

Noms : KPAKO KOPIRIWA  
Prénoms : Prince Marlain Dieubeni  
Tel : 694591468/ 673940530  
Email : [dieubenikpako@gmail.com](mailto:dieubenikpako@gmail.com)

**Ingénieur de conception en  
Télécommunications et Réseaux  
(5 ans d'expérience)**

Bilingue (Français excellent et Anglais faible)

**DOMAINES DE COMPETENCES**

- Systèmes d'exploitation : Windows, Linux (Ubuntu, Metasploitable 3 Linux, Kali Linux, GNS 3 VM).
- Télécommunication : Radio Mobiles GSM/GPRS/EDGE/UMTS/LTE, PDH/SDH/WDM, Wifi/Wimax, Fibre optique, ingénierie cellulaire, codage et communications numériques, méthodes d'accès multiple, télécommunications par satellites.
- Réseaux & Protocoles : LAN/MAN/WAN, VLAN, STP, TCP/IP, Modèle OSI, Administration réseaux, Protocoles de routages (OSPF, RIP, IGRP), Ethernet, SNMP, DHCP, DNS, ingénierie des réseaux, Modélisation et dimensionnement des réseaux télécoms.
- Cybersécurité
- Cryptomoney
- Simulation et ingénierie des protocoles : Network Simulator2, OMNET++, Cisco, ACLS, VMWare, GNS 3
- Sécurité : Test d'intrusion, normes ISO 2700x, 22301
- Réseaux Haut Débit : RNIS, RTC, X25, ATM, Frame Relay, MPLS.
- Sécurité des réseaux : Arpspoof, DSniff, Ettercap, Nmap, IPsec, SSL.
- Programmation : C, JAVA, PHP, Python, SQL, J2EE.
- SGBD & conception : MYSQL, Oracle, UML, SGBD avancées.
- Installation des antennes paraboliques.
- La vidéosurveillance et contrôle d'accès
- Cryptographie et sécurité des données
- Projet ingénieur
- Sécurité des emails
- Professeur de Télécom pratique.
- Gestion et finance : Gestion de projet et d'entreprise, Comptabilité, Entrepreneuriat.

- ✓ **2020/2021** : Maintenance de site web, internet, réseaux sociaux et mises à jour de système informatique de l'entreprise OVENG SERVICES

❖ **Taches effectuées**

- Gestion de la migration du site de l'entreprise
- Maintenance du site
- Pilotage du développement des évolutions du site (du recueil de besoin à la mise en production)
- Analyse des besoins exprimés sur cahier des charges
- Intégration de la sauvegarde des fichiers de l'application dans l'exploitation
- Écriture de programmes

**STAGES EN ENTREPRISE**

- ✓ **2019** : Stage académique de trois (03) mois à l'entreprise CRTV Radio (radiotélévision) Camerounaise) à la direction des Technologies et Solutions Radio

❖ **Taches effectuées**

- Liaison Radio Electriques et des Transmissions
- Maintenance Sono
  - Centre Nodaux
  - Exploitation des Equipements de post production Radio
  - Exploitation des Equipements BF (base fréquence).
    - Projet de fin d'étude :
      - Etude des différentes liaisons radioélectriques implémentées au poste national CRTV en directe (en temps réel)

- ✓ **2017/2018** : Stage académique à l'entreprise LAMASAT partenaire de Canal+.

❖ **Tache effectuée**

- Installations par satellites à LAMASAT.
  - Projet de fin d'étude :
    - Optimisation de la réception des signaux TV en bande KU : cas de Canalsat et les antennes free
    - Projet VSAT

**DIVERS**

Loisirs et Activités : Sport, Internet, basketball, Voyages touristiques.