

Curriculum Vitae

Fabien Tarissan
ISP - École Normale Supérieure de Cachan
61 av. du Président Wilson, 94235 Cachan

Né le 27 juin 1978 à Tarbes (65)
Nationalité française

e-mail : Fabien.Tarissan@cnrs.fr
<http://tarissan.complexnetworks.fr>

Tél. : 01 44 27 88 10
Fax : 01 44 27 74 95

Fonction actuelle

Chargé de Recherche au CNRS
Membre de l'ISP (ENS Cachan)

Formation

- 2006** Thèse de doctorat en Informatique, « Étude d'un formalisme concurrent pour les phénomènes d'auto-organisation et la biologie moléculaire », laboratoire PPS – Université Paris Diderot. Dir. Vincent Danos
- 2003** DEA Programmation : Sémantique, Preuves et Langages, Université Paris Diderot.
- 2002** Maîtrise d'Informatique, Université Paris Diderot.
- 2001** Licence d'Informatique, Université Paris Diderot.

Expérience professionnelle

- Oct. 2015** Chargé de Recherche (CR1) au CNRS, affecté à l'ISP (ENS Cachan).
- 2009–2015** Maître de Conférences à l'Université Pierre et Marie Curie (UPMC).
- 2007–2009** Contrat post-doctoral au LIX (École Polytechnique) et à l'ISC-PIF (Institut des Systèmes Complexes).
- 2006–2007** Contrat post-doctoral à l'Université de Bologne (Italie).
- 2003–2006** Allocataire de recherche et Moniteur en Informatique à l'Université Paris 7.

Séjour à l'étranger

Chercheur invité, Institut Universitaire Européen de Florence (Italie), mars 2017.
Chercheur invité, Université de Copenhague (Danemark), mars 2016.
Post-doc, Université de Bologne (Italie), 2006–2007.

Publications

- 9 articles dans des revues internationales avec comité de lecture
- 1 chapitre de livre international avec comité de lecture
- 24 articles dans des conférences internationales avec comité de lecture
- 6 articles dans des conférences nationales avec comité de lecture

Communications scientifiques

- 11 exposés invités en conférences ou journées d'études
- 3 interventions dans des écoles thématiques
- 6 posters en conférences internationales
- ~ 40 exposés en conférences, ateliers et séminaires

Distinction

2 prix du meilleur papier (ISCS 2013 et APNOMS 2016)

Responsabilités scientifiques et administratives

Responsable de projets (5) : responsable pour l'UPMC d'un projet européen (EULER, 2010–2014), responsable d'un projet CNRS PEPS HuMaIn interdisciplinaire droit et informatique (DORE, 2013–2015), responsable de 3 projets internes au LIP6 (2011, 2013 et 2015).

Membre de projets (4) et réseaux scientifiques (5) : membre de 2 projets ANR (AlgoDiv 2016–2019, DynGraph 2010–2013), d'un projet européen (Morphex, 2007–2009), d'une ARC (Moca, 2006–2007), du GDR AR-SHS, du GDR NoST, du pôle MIT de l'Institut des Sciences de la Communication du CNRS, de la Complex Systems Society, du Réseau National des Systèmes Complexes.

Responsabilités scientifiques : membre élu du CA de la SIF (2016–2019), membre élu du CL du LIP6 (2014–2015), responsable du Colloquium d'Informatique de l'UPMC (2013–2015), membre du comité éditorial de la revue ARCS, coordinateur des actions de la Fête de la Science pour le LIP6 (2013–2015), membre suppléant du CS du LIP6 (2011–2015).

Membre de comités de programmes : EUSN (2016), AlgoTel (2013, 2014, 2015), RCIS (2014), MERMAT (2013), MARAMI (2010, 2013, 2014, 2015), FG (2013, 2014, 2015).

Rencontres scientifiques : co-organisateur de la session *Network Science & Law* à EUSN (2017), co-organisateur de la formation *The Network Approach to (Case) Law* à l'IUE (2016), président du comité d'organisation de la conférence MARAMI (2014), co-organisateur de la journée *Dynamique des graphes* (2012), organisateur du séminaire d'équipe (2009 – 2011), membre du comité d'organisation de la conférence internationale CTW'09 (2009).

Membre de comités d'évaluation : membre de comités de suivi de thèse (7), membre du comité scientifique du *Prix du Numérique 2016* (ANR), évaluateur pour le *Programme Inter Carnot Fraunhofer 2011* (ANR).

Encadrement

- 3 étudiants de licence (L3) en 2010 et 2011.
- 9 étudiants de master (M1 et M2) entre 2009 et 2015
- 3 doctorants (1 soutenu en 2014, 2 en cours)
- 1 post-doctorant (2012–2013)

Enseignements

Responsabilités : co-responsable de la Licence professionnelle *Flux Numérique* (2014), responsable du cours *Éléments de Programmation 1* (L1, 800 étudiants, 2011–2015), responsable du cours *Initiation à la compilation et aux machines virtuelle* (L2, 60 étudiants, 2012), responsable du cours *Structure et Dynamique des Réseaux* (M2, 30 étudiants, 2014).

Enseignements en Licence (depuis 2009) : 700h en L1, 200h en L2, 200h en L3.

Enseignements en Master (depuis 2009) : 150h en M1, 150h en M2.

Valorisation de l'informatique

- Parrain de projets informatiques pour *Les Savanturiers*, 2017.
 - Interventions et animations d'activités informatiques en classe, 2017
 - Animatrice pour le projet *Class'Code*, 2016 – 2017.
 - Animatrice de l'atelier *Le fonctionnement de l'Internet*, Fête de la Science 2013.
 - Formateur pour l'Académie de Paris des enseignants du secondaire pour la spécialité *Informatique et Sciences du Numérique (ISN)* de Terminale S, 2011–2013.
 - Membre du groupe *Informatique et Technologies de l'Information et de la Communication (ITIC)*, dédié à l'introduction d'un enseignement spécifique de l'informatique et des TIC dans le secondaire, depuis 2010.
-