

# 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



## Compétences

Langages **C++**, **C**, **ruby**, ada, asm, java, vhdl  
Embarqué PIC, STM32, arduino, raspberry pi  
Outils **git**, gcc, clang, Doxygen  
Conception UML, Design patterns  
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**, *IUT 1*, Grenoble.  
Génie électronique et informatique industrielle  
2010–2011 **Prépa intégré**, *Esisar*, Valence.  
Électronique, informatique, système embarqué et réseaux  
2010 **Baccalauréat S**, *Lycée Dominique Villars*, Gap.  
Mention bien

## Experiences

2015 **Stage**, *Start Me Up*, Meylan, Isère, 3 mois, Streaming video (C++).  
2014 **Stage**, *Kalray*, Montbonnot, Isère, 10 semaines.  
**Description d'architecture processeur many-core** (ruby)  
2013 **Stage**, *Max Technologies*, Brossard, **Canada**, 10 semaines.  
**Portage de code** du langage C vers le langage LabVIEW  
2015 **Contribution à Firefox**, *Projet scolaire*, 3 semaines, par groupe de 5.  
2015 **Conception d'un compilateur**, *Projet scolaire*, 4 semaines, par groupe de 5.  
2014-2015 **Responsable informatique**, *club de robotique de Phelma*, Grenoble.  
2011-2015 **Responsable de classe**, *Ensimag, Phelma et IUT*, Grenoble.  
Participation au conseil d'administration (durant mon IUT)

## Centres d'intérêts

Robotique **Coupe de France de Robotique**, *club Robotronik de Phelma* (103<sup>ème</sup> en 2015, 91<sup>ème</sup> en 2014), *club de robotique de l'Esisar* (en 2011).  
**Coupe inter-IUT à Vierzon**      2012 (*IUT GEII de Grenoble, demi-finale*)