

# INS2I – Collège B1 – Magnien Clémence

*Etat-civil* : née le 5 juin 1977, nationalité française.

Adresse           LIP6 - CNRS, Université Pierre et Marie Curie  
104 avenue du président Kennedy  
75016 PARIS.  
Tel                +33 (0) 1 44 27 87 92  
E-mail            clemence.magnien@lip6.fr

---

*Situation actuelle* : Chargée de recherche CNRS 1<sup>re</sup> classe au LIP6 (CNRS, Université Pierre et Marie Curie), depuis le 15 janvier 2007.

---

## Parcours

janvier 2007           Mutation au LIP6 (CNRS, Université Pierre et Marie Curie).  
octobre 2003 - janvier 2007   Chargée de recherche CNRS 2<sup>e</sup> classe au CREA  
  (CNRS, École Polytechnique).  
avril 2005 - avril 2006   Affectation d'un an au Laboratoire J.-V. Poncelet  
  (CNRS, Université Indépendante de Moscou).  
2000-2003            Thèse de doctorat effectuée au LIAFA (Michel Morvan) et au LIX (Robert Cori).  
  *Étude du modèle du tas de sable abélien : points de vue algorithmique et algébrique.*

## Publications

- 9 articles acceptés dans des revues internationales avec comité de lecture
- 11 articles acceptés dans des actes de conférences ou de workshop internationaux avec comité de lecture

## Enseignements

460h équivalent TD au total. Cours principalement à l'UPMC et l'université Paris Diderot, niveaux L1 jusqu'à M2.

Depuis octobre 2009 : responsable pédagogique de la filière de master 2 *Approches Interdisciplinaires du Web* (AIW), dans le master *Approches Interdisciplinaires du Vivant* (AIV), universités Paris Descartes et Paris Diderot.

## Tableau récapitulatif

Année	Nombre d'heures (eq. TD)
2009-2010	56h
2008-2009	60h
2007-2008	73h
2006-2007	18h
2005-2006	3h
2004-2005	18h
2003-2004	-
2002-2003	102h
2001-2002	65h
2000-2001	65h

## Encadrements

- un post-doctorat (2007-2008)
- 3 co-encadrement de doctorants : un terminé (80%), deux en cours (50% et 80%)
- 11 encadrements ou co-encadrements de stages niveau M2

## Animation et responsabilités scientifiques (sélection)

2009-2010	Membre de 4 comités de sélection pour des postes de Maîtres de Conférences : UPMC (2009), université de Strasbourg (2009, 2010), université de Lyon 1 (2009).
2007-	Membre du conseil scientifique du LIP6.
2007	Évaluateur pour les programmes de l'ANR Sécurité et Sûreté Informatique, Masses de Données et Connaissances, et blanc.
2009	Co-présidente du comité de programme des 11e <i>Rencontres Francophones sur les Aspects Algorithmiques de Télécommunications</i> , ALGOTEL'09.
2009,2010	Membre du comité de programme du <i>International Workshop on Network Science for Communication Networks</i> , en conjonction avec IEEE INFOCOM.
2009	Co-présidente du comité scientifique de la conférence internationale <i>Advances in the Analysis of Online Paedophile Activity</i> , Paris, 2-3 juin 2009.
2005	Responsable du comité d'organisation et co-responsable du comité scientifique de l'école <i>Grands Réseaux d'Interactions</i> (GRI), Paris, avril 2005.
2003-2004	Responsable du séminaire <i>Graphes, Réseaux et Modélisation</i> (GRM). Responsable local au LIX de ce séminaire pour l'année 2002-2003.
2003-2010	Participation à plusieurs projets financés par l'ANR (un par l'union européenne). Rapporteur pour plusieurs revues internationales.