

Pascal Rigaux  
Né le 02/10/1975  
Français

Adresse : 6 allée d'Andrézieux  
75018 Paris  
Téléphone : 01 82 09 08 74  
Mél : pascal at rigaux dot org

### Expériences professionnelles

---

**2009** : participation au développement d'un nouveau langage de programmation fonctionnelle pour le Web à MLstate (utilisation de OCaml, Javascript, JQuery)

**1999/2009** : développeur à Mandriva (anciennement Mandrakesoft), principalement sur l'installateur de la distribution, les outils de configuration, core packages (initrd, fs tools, gcc, xorg...), urpmi

**1998/99** : scientifique du contingent à l'école Polytechnique (modélisation 3D de l'école pour la réalisation d'un Quick Time VR)

**1998** : stage de DEA dans l'équipe Compose de l'Irisa (autour de l'évaluation partielle, la compilation optimisante et l'architecture des processeurs)

**été 1997** : stagiaire dans l'équipe Imadoc de l'Irisa (développement en C++ et en  $\lambda$ -prolog)

### Conférences et publications

---

**2006** : Syntax Across Languages cited in the American Scientist

**avril 1998** : Architecture et performance des interpréteurs, based on The Structure and Performance of Interpreters

**février 2001** : presentation about programming languages (those slides were presented at linux expo Paris '01)

### Compétences

---

**Expert** : Perl, OCaml, C, Linux distributions, rpm/urpmi, XHTML, XML, Javascript, JQuery, shell, Emacs

**Bonne connaissance** : Haskell, Ruby, Java, C++, assembleur, Scheme, Python, Awk, Pascal, Prolog

### Études

---

**06/1998** : obtention du diplôme d'ingénieur informatique INSA

**1997/1998** : DEA d'informatique à l'université de Rennes I

**1995/1998** : formation d'ingénieur informatique INSA

### Langues pratiquées

---

**anglais** : lu, écrit et parlé couramment

### Divers

---

vélo, badminton, natation, chorale