



Etienne THIERY

Élève ingénieur en informatique

36 avenue du docteur Nancel Penard – 33600 Pessac, France
☎ +33 7 78 34 03 87 • ✉ etienne.thiery@enseirb-matmeca.fr
📄 ethiery.vvv.enseirb-matmeca.fr

Cherche actuellement un stage en développement informatique pour l'été 2016.

Formation

ENSEIRB-MATMECA - Bordeaux INP Talence, France
Bachelor en ingénierie informatique (major de promotion) obtenu. 2014–Aujourd'hui
Diplôme d'ingénieur en informatique attendu en 2017.

— Classé **83/7405** au *Concours Commun Polytechnique* série MP (candidat libre) —

Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse Toulouse, France
Deux années d'études en mathématiques appliquées et informatique validées 2012-2014

Expérience

Expérience Professionnelle.....

INRIA/AQUITAINE ÉLECTRONIQUE INFORMATIQUE Bordeaux, France
Rédaction d'une étude de faisabilité, et **développement en cours d'une plateforme de simulation de neuroscience systémique** (VirtualEnaction v2) en LUA et C++ November 2015

BUSINESS & DECISION Lyon, France
En tant que stagiaire, aide à l'administrateur du réseau local de l'entreprise, incluant la gestion de serveurs, machines virtuelles, et du support utilisateur auprès du personnel non technique July 2013

Projets académiques.....

En équipe de 3 à 7 étudiant, conception et développement :

- d'un **système de pilotage de drone multiprotocoles et sécurisé** en JAVA/PYTHON, utilisant les technologies Java Card et Raspberry Pi.
- de 6 **solveurs numériques** de problèmes simples (équation de propagation 1D, etc) en PYTHON.
- d'un **compilateur pour un langage C-like** en PYTHON à l'aide de PLY (Lex/Yacc)
- d'un paquetage mettant en oeuvre plusieurs **concepts de Programmation Orientée Objet** en JAVA.
- d'une **base de données et de son interface**, en SQL/PHP
- de deux **jeux vidéo** basés sur des jeux de plateau, et de plusieurs I.A.s, en C.
- d'un **outil de dérivation symbolique** en SCHEME.

Aperçu disponibles dans mon portfolio en ligne : ethiery.vvv.enseirb-matmeca.fr

Compétences informatiques

Intermédiaire: C++, SQL, SHELL, SCHEME, Linux, Microsoft Windows / Office

Avancé: JAVA, PYTHON, C, L^AT_EX

Langues

Français : Langue maternelle

Anglais : Très bon niveau, IELTS 8.0

Espagnol : Pratique occasionnelle, niveau B1

Loisirs

Musique: Guitare depuis plus de 10 ans : expériences de groupe, scène, mixage et mastering.

Sport: Course, natation, musculation