

MAWE Kondéabalo

Technicien Supérieur Biomédical ; Directeur Technique de la société MAZ MAP,
Consultant Expert en installation, formation et maintenance des équipements de
laboratoire et de recherche, Assistant au chargé de cours de maintenance biomédical
à l'ESTBA (UNIVERSITE DE LOME)

Contact: 90 38 66 75/ 70 98 99 17 E-mail : mawechrhc@gmail.com

LETTRE D'AUTO-CERTIFICATION DES EQUIPEMENTS DE LABORATOIRE

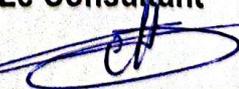
Je soussigné **MAWE Kondéabalo**, Technicien supérieur biomédical, **Directeur Technique de la société MAZ MAP** consultant Expert en installation ,formation ,maintenance et conseil en équipements de laboratoire et de recherche, Assistant au chargé de cours de maintenance biomédical à **l'ESTBA (UNIVERSITE DE LOME)**, atteste par la présente que les procédures d'installation ,contrôle , essai et mise en service des équipements de laboratoire de recherche ont respecté les normes en vigueur en matière d'équipements de laboratoire de recherche .

Les travaux effectués sur les équipements sont :

- Contrôle visuel et check liste des fournitures livrés
- Disposition des équipements sur paillasse
- Installation et interconnexions des modules
- Installation de logiciel de pilotage
- Calibration des paramètres de dosage
- Contrôle et vérification de l'alimentation électrique des prises de courant
- Vérification des installations de la protection de coffret de salles de laboratoire
- Vérification de fonctionnement de la protection de prise de terre
- Test de fonctionnement de tous les équipements
- Mise en service



Fait à Lomé le 23 avril 2025
Le Consultant


MAWE Kondéabalo

Liste des équipements ci-jointe

| N° | Designation | Qte | Etat de l'équipement après installation |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------|
| 1 | Balance precision | 1 | Propre et fonctionnel |
| 2 | Four de séchage | 1 | Propre et fonctionnel |
| 3 | Thermoreacteur de détermination de la demande chimique en oxygene (DCO) dans eaux residuelle , selecta | 1 | Propre et fonctionnel |
| 4 | Systeme de mesure de la DBO 6 flacons bd 600 lovibond avec armoire refrigerer | 1 | Propre et fonctionnel |
| 5 | Spectromètre UV double faisceau couplé à l'ordinateur | 1 | Propre et fonctionnel |
| 6 | Agitateur magnetique avec chauffage | 1 | Propre et fonctionnel |
| 7 | Viscosimètre | 1 | Propre et fonctionnel |
| 8 | Mono-distillateur d'eau | 1 | Propre et fonctionnel |
| 9 | Analyseur azote Total | 1 | Propre et fonctionnel |
| 10 | Conductimètre portable avec mallette de transport | 1 | Propre et fonctionnel |
| 11 | Oxymètre portable avec mallette de transport | 1 | Propre et fonctionnel |
| 12 | Agitateur VA et VIENS multipostes | 1 | Propre et fonctionnel |
| 13 | Appareils GPS | 1 | Propre et fonctionnel |
| 14 | Onduleur 15KVA 400V | 1 | Propre et fonctionnel |

Fait à Lomé le 23 avril 2025

Le Consultant



MAWE Kondeabalo