Ingénieur industriel

Mes souhaits sont de pouvoir me faire une place dans le monde de l'emploi et de mettre mes connaissances au profit du développement

### KWANG DANY LOIC (26 ans)

Japoma - Douala

B.P.766 Douala - Cameroun

Mobile : 00237 656 44 45 75 / 00237 652 05 30 80

danykwang93@gmail.com

Né le 23/06/1993 à DOUALA

Célibataire



### Etudes et diplômes

**2014:** Ingénieur de conception en Technologie de Construction Industriel option Construction Mécanique à la Faculté de Génie Industriel Mention Assez Bien

**2012:** Licence en Technologie de Construction Industriel option Construction Mécanique à la Faculté de Génie Industriel Mention Assez Bien

**2009:** Baccalauréat C au Lycée de Japoma - DOUALA Mention Assez Bien

### Expérience professionnelle

**2018: Inspecteur mécanique chez AUM & LEE Architects and Associates dans le cadre du projet de construction de l'hôpital de référence de Garoua (Depuis Janvier)**

- Contrôler et examiner l'installation des systèmes HVAC selon les normes
- Assurer le contrôle et la qualité du travail mécanique
- Lecture de différents plans mécaniques
- Fournir des commentaires écrits sur les résultats
- Examiner l'installation de systèmes qui assurent la sécurité et la santé du réseau d'eau potable, de la tuyauterie pour l'élimination sanitaire des déchets.
- Examiner l'installation des systèmes de lutte contre l'incendie selon les normes
- Inspecter l'équipement de gaz médical, les appareils à gaz, l'équipement de cuisine, les chaudières ...
- Contrôle des essais PROCTOR dans le cadre du Génie Civil

**2017: Ingénieur industriel (Ingénieur de suivi de projets) à la SOCATRAF Sarl - Douala (09 Mois)**

- Dessinateur au bureau d'étude
- Chef chantier projet de réhabilitation de 12 ponts ferroviaires CAMRAIL sur la ligne Yaoundé-N'Gaoundéré
- Contrôleur qualité des soudures métalliques

**2016: Chef d'équipe ferronnier et soudeur chez CIM-Industries Sarl - Douala (06 mois)**

- Suivi et mise à jour du planning, suivi et contrôle qualité

- Commande et suivi de l'équipement et des outils nécessaires
- S'assurer que les délais sont respectés

**2015: Chef d'équipe plomberie et climatisation chez KAFRELEC Sarl - Douala (06 mois)**

- Maintenance préventive, curative et corrective des installations sanitaires et de chauffage
- Assurer les réparations quotidiennes suite aux demandes de nos clients
- Assurer la lecture des différents plans
- Détection de défauts dans les systèmes de chauffage et de réfrigération
- Installation, réparation et entretien de la réfrigération commerciale
- Plans de travail préliminaires et analyse des risques

**2014: Stage ingénieur à la société CAMRAIL - Douala (03 Mois)**

- **Projet de fin d'étude** : « Etude du comportement à la fatigue des essieux de trains et conception d'un outil numérique d'aide à leur maintenance »

**2013: Stage académique à la station CDE de Limbe (01 Mois)**

- Supervision et participation aux travaux de maintenance

**2012: Stage ouvrier à la société CAMRAIL à la DMAT (Direction du Matériel) - Douala (02 Mois)**

- Opérations d'usinage des pièces sur des machines tournantes (tour, fraiseuse, perceuse,...)
- Opérations de soudure

**Aptitudes et qualifications**

- Excellente habilité dans les relations interpersonnelles, esprit d'équipe très fort et très bon esprit d'analyse et de synthèse
- Personne dynamique et disponible ayant également un esprit créatif et innovateur et une grande capacité d'adaptation qui me permet d'être efficace dans les délais les plus serrés
- Maitrise des outils de programmation, de dessin industriel et d'automatisation des machines et des systèmes informatiques
- Connaissance de la ferronnerie, de la soudure, de la plomberie et de la climatisation
- Maitrise des éléments de transmission mécanique de puissance sur les machines
- Maitrise des éléments techniques de dimensionnement, de conception et d'assemblage des machines ainsi que les opérations de maintenance de leurs équipements
- Mise en place d'un plan qualité
- **Logiciels utilisés: Auto CAD, Solid Works, MS-Project, MS-Office (Word, Excel, PowerPoint,...), Matlab, FAO**

**Informations complémentaires**

**Langues** : Anglais scolaire, Français courant

**Divers** : Documentaire, Cinéma, Sport (Football), Lecture