

ETAT CIVIL

Nom et Prénoms : **LIKWAÏ Luc Ludovic**
Date de naissance : **01 janvier 1990 à Awae Centre**
Nationalité : **Camerounaise**

ETUDES ET DIPLÔMES

2017 : Diplôme D'INGENIEUR DE CONCEPTION EN GENIE ELECTRIQUE à l'ECOLE NATIONALE SUPERIEURE POLYTECHNIQUE DE YAOUNDE I (ENSPY).

2011 : ETUDES EN MATHEMATIQUES APPLIQUEES à l'université de Yaoundé I.

2009 : Obtention du BACCALAUREAT série C, Lycée de la Cité Verte, Yaoundé.

FORMATION PROFESSIONNELLE

Formation en secourisme de premier niveau.

Formation en XLPro Calcul & Design, en LCS-Pro et sur les installations électriques par un formateur de l'entreprise legrand.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Depuis octobre 2018 : Travail en Freelance sur les projets d'études et réalisation des installations électriques domestiques et ERP.

Depuis juillet 2018 : Consultant à INECOT

Juillet 2018 : Etudes électriques CFO_CFA : APS, APD, PEO, CCTP pour le projet de construction d'une bibliothèque moderne de 1000 places de l'Université de Yaoundé II SOA d'une superficie 1280 m² constituée de deux sous-sols, d'un RDC et de six niveaux d'étages ; Consultant; Maître d'ouvrage : Recteur de l'Université de Yaoundé II

Février à juin 2018 : Stage professionnel effectué à INECOT (Ingénierie électrique - Contrôle technique) : Etudes électriques CFO_CFA : APS, APD, PEO, CCTP pour le projet du Complexe Moderne des Services Judiciaires (CMSJ) d'une superficie de 740 m², constitué d'un RDC, d'un RDE et de 13 niveaux d'étages ; Ingénieur assistant, montant du projet : 6 milliards ; Maître d'ouvrage : Ministère de la Justice.

Août 2017 à Janvier 2018 : Stage professionnel effectué à la SABC, usines de Yaoundé affecté aux postes d'instrumentiste et d'électricien.

Travaux menés :

- ✚ Maintenances préventive et curative sur les installations électriques de l'usine CP ; entretien de l'éclairage et des groupes électrogènes.
- ✚ Interventions sur les installations en cas de panne
- ✚ Révision de la chaîne 5 de conditionnement de l'usine TC.

- ✚ Métrologie et étalonnage des appareils de mesure.
- ✚ Reconnaissance et principe de fonctionnement des installations et des équipements des usines.

Mars à Juillet 2017 : Stage ingénieur effectué à SHRLOMEN.

Thème : *Maximisation du rendement des systèmes photovoltaïques de production d'énergie électrique au Cameroun.*

Travaux menés :

- ✚ Diagnostique, maintenance et réhabilitation des climatiseurs de Camair-Co (Yaoundé)
- ✚ Projets d'études et de dimensionnement des installations des systèmes photovoltaïques
- ✚ Etude et dimensionnement des installations électriques domestiques

Juillet à août 2016 : Stage pré-ingénieur effectué à l'entreprise ENEO

Thème : *Imprégnation à l'exploitation du réseau de transport du centre (DRTC) à Eneo Cameroun.*

Travaux menés :

- ✚ Briefing de sécurité sur l'exploitation des postes électriques (postes D'OYOM-ABANG, NGOUSSO, AHALA 2, KONDENGUI, BRGM)
- ✚ L'entretien des auxiliaires continus du poste et les relevés journaliers
- ✚ Consignation, installation et déconsignation du nouveau transformateur au poste électrique d'OYOMABANG
- ✚ Maintenance des lignes électriques et remplacement des corniers sur les pylônes (Yaoundé-Nsimalen-Mbalmayo)

DOMAINES DE COMPETENCES

Electrotechnique: AutoCad, Dialux, Ecordial, XLPRO3 Calcul & Design, LCS-Pro, Rapsodie, SCHEMAPLIC, Solve Elec, QElectro Tech, CANECO BT, DAO, CAO, etc.

Simulation des circuits électroniques : PROTEUS, MATLAB-SIMULINK.

Environnement office: WORD, EXCEL, POWER POINT, VISIO, PUBLISHER, OUTLOOK.

LANGUES ET DIVERS

✚ Langues

	Très bien	Moyen
Parlé	Français	Anglais
Ecrit	Français	Anglais

- ✚ **Loisirs :** Sport (athlétisme et football), lecture, musique, cinéma, documentaires.

APTITUDES PERSONNELLES

- ✚ Esprit d'entrepreneuriat, grande volonté de travail, rapide dans l'apprentissage et goût du travail d'équipe
- ✚ Capacité d'effectuer sans ennui des tâches routinières.