

# Thomas Deniau

Né en 1985

16, rue du Peintre Lebrun  
78000 Versailles

## Objectif :

Faire profiter au mieux de mon expérience des mondes Open Source et Apple, que ce soit dans le domaine de la programmation ou dans celui de la conception de pages Web.

## Expérience pratique :

- **Colloquy Team** (depuis 2004)

Participation à l'écriture de Colloquy, un client IRC Cocoa pour Mac OS X.

- **National Science Foundation (Gouvernement US)** (Juillet 2003)

Stage. Ecriture, à partir d'une applet Java, d'une application native Cocoa pour Mac OS X, permettant de se connecter à la base de données SESTAT. Utilisation du pont Java et de servlets Java.

- **Whamb Team** (depuis 2002)

Beta-test de Whamb, un lecteur MP3 et Ogg Vorbis pour Mac OS X. Ecriture de l'utilitaire Cocoa Whisky, un éditeur de skins pour Whamb.

- **Lycée Hoche** (2000-2002)

Installation et gestion d'une box Linux à disposition des élèves ; son intégration complète au réseau Windows de l'établissement. Dans le cadre du Club Informatique, mise en page et participation à la rédaction, au tirage, et à la vente d'un journal informatique ; participation à l'élaboration d'un site Web dynamique ; programmation d'un programme d'indexage sous Linux, supportant des plugins (IFM) ; mise en place d'un réseau de six ordinateurs.

- **Stick Software** (2002-2004)

Localisation en français de logiciels Cocoa.

- **So-Bot Team** (depuis 2000)

Beta-test de So-Bot ([www.so-bot.com](http://www.so-bot.com)). Support technique des utilisateurs. Ecriture d'un utilitaire Cocoa (So Template Editor) pour éditer les modèles de pages de statistiques de ce bot.

- **Nousoft** (depuis 2001)

Programmation de diverses petites applications Cocoa, du jeu de Monopoly (Cocoapoly), à un robot IRC supportant les greffons à tous les niveaux (KoDoBo), en passant par un dictionnaire Sindarin-Anglais (Hesperides).

- **Newsflash Team** (2001-2002)

Participation à l'écriture du client News Cocoa Newsflash (<http://newsflash.sf.net>)

- **Scouts Unitaires de France** (2001-2002)

Création d'un site Web dynamique (PHP / MySQL) XHTML 1.1 pour la gestion des membres d'une troupe de scouts et de son programme.

- **Epiknet** (2000-2001)

Opérateur IRC ; réécriture du site Web du serveur suisse pour le rendre conforme aux normes W3C de l'époque.

- **Xùan** (1998)

Stage. Développement d'un système de gestion des appels téléphoniques (base de données). Beta-test du logiciel OBiTi Editeur. Programmation Delphi.

## Scolarité :

- **Lycée Hoche, Versailles** (depuis 2002)

Classes préparatoire aux grandes écoles (séries MPSI puis MP\* : Maths - Physique - Informatique).  
Admis en 2004 à l'ENS Lyon, à l'Ecole Centrale Paris, et à l'Ecole des Mines de Paris.

- **Lycée Hoche, Versailles** (2002)

Baccalauréat série scientifique (S). Mention Très Bien.

## Prix :

- Présenté au Concours Général en Mathématiques, Histoire, Français, Latin.
- Prix aux Olympiades Académiques de Mathématiques.
- Finaliste des Concours Nationaux d'Informatique Prologin 2002 et 2003.

## Compétences :

- OS
  - Mac OS (X, Classique) : Maîtrisé
  - GNU/Linux, FreeBSD : Bonnes connaissances
  - QNX, Windows : Connaissances de base
- Programmation
  - C : Bonnes connaissances
  - Objective-C, frameworks Cocoa : Bonnes connaissances
- Conception Web
  - XHTML, CSS : Bonnes connaissances
  - Javascript, XML, MySQL : Connaissances de base
  - PHP : Assez bonnes connaissances
- Langues
  - Russe, Anglais : Ecrits