

Curriculum Vitae public

Damien Gayet

December 15, 2023

Adresse

Damien Gayet
386 Route de la Pérérée
38410 Saint Martin d'Uriage, France

e-mail: damien.gayet@univ-grenoble-alpes.fr
Né le 5 juin 1973 à Besançon
Pacsé

Délégations ou CRCT depuis 2001

Septembre 2021-février 2022:délégation CNRS (6 mois)
Septembre 2018-février 2019:délégation CNRS (6 mois)
Septembre 2015-février 2016:délégation CNRS (6 mois)
Septembre 2012-février 2013:délégation CNRS (6 mois)
Septembre 2010-septembre 2011:délégation CNRS (12 mois)
192h de cours les autres années

Cursus universitaire

1991: Baccalauréat C (TB)

Ecole Normale Supérieure, Paris, France

1994: Admis à l'École Normale Supérieure, Paris
1995: Licence de mathématiques, Université Paris XI
1995: Maîtrise de mathématiques, Université Paris XI
1999: Agrégation de mathématiques

Université Toulouse 3 et Université Lyon 1, France

1996: DEA maths pures, Université Toulouse. Sujet: *Complex dynamics in higher dimensions*
2000: Doctorat mathématiques, Université de Toulouse. Sujet: *Hypersurfaces holomorphes ou symplectiques évitant une sous-variété lagrangienne* (directeur: Julien Duval)

2012: Habilitation à diriger les recherches, Université Lyon 1. Sujet: *Espérance, existence et déformations en géométrie réelle, complexe et G_2*

Postes

2001: Maître de conférences, Université Paris 11
2005: Maître de conférences Université Lyon 1 (mutation)
2013: Professeur à l'Institut Fourier, Université Grenoble 1
2017: Promu professeur classe 1 au CNU
2023 : Promu professeur classe exceptionnelle 2 au CNU

Intérêts en recherche

Analyse complexe, géométrie symplectique, Kählerienne et riemannienne, géométrie aléatoire, percolation.

Contrats et primes

2021-2025: ANR *Adyct*
2017-2025: PEDR

2015-2020: ANR *Microlocal*
2011-2015: PEDR (l'arrêt est dû à un malheureux quiproquo administratif)
2009-2012: ANR *Floer Power*
2005-2008: ANR *Interactions et aspects énumératifs des géométries réelles, tropicale et symplectiques*

Encadrement doctoral

2023 - : David Vernotte, **doctorant**
2022-2023 : Beni Blaug Nomiss Ibara, stage **M2 recherche** Université Marien-Ngouabi (Brazzaville)
2022-2023 : David Vernotte étudiant ENS Paris, **stage long normalien**, *SLE(4) et le champ libre gaussien cut-off*
2022: David Vernotte, étudiant ENS Paris, M2 probas Orsay, **stage M2**, *SLE(4) et le champ libre gaussien discret*
2020-2023: Vivek Dewan, **doctorant** (bourse ENS Lyon), *métriques aléatoires sur des variétés*, thèse soutenue le juillet 2023.
2020 : Piel Pawlowski, stage **M2 recherche**, *Événements topologiques pour des champs gaussiens*
2019-2020: V. Dewan, stage doctoral (**post M2R** pour normaliens) *Percolation de premier passage et champs gaussiens*
2019: Pawlowski, stage **magistère** *Géodésiques et théorie de Morse*
2019: V. Dewan, stage **M2R**, *Percolation de premier passage*

2016-2018: A. Rivera (bourse ENS Lyon), **doctorant** (codirection Christophe Garban), *Statistical Mechanics of Smooth Gaussian Fields*. Thèse soutenue le 23 novembre 2018, postdoc Lausanne.

2015-2016: A. Rivera, stage doctoral (**post M2R** pour normaliens) *Champs gaussiens et percolation*.

2012-2016: T. Letendre (bourse ENS Lyon), **doctorant** *Caractéristique d'Euler et concentration de la mesure en géométrie aléatoire*. Thèse soutenue en décembre 2016, mcf Orsay depuis sept 2021.

2014: A. Rivera, stage **M2R**, *Opérateurs pseudo-différentiels*

2013: Y. Tasso, **stage M2R**, *Dimères*

Fonctions éditoriales

2021-2023 : membre du comité éditorial pour le **numéro spécial de la Gazette** commémorant le 150e anniversaire de la SMF

oct. 22 - janvier 23 : membre du comité éditorial de la Gazette des mathématiciens

oct. 2018- oct. 22: **rédacteur en chef** de la Gazette de la SMF (aucune décharge ni prime)

2014-23: membre du comité éditorial de la Gazette des mathématiciens

Activités administratives

Expertises internationales

Censuré pour la version publique de ce CV

Expertises nationales

Censuré pour la version publique de ce CV

Organisation de conférences

2020-2022: **responsable de l'école d'été CIMPA Géométries** à Brazzaville.

2015: membre du comité scientifique du colloque *Inter'Actions*, Grenoble 2015.

2008-2013: organisateur du séminaire "Géométries" (Lyon 1)

Fonctions locales

2023-2027 : membre suppléant du **CNU 25**

2020-... : membre du comité HDR de l'Institut Fourier

2020-... : **responsable de la préparation à l'agrégation (M2)**

2019-2023 : membre de la commission recherche de l'UFR

2019-2023 : membre du conseil de l'UFR

2014-... : responsable scientifique de la bibliothèque de l'Institut Fourier

2016-17: représentant du thème Algèbre et géométrie de l'Institut Fourier

2013-19: membre du conseil d'UMR.

2013-19: **référent** à l'Institut Fourier de l'école doctorale de l'UJF

2011-13: membre du conseil d'UFR (Lyon 1)

Comités

2023: commission PR Nice

2023: commission PR Grenoble

2022: commission PR Grenoble

2016: **président** de commission MCF Grenoble (mutation)

2016: commission MCF Grenoble (poste classique)

2015: commissions MCF pour Grenoble et Toulouse

2014: commission de spécialiste PR pour l'Institut Fourier (Grenoble)

2014: commission de spécialiste MCF pour l'Université Toulouse 3

2012-2013: commission de spécialiste MCF (Toulouse 3)

2010-2013: commission de spécialiste MCF (Lyon 1)

2010-2011: commission de spécialiste MCF (Strasbourg)

2009-2012: commission de spécialiste MCF (Lyon 1)

Jurys de thèse et HDR

2022 : membre du jury d'HDR de Stéphane Guillermou (Nantes)

2022 : membre du jury thèse de Bingyu Zhang (IF Grenoble)

2020 : **rapporteur** et membre du jury de la thèse de doctorat de Michele Stecconi (SISSA Trieste, **Italie**).

2018-2020: membre du comité de suivi de Mélanie Theillière (ICJ Lyon)

2018: **rapporteur** et membre du jury de la thèse de doctorat d'Alexandre Vérine (ENS Lyon)

2015: jury de thèse d'Aurélien Bosché (Bochum, **Allemagne**).

2015: jury d'HDR de Francis Lazarus (Grenoble).

2013: jury pour la thèse de Ta Anh Cuong (Brest).

Publications

Preprints

M. ANCONA, D. GAYET, *Metric and spectral aspects of random complex divisors*, <https://arxiv.org/abs/2311.09679>, 23p, 2023, soumis.

V. DEWAN, D. GAYET, *Random pseudometrics and applications*, arXiv:2004.05057, 61p, 2020, soumis.

V. BEFFARA, D. GAYET, *Percolation without FKG*, arXiv:1710.10644, 2017, en stand-by.

Publications acceptées

- D. GAYET, *Expected local topology of random complex submanifolds*, **J. algebr. geom.**, en ligne, <https://doi.org/10.1090/jag/817> 2022.
- D. GAYET, *Asymptotic topology of excursion and nodal sets of random Gaussian fields*, 50 p, **J. Reine Angew. Math.** 790 (2022), pp. 149–195.
- D. GAYET, *Systoles and Lagrangians of random complex algebraic hypersurfaces*, **J. of Eur. Math. Soc.** 25 (2023), no. 4, pp. 1457–1496.
- V. BEFFARA, D. GAYET, *Percolation of random nodal lines*, **Publ. Math. Inst. Hautes Études Sci.** 126, No. 1, pp 131–176 (2017).
- D. GAYET, J-Y. WELSCHINGER, *Betti numbers of random nodal sets of elliptic pseudo-differential operators*, **Asian J. of Math.** vol. 21, No. 5, pp 811-840 (2017).
- D. GAYET, J-Y. WELSCHINGER, *Universal components of random nodal sets*, **Comm. Math. Phys.** 347(3), 777-797.
- D. GAYET, J-Y. WELSCHINGER, *Expected topology of random real algebraic submanifolds*, **J. Inst. Math. Jussieu** 14, issue 04, pp. 673-702.
- D. GAYET, J-Y. WELSCHINGER, *Betti numbers of random real hypersurfaces and determinants of random symmetric matrices*, **J. of Eur. Math. Soc.** 18 (2016), 733-772.
- D. GAYET, J-Y. WELSCHINGER, *Lower estimates for the expected Betti numbers of random real hypersurfaces*, **J. Lond. Math. Soc.** (2) 90 (2014), no. 1, 105–120.
- D. GAYET, *Smooth moduli spaces of associative submanifolds*, **Quart. J. Math** (2014) 65 (4): 1213-1240.
- D. GAYET, J-Y. WELSCHINGER, *What is the total Betti number of a random real hypersurface?*, **J. Reine Angew. Math.** 689 (2014), 137–168.
- J. DUVAL, D. GAYET, *Riemann surfaces and totally real tori*, **Comment. Math. Helv.** 89 (2014), 299–312.
- D. GAYET, J-Y. WELSCHINGER, *Exponential rarefaction of real curves with many components*, **Publ. Math. Inst. Hautes Études Sci.** No. 113 (2011), 69–96.
- D. GAYET, F. WITT, *Deformations of associative submanifolds with boundary*, **Adv. Math.** 226 (2011), 2351–2370.
- J. DUVAL, D. GAYET, *Rational convexity of non-generic immersed Lagrangian submanifolds*, **Math. Ann.** 345 (2009), no. 1, 25–29.
- D. GAYET, *Hypersurfaces symplectiques réelles et pinceaux de Lefschetz réels*, **J. Symplectic Geom.** 6 (2008), no. 3, 247–266.
- D. AUROUX, D. GAYET et J-P.MOHSSEN, *Symplectic submanifolds in the complementary of isotropic submanifold*, **Math. Ann.** 321 (2001), no. 4, 739–75.
- D. GAYET *Convexité rationnelle des sous-variétés immergées lagrangiennes* **Ann. Sci. École Norm. Sup.** (4) 33 (2000), no. 2, 291–300.

Non publié

- D. GAYET, *Seiberg-Witten invariants and real curves*, (2004), arXiv:0404556.

Invitations (depuis 2008)

Invitations internationales

- 2020: Invitation de quelques jours à l'**ETH** (Paul Biran)
- 2019: Invitation d'une semaine à **Northwestern University** (Steve Zelditch)
- 2017: Invitation d'une semaine au **King's College**, Londres (Igor Wigman et Simon Salamon)
- 2015: Invitation d'une semaine au **M.I.T.**, Boston (Boris Hanin).
- 2015: Invitation d'un mois au Simons Center for Geometry and Physics (**Stony Brook**, Large N limit problems in Kahler Geometry, organisé par Berman, Klevtsov, Wiegmann et Zelditch)
- 2010: Un mois au **Laboratoire Poncelet** (Moscou)
- 2009: **Cambridge** University, invité par A. Kovalev
- 2008: Ludwig-Maximilians-Universität, **Munich**, invité par K. Cieliebak
- 2007: **Freie Universität**, Berlin, collaboration avec F. Witt
- 2006: Freie Universität, Berlin, collaboration avec F. Witt

Conférences internationales invitées

- 2023 : École d'hiver d'Aussois , mini-cours
- 2023 : Conférence ANR ADYCT, Nice
- 2023 : Conférence plénière au congrès des jeunes chercheurs en mathématiques et applications, Centrale-Supélec, septembre, Saclay
- 2023 : Conference Random real Algebraic geometry, octobre, Cologne.
- 2023 : Conférence on Random nodal Domains, juin, Rennes.
- 2022 : Algebraic Geometry and Complex Geometry workshop, CIRM, mini-cours sur la géométrie algébrique aléatoire
- 2022 : École d'été CIMPA Géométries, Brazzaville, mini-cours sur la topologie aléatoire
- 2022 : Conférence satellite de l'ICM, Quantum chaos and nodal sets of random waves, Saint Pétersbourg, juillet, relocalisée à Londres
- 2021 : Conférence ANR ADYCT, Nantes
- 2021 : Conference on Random Nodal Domains, sept. 2020, Rennes.
- 2020 : Conference on Random Nodal Domains, sept. 2021, Rennes, (annulée).
- 2019 : Recent developments in microlocal analysis , oct. 2019, MSRI, Berkeley
- 2019 : Workshop on random real algebraic geometry, Güzelyurt, Chypre, oct.
- 2019: Conference on random nodal sets, Rennes, sept. 2019.
- 2019: Conference Geometric analysis, Johns Hopkins university
- 2018: Workshop on random algebraic geometry, Trieste
- 2018: Workshop Around Quantum Chaos, Banff, Canada
- 2018: Conference Random Waves in Oxford
- 2018: 19th Workshop on Stochastic Geometry, Stereology and Image Analysis, Paris
- 2017: Conférence Spectral geometry, Graphs and semiclassical Analysis, Aussois
- 2017: SIAM Conference on Applied Algebraic Geometry, Atlanta
- 2016: Workshop: Probabilistic Methods in Spectral Geometry and PDE, CRM, Montréal
- 2016: Conference on Statistical Topology of Random Manifolds, ICTP, Trieste

2015: Large N limit problems in Kähler Geometry, Simons Center, Stony Brook
 2014: Real Number Complexity workshop, Montevideo
 2014: Conférence transfrontalière, Chambéry
 2014: Géanpyl Conference, Nantes
 2014: The GAIA - IF Workshop 2 on Geometry, Grenoble
 2013: Borel Seminar, Les Diablerets, Suisse
 2012: Manifolds with Special Holonomy and their Calibrated Submanifolds and Connections, Banff, Canada
 2011: 18th Gökova Geometry/topology Conference, Turquie
 2011: Colloque "Symplectic Geometry, Contact Geometry and Interactions", Uppsala, Suède
 2010: Colloque "Real structures on complex manifolds", CIRM
 2008: Colloque "Real and Tropical Algebraic Geometry", au Centre Bernoulli, Lausanne, Suisse
 2008: Colloque "Tropical and symplectic aspects of real geometry ", Lausanne, Suisse

Séminaires

séminaire de géométrie, Strasbourg, janvier 2024
 séminaire d'algèbre, topologie et géométrie, Nice, janvier 2023
 séminaire Afrimath, en ligne, octobre 2022
colloquium Poitiers, septembre 2022
 Journées thématiques de Cergy-Pontoise, mini-cours, mai 2022
 séminaire géométries Lyon mai 2022
 séminaire SISSA, mai 2021 (en ligne)
 séminaire de probabilité, Grenoble
 Freemath seminary, **Lancaster university**, sept. 2020 (en ligne)
colloquium SISSA, mai 2020 (en ligne)
colloquium de l'IMJ-PRG, mai 2020 (en ligne)
 symplectic geometry seminar, **ETH Zurich**, fev. 2020
 séminaire d'analyse , IRMA, Strasbourg, nov. 2019
 séminaire Géométrie et applications, IRMA, Strasbourg, nov. 2019
 séminaire de géométrie, ICJ, Lyon 1, 2019
 probability seminar **Northwestern**, février 2019
 séminaire de géométrie **Nantes-Orsay**, décembre 2018
 séminaire de mathématique physique, **Genève**, novembre 2018
 probability seminar, King's College, **Londres**, octobre 2017
 séminaire **ENS Lyon**, avril 2017
 stochastic Analysis Seminar, **Oxford University**, mars 2017
colloquium, Institut Élie Cartan de Lorraine, **Nancy**, décembre 2016
 séminaire de géométrie, Université Libre de **Bruxelles**, septembre 2016
 séminaire de physique mathématique, laboratoire Painlevé, **Lille**, septembre 2016
 séminaire Topologies, IMAG, **Montpellier**, septembre 2016
 séminaire du MAPMO, **Orléans**, juin 2016
 séminaire d'analyse, **Strasbourg**, janvier 2016
 séminaire de probabilités, **MIT**, novembre 2015
 séminaire Géométries, **Lyon**, octobre 2015

séminaire de topologie et géométrie algébrique, **Nantes**, avril 2015
 séminaire de systèmes dynamiques, analyse et géométrie, **Avignon**, janvier 2015
 séminaire de géométrie et topologie, **Toulouse**, janvier 2015
 séminaire Symplect'X, **IHP**, janvier 2015
 Journées nancéiennes de Géométrie, **Nancy**, 2014
 séminaire de géométrie, **Brest**, 2013
 séminaire Algèbre et géométries, **Grenoble**, 2013
 séminaire de géométrie symplectique, **Strasbourg**, 2013
 séminaire de géométrie, **Chambéry**, 2013
 séminaire de géométrie et dynamique, **ENS Lyon**, 2013
 séminaire d'analyse complexe, **Grenoble**, 2013
 séminaire d'analyse complexe, **Orsay**, 2013
 séminaire de géométrie algébrique réelle, **Rennes**, 2012
 séminaire de géométrie ergodique, **École Polytechnique**, 2012
 séminaire d'analyse complexe, **Jussieu**, 2012
 séminaire de probabilité, **ENS-Lyon 1**, 2012
 séminaire de géométrie complexe, **Toulouse**, 2012
 séminaire de géométrie symplectique, **Strasbourg**, 2012
 séminaire de géométrie analytique, **Rennes**, 2011
colloquium Angers, 2011
 séminaire Vitushkin, **Moscou**, 2010
 séminaire de géométrie symplectique, **Ecole Polytechnique**, 2010
 séminaire d'analyse complexe, Lille, 2009
 differential geometry seminar, Cambridge, 2009
 séminaire de géométrie, Nantes, 2009
 séminaire Géométrie et singularités, Marseille, 2009
 Topics in Symplectic geometry, München, 2008
 séminaire de géométrie symplectique, École polytechnique, 2008

Enseignement (non doctoral et non exhaustif)

2024: Cours de M2R 2023: David Vernotte, étudiant ENS Paris, stage long nor-
 malien
 2022: David Vernotte, étudiant ENS Paris, stage M2R
 2021: David Vernotte, étudiant ENS Paris, stage M1, *dynamique des champs de*
vecteurs aléatoires
 2019-2024: Préparation à l'agrégation
 2019: encadrement de deux stages de M1: *Théorie de Morse* et *Le terminateur de la*
Lune
 2019: **Cours de M2** : géométrie aléatoire, Cours de M1 *géométrie différentielle*
 2018: encadrement d'un stage M1 *Le théorème de Harnack*
 2018: Cours de M1 *géométrie différentielle* 2017: encadrement de deux stages M1
Points critiques de fonctions aléatoires et *Courbes algébriques réelles*
 2016: encadrement stage de M1
 2012-2013: **Cours de M2**:surfaces de Riemann et topologie algébrique
 2011-2012: Responsable d'un cours de L2
 2011: encadrement stage M1 de l'ENS Paris *Théorème d'Atiyah-Singer*

2010: encadrement stage de M1
 2008: encadrement stage M1
 2010 et 2011: examinateur pour le **concours PC de l'ENS Lyon**
 2009-2010: Responsable d'un cours de L2 et d'un cours de L3
 2009-2010: **Cours de M2 Géométrie kählerienne**
 2008-2009: Responsable d'un cours de L2 et d'un cours de L3
 2007-2008: Responsable d'un cours de L2
 2004-2007: TDs
 2003-2004: Responsable d'un cours L2 (probabilités, statistiques, graphes)

Diffusion

Monographies

2014: *L'invention du réel - Les dessous philosophiques de l'astronomie*, de Boeck, 200 pages, septembre 2014.

Conférences

2023: *Polynômes et percolation, une étonnante association*, Grenoble, séminaire du magistère
 2023: *Le tambour et la rouille*, **Perpignan** (semaine des maths, LAMPS)
 2023: *Chaos*, conférence à l'ENS Lyon SHS, janvier
 2022: *Le tambour et la rouille*, Saint-Martin d'Hères (lycée)
 2021: *Le tambour et la rouille*, Besançon, journée de découverte de la recherche pour les lycéens
 2020: *L'incroyable géographie du physicien Maxwell*, Poitiers (annulée à cause du Covid)
 2020: *Le paradoxe des deux mondes*, journée de formation INSMI, Grenoble
 2019: *Planète X*, conférence Maths en jean, Grenoble.
 2019: *Espace es-tu là ?*, conférence devant l'Union départementale des ingénieurs et scientifiques de Savoie, Chambéry, 20 mai
 2018: Interview d'une heure pour le film *Le tore plat*
 2018: Intervention d'une heure à Radio Campus, Grenoble
 2018: *Planètes mathématiques*, ENS Lyon
 2017: *Planète X: le retour de l'Anti-Terre ?*, institut international de Lancy, **Genève**
 2016: *Le chercheur, ce grand écrivain*, librairie Artaud, Grenoble
 2016: *Planète X: le retour de l'Anti-Terre ?*, **Congrès maths en jean**, Lyon
 2015: *Planètes mathématiques*, conférence à la cité scolaire Aragon-Picasso, Givors
 2015: *Le Paradoxe des deux Mondes*, conférence pour la Licence Sciences et Humanités, Marseille
 2015: *Kepler Unplugged*, séminaire de la détente mathématique, ENS Lyon
 2015: *Le Paradoxe des deux Mondes*, Journée Mathématiques et Philosophie, Nantes
 2015: *Encerclés !*, lycée A. Einstein à Bagnols sur Cèze
 2015: *La magie des mathématiques*, débat public avec un neuroscientifique, Lyon 1
 2015: *Mais que fait l'espace !?*, Université d'Avignon.
 2015: Invité de l'émission *Continent Sciences* sur **France Culture**.

2014: *Planètes mathématiques*, Insa Lyon
 2014: *Planètes mathématiques*, Fête de la Science, Limoges.
 2014: *Créatures mathématiques*, Insa Lyon.
 2014: *Créatures mathématiques*, **Prix Fermat**, Toulouse.
 2014: *Chaos*, École Nationale Supérieure d'Arts et Techniques du Théâtre, Lyon
 2014: Deux conférences au lycée français de **Madrid**.
 2013: séminaire de l'IREM, Brest.
 2013: Conférence pour le **450e anniversaire du lycée Louis le Grand**, Paris.
 2013: *Démésure au sommet!*, Intervention sur deux jours pour Graines de maths, Maison des mathématiques et de l'informatique, Lyon.
 2013: *Le paradoxe des deux mondes*, Bibliothèque de la Part-Dieu, Lyon
 2013: *Espace es-tu là ?*, Bibliothèque de la Part-Dieu, Lyon
 2013: *Poincaré, je doute donc je construis*, **Agora des Savoirs**, Montpellier
 2012: *Mais que fait l'espace!?*, séminaire de vulgarisation, Le Havre
 2012: *Encerclés!*, Fête de la Science à Jussieu, Paris
 2012-2013: *Planètes mathématiques*, bibliothèque de la Part-Dieu, Lyon
 2012 mai: *Mesurer l'espace, de la géométrie à la topologie*, les Soirées mathématiques de Lyon
 2012 avril: *Mars, la mine et le MP3*, finale du Rallye mathématique de Lyon

Articles

2023: avec O. Romaskevich et J.-R. Chazottes *CR de la Sixième Journée parité en mathématiques*, **Gazette 178**, 2023
 2018-2022 : 16 éditos pour la **Gazette**
 2022 : Recension pour la Gazette de l'ouvrage de Stanislaw Ulam, *Les aventures d'un mathématicien*, **Gazette 173**, 2022.
 2016: Recension du livre *La Formule de Stokes*, roman de Michèle Audin, **Gazette 149**, 2016
 2015: Traduction *Le problème de la sous-représentation des femmes en mathématiques*, Greg Martin, **Gazette 146**, 2015.
 2015: *Planètes mathématiques*, Images des mathématiques.
 2011: *Un homme à la mesure du mètre I et II*, Images des Mathématiques
 2008-2011: corédacteur de la revue de presse mensuelle, Images des mathématiques
 2009: *Alien ou la prédation géométrique*, les Cahiers d'Adèle, Toulouse
 2006: *Un pont entre les maths et les hommes*, Les Carnets scientifiques de l'UCBL

Fonctions administratives pour la diffusion

2011 -2015: Membre du comité scientifique du **Festival du film scientifique d'Oullins**.
 2004-2006: coorganisateur de la venue de l'exposition internationale *Pourquoi les mathématiques?*

Autres

2021 : interview de Michèle Audin, mathématicienne et romancière, **Gazette 171, 2022**

2021 : interviewé (en tant que rédacteur-en-chef de la Gazette) par Marie-Françoise Roy, à paraître dans *Femmes et maths en France*

2018 : interview de Jérôme Pesenti, chef de division en recherche sur l'intelligence artificielle de Facebook, **Gazette 162, 2019**

2014, 2015 et 2016: *Démesure au sommet! Formation d'intervenants* pour Graines de maths, Maison des mathématiques.

2009-2014: animateur régulier de Math à Lyon en collèges et lycées