

Cyril Gavoille

Coordonnées

Né : 27 décembre 1970 à Villefranche ^S/saône (Rhône)

Situation : Divorcé, deux enfants

Adresse perso. : Bègles

Grade : PR EX1 depuis 2015

Adresse pro. : Université de Bordeaux, LaBRI, Talence

Bureau no 359 : $05\ 4000\ 88\ 12$

Courriel : gavoille@labri.fr

Web : dept-info.labri.fr/~gavoille

Carrière

2021- : Responsable du département « Combinatoire et Algorithmique » 2019- : Conseil Scientifique de la Société Informatique de France (SIF)

2017-2021 : Directeur adjoint du LaBRI

2015-2016 : Responsable de l'Axe-3 du Cluster CPU de l'IdEx

2014-2018 : Conseil Scientifique de l'INS2I du CNRS

2012-2014 : Directeur adjoint de l'UFR Mathématique-Informatique

2011-2017 : Co-fondateur/resp. du GT « Complexity & Algorithms » du GDR-IM du CNRS

2009-2014 : Membre Junior de l'Institut Universitaire de France (IUF)

2008-2011 : Directeur adjoint du LaBRI

2007-2008 : Responsable de l'équipe « Combinatoire et Algorithmique »

2003-2007 : Directeur du Master Informatique

2002- : Professeur à l'Univeristé de Bordeaux, LaBRI

1996-2002 : Maître de Conférence à l'Université de Bordeaux, LaBRI

1993-1996 : Thèse en informatique à l'École Normale Supérieure de Lyon, LIP

Thèmes de recherche et encadrements

Distributed graph algorithms, quantum information, graph algorithms, compact routing, distance labeling, distance oracles, spanners, graph minor theory, graph on surface, ...

J'ai encadré (ou co-encadré) 15 thèses (voir liste ici), dont 3 sont en cours.

Expériences professionelles

Au niveau international, j'ai été président du comité International Dijkstra Prize de 2016, membre du comité du Dissertation Award in Distributed Computing (2017), membre de Steering Committes des conférences internationales PODC, DISC et SIROCCO, ainsi que membre de comité de programme de plus de 50 conférences internationales comme ESA'23, ICALP'22 ou encore PODC'19 (liste complète disponible ici).

Au niveau national, j'ai été membre de nombreux jurys et comités d'évaluation : ANR CES 48 (2019), ANR CES 40 (2018), ANR Programme Blanc/JCJC (2010), jury IUF Senior (2019 & 2020), Prix Gilles-Khan Spefic (2011), Prime Excellence Scientifique (PES 2010-2012), membre CPU de l'Aliance ALLISTENE (2010-2015), comités d'évaluation de laboratoire (HCERES/AERES) : LMF (Paris - 2024), LIF (Marseille - 2017), PRISM (Versailles - 2013), LIFO (Orléans - 2010), LINA (Nantes - 2010).

Au niveau local, j'ai été membre de la comission INRIA « Chercheurs & Jeunes Chercheurs » (2014-2017), et membre du conseil de l'UF (2014-2018), membre de la commission « projets collaboratifs et relations industrielles » du LaBRI (depuis 2021). En MCF (avant 2002), j'ai eu plusieurs responsabilités, comme celles de l'IUP Miage (année 1 & 3), membre des conseils scientifiques de l'Université, de l'UFR Math-Info, du LaBRI aussi.

Enseignements. Difficile de les résumer depuis ma nomination MCF en 1996 (soient 28 années à l'UF auxquelles on peut soustraire une délégation au CNRS en 1997). Tout est disponible ici sur ma page web, en particulier les 5 UEs dont j'ai encore la charge cette année et mes notes de cours.

Publications

Trois de mes articles ont obtenu des prix lors de conférences internationales :

- [Springer] Best Paper Award (InterSol '20)
- [ACM] Best Paper Award (SPAA '07)
- [ACM] Best Student Paper Award (PODC '96)

L'ensemble de mes publications sont accessibles via ma page web, et bien que pas conseillé, en voici une synthèse :

	total
revues internationales	44
éditeur invités, chapitres livre	5
conférences internationales	94
conférences invitées	25
revues et conférences nationales	28
autres (poster, workshop, TR,)	77

Concernant leur visibilité, Scholar Google donne les métriques suivantes (août 2024) :

	toutes	depuis 5 ans
citations	5 179	1 122
1 indice h	40	21
2 indice $i10$	86	36

Concernant l'activité contractuelle, tout est disponible ici.

- 1. Le h-index est le nombre k de publications citées au moins k fois.
- 2. L'indice i10 étant le nombre de publications ayant au moins 10 nouvelles citations depuis 5 ans.