

SKY-MARS – Elève Ingénieur

Résidence Thalès

XXXXXXXXXXXXX 31400 Toulouse, France.

Mobile : (+33) 6 13 13 13 13

Mél : sky-mars@etu.enseeiht.fr

Titulaire d'un permis B

Cursus Scolaire

2008-2010 : 2^{ème} année à L'ENSEEIH de Toulouse, groupe INP, dans le département électronique et traitement du signal.

- Propagation des ondes électromagnétiques, Hyperfréquences, Ligne de transmission et Micro-onde
- Théorie des circuits, Théorie des Ondes, Electronique linéaire et non linéaire
- Optimisation, analyse statistique, estimation
- Optoélectronique, Traitement du signal, Modélisation VHDL

2005-2008 : Classe préparatoire aux grandes écoles au Lycée Paul Cézanne, Aix en Provence

2005 : Obtention du baccalauréat série S, spécialité physique/chimie au Lycée Marcel Pagnol, Marseille.

Expérience Professionnelle

2008-2009 : Stage ingénieur de 3 mois au LAAS-CNRS (Laboratoire d'analyse et d'architecture des systèmes), Toulouse

- Optimisation d'une antenne quadrifilaire compactes en forme d'hélices
- Mise au point d'une méthodologie pour la conception.

2008-2009 : Vacataire au service des Concours Communs Polytechnique

- Gestion des copies

2008-2009 : Membre de l'AFEV (Association de la Fondation Étudiante pour la Ville de Toulouse)

- Participation au projet EGALITE POUR TOUS
- Encadrement d'un atelier scientifique au Collège Stendhal, Toulouse

2008-2009 : Complétude, Toulouse

- Professeur de mathématiques et de physique/chimie.
- Encadrement de stage

Été 2008 : Eurovia, du groupe Vinci, Marseille

- Manœuvre dans les TP (Intérimaire, Adecco)

Été & Octobre 2007 : Somefore, Marseille

- Manutentionnaire (Intérimaire, Manpower) : étiquetage et conditionnement

Compétences Linguistiques & Informatiques

Langues :

- Anglais : niveau B1 au TOEIC
- Japonais : notions
- Espagnol : niveau scolaire

Informatiques :

- Logiciel : Powerpoint, Word, Excel, Matlab
- CAO : Orcad, Pspice, Layout, Cadfeko
- Langage : C++, LaTeX

Associations & Loisirs

Associations :

- Membre de l'association des élèves de l'N7 (AEN7)
- Membre de l'association des ingénieurs de l'N7 (AIN7)

Loisirs :

- Music, DJ-ing
- Mangas, Séries, Wii, Volleyball