

Formations

Année en cours

Septembre 2015

Octobre 2015

2010 – 2012

2009 – 2010

2007 – 2009

**Doctorat 3ème année Traitement du Signal & Télécommunications**, *Inria : Centre de Recherche Rennes Bretagne Atlantique*, Équipe PANAMA, Rennes.  
Acoustique, Traitement du Signal Audio, Débruitage, Désaturation, Localisation de sources sonores

**Diplôme de MASTER Acoustique parcours Recherche**, *LAUM : Laboratoire d’Acoustique de l’Université du Maine*, Université du Maine, Le Mans.  
Mention Assez Bien

**Titre d’Ingénieur Vibrations, Acoustique, Capteurs**, *ENSIM*, École Nationale Supérieure d’Ingénieurs du Mans, Le Mans.  
Spécialité Vibrations - Acoustique - Capteurs

**Diplôme d’Études Universitaires Générales (DEUG)**, *Université du Maine*, Le Mans.  
Physique

**Classe préparatoire scientifique 1ère année**, *Lycée Montesquieu*, Le Mans.  
Filière Physique - Chimie - Sciences Industrielles

**Baccalauréat général section européenne anglais série scientifique**, *Lycée Marguerite Yourcenar*, Le Mans.  
mention Bien

Expériences professionnelles et extra-scolaires

Mars 2015 –  
Septembre 2015

Juillet 2014

Juillet 2013

2011 – 2014

Juin & Juillet

Juillet & Août 2010

2005 – 2009

**Stage de fin d’études Ingénieur/Master 2 recherche**, *Institute of Sound and Vibration Research*, Southampton, Royaume-Uni.  
Travaux de recherche traitement du signal/fonctionnement du système auditif, mise en place d’expériences d’écoutes, intelligibilité, parole, participation à une conférence de la British Society of Audiology

**Agent Industriel polyvalent**, *Renault*, Le Mans, CDD.  
Chargement ligne de production, contrôles qualité

**Stage ouvrier**, *Renault*, Le Mans.  
Manutention, nettoyage et contrôles

**Jalonneur – Contrôleur**, *Automobile Club de l’Ouest*, A.C.O., CDD.  
Sécurité et contrôle des spectateurs lors de courses automobiles (dont 24 H du Mans)

**Emploi saisonnier**, *SCIE*, Trangé, CDD.  
Travaux de manutention pour une société de traitement d’huiles pour l’industrie

**Nombreux séjours linguistiques dans des pays étrangers**, *Juillet & Août*.  
Angleterre, Malte, Espagne, Grèce, Portugal, Italie

Compétences

Linguistiques

Anglais

Espagnol

Informatiques

Programation

Systèmes d’exploitation

D.A.O.

Logiciels scientifiques

Bureautique

Web

**Lu, écrit, parlé : courant et technique**

**Lu, écrit, parlé : scolaire**

**C, C++, bash, python, calcul distribué**

**macOS, Windows, Linux**

**SolidWorks, Catia**

**MatLab, Labview, COMSOL, LMS VirtualLab, LMS TestLab, SPSS Statistics**

**Suite Microsoft, Suite LibreOffice, LaTeX**

**Html, CSS, WordPress, Jekyll**

**TOEIC 900 et 945 points (Avril 2012 et Mai 2014)**

Loisirs, centres d’intérêts

Musique :  
Sports :

Musique en orchestre, saxophoniste

Pratique de l’escalade & via-ferrata