

**Mohamed C. - Né**  
**Gennevil 92230**  
**10 ans d'expérience**  
**Réf : 1703131126**

## Ingenieur en telecommunications

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

### Formations

---

2013-2015 Master Électronique et Optique pour les Télécoms - Université de Limoges  
2006-2008 Master Informatique Appliquée aux Télécoms - Institut Polytechnique (Guinée)

### Expériences professionnelles

---

#### 2016

Technicien Fibre Optique chez Gobé (Groupe Scopelec) (câblage et soudure sur sites ORANGE) Technicien FTTH chez Tecopro (Gennevilliers)(raccordement particuliers à la fibre pour Bouygues)

#### 2014

Assistant d'éducation au lycée Auguste Renoir de Limoges

#### 2015

Stage de fin d'étude sur la Co-conception d'un Front-End Radio Fréquence - Institut de Recherche Xlim de Limoges

#### 2009

Chargé de la maintenance et de la formation du personnel aux outils informatiques chez ECPI (Entreprise de Construction et de Prestation Immobilière)

#### 2006

Chargé de la maintenance et de la formation du personnel aux outils informatiques à l'Union Guinéenne d'Assurance et de Réassurance (UGAR)

### Langues

---

- Anglais : Lu, écrit, parlé couramment parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Etude et conception dans les communications hautes fréquences et optiques:  
Optique guidée et intégrée/optique spatiale(communications par fibre, lasers, optoélectronique)  
Règles Ingénierie FTTH Orange  
Métrologie : Réflectomètre, Photomètre, Appareils de mesure électronique/RF  
Circuits et systèmes électroniques et optiques (spatial, télécommunications, militaire, médical)  
Electronique des hautes fréquences (circuits et systèmes passifs et actifs, technologie de composants...)  
Electromagnétisme (antennes, CEM, filtrage), bilan de liaison  
Logiciels modernes de CAO des circuits et systèmes de communications  
Langage, systèmes d'exploitation, logiciels, protocole:  
Langage C  
Linux, Windows

ADS, HFSS, Wireshark, AutoCAD, protocole IP, réseau FTTH

Projets Réalisés:

Modélisation d'un filtre micro-onde à résonateur diélectrique accordable (HFSS)

Modélisation d'un oscillateur micro-onde local avec Harmonic Balance (ADS) (Expert)

## Permis

---

B

## Centres d'intérêts

---

- Associatif : Trésorier de l'AEGL (Association des Étudiants Guinéens de Limoges)

Lecture : Revues informatiques et scientifiques, Romans

Sports : Cyclisme, Football, Course à Pied