

Grace MELACHI NOUMESSI

Tél. : +1 (819) 432-7080

Mail : melachigrace1992@gmail.com

Adresse : 1020 rue Blais App.7, Sherbrooke, Qc, J1K2B7

Mon objectif est de trouver un poste dans le secteur de la mécanique de construction au sein d'une entreprise Canadienne du privée ou publique, ou un poste d'ingénieur junior du génie mécanique pour pouvoir me frotter à la pointe de la technologie et faire face à de nouveaux défis. Je suis un jeune homme posé et à l'écoute, rigoureux et méticuleux, créatif et innovant, ayant un grand sens de l'organisation et de la responsabilité ; et de grandes capacités d'analyse, de synthèse, de déduction, d'anticipation et d'adaptation.

COMPETENCES

- Langues : **Français et Anglais**, écrits et parlés
- Logiciels : SolidWorks, AutoCad, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Project, MS Visio, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, connaissances en programmation en C et Java, Automgen, utilisateur avancé de PC et de Smartphones ;
- Concevoir et dimensionner différents systèmes ou organes mécaniques et hydrauliques et fournir des rendus 3D et plans 2D ;
- Diriger une équipe pour la construction de structures métalliques, ou la fabrication (petite, moyenne et grande série) de pièces mécaniques ;
- Gérer des projets en assurant le management de l'environnement et de la sécurité, et en s'assurant de la qualité des livrables ; gérer les stocks et les chaînes d'approvisionnement ;
- Concevoir et dimensionner les installations pour le froid, la climatisation et la thermique industrielle ;
- Assurer le marketing et l'amélioration des ventes ; réaliser des devis et négocier avec les clients ;
- Assurer les relations clients (conseils, accompagnement, formation, fidélisation)
- Effectuer le traçage, le pointage, le découpage, le soudage, le perçage, le rivetage, le fraisage, le tournage, etc.
- Réaliser la maintenance préventive et corrective de systèmes de production, d'engins ou d'autos
- Connaissances en automatisation

EXPERIENCE DE TRAVAIL

Technicien génie Mécanique / Mécanicien (Industriel, engins et autos)
Medal Engineering Services S.A.R.L, Douala, Cameroun

Oct. 2011 – juin 2023

- Concevoir et mener à bien différents projets de maintenance ou de construction mécanique, en incluant de manière formelle la gestion des risques et de l'environnement ;

CV de Grace MELACHI

-page 2-

- Superviser le travail des techniciens et veiller au respect des règles de sécurité ;
- Veiller au bon fonctionnement des ateliers, assurer le respect de la qualité et des délais,
- Aider à résoudre différents problèmes techniques, et améliorer l'organisation des postes de travail ;
- Etablir un mode opératoire, concevoir des procédures de maintenance, rédiger des documents techniques ;
- Installation, entretien, dépannage, remise en état et modification d'équipements industriels ;
- Effectuer les entretiens préventifs des différentes lignes de production afin de détecter à temps les problèmes techniques et les réparer pour minimiser les arrêts de production ;
- Effectuer le découpage des pièces à la meuleuse manuelle, utilisation de la perceuse, fraiseuse, tour universel, et soudage à l'arc ;
- Effectuer les réglages de routine.

Propriétaire / Responsable Atelier de menuiserie métallique Metalium Further Design S.A.R.L, Douala, Cameroun

Avril 2017 – juin 2023

- Conseiller les clients sur le modèle de portes et fenêtres en acier le mieux adapté à sa construction, ou en concevoir un qui colle parfaitement à leurs bâtiments ;
- Conception, rendu 3D et mise en plan 2D de : portes en acier, fenêtres en acier, portails en acier, portillons en acier, grilles en acier, escaliers en acier
- Réalisation de devis et négociation avec les clients ;
- Marketing et prospection auprès de nouveaux clients potentiels ;
- Conception d'outil de marketing (plaquettes d'entreprise, de flyers, de trifold, etc.) ;
- Conduite des travaux de réalisation et de pose des différents produits conçus et documentés ;
- Travail sur : meuleuse, perceuse, riveteuse, poste à souder à l'arc.

EDUCATION ET FORMATION

Diplôme d'Ingénieur Génie Mécanique

Sep.2011 - Juil.2016

Ecole Nationale Supérieure Polytechnique, Yaoundé – Cameroun

LOISIRS :

Chanter, Jouer à la guitare acoustique, Jouer aux échecs, Jouer au Basketball et au Football, Pratiquer des activités en plein air

RÉFÉRENCES :

Sur demande