Cyril Allauzen

Date de naissance	:	le 20 mars 1973
Adresse de recherche	:	Institut Gaspard Monge Université de Marne-la-Vallée Champs-sur-Marne F-77454 MARNE-LA-VALLÉE Cedex
Téléphone	:	01 60 95 75 58
Email	:	`allauzen@univ-mlv.fr`

Scolarité

- 1997-1998 : Première année de thèse à l'Institut Gaspard Monge (IGM Université de Marne-la-Vallée) sous la direction de Jean Berstel.
- 1996-1997 : Université de Marne-la-Vallée,
  DEA d'informatique fondamentale et applications, mention très bien.
- 1994-1997 : ENS Lyon et Université Claude Bernard Lyon 1,
  Magistère d'Informatique :
  - 1994-1995 : première année de magistère et licence d'informatique (mention bien);
  - 1995-1996 : deuxième année de magistère et maîtrise d'informatique (mention assez bien);
  - 1996-1997 : troisième année de magistère d'informatique.
- 1994 : Admis à l'École Normale Supérieure de Lyon.
- 1991-1994 : Lycée Louis-le-Grand, Paris,
  Mathématiques supérieures et Mathématiques spéciales M'.
- 1991 : Lycée Alain Borne, Montélimar,
  Baccalauréat série C mention très bien.

Stages de recherche

- De mars à septembre 1997 : stage de DEA,
  Institut Gaspard Monge, Université de Marne-la-Vallée,
  Problème de correspondance de Post de taille 3 et morphismes marqués,
  Sous la direction de Jean Berstel.

- Été 1996 : Robotics Laboratory, Stanford University :
  Pyramid-based textures representation,
  Sous la direction de Carlo Tomasi.

- Été 1995 : Laboratoire d'Informatique du Parallélisme, ENS Lyon :
  Pavage du Plan : Périodicité et indécidabilité,
  Sous la direction de Bruno Durand.

Enseignements

- 1997-1998 : 48h de travaux dirigés d'algorithmique en licence d'informatique (Université de Marne-la-Vallée).

- 1996-1997 : 48h de travaux pratiques d'initiation à la programmation en Deug MIAS (Université de Marne-la-Vallée).

Publications

- *Pavages du plan : décidabilité et périodicité*, avec Bruno Durand, rapport de recherche du Laboratoire de l'Informatique du parallélisme, 1996.

- *Tilling problems*, avec Bruno Durand, dans *The classical decision problem* par E. Böger, E. Grädel et Y. Gurevich, Springer, 1997.

- *Une caractérisation simple des nombres sturmiens*, à paraître dans le Journal de théorie des nombres de Bordeaux.