

**BAUCHY Mathieu**

24, rue de Bretagne

94000 CRETEIL

Téléphone : (+33) 1 48 99 12 08

Portable : (+33) 6 66 30 64 31

E-mail : [bauchy@rip.ens-cachan.fr](mailto:bauchy@rip.ens-cachan.fr)

23 ans, Français

Permis B

# CV

## Etudes

---

2008/2009	<b>M2 Systèmes dynamiques et statistiques de la matière complexe (MSA)</b> <i>Ecole Normale Supérieure de Cachan / Paris VI</i>
2007/2008	<b>Admission à l'agrégation de Sciences Physiques (87<sup>ème</sup>)</b> <i>Préparée à l'Ecole Normale Supérieure de Cachan</i>
2006/2007	<b>Obtention du M1 - Parcours Phytem (avec mention)</b> <i>Ecole Normale Supérieure de Cachan / Paris VI</i>
2005/2006	<b>Obtention du L3 - Parcours Phytem (avec mention)</b> <i>Ecole Normale Supérieure de Cachan / Paris VI</i>
2005	<b>Admission à l'ENS de Cachan sur concours</b> <i>Département de Physique</i>
2003/2005	<b>Classe préparatoire MPSI puis PSI*</b> <i>Lycée Marcelin Berthelot, Saint Maur</i>
2003	<b>Baccalauréat Scientifique mention Européenne (avec mention)</b> <i>Lycée Léon Blum, Créteil</i>

## Stages et emplois

---

2008/2009	<b>Colleur (interrogateur) de Physique-Chimie en MPSI et en PSI*</b> <i>MPSI2 du lycée Marcelin Berthelot (Saint-Maur) et PSI* du lycée Hoche (Versailles)</i>
Mai/Août 2007	<b>Stage de recherche à l'ESSCC, Brisbane, Australie</b> <i>Géophysique - Modélisation et simulation d'une zone de subduction</i>
2007	<b>Stage pédagogique dans une classe de Terminale S</b> <i>Lycée Marcelin Berthelot, Saint Maur</i>
Mai/Juillet 2006	<b>Stage de recherche à l'Observatoire de Paris</b> <i>Traitement de données - Tests de calibration du satellite Planck</i>

## Langues

---

Français	<b>Langue maternelle</b>
Anglais	<b>Lu, parlé et écrit</b>
Allemand	<b>Lu</b>

## Informatique

---

Programmation	<b>Basic, (Turbo) Pascal, Fortran, C/C++, Python, Java, PHP (+MySQL/HTML) et L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X</b>
OS	<b>MS-Windows, Linux (Debian, Slackware, Fedora, Mandriva et Ubuntu)</b>
Logiciels	<b>Mapple, IDL, Igor, OpenOffice, MS-Office...</b>

## Loisirs

---

Vie étudiante	<b>Membre du Club Astro et du Bureau des Elèves</b>
Webmastering	<b>Création de nombreux sites web (voir <a href="http://mathieu.bauchy.com">http://mathieu.bauchy.com</a>)</b>
Sport	<b>Football, Tennis de table...</b>
Autre	<b>Musique, Jeux vidéo...</b>