

**Mohamed K.** - Né en Octobre 1989  
**31000 Toulouse**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 2208081227**

## Ingénieur télécommunication

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Occitanie, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**2012** : Bac +5 à POLYTECH Marseille Ecole d'ingénieur

Dernière Année de Microélectronique et Télécommunications,

Option : Télécommunication

Thèmes étudiés : L'électronique analogique et numérique, la microélectronique, la conception de circuits intégrés, le traitement du signal, la modélisation numérique, l'informatique et réseaux, la propagation Hertzienne et les nanotechnologies

**2012** : Bac +5 à Université de Provence

Master 2 Microélectronique et Nanoélectronique

Parcours : Objets Communicants

Deuxième année de Physique & Applications

Première année de Mathématique-Informatique

**2009** : Bac à Lycée Hadja Nankolan Souaré, Guinée

Baccalauréat Science Maths équivalent S

### Expériences professionnelles

---

**02/2012 - 08/2012** :

Stagiaire chez Airbus sur Toulouse

Stage sur l'étude des radios logicielles embarquées dans un avion (Étude sur les convergences possibles entre les radios logicielles aéronautiques et les modules IMA (Integrated Modular Avionics))

**06/2011 - 07/2011** :

Stagiaire chez Im2np sur Marseille

Stage sur les cellules mémoires à l'Institut Matériaux Microélectronique et Nanosciences de Provence

**2010 - 2012** :

Agent de service chez Restaurant U

Agent de service au restaurant universitaire du Technopole Château-Gombert (Marseille)

### Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

### Atouts et compétences

---

-Étude et développement d'une interface permettant de transférer de l'énergie sans fils par induction pour

EUROCOPTER.

-Conception de circuit RF (Amplificateur équilibré)

-Étude et réalisation d'un GPS

-Programmation en C d'un véhicule robot pour un circuit de formule1

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Sportif (Champion du tournoi de Football inter-promotion de mon lycée en 2006 et de Basketball inter-école de Conakry (Guinée) en 2007)

Culturels (Musique, Lecture, Cinéma, Théâtre (auteur et comédien d'une pièce théâtrale)

Associatifs (Président de la commission sportive et culturelle de mon lycée en 2007

Délégué aux affaires sportives et culturelles de l'association guinéennes des étudiants de Strasbourg de 2008 à 2009

Membre de l'association guinéenne des étudiants d'Aix-Marseille depuis de 2009)