Daniel GARRIVIER
43, rue Général Ferrié
38100 Grenoble
garrivie@alpes-net.fr

Tèl: (33) 04 76 85 48 28

Curriculun vitae

Etat civil

Né le 18 avril 1975, à Bourgoin Jallieu.
Français, célibataire.

Formation

J'ai effectué ma formation à l'université Joseph Fourier, Grenoble I.

- **actuellement** Thèse au DRFMC/SI3M (CEA Grenoble) depuis le 1/09/1998, sous la direction du professeur B. Fourcade
  Travail de simulation/modélisation à l'interface de la physique et de la biologie

- **1995-1998** Magistère de physique-recherche. Mention bien.
  - **1995-1996** Licence de Physique-Recherche, option simulation numérique, mention bien
  - **1996-1997** Maîtrise de Physique-Recherche, module physique du solide, option électronique, mention très bien
  - **1997-1998** DEA physique de la matière et du rayonnement, section matière condensée, mention bien

- **1993-1995** Deug Science et structure de la matière. Mention Très bien et félicitation du jury

Expériences

- **Eté 1996** Stage de magistère à l'Institut des Sciences Nucléaires (Grenoble), *Effet tunnel et localisation dans un puits de potentiel.*, sous la direction du professeur R. Arvieu.

- **Février 1997** Stage d'informatique au Laboratoire de Cristalographie (CNRS-Grenoble), *Réalisation d'un logiciel de contrôle de balance thermogravimétrique*, sous la direction de J. Soubeyroux.

- **1997** Stage de maitrise (6 mois) au Natuurkundig Laboratorium (société Philips, Eindhoven, Pays-bas) *Effect of gold doping on breakdown voltage and transient behavior of power diodes*, sous la direction du docteur G.A.M. Hurkx.

- **1998** Stage de DEA au LPM2C, *Modélisation torsion-courbure pour un fil élastique*, sous la direction du professeur B. Fourcade.

Divers

- Maitrise des langages C, C++ et pascal. Notions de Visual Basic.
- Maitrise (administration et utilisation) des systmes Unix, Linux, MacOS, DOS, Windows.
- Permis B.
- Occupations: modèles réduits, électronique, programmation.