



✉ gueyea67@gmail.com

☎ +221772509699

📍 Rufisque

COMPÉTENCES

Électronique

Automatisme

Domotique

Python

Système d'information géographique (SIG)

LA LANGUE

Français : lu, écrit, parlé

Anglais : lu, parlé

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stage Maintenance Industrielle

03 Mai 2022 - 31 Jan 2023

SEDIMA GROUP

Stage Maintenance Industrielle : Bureau d'organisation et Methode GMAO et électrotechnique

Enseignant en Master 2 Électronique, Systèmes et Télécommunication

Département physique de la faculté des Sciences et Technique de 2019 - 2023

l'Université Cheikh Anta Diop de Dakars

Projet de mesures, domotique, automatisme et grandeur électrique et non électrique

Maintenance vidéosurveillance

12/2021 - 04/2022

VIGITEC

Responsable Maintenance vidéosurveillance

Ingénieur en conception

Juin 2019 - Août 2020

Laboratoire Physique de l'atmosphère et Océan Siméon Fongang

Conception d'une couche de communication pour un réseau d'observation météorologie

ÉDUCATION

Doctorat 2 : Mesure physique, Système de contrôle et de régulation

2022

Université Cheik Anta Diop de Dakar

Doctorat 1 : Électronique, Systèmes et Télécommunications Spécialité Mesure physique, Système de contrôle et de régulation

2021

Université Cheikh Anta Diop de Dakar

Master 2 Électronique, Systèmes et Télécommunications; Spécialité Mesure physique, Système de contrôle et de régulation

2020

Université Cheikh Anta Diop de Dakar

Très bien

Master 1 Psychique Cimie et Science de la matière

2017

Université Cheikh Anta Diop de Dakar

Licence 3 Physique Chimie et Science de la matière

2016

Université Cheikh Anta Diop de Dakar

Licence 2 Physique Chimie et Science de la matière

2015

Université Cheikh Anta Diop de Dakar

Licence 1 Physique Chimie et Science de la matière

2014

Université Cheikh Anta Diop de Dakar

PROJETS

Conception plateforme de mesures appliquées à l'énergie

Systèmes permettant d'évaluer l'effet de la poussière sur les panneaux solaires

Conception dispositif mobile

Mesure la pollution dans différentes zones

Conception de stations météorologiques

Système permettant de mesure la pluviométrie, la température et de l'humidité

Conception d'un système automatique des moteurs

Permettant la mise en marche et l'arrêt des moteurs de manière automatique



RÉALISATIONS ET RÉCOMPENSES

Conception plateforme de mesures appliquées à l'énergie

Conception dispositif mobile pour mesurer la pollution

Conception de stations météorologiques

Conception d'un système automatique des moteurs