

Mathias BROUSSET

✉ mathiasb17@gmail.com

🌐 <http://bromat.fr>

27 ans – Permis B

Situation Actuelle

Depuis **Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche**, *Université de Poitiers*
Septembre / *Laboratoire XLIM-SIC*.
2016

Formations

2011-2013 **Master informatique, mathématiques, multimédia et télécommunications**,
Université de Poitiers, mention assez bien.
2010-2011 **Licence informatique**, *Université de Poitiers*.
2008-2010 **BTS informatique de gestion**, *Lycée Guy Chauvet, Loudun*, spécialité développeur
d'applications, rang : 2/24.
2007 **Baccalauréat économique et social**, *Lycée Merleau-Ponty, Rochefort*, spécialité
anglais.

Expériences professionnelles

2013-2016 **Thèse de Doctorat (Soutenance prévue en Juin 2017)**, *Simulation et Rendu
de Fluides en Synthèse d'Images*.
Avr-Sept 2013 **Stagiaire au Laboratoire XLIM-SIC**, *Simulation de fluides en C++ et CUDA*.
Dec-Fév 2013 **Stagiaire chez Geosiris / Université de Poitiers**, *Développements C++ pour
l'application de visualisation géologique Geotopomodeler*.
Jan-Fév 2010 **Stagiaire au CH Rochefort**, *Développement d'applicatifs PHP/LDAP
PHP/MySQL*.
Juin 2009 **Stagiaire chez Devreality**, *Développement PHP/MySQL*.
Oct-Avr 2009 **Stagiaire chez Center Multimedia**, *Maintenance informatique, développement
PHP/MySQL*.

Compétences en informatique

Programmation C/C++ (CUDA, OpenGL, Qt), JAVA (EJB, Spring, Swing), Python (Scipy, Django)
Web PHP (Zend), HTML5/CSS3, Javascript, Wordpress
Analyse UML, Merise
Base de données Oracle (PL/SQL), MySQL
Environnements Vim, QtCreator, Netbeans, Eclipse, Visual Studio
Systèmes Linux, Windows
Versionnement GIT, Subversion
Bureautique Latex, Open Office

Compléments d'information

Loisirs Piano, Guitare, Voyages, Sports de glisse, Challenges Informatiques (62 problèmes
résolus sur project-euler)
Langues Anglais (lu, parlé et écrit, 870/990 au TOEIC, séjours réguliers à l'étranger), Allemand
(niveau baccalauréat, plusieurs séjours en Allemagne)