

**54100 Nancy**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
**Réf : 1701260958**

## **Ingénieur informatique / ingénieur en électronique**

### **Ma recherche**

---

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

### **Formations**

---

**2013 :**

actuellement master ingénierie électrique, électronique et informatique industrielle (i2e2i)

**2013 :**

licence 3 électronique électrotechnique automatique université de lorraine ufr scifa metz

**2012 :**

bts systèmes électroniques université de lorraine lycée de la communication metz

### **Expériences professionnelles**

---

**04/2016 - à ce jour :**

Chef / Cheffe de projet Maîtrise d'Ouvrage des Systèmes d'Information (MOA)  
stage de 6 mois nogema ingénierie

**08/2014 - à ce jour :**

Chargé / Chargée d'enseignement général du second degré  
président association étudiante du master i2e2i

**04/2014 - 04/2015 :**

Equipier polyvalent / Equipière polyvalente de restauration rapide  
employé polyvalent pizza hut nancy

**05/2011 - 06/2011 :**

stage service technique mpm metz

### **Langues**

---

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

### **Atouts et compétences**

---

Électronique :

- Modélisation et conception de circuits numériques microélectronique CMOS (Cadence)
- Modélisation et conception de circuits numériques VHDL sur cibles FPGA
- Conception de circuits analogique/numérique
- Maîtrise de LabVIEW, MATLAB et Scilab

#### Informatique :

- Connaissance des langages de programmation (C, C++, Java, Rubis, Python)
- Programmation système Linux (Debian)
- Conception logiciel sous Visual Studio et QT
- Prototypage Industriel sur carte Raspberry (Environnement Linux)

#### PROJETS :

Conception d'un circuit numérique sur FPGA Altera pour la réalisation d'un jeu vidéo

- Mise en oeuvre de contrôleurs hardware de mouvement à la cadence vidéo
- Modélisation VHDL, simulation et test sur plateforme autonome

Conception d'un logiciel pour France bleu

- Mise en oeuvre d'une application destiné à mettre en relation plusieurs machines d'un réseau local
- Conception du visuel en C++ sous Visual Studio

Conception de jeux vidéo

- Mise en oeuvre de divers jeu vidéo (Rubis, Python, C sous le domaine d'environnement QT)

Conception de matériels pour guitares électriques

- Simulation des prototypes sous Matlab
- Réalisation de cartes (amplificateur analogique à lampes)

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Musique - guitare, batterie, orgue, chant