

Né le 09/03/1989
93150 Blanc-mesnil
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 1609081618

Ingénieur système

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2013 :
2011 :
2010 :
2008 :

Expériences professionnelles

2015 à ce jour :

Analyste d'application

ingénieur d'études alten sèvres □ chargé de spécification pour les fonctions audio, media et écran tactile. □ définition du besoin client en spécification technique □ gestion de projet, convergences et workshop avec les fournisseurs □ livraison de notes techniques et de cahier des charges fonctionnelles □ suivi de projet mirrorlink, animation et séquence de travail avec les différents fabricants de smartphones et d'application □ test des applications mirrorlink et rapport de bugs entre le smartphone, application et autoradio.

2014 - 2014 :

Technicien / Technicienne de maintenance et contrôle-tests de cartes électroniques

ingénieur en conception électronique fortit marseille □ étude et analyse d'un boîtier électronique □ mise en place d'une nouvelle architecture hardware (altium designer). □ étude et bilan de puissance □ réalisation de plusieurs cartes électroniques □ réalisation du document technique □ mise en place d'un banc de test et réalisation des tests unitaire de différentes cartes réalisées □ étude et amélioration de la qualité du signal et des données en sortie de chaque carte. □ utilisation de plusieurs appareils de mesure (puissance, oscilloscope...)

2013 - 2013 :

Détecteur / Détectrice son

stage résonateur non linéaire fibré pour la génération de peigne de fréquences laas toulouse □ modélisation du comportement du résonateur sous matlab □ modélisation d'un résonateur fibré sous un logiciel dédié la conception de système rf (ads) □ mesure du bruit de l'aide d'un ssa (signal source analyzer) □ amélioration du bruit de phase et du facteur de qualité □ utilisation d'appareil dédié l'étude rf tel que l'arv (analyseur réseaux vectorielle) □ caractérisation de résonateur non linéaire fibré

2010 - 2010 :

Electricien / Electricienne de maintenance automobile

stage technicien de maintenance (électronique électricité informatique) mopeasy neuilly sur seine □ gestion et mise en place d'une flotte de véhicule □ installation des boîtiers électroniques et réalisation des tests d'intégration. □ mesure des signaux électriques et maintenance des véhicules □ participation la mise en place d'un programme informatique □ formation du personnel sur le logiciel de gestion des véhicules □ démarchages et prospection des clients

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Electronique :

- Analogique/Numérique
- Conception de carte électronique
- Conception de circuit HF (hybride, MMIC...)
- Micro et Nano- technologie (physique des composants)
- PLL, Technologie CMOS
- CEM, Sureté de fonctionnement Télécommunications :
- Système RADAR - Modulation RF
- Traitement du signal
- Caractérisation d'antenne, composant et circuit RF
- Transmission de l'information pour les liaisons HF
- Architecture réseaux télécoms
- Techniques d'accès multiple
- Liaison satellite et station sol
- Architecture satellite
- Optoélectronique

Bureautique :

- Open Office, Pack office, Visual Studio, Windows, Linux

Logiciel Technique :

- Cadence (Pspice), Simulink, Labview, Matlab, Orcad, Agilent(ADS, Momentum), AWR, HFSS, Altium Designer

Programmation : - Langage C/C++

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- Danse traditionnelle guyanaise
- Beach volley et volley-ball
- Cinéma, musique