

# Mamadou DIOP

## INGÉNIEUR TÉLÉCOMS

### COORDONNÉES

- **Nationalité** : Sénégalaise
- **Tél** : 00221 77 614 74 64
- **E-mail** : dioplemaire0@gmail.com

### COMPÉTENCES

- Connaissances sur le déploiement radio et les réseaux mobiles 2G/3G/4G
- Esprit d'équipe
- Connaissances sur le Wifi
- Connaissance des technologies 2G/3G/4G
- Connaissances des technologies Télécoms et Internet (DNS, DHCP, HTTPS, FTP...)
- Adaptabilité et curiosité technique
- Résistance à la pression
- Connaissances des logiciels Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint...) et des logiciels tels que TEMS, GENEX-PROBE, COS (Click On Site) ...
- Maîtrise des protocoles de communication (TCP/IP, LAN, WAN...)
- Compétences en Management de projets
- Notions de base sur la transmission en WDM

### LANGUES

**Français** : Courant

**Anglais** : Intermédiaire

### CENTRES D'INTÉRÊT

- Sport
- Football
- Voyages

### REFERENCES

- **Issa SOME** (Ingénieur Chef de projet Sonatel) : 00221775295817
- **Etienne NDONG** (Chef de service déploiement radio Sonatel) : 00221776387620

Je suis une personne de conviviale avec la réputation de dépasser tous les critères de performance dans le domaine des Télécommunications.  
Travailleur autonome, j'ai des facilités de collaboration au sein d'une équipe.

---

### PARCOURS PROFESSIONNEL

#### Mars 2023 – A nos jours

##### Ingénieur Télécoms/Déploiement de sites, CAMUSAT-SENEGAL

- Coordinateur déploiement de nouveaux sites télécoms : Chargé de coordonner les activités du projet avec les superviseurs de terrain et les sous-traitants et d'organiser les réunions avec le client (Sonatel).

#### Mars 2021 – Mars 2023

##### Ingénieur Télécom/Déploiement radio, SONATEL (Orange Sénégal)

- Chef de projet Adjoint Déploiement radio de nouveaux sites 2G/3G/4G en zone urbaine et événements exceptionnels.
- Chargé du suivi et pilotage de projet radio 2G/3G/4G (Construction sites, coordination de la création des données radios, transmission FH/FO jusqu'à la mise en service radio) avec NOKIA/HUAWEI et du déploiement de BTS mobiles pour les événements exceptionnels.
- Chef de projet Adjoint Déploiement solutions spécifiques (Pole Star, Small Cell, Répéteurs.) 2G/3G/4G.

#### Septembre 2018 – Décembre 2020

##### Ingénieur Drive Test, Telinno-consulting (sous-traitant NOKIA)

- Assister à la réussite du projet 4G concernant les mesures sur la couverture et la qualité du réseau Orange Sénégal
- Assister à la réussite du projet Swap 2G/3G/4G de l'opérateur MTN Côte d'Ivoire en collectant les données sur la couverture et la qualité du réseau MTN dans le territoire ivoirien.

#### Mai 2017 – Août 2018

##### Ingénieur Drive Test, Protech-Senegal (sous-traitant HUAWEI)

- Mesurer la couverture et la qualité des réseaux mobiles (2G/3G/4G).
- Charger de l'audit et la mesure de la couverture et la qualité des réseaux mobiles dans le territoire Sénégalais (SONATEL/Expresso).

### FORMATION

#### Avril 2017

##### Diplôme d'ingénieur en Électronique et Télécommunications

##### Université Gaston Berger de Saint-Louis, Sénégal

**Projet** : << Mise en place d'une architecture IMS sécurisée >>

#### Janvier 2014

##### Licence en Électronique et Télécommunications

##### Université Gaston Berger de Saint-Louis, Sénégal