

MBAO Ibrahima

Adresse: Guédiawaye, Dakar, Sénégal

Ville : Dakar CP : 16000

Pays : Sénégal

Portable: +221771577441 / +221703298383

Courriel: mbaoibrahima@gmail.com

Électrotechnicien

Langue parlée et écrite :

- Français : lu, parlé et écrit (expert)
- Anglais : lu, parlé et écrit (Passable)

Objectif de carrière:

- Exploité et Amélioré mes compétences en électrotechnique au sein de la société.

Compétences particulières :

- Expertise technique, réparation des différents incidents et rédaction des rapports
- Automatismes et Automate Programmable Industriel (API)
- Câblage Industriel, Domestique et Réseaux LAN
- Dimensionnement et Installation en Energie Solaire Photovoltaïque
- Dimensionnement des Appareils
- Électriques Industriels et domestiques
- Exploitation centrale électrique
- Pneumatique
- Configuration et Installation de Modem, Switch, Caméra de Surveillance ; etc.
- Zelio Soft2, Schemaplic6, PVSYST, Proteus, Arduino, SketchUp, AUTOCAD
- Programmation en Arduino, Ladder, FBD, Word , Exel et Power Point

Études

Période	École	Document obtenu
2018-2020	Lycée Technique Seydina Limamou LAYE Dakar, Sénégal	Brevet de Technicien Supérieur (BTS) en Industrie, Option : Électricité des Installations Industrielles (EII)
2019-2020	Lycée Technique Seydina Limamou LAYE Dakar, Sénégal	Brevet d'Études Professionnelles (BEP) en Industrie, Option : électricité
2016-2017	Université Alioune Diop de Bambey Diourbel, Sénégal	Licence1 en Mathématique Physique Chimie Informatique
2015-2016	Cours Privée Limamoulaye (COPEL) Dakar, Sénégal	Baccalauréat S2 (Sciences Expérimentales)

Autres formations

Période	Entreprise	Document obtenu
---------	------------	-----------------

12 avril 2022 - 16 avril 2022	Wartsila Dakar, Sénégal	Formation en électrification de la centrale électrique (gaz) sur le site (Wartsila)
12 mars 2021- 13 mars 2021	COSSUEL Dakar, Sénégal	Attestation de formation COSSUEL: Normalisation et la sécurité électrique: contrôle de conformité des installations électriques intérieures.

Expérience de travail

Poste	Entreprise	Activités Principales.
22 juillet 2021 a aujourd'hui: Operateur de conduite à la centrale C6 de la SENELEC avec Wartsila	Wartsila Dakar, Sénégal	• Manoeuvre et Surveillance des auxiliaires : séparateur HFO, des compresseurs (30 bar et 7 bar). • Assurer la bonne conduite des chaudières, des circuits HFO & LFO • Calcul des autonomies journalières en Fuel • Dépotage et appoint d'huile au niveau des groupes Wartsila • Relevé des paramètres essentiels de la centrale • 48 Heures par semaine
26 avril – 20juillet 2021: Stage Technicien d'étude et de réalisation	GLOBAL ENGINEERING SARL Dakar, Sénégal	▪ Elaborer des plans électriques, proposer des solutions, ▪ Piloter des projets, Proposer des offres techniques pour les DAO Système solaire PV ▪ 40 Heures par semaine
7 novembre 2019 -31 décembre 2019 Technicien en sécurité électronique	ELEC2000 Dakar, Sénégal	▪ Travaux neufs et de l'entretien des systèmes de sécurité électronique ▪ 40 Heures par semaine
7 octobre- 6 novembre 2019 Technicien de travaux neuf et de maintenance	LEAF ENERGY SENEGAL Dakar, Sénégal	▪ Energie Solaire PV Installations des panneaux solaire, pompes solaires et maintenances ▪ 40 Heures par semaine

Loisirs : Cinéma, Voyage, Natation, Football, Vélo