

Robin Moussu

Développeur logiciel

4 rue Pierre et Marie Curie
38400 Saint-Martin d'Heres

☎ 06 95 07 44 23

✉ robin.moussu@gmail.com

in 🌐 robinmoussu



Je suis actuellement à la recherche d'un stage de fin d'étude afin de valider ma formation d'ingénieur en informatique. Je suis tout particulièrement intéressé par l'informatique bas-niveau (notamment l'informatique système), et par l'optimisation (en mémoire et en vitesse).

Compétences

Langages **C++**, **C**, **ruby**, ada, asm, java, vhdl
Embarqué PIC, STM32, arduino, raspberry pi
Outils **git**, gcc, clang, Doxygen
Conception Design patterns, UML
Autre **Linux**, Latex, ...

Anglais **Compétences techniques, niveau C1** Bulats: 79 (2014), Toeic: 740 (2013)

Formation

Depuis 2013 **Grenoble INP**, *Grenoble*, Phelma puis Ensimag.
Spécialité en Systemes et Logiciels Embarqués

2011–2013 **DUT GEII**, *Grenoble*, IUT 1.
Génie électronique et informatique industrielle

2010–2011 **Prépa intégré**, *Valence*, Esisar.
Électronique, informatique, système embarqué et réseaux

2010 **Baccalauréat S**, *Gap*, Lycée Dominique Villars.
Mention bien

Stages

2015 **Streaming video (C++)** 3 mois
Start Me Up, Meylan, Isère

2014 **Description d'architecture processeur many-core (ruby)** 3 mois
Kalray, Montbonnot, Isère

2013 **Portage de code du langage C vers le langage Labview** 3 mois
Max Technologies, Brossard, **Canada**

Expériences personnelles

2015 **Contribution à Firefox**, *Projet scolaire*, par groupe de 5 1 mois

2015 **Conception d'un compilateur**, *Projet scolaire*, par groupe de 5 1 mois

2011–2015 **Responsable de classe**, *Ensimag, Phelma et IUT, Grenoble*
Participation au conseil d'administration (durant mon IUT)

Robotique **Coupe de France de Robotique**, *club Robotronik de Phelma (103^{ème} en 2015, 91^{ème} en 2014), club de robotique de l'Esisar (en 2011).*

Coupe inter-IUT à Vierzon 2012 (*IUT GEII de Grenoble, demi-finale*)