

MARCEL JUNIOR

TECHNICIEN EN GENIE BIOMEDICAL

(+1) 514 916-8993
zibimarceljunioryahoo.com
Montreal, Canada
linkedin.com/Zibi-Mbarga

OBJECTIF

Technicien en génie biomédical avec 7 ans d'expérience en maintenance d'équipements industriels et médicaux. Spécialisé dans l'installation, la calibration et la fiabilité des dispositifs critiques (respirateurs, incubateurs, systèmes d'infusion, imagerie). Rigoureux, réactif et orienté amélioration continue, je souhaite mettre mon expertise au service de votre organisation pour garantir la performance et la sécurité des équipements.

COMPÉTENCES

- Diagnostic et dépannage des systèmes électroniques industriels
- Lecture et interprétation de schémas électriques et électroniques
- Excellente faculté à travailler en groupe et grande aisance relationnelle
- Gestion de la documentation technique et des rapports d'intervention
- Maintenance préventive et corrective des équipements industriels
- Travaille en équipe y compris à distance
- Soudure électronique et réparation de cartes électroniques
- Maintenance preventive et corrective de plus de 300 équipements medicaux (respirateurs moniteurs, incubateurs, appareils d'imagerie)
- COMPÉTENCES INFORMATIQUES : Microsoft Word, Excel, Powerpoint, Word, Sahlisoft

LANGUES

Français ☒ Anglais ☐

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Juil. 2017 – 2024 **INGENIEUR DES TRAVAUX DU GENIE BIOMEDICAL, FONCTIONNAIRE DE L'ETAT**

Par Décision N° 1911/D/MINSANTE/SG/DRH/SDP/SPMABGS/BPABGS

HOPITAL LAQUINTINIE

- Réalisation de la maintenance préventive et corrective sur des lignes de production automatisées
- Dépannage de cartes électroniques et remplacement de composants défectueux
- Entretien régulier des systèmes de commande électronique et des capteurs
- Suivi des performances des équipements et proposition d'améliorations techniques
- Mise à jour des dossiers techniques et rédaction de rapports d'intervention
- Respect strict des normes de sécurité et de qualité en milieu industriel

- **PRIX ET DISTINCTION** : Meilleur employé du mois de Mai 2024

Juin 2025 – Aujourd’hui
L’île-Perrot, Canada

TRL CONTROLE SPECIALISEE DANS L’ASSEMBLAGE ET LA FABRICATION DE PANNEAUX ELECTRIQUES SUR MESURE

- Câblage et montage de composants électriques (disjoncteurs, relais, contacteurs, borniers, etc.).
- Contrôle qualité des panneaux avant expédition (tests fonctionnels, conformité aux normes).
- Assemblage mécanique des armoires et boîtiers électriques.
- Application stricte des règles de sécurité électrique et de prévention des risques.
- Polyvalence pour s’adapter à différents types de panneaux ou commandes spéciales.

FORMATION

2018-2019 Douala, Cameroun	LICENCE DE Technologie - Genie Biomedical (Equivalente Brevet Technicien GBM) <i>Institut Université de Technologies</i>
2016- 2018 Douala, Cameroun	DIPLÔME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE Génie Biomédical <i>Institut Université de Technologies</i>
2015-2016 Garoua, Cameroun	BREVET DE TECHNICIEN Maintenance Hospitalière Biomedical (Équivalent DEC pré-universitaire) <i>Lycée Technique</i>

CERTIFICATIONS ET FORMATIONS COMPLEMENTAIRES

- Sécurité radiologique **2019**
- Maintenance en hemodialyse et traitement de l’eau (Fresenius) **2021**

RÉFÉRENCES

Références disponibles sur demande