

THOMAS MUGUET

Né le 29/06/1987
à Grenoble (France)

Adresse

8 rue Charles Tartari
38000 Grenoble
France

tél. +33. 6.75.28.76.58

email t.muguet@thomasmuguet.info

URL www.thomasmuguet.info

Diplômes

2010 : Ingénieur de Grenoble INP - Ensimag (Grenoble, France)

2004 : Baccalauréat général au lycée Descartes (Montigny le Bretonneux, France)

Formation

2007-2010 : Ecole d'ingénieur à Grenoble INP - Ensimag, Informatique et Mathématiques Appliquées,
option Ingénierie des Systèmes d'Information

2005-2007 : CPGE au lycée Michelet (Vanves, France) en Physique-Chimie ; admission à l'Ensimag
(premier choix)

2004-2005 : CPGE au lycée Janson de Sailly (Paris, France) en Biologie, Chimie, Physique et Science de la
Terre ; admission en seconde année

Expérience professionnelle

Bull S.A.S., Stagiaire Analyse et Développement, Echirolles, France, Février 2010 - Juillet 2010

Mission : Optimisation des entrées sorties sur supercalculateur

Technologies : C (OpenMPI), système de fichiers Lustre

Sun Microsystems, Stagiaire Développement, Montbonnot, France, Juin 2009 - Septembre 2009

Mission : Développement d'une application de monitoring de serveurs LDAP

En équipe de 4 (dont 2 stagiaires)

Technologies : PHP 5 orienté objet (framework MVC CodeIgniter, ORM Doctrine), MySQL

Seppic France, Stagiaire Développement, La Défense, France, Juillet 2008 - Août 2008

Mission : Développement d'un outil de gestion et de suivi de projets

En équipe de 4 (dont 2 stagiaires)

Technologies : PHP 4, ODBC (AS/400)

Expérience associative

Cercle des Elèves de Grenoble INP, Grenoble, France, Janvier 2009 - Janvier 2010

Secrétaire et responsable informatique

▸ Membres actifs de l'association : 40

▸ Chiffre d'affaire à l'année : 200.000 €

▸ Nombre d'adhérents : 5200

Points clés :

▸ Constitution de l'équipe, gestion de l'équipe, refonte des statuts

▸ Création du site internet, gestion du serveur dédié

Langues

Français : langue maternelle

Anglais : bilingue (TOEIC avec 960 points sur 990) - 5 ans vécus aux Etats-Unis

Compétences informatiques

Programmation : C++, Java, C, Ada

Programmation orientée web : (X)HTML, CSS, JavaScript/AJAX, PHP, Java GWT, J2EE

Base de données : MySQL, Oracle, SQLite, ODBC

Modélisation : UML

Projets majeurs à l'Ensimag

Juin 2009 : Projet de Spécialité

▸ But : Développement d'un noyau de Système d'Exploitation

▸ Projet à 2 étudiants pendant un mois

▸ Technologies : C, Assembleur

Janvier 2009 : Projet Génie Logiciel

▸ But : Développement d'un compilateur Java simplifié

▸ Projet à 4 étudiants pendant un mois

▸ Technologies : Ada, Bash

Novembre 2008 - Décembre 2008 : Projet Base de données

▸ But : Développement d'un outil de gestion d'une résidence étudiante "intelligente"

▸ Projet long à 3 étudiants pendant deux mois

▸ Technologies : Oracle, Java

Loisirs

Musique, photographie, ski, ultimate frisbee, badminton