

## Thomas BRETHOMÉ

*Recherche un stage en sécurité informatique  
de 10 semaines entre juin et août 2009*

### Formation

2008 – 2009 **Première année**, *École Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise*.

Première année à l'ENSIIE, école d'ingénieurs généraliste spécialisée dans l'informatique recrutant sur le concours Centrale-Supelec. Les enseignements sont axés sur l'informatique, les mathématiques appliqués, l'Économie-Gestion-Finance, la communication et les langues étrangères.

2006 – 2008 **MPSI MP**, *Lycée Henri Bergson*, Angers.

### Compétences informatiques

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Systèmes d'exploitations        | Linux (Gentoo, Debian, SUSE), Solaris, FreeBSD, Windows (Vista, XP, 2000)  |
| Programmation, Bases de données | C, C++, Java, PERL, lua, Ocaml, Assembleur, PostgreSQL, MySQL, SQLite3   |
| Administration de serveurs      | Apache, Lighttpd, NFS, LDAP, Iptables, SSH, XEN, KVM, munin  |
| Développement web               | HTML, XHTML, CSS (normes 2 et 3), XML, Javascript/AJAX, PHP/MySQL  |
| Graphisme                       | Autodesk 3D Studio Max, Blender, rendu distribué avec Povray, The GIMP, Inkscape, Adobe Flash, OpenGL (1.4 et 2.1) |
| Langues étrangères              | Anglais courant  |

### Expériences personnelles

- 2008 Cours particuliers en mathématiques pour des lycéens.
- 2006-2008 Participation à un projet de jeu vidéo basé sur le moteur de Quake III, création et administration du site web francophone, correction et optimisation du moteur 3D et de la physique du jeu, redéfinition de la jouabilité.
- 2005-2007 Réalisation d'affiches pour des concerts de l'association mélodie, diverses créations 3D.

### Autres centres d'intérêt

- Musique Joue de la guitare depuis 6 ans et joue en groupe occasionnellement.
- Vie associative Membre de dièse, la junior entreprise de l'école, et de l'Arise, association en charge du réseau de l'école.
- Sports Pratique la natation, l'escalade.