Gennevil 92230
Plus de 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