### **CURRICULUM VITAE**

#### I. **IDENTITE**

Nom et Post nom : MAFUTA KABONGO

Prénom : BLAISE

Lieu et date de naissance : KIKWIT, LE 20 AVRIL 1992

Nationalité : CONGOLAISE

Origine/Province/Territoire: BANDUNDU/KWILU/IDIOFA

Etat civil : MARIE (UN ENFANT)

Adresse : 03, AV DES ERYTHRINES, BEL AIR, KAMPEMBA,

LUBUMBASHI

Téléphone : (+243)822322880

E-mail :electrotechnik.mafuta@gmail.com

#### II. Formation en instrumentations et automation

Du 12 Février 2018 au 12 avril 2019 à l'Ecole de Brasseries d'Afrique Centrale/EBAC –BRALIMA KINSHASA

- (a) Modules de Mécanique
  - Machines technologies 1
  - Machines technologies 2 et Mécanique des fluides
- (b) Modules Safety
  - Règles, Standards et Procédures de sécurité
  - Evaluation des risques
  - Etiquetage

- LOTO
- Pictogrammes de sécurité
- Equipements de Protection Individuels/EPI
- Travaux Dangereux

## (c) Modules Sciences

- Chimie générale
- Microbiologie
- (d) Modules Total Productive management/TPM
- (e) Modules d'Instrumentation
  - Mesure de niveau et capteurs
  - Mesure de pression et capteurs
  - Mesure de débit et capteurs
  - Mesure de température et capteurs
  - Mesure de densité, vitesse et accélération et capteurs
  - Schémas PI&D
- (f) Modules d'automation
  - Computer Engineering Systems
  - Electrical Standards pratices
  - Instruction and Process Controls
  - Brewing Equipment and Process Controls
  - PLC S7 Serv 1&2 (Basic PLC)
  - Profibus/Asi Communication

- Control PID
- PLC S7 Programming 1&2
- Siemens&Danfos/Frequency Converter Drivers
- Utilities Equipment/Process, Controls & Maintenance
- Wincc Flexible for Process Visualisation
- Structured Fault Finding & High tension Power Distribution Systems
- Packaging Equipment, Process, Controls & maintenance
- Inspection Machines/ EBI, FBI&FCI

## III. Expériences professionnelles

## • De nos jours

Planned Maintenance Automation à la BRALIMA -LUBUMBASHI

## • De **2014 à 2016**

- Professeur des mathématiques, physique et électricité à l'ITBATELA/KINTAMBO ;
- Professeur des machines électriques, projet, applications de l'énergie électrique et électricité au CSTL/Limete
- 2013 : Visites guidées aux centrales hydroélectriques d'Inga I et II ;

## 2011

- Stage professionnel en électricité industrielle à l'INPP-KINSHASA;
- Formation en électricité/bâtiment à l'INPP-KINSHASA
- 2010 : Journalier à la snel-kikwit

# IV. Formation en Informatique

- Word, excel, access, power point
- MATLAB
- AutoCAd
- STEP 7, TIA PORTAL V13, WINCC FLEXIBLE 2008

## V. **ETUDES FAITES**

• **2015-2017**: Etudes supérieures et universitaires en Electroénergétiques à l'ISPT-KIN

Titre : Diplôme de Licence en pédagogie et techniques appliquées ;

• **2011-2015**: Etudes supérieures et universitaires en Electrotechnique à l'ISPT-KIN,

Titre : Diplôme de graduat en pédagogie et techniques appliquées ;

• 2005-2011: Etudes secondaire à l'Institut Technique et Professionnel de Kikwit(ITPK)

Titre: Diplôme d'Etat en électricité industrielle;

# VI. LANGUES PARLEES

FRANÇAIS	Très bien
LINGALA	Très bien
KIKONGO	Très bien
ANGLAIS	(Débutant)

Je certifie sur mon honneur que les renseignements fournis ci-haut sont sincères et exacts.

Fait à Kinshasa, le 15/07/2021

**MAFUTA KABONGO Blaise** 

Brows