

Robin Moussu

Développeur logiciel

17 rue Pasteur
38400 Saint-Martin d'Hères
☎ 06 95 07 44 23
✉ robin.moussu@gmail.com
in 🌐 robinmoussu
24 ans



Je viens de terminer ma formation d'ingénieur en informatique, et je suis actuellement à la recherche d'un emploi. Je suis tout particulièrement intéressé par l'informatique bas-niveau (notamment l'analyse de la mémoire), et par l'optimisation (en mémoire et en vitesse).

Compétences

Langages **C++**, **C**, **ruby**, ada, asm, java, vhdl
Outils **git**, gcc, clang, Doxygen
Conception Design patterns, UML
Autre **Linux**, LaTeX, ...

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

Formation

2013–2016 **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

2016 **Analyse d'alias & séparation de contextes (C++ et SML)** 6 mois
MathWorks (logiciel Polyspace), Montbonnot, Isère
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 (2015 : 103^{ème}, 2014 : 91^{ème}), club de robotique de l'Esisar (2011)* .
Coupe inter-IUT à Vierzon, IUT GEII de Grenoble, 2012, demi-finale