Ingénieur, Doctorant Enseignant-chercheur à LUCAS University College -Ecole Supérieure des Affaires (ESA) et SIBI

# Consultant & Formateur NTIC FORMATION

- FORMATION DOCTORALE | 2020 -2023: Doctorant en TIC / Sécurité des données à l'IMSP/UAC-BENIN.
- FORMATION | 2016 2018

Diplôme d'Ingénieur en Technologie de l'Information et de la Communication (TIC) option Réseaux et Système d'Information au Centre d'Excellence Africain -Institut de Mathématiques et de Sciences Physiques (IMSP) à Porto-Novo au BENIN avec mention BIEN.

■ FORMATION | 2015 LICENCE de PHYSIQUE avec mention Assez-Bien à la Faculté Des Sciences à l'Université de Lomé.



## + A PROPOS

#### Yendoubé KOMBATE

Lomé-Agoé (Togo)

Mobile: +228 91 99 38 83 / +228

96 93 47 72

yendoube.kombate@imsp-uac.org

y.kombate@faculty.lucas-college.net

### EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- Ecole Social and Inclusive Business Institute (SIBI)
   | Enseignant | à partir de Novembre 2021
- Ecole Supérieure des Affaires (ESA) | Enseignant | à partir de Fevrier 2021
- BRASSERIE BB S.A | Stage de perfectionnement en Administration Système et réseaux | 30 Décembre au 29 Mai 2021
- TOGOTELECOM | Stage de perfectionnement | du 30 Mai 2019 au 22 Novembre 2019 Stage en Ingénierie Réseaux et Systèmes à la Direction d'information et stratégie de TOGOTELECOM
- Administration du réseau et gestion du parc informatique(PC, Serveur, Switch )
- Migration du parc informatique (+ 400 postes de Windows 7 vers le Windows 10 Entreprise )
- Projet Brasserie BB Configuration –migration de l'office 365 exchange
- Support aux utilisateurs
- Permis de conduire catégorie B
- LUCAS University College | Enseignant-Chercheur | à partir de Mars 2019
- Conférence de Data Science School au Benin /Décembre 2018
- Formation en << Enseignement par compétences>> à LUCAS en partenariat avec MBway-France
- Technicien en Administration Réseaux et sécurité à 2EAEV-IDE du 01 Novembre 2017 au 03 Decembre 2019
- stage et formation en informatique (2015-2016)

### **LANGUES**

- Anglais: Niveau B1
   (Common European
   Framework of Reference
   for languages (CEFR)
- Français :Lu,écrit,Parlé
   Moba ,Ewé : Lu,Parlé

### **OBJECTIF**

Mettre à votre service mon dynamisme et ma rigueur afin de contribuer à la performance de votre Entreprise



#### **COMPETENCES CLES**

Virtualisation (Avec VMware Workstation, VirtualBox, OpenVZ,, Vmware VSphere),NFS sous linux, SAN avec FreeNas, Hyper-V; Maîtrise bien le Réseaux, Amazon AWS, Datacenter Proxmox (creation d'une VM,gestion de clusters,migrations à chaud sauvegarde VMware Vsphere (installation, clustering, mise à jour ESXI, création de Template); ... Cloud: Owncloud,Nextcloud: Openstack, Deploiement sur heroku,Github Audits réseaux: Netwrix Auditor, Windows server 2016; Methode ITIL—CobiT5, Réseaux

Mise en place d'un réseau local, Sertir câble réseau, AD, Configuration TCP/IP, DNS, Migration Système Linux : Debian , Ubunt, slackware, routeur et firewall (vpn, Vlan, filtrage de contenu web),

Réseaux: Mise en place d'un VPN PPTP entre sites distants, Cisco Packet interconnexion des sites, Déploiement d'un Firewall, Créer une règle Firewall Sous linux, Pare-feu Linux: iptables, Les ACLs, VPN site à site avec IPSec sur pfsense Installation configuration d'OpenVPN sur linux ...

Maîtrise des techniques de routages OSPF-RIP-EIGRP-BGP

Télephonie Mobile (GSM,2G,3G,4G,5G); Projet Arduino-Système Embarqué Gestion de projet; Système d'exploitation Windows 10, 8, 7, Vista, XP. Connaissance des simulateurs: NS-2, NS-3, Matlab,

Compétence en Programmation (C,C++, Python ,Script Bash ,HTML & CSS, PhP, Bootstrap, Arduino)

Sécurité : Sécurisation des réseaux & des données, outils de IDS /IPS (snort ...)
Kali linux – Metaslpoit (Prendre control d'un PC-Smarphone )-Netcraft-Pentester – Backtrack-Hackingtool-Wifiphisher-Zphisher RAINBOWCRACK-Mise en place d'un SIEM-NESSUS-NMAP-OpenVAS PFSENSE (routeur+Firewall +portail captifs)-Websploit-MALTEGO-SPARTA...

**Certificat de participation**: Machine learning and text mining for online prediction :tools and application du 30 Août au 03 septembre 2021.



**INFOS EN +** 

#### **Bourses d'études obtenues:**

Boursier Allemand DAAD (Deutscher Akademischer Austauscherdienst): 2017-2018

Boursier Banque Mondiale : 2016-2017

Boursier CEA-SMIA: 2020-2023

### → MATIERES ENSEIGNEES à LUCAS University College , ESA ET SIBI

J'ai enseigné les cours de :

Réseaux et Services Informatiques (Master 1)

Cloud computing (Licence 2 et Master 1)

Risque et Sécurité en TIC (Master 2)

Analyse et conception des Systèmes d'information (Licence 2)

Analyse , conception d'Algorithmes et Théorie des Graphes (Master 1)

Bureautiques et coding (Licence 1)

Téléphonie Mobile et Technologie Web (Master 1)

Virtualisation des ressources (Master 2)

MIS & Outils informatiques pour manager (dont coding) (Licence 2)

Réseaux de transmission de données (Licence 2)

Introduction à la programmation (Licence 1)

Architecture des ordinateurs (Licence 1)

Théorie de l'informatique (Licence 1)

Cloud computing (Master 1)

Cryptographie /sécurité (Master 2)

Audits des Systèmes d'information(Master 2)

CompTIA Security (Master 2)

Méthodologie de Recherche (Master 2)

Conception Interconnexion et sécurisation des réseaux(M2)

Algorithme (Informatique de Gestion L1)

Merise (Informatique de Gestion L1)

Système d'information (L1 gestion de l'organisation de l'économie sociale et solidaire )



## Mémoire de Master et Licence que j'ai eu la chance d'encadrer

(Certains sont en cours ):

#### **MASTER**

- Implémentation d'une infrastructure de communication sécurisée entre plateformes domotiques hétérogènes
- Le controle d'acces aux donnees en internet des objets : cas de L'EMG FAT
- Mise en œuvre d'une solution de sécurité basée sur le système de détection et d'empêchement des intrusions.
- Système embarqué de collecte et sécurisation des données d'un système de surveillance médicale

#### **LICENCE**

- Mise en place d'une solution libre de messagerie et d'outils open source de cloud prive sécurisé au sein d'une entreprise : cas de nassam's services and agricultural center
- Mise en œuvre d'une solution de sécurité basée sur le système de détection et d'empêchement des intrusions en utilisant OSSIM IDS.
- Installation et configuration de Pare-feu pour un réseau domestique couplé avec un capteur de mouvement Arduino.
- Etude et mise en place d'un système de Détection d'intrusion dans les réseaux LAN : cas de HIDS Tripwire
- Sécurité dans les réseaux wi-fi : étude détaillée des attaques et proposition d'une architecture wi-fi sécurisée