

# Guillaume CABANAC

Université Toulouse 3 – Paul Sabatier  
Institut de Recherche en Informatique de Toulouse  
IRIT UMR 5505 CNRS  
118 route de Narbonne  
F-31062 Toulouse cedex 9

🏠 <https://www.irit.fr/~Guillaume.Cabanac>  
✉ [guillaume.cabanac@univ-tlse3.fr](mailto:guillaume.cabanac@univ-tlse3.fr)  
🐦 [@gcabanac](https://twitter.com/gcabanac)  
☎ +33 5 61 55 72 73

Né le 8 mars 1982 • Nationalité française • 3 enfants

## Thématiques de recherche

Recherche d'information • Scientométrie • Information scientifique et technique

## Fonctions exercées

- 2009–présent Maître de conférences en informatique, département informatique de l'IUT « A », Université Toulouse 3
- 2008–2009 Attaché temporaire d'enseignement et de recherche, UFR Math. Info. Gestion, Université Toulouse 3
- 2005–2008 Moniteur de l'enseignement supérieur, UFR Math. Info. Gestion, Université Toulouse 3

## Qualifications et diplômes de 3<sup>e</sup> cycle universitaire

- 2017–2021 **Qualifications** aux fonctions de professeur des universités [PDF]  
Section [CNU 27](#) : informatique  
Section [CNU 71](#) : sciences de l'information et de la communication
- 2016 **Habilitation à diriger des recherches** en informatique, IRIT, Université Toulouse 3  
*Interroger le texte scientifique* [PDF]  
Garant : Prof. Mohand BOUGHANEM  
Rapporteurs : Prof. Patrice BELLOT, Prof. Catherine BERRUT et Prof. Jacques SAVOY  
Examineurs : Nathalie AUSSENAC-GILLES (présidente du jury) et Michel GROSSETTI
- 2008 **Doctorat** en informatique, IRIT, Université Toulouse 3  
*Fédération et amélioration des activités documentaires par la pratique d'annotation collective* [PDF]  
Directeur : Prof. Claude CHRISMENT – Encadrants : Max CHEVALIER et Christine JULIEN  
Rapporteurs : Prof. Corine CAUVET et Prof. Jean-Marie PINON  
Examinatrice : Prof. Thérèse LIBOUREL (présidente du jury)

## Prix et distinctions

- 2012–2020 Prime d'excellence scientifique / d'encadrement doctoral et de recherche – rang A
- 2012 Contribution classée 1/27 à la tâche *Contextual Suggestions* de la *Text Retrieval Conference* [B2]
- 2010 Prix du meilleur article de la *European Conference on Digital Libraries* [C5]
- 2008 Prix jeune chercheur de l'association INFORSID [c6]

## Fonctions électives

▷ *Au niveau national*

- 2017–2021 Élu au Conseil scientifique du Groupement d'intérêt scientifique « GIS – Réseau des URFIST »
- 2015–2019 Élu au Conseil national des universités, [CNU 27 informatique](#)

▷ *Au niveau régional*

- 2016–2020 Élu au Conseil de coopération documentaire, [SICD](#) de l'Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées  
2007–2009 Élu représentant des doctorants au Conseil de l'école doctorale [ÉDMITT](#), Université de Toulouse

▷ *Au niveau de mon établissement*

- 2016–2019 Élu au Conseil de la documentation, [Service Commun de la Documentation](#) de l'Université Toulouse 3  
2014–2016 Élu au Conseil du [département informatique de l'IUT « A »](#), Université Toulouse 3

## Activités scientifiques

Ma recherche est structurée en deux axes couvrant ma discipline de formation — l'**informatique** — et la **scientométrie**, qui traite de l'étude quantitative des sciences et de l'innovation.

En informatique, mes travaux portent sur des problématiques de recherche d'information dans des corpus textuels et, notamment, sur les médias sociaux. C'est une recherche collaborative impliquant des collègues titulaires et des doctorants [[R2](#), [C8](#), [C15](#), [C20](#), [C23](#), [C24](#), notamment].

En scientométrie, je mobilise des techniques et outils informatiques et statistiques pour analyser des aspects variés de la science et de l'innovation. J'ai développé cet axe au sein du laboratoire IRIT, tant en solo [[R4](#), [R5](#), [R9](#), [R12](#), [R17](#), [R21](#)] qu'en collaboration avec des chercheurs en informatique [[R7](#), [c18](#)], en sociologie des sciences [[R15](#)] et en psychologie [[R8](#), [R10](#), [R11](#), [R13](#), [R14](#), [R16](#), [R18](#), [R19](#), [R20](#)].

J'ai à cœur de contribuer aux recherches de ces deux communautés scientifiques, cf. mon habilitation à diriger des recherches intitulée « Interroger le texte scientifique » [[d5](#)]. Mes implications s'inscrivent également dans l'animation de ces communautés *via* l'organisation d'ateliers, la formation doctorale, les activités collectives d'évaluation par les pairs, ainsi que la participation active à divers programmes de recherches.

## Axes de recherche

Les deux axes structurant ma recherche figurent ci-dessous avec les principaux résultats associés :

- Recherche d'information
  - Indexation spatio-temporelle de documents [[R1](#), [C5](#)]
  - Annotation collective de documents [[R2](#), [R3](#)]
  - Fouille d'opinions dans les médias sociaux [[R6](#), [C16](#), [C20](#), [C21](#), [C24](#)]
- Scientométrie
  - Écriture scientifique [[R8](#), [R10](#), [R12](#), [R16](#), [R19](#)]
  - Évaluation par les pairs [[R5](#), [R7](#), [R18](#)]
  - Collaborations scientifiques [[R9](#), [R11](#), [R15](#)]

Ma recherche est actuellement focalisée sur l'intersection entre ces deux axes [cf. la conférence invitée [W6](#), [d5](#)]. La problématique de l'accès à l'information scientifique et technique abordée dans [[R17](#)] reflète cette direction. La réception de cette recherche dans la presse (chronologiquement : *Le Monde*, *Rue89*, *The Guardian*, *Rue89*, *L'Express*, *Le Monde*, *Vice* et *Vraiment*) suggère un intérêt pour la société qui m'encourage à approfondir cette étude de l'accès clandestin aux savoirs.

## Encadrement et formation à la recherche

▷ *Doctorants en informatique*

- 2016–présent [Ophélie FRAISIER](#), *Contextes spatio-temporel et social pour l'analyse de sentiments sur Twitter*  
Encadrée avec Prof. Mohand BOUGHANEM et Yoann PITARCH tous deux à l'IRIT et Romaric BESANÇON au CEA LIST, Saclay
- 2012–présent [Jéréemie CLOS](#), *Recherche d'information argumentative dans les médias sociaux*  
Encadré avec Prof. Nirmalie WIRATUNGA et Stewart MASSIE tous deux à Robert Gordon University, Écosse  
et Prof. Joemon M. JOSE à University of Glasgow, Écosse

- 2014–2017 **Thibaut THONET**, *Modèles thématiques pour la découverte non supervisée de points de vue sur le Web* [PDF]  
Dirigé avec Prof. Mohand BOUGHANEM et Karen PINEL-SAUVAGNAT, tous deux à l'IRIT  
Rapporteurs : Prof. Patrick GALLINARI, Prof. Éric GAUSSIER  
Examineurs : Nathalie AUSSENAC-GILLES, Julien VELCIN
- 2013–2017 **Hong Diep TRAN**, *Modélisation d'expertise scientifique pour la constitution de comités de programme* [PDF]  
Encadrée avec Gilles HUBERT à l'IRIT  
Rapporteurs : Prof. Sabine LOUDCHER, Christian SALLABERRY  
Examineurs : Prof. Mohand BOUGHANEM, Prof. Chérifa BOUKACEM-ZEGHMOURI
- 2010–2014 **Firas DAMAK**, *Étude des facteurs de pertinence dans la recherche de microblogs* [PDF]  
Encadré avec Prof. Mohand BOUGHANEM et Karen PINEL-SAUVAGNAT, tous deux à l'IRIT  
Rapporteurs : Prof. Patrice BELLOT, Prof. Patrick GALLINARI  
Examineurs : Prof. Claude CHRISMENT, Prof. Brigitte GRAU, Prof. Christian SALLABERRY
- 2010–2014 **Mădălina MITRAN**, *Annotation d'images via leur contexte spatio-temporel et les métadonnées du Web* [PDF]  
Encadrée avec Prof. Mohand BOUGHANEM à l'IRIT  
Rapporteurs : Prof. Jérôme GENSEL, Christian SALLABERRY  
Examineurs : Prof. Claude CHRISMENT, Prof. Brigitte GRAU
- 2007–2011 **Malik M. S. MISSEN**, *Combining Granularity-based Topic-(In)dependent Evidences for Opinion Detection* [PDF]  
Encadré avec Prof. Mohand BOUGHANEM à l'IRIT  
Rapporteurs : Prof. Fabio CRESTANI, Prof. Brigitte GRAU, Prof. Marie-Francine MOENS  
Examinatrice : Lynda LECHANI

▷ *Étudiants de master recherche et élèves ingénieurs en informatique*

- 2013–2014 **Thibaut THONET**, *Recherche d'information agrégative et applications* [PDF]  
Encadré avec Prof. Mohand BOUGHANEM et Karen PINEL-SAUVAGNAT, tous deux à l'IRIT
- 2011–2012 **Jérémie CLOS**, *Recherche d'information sociale : prédiction de meilleur point d'entrée dans les systèmes de question-réponse communautaires* [PDF]  
Encadré avec Prof. Mohand BOUGHANEM et Henri PRADE, tous deux à l'IRIT
- 2009–2010 **Faiza BELBACHIR**, *Expérimentation d'approches pour la détection d'opinions et de leur polarité dans les blogs* [PDF]  
Encadrée avec Prof. Mohand BOUGHANEM à l'IRIT
- 2009–2010 **Mădălina MITRAN**, *Recherche d'information sociale : exploitation du social bookmarking pour enrichir l'accès à l'information* [PDF]  
Encadrée avec Prof. Mohand BOUGHANEM à l'IRIT

## Contribution au processus d'évaluation par les pairs

▷ *Jurys de thèses de doctorat*

- 2018 Rapporteur de la thèse de **Minh Tien NGUYEN** soutenue à l'Université Grenoble Alpes  
Encadré par Cyril LABBÉ (directeur)
- 2018 Rapporteur de la thèse de **Philippe MONGEON** soutenue à l'Université de Montréal, Canada  
Encadré par Prof. Vincent LARIVIÈRE (directeur)
- 2017 Rapporteur de la thèse de **Anaïs OLLAGNIER** soutenue à Aix-Marseille Université  
Encadrée par Prof. Patrice BELLOT (directeur) et Sébastien FOURNIER
- 2017 Examineur de la thèse de **Imen AKERMI** soutenue à l'Université Toulouse 3  
Encadrée par Prof. Mohand BOUGHANEM (co-directeur) et Prof. Rim FAIZ (co-directrice)
- 2016 Examineur de la thèse de **Wararat JAKAWAT** soutenue à l'Université Lyon 2  
Encadrée par Prof. Sabine LOUDCHER (directrice) et Cécile FAVRE
- 2011 Examineur de la thèse de **Damien PALACIO** soutenue à l'Université de Pau et des Pays de l'Adour  
Encadré par Prof. Mauro GAIO (directeur) et Christian SALLABERRY

▷ *Jurys de mémoires à l'international*

2016 Examiner du mémoire de Honours de T.H. KOON, *School of Arts & Social Sciences*, Monash University, MY

▷ *Participation à des comités de rédaction*

2017-présent Revue internationale *Journal of the Association for Information Science and Technology* publiée par Wiley

2013-présent Revue internationale *Scientometrics* publiée par Springer

2013-présent Revue internationale *Roars : A Journal on Research Policy & Evaluation* publiée par l'Université de Milan

2012-présent Revue nationale *Ingénierie des Systèmes d'Information* publiée par Hermès-Lavoisier

▷ *Coordination de numéros spéciaux*

2018 "Bibliometric-enhanced Information Retrieval" est un numéro spécial de la revue *Scientometrics* publiée par Springer [N2]

2018 "Bibliometric-enhanced Information Retrieval and NLP for Digital Humanities" est un numéro spécial de la revue *International Journal on Digital Libraries* publiée par Springer [N1]

2012 « Interactions entre réseaux sociaux et systèmes d'information » est un numéro spécial de la revue *Ingénierie des Systèmes d'Information* publiée par Hermès-Lavoisier [n1]

▷ *Évaluation d'articles soumis à des revues d'audience internationale et nationale*

2018 *Études de Communication* • *Journal of the Association for Information Science and Technology* (1 + 1 méta) • *Learned Publishing* (2) • *Scientometrics*

2017 *Document Numérique* • *Journal of the Association for Information Science and Technology* (1 + 3 méta) • *Learned Publishing* (2) • *Publications* • *Recent Patents on Computer Science* • *Scientometrics* (3 + 19 méta)

2016 *International Journal on Digital Libraries* (2 + 18 méta) • *Journal of Informetrics* • *Journal of the Association for Information Science and Technology* (2) • *PLOS ONE*

2015 *Journal of the Association for Information Science and Technology* (2) • *Scientometrics* (2) • *British Journal of Educational Technology* • *Traitement Automatique des Langues*

2014 *Scientometrics* (4) • *Journal of the Association for Information Science and Technology* (3) • *British Journal of Educational Technology* (2) • *Document Numérique* • *PLOS ONE* • *Research Evaluation*

2013 *Scientometrics* (4) • *Journal of the American Society for Information Science and Technology* • *Research Evaluation*

2012 *Scientometrics* (13) • *Journal of the American Society for Information Science and Technology*

2011 *Information Retrieval* • *Knowledge & Information Systems* • *Scientometrics*

2010 *Knowledge & Information Systems*

2009 *Information Processing & Management*

▷ *Participation à des comités de programme de conférences et ateliers*

Siéger au comité de programme d'une conférence ou d'un atelier signifie évaluer entre 4 et 6 articles soumis, puis participer aux arbitrages lors de la réunion du comité en présentiel ou en visioconférence. J'ai été sollicité par les conférences et ateliers (inter)nationaux suivants :

2018 BIR@ECIR • BIRNDL@SIGIR • ECIR / INFORSID • {Prisme-G, TM}@EGC

2017 BIR@ECIR • BIRNDL@SIGIR • CLBib@ISSI • ISSI / ACI@EGC • MARAMI • CORIA • TM@EGC

2016 BIR@ECIR • BIRNDL@JCDL / CORIA • MARAMI

2015 AICCSA • BIR@ECIR • CLEF • ISSI / CORIA • MARAMI

2014 ◦ / MARAMI

2013 ISSI / INFORSID • MARAMI • RISE

2012 ◦ / INFORSID • MARAMI

2011 STLR / MARAMI

2010 SIGIR Poster Session / AC • MARAMI • REiSO

2009 AC • MEDES Student Workshop / ◦

2008 ◦ / CORIA-RJCRI

▷ *Évaluation d'articles soumis à des conférences*

J'ai réalisé des évaluations d'articles en qualité de relecteur additionnel, sans participer au comité de programme. Les conférences internationales et nationales suivantes m'ont ainsi sollicité :

2019	<a href="#">ECIR</a> en qualité de <i>Tutorial Co-Chair</i> avec <a href="#">Suzan Verberne</a> du Leiden Centre of Data Science, NL
2018	<a href="#">ECIR</a> en qualité de mentor du <i>student mentoring program</i>
2015	<a href="#">SIGIR</a>
2012	<a href="#">SIGIR</a>
2011	<a href="#">CIKM</a> • <a href="#">CORIA</a> • <a href="#">EDA</a> • <a href="#">INFORSID</a> • <a href="#">SIGIR</a>
2010	<a href="#">CIKM</a> • <a href="#">CORIA</a> • <a href="#">DEXA</a> • <a href="#">ECIR</a> • <a href="#">ICWIT</a> • <a href="#">INFORSID</a> • <a href="#">RIAO</a> • <a href="#">SAC</a>
2009	<a href="#">CORIA</a> • <a href="#">COSI</a> • <a href="#">ECIR</a> • <a href="#">INFORSID</a> • <a href="#">IS</a> • <a href="#">ODBASE</a> • <a href="#">WI</a>
2008	<a href="#">CIKM</a> • <a href="#">CORIA</a> • <a href="#">KR</a> • <a href="#">MajeSTIC</a> • <a href="#">RCIS</a> • <a href="#">SIGIR</a>
2007	<a href="#">CORIA</a> • <a href="#">INFORSID</a> • <a href="#">RIAO</a>

▷ *Expertises sur sollicitation d'organismes divers*

2017	Évaluation d'une candidature au <a href="#">Programme des chaires de recherche du Canada</a>
2016	Évaluation d'un projet soumis au défi 8 auprès de l'Agence Nationale de la Recherche ( <a href="#">ANR</a> )
2013	Évaluation d'un contrat CIFRE auprès de l'Association Nationale Recherche et Technologie ( <a href="#">ANRT</a> )
2013	Évaluation d'un projet d'ouvrage sur les indicateurs bibliométriques auprès de <a href="#">Wiley-VCH</a>
2009	Évaluation d'un programme de recherche <a href="#">PEPS</a> auprès du CNRS

## Programmes de recherche

▷ *Montage et coordination*

2017–2018	Projet de fouille de données chimico-botaniques en pharmacie, financé par l' <a href="#">UMR 152 IRD PharmaDEV</a> . Budget : 1 500 €
2015–2016	Projet de scientométrie financé par le CNRS sur le repérage de publications scientifiques auprès du Service d'appui à la politique et à la prospective scientifiques ( <a href="#">CNRS/DGDS/DASTR/SAPPS</a> ). Budget : 6 000 €
2012–2013	Projet financé par l'association <a href="#">INFORSID</a> sur <a href="#">l'étude scientométrique de la communauté scientifique en systèmes d'information</a> . [ <a href="#">R5</a> , <a href="#">C19</a> , <a href="#">c18</a> , <a href="#">c16</a> ], avec G. HUBERT (IRIT). Budget : 2 000 €
2012–2013	Projet financé par l'association <a href="#">INFORSID</a> sur <a href="#">la recherche d'information géographique</a> [ <a href="#">C12</a> , <a href="#">W4</a> , <a href="#">B4</a> , <a href="#">c17</a> ], avec G. HUBERT (IRIT), D. PALACIO et C. SALLABERRY (tous deux au LIUPPA, Pau). Budget : 2 000 €

▷ *Participation à des programmes interdisciplinaires*

2018–2019	<a href="#">RiMeC</a> , laboratoire commun financé par l' <a href="#">ANR</a> entre le laboratoire <a href="#">LLA-CRÉATIS</a> et la PME <a href="#">Europa Group</a> , coordonné par B. PÉRAN (LLA-CRÉATIS, Toulouse 2) <i>Réinventer le média congrès — cadre des congrès médicaux et de la formation tout au long de la vie en médecine</i>
2016–2020	<a href="#">LisTIC</a> , programme ANR JCJC du défi « sociétés innovantes, intégrantes et adaptatives » impliquant cinq laboratoires, coordonné par J. FIGEAC (LISST, Toulouse 2) <i>Liens socionumériques et Technologies (mobiles) de l'Information et de la Communication</i> [ <a href="#">b3</a> ]
2016–2017	<a href="#">ACA-RÉS</a> , programme du LabEx Structuration des Mondes Sociaux, coordonné par A. PERRIN-KHELISSA et É. ROFFIDAL (FRAMESPA, Toulouse 2) <i>Les Académies d'art et leurs réseaux dans la France préindustrielle</i>
2015–2017	<a href="#">HÉRA</a> , programme du LabEx Structuration des Mondes Sociaux, coordonné par G. PLUMECOCQ (INRA) <i>L'hétérodoxie économique a-t-elle les réseaux de ses ambitions ? Une analyse scientométrique et résiliaire appliquée à l'économie écologique et à l'économie géographique évolutionniste</i>
2012–2015	<a href="#">RésoCIT</a> , programme ANR blanc impliquant 5 laboratoires, coordonné par B. MILARD (LISST, Toulouse 2) <i>Citations scientifiques et réseaux sociaux</i> [ <a href="#">R15</a> , <a href="#">R9</a> ]

▷ *Participation à des programmes en informatique*

- 2016–2019 [CYBER](#), contrat de recherche laboratoire – entreprises (CLE) impliquant quatre laboratoires universitaires et une entreprise en Occitanie, coordonné par H. DUBOIS (CEA Tech)  
*Cyber-sécurité et sécurité des systèmes d'informations : analyse d'opinions sur les réseaux sociaux* [C21, c19]
- 2015–2018 [CAIR](#), programme ANR impliquant 6 laboratoires, coordonné par Prof. M. BOUGHANEM (IRIT)  
*Contextual Aggregated Information Retrieval* [C20, C16]
- 2012–2016 [GDRI WebScience](#), programme Franco-Brésilien du CNRS, coordonné par Prof. M. BOUGHANEM (IRIT)  
*Innovative Research Issues in Web Science* [C17]
- 2012–2015 [Aresos](#), programme Mastodons du CNRS, coordonné par Prof. P. GALLINARI (LIP6, Paris 6)  
*Data Reconstruction, Analysis, and Access in Large Socio-Semantic Networks* [C15, C13]
- 2008–2013 [Quaero](#), programme franco-allemand d'OSEO, coordonné par Prof. M. BOUGHANEM (IRIT)  
*Evaluation of the Effectiveness of Information Retrieval Systems* [C14, C11, B5, B3, B1, c15, c14, c13, c9]

## Invitations et exposés marquants

Les exposés donnés sur invitation sont consultables en cliquant sur les liens hypertextes.

▷ *À l'étranger*

- 2016 Chercheur invité au [séminaire doctoral \*Scholarly Communication\*](#) de Cassidy R. SUGIMOTO. Mon intervention en distanciel portait sur l'enseignement supérieur et la recherche en France tel que dépeint par Pierre BOURDIEU dans son ouvrage *Homo Academicus* (1984). Indiana University, Bloomington, 22/09
- 2015 [Conférencier invité](#) au *workshop* [BIR](#) du congrès [ECIR](#) [W6], Vienna Univ. Tech., Autriche, 29/03–01/04
- 2013 Chercheur invité par Prof. James HARTLEY, Keele University, Angleterre, 2/12–6/12  
[Conférencier invité](#) par Prof. Mike THELWALL, University of Wolverhampton, Angleterre, 4/12  
Chercheur invité par Prof. Alberto BACCINI, University of Siena, Italie, 17/06–21/06  
[Conférencier invité](#) par Pat DOODY, Institute of Technology of Tralee, Irlande, 24/04  
[Conférencier invité](#) par Nirmalie WIRATUNGA, Robert Gordon University, Écosse, 11/02–15/02
- 2012 Chercheur invité par Prof. James HARTLEY, Angleterre, 21/11–24/11  
Chercheur invité par Damien PALACIO, University of Zürich, Suisse, 24/10–28/10  
Chercheur invité par Prof. Alberto BACCINI, University of Siena, Italie, 20/05–23/05  
[Conférencier invité](#) au [IDEAS Research Seminar](#), Robert Gordon University, Écosse, 26/03–30/03

▷ *En France*

- 2017 [Conférencier invité](#) à la « [Journée Innométries](#) » : la publication scientifique, DG CNRS, Paris 17<sup>e</sup>, 30/11  
[Conférencier invité](#) au séminaire [PragmaTIC](#) sur l'analyse de médias sociaux, UT2, Toulouse, 28/09  
[Conférencier](#) au *workshop* [Women & men in science: Do we need gender metrics?](#), UT2, Toulouse, 24/04  
[Conférencier invité](#) au 3<sup>e</sup> colloque [Carrefour de l'IST](#) sur *Text and Data Mining* TDM, INIST, Nancy, 21/03  
[Conférencier invité](#) à la [JÉ TERRE-ISTEX](#) sur l'interrogation de textes scientifiques, LIUPPA, Pau, 09/03  
[Conférencier invité](#) au séminaire [Savoirs, Réseaux, Médiations](#) sur [#socio Noel](#), UT2, Toulouse, 13/01
- 2016 [Conférencier invité](#) au séminaire [PragmaTIC](#) sur l'accès clandestin à l'IST, UT2, Toulouse, 20/10  
[Conférencier invité](#) au colloque [Open Access et évaluation de la recherche](#), UT2, Toulouse, 13–14/10  
[Conférencier invité](#) au colloque [PEPS EXIA](#) sur l'analyse des médias sociaux, LIGM – UPEM, 11/10  
[Conférencier invité](#) au [séminaire du laboratoire ELICO](#), thème de l'*open access* clandestin, Lyon, 17/06  
Invité à la « [JÉ relations ens.-chercheurs/pros de l'information aujourd'hui](#) », MRV, Toulouse, 07/06  
[Conférencier](#) à la « [12<sup>e</sup> JÉ ReSto : réseaux sociaux Toulouse](#) », UT3, Toulouse, 14/04
- 2015 [Conférencier](#) au « [séminaire Aresos du programme Mastodons du CNRS](#) », ISC-PIF, Paris 13<sup>e</sup>, 25/11  
[Conférencier invité](#) à la [JÉ « Évaluation scientifique, qui croire et pourquoi? »](#), MRV, Toulouse, 8/10  
[Conférencier invité](#) aux « [4<sup>es</sup> journées Big Data Mining and Visualization](#) », ISH, Lyon, 19/06  
[Conférencier invité](#) aux « [6<sup>es</sup> journées réseau des bibliothèques](#) », SICD, Toulouse, 9/06  
[Conférencier](#) à la « [JÉ citations scientifiques et réseaux sociaux](#) », UT2J, Toulouse, 4/06–5/06  
[Conférencier invité](#) aux « [JÉ du département archive et médiathèque](#) », UT2J, Toulouse, 12/03
- 2014 [Conférencier](#) au « [France-Brazil workshop on web science](#) », IRIT, Toulouse, 10/09–12/09

- 2013 Conférencier à la « 10<sup>e</sup> JÉ ReSTo : réseaux sociaux Toulouse », UT3, Toulouse, 15/11  
 Conférencier à la « JÉ bibliométrie et indicateurs de la recherche », UT1, Toulouse, 11/06

## Formation continue

En lien avec mes activités de recherche, j'ai suivi les formations suivantes en tant qu'apprenant :

- 2016 « Posters et schémas avec Inkscape », URFIST, Toulouse, 17/11  
 « Structurer, analyser et représenter des données spatialisées », URFIST, Toulouse, 12/04
- 2015 « Bibliométrie en Sciences Humaines et Sociales », URFIST, Toulouse, 12/11  
 « École thématique étudier les réseaux sociaux : espaces, mobilités », CNRS, Île d'Oléron, 21/09–25/09  
 « JÉ affiliations dans les publications scientifiques française », École des Chartes, Paris, 18/06  
 « JÉ enjeux et acteurs des données de la recherche », URFIST, Toulouse, 15/06  
 « Lexicométrie avec IRaMuteQ », Labex SMS, Toulouse, 11/06  
 « Propriété intellectuelle et valorisation de la recherche », URFIST, Toulouse, 28/04  
 « Humanités numériques – Digital Humanities », URFIST, Toulouse, 9/04
- 2014 « JÉ communication et évaluation scientifiques », URFIST, Nice, 25/09  
 « Gephi : analyser et représenter des données en réseau », URFIST, Toulouse, 18/04
- 2012 « Introduction à la bibliométrie : modèles, outils et méthodes », URFIST, Toulouse, 6/03
- 2008 « La publication scientifique en réseau : l'Open Access », URFIST, Toulouse, 1/12  
 « Gestion des connaissances », URFIST, Toulouse, 1/04

## Activités liées à l'enseignement

### Enseignements dispensés

La majorité de mes enseignements relève du département informatique de l'IUT « A » à l'Université Toulouse 3. J'interviens en 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> années de DUT ainsi qu'en Licence Professionnelle « Gestion et Traitement Informatique de Données Massives ». Mon service de 240 heures annuelles en moyenne a couvert les thématiques suivantes :

DUT 1A	Algorithmique • Analyse et conception de systèmes d'information • Bureautique
DUT 2A	Bases de données • Interaction homme-machine
LP GTIDM	Administration de bases de données • Programmation orientée-objets
M2R	Évaluation de la recherche d'information • Humanités numériques
URFIST	Composition d'articles scientifiques et de mémoires avec $\LaTeX$ et $\BibTeX$

### Responsabilités de cours

Pour les enseignements suivants, j'ai conçu l'ensemble des supports de cours magistral (CM), travaux dirigés (TD) et travaux pratiques (TP). J'assure la coordination des intervenants en DUT 1A (170 étudiants) et intervient seul en LP GTIDM (20 étudiants). Le contrôle de connaissances repose sur deux examens écrits dont je me charge seul de la correction.

DUT 1A	Programmation et administration des bases de données : 9h CM, 8h TD, 24h TP
LP GTIDM	Administration de bases de données : 10h CM, 16h TD, 16h TP
LP GTIDM	Projet tuteuré : 24h TD

### Recherche en lien avec l'enseignement

J'ai coordonné un programme de recherche en didactique des langues avec une collègue enseignante d'anglais au département informatique de mon IUT. Cette « Bourse Qualité Formation » octroyée par la Commission des formations et de la vie universitaire de 2012 à 2015 nous a permis d'expérimenter un décloisonnement de certaines matières disciplinaires (informatique, économie internationale, mathématiques) en les dispensant en anglais au niveau des étudiants de 2<sup>e</sup> année de DUT [r7, r6].

## Vie universitaire

### Recrutement par comité de sélection

J'ai été sollicité pour siéger aux commissions de recrutement des trois postes suivants :

- 2017 Maître de conférences en sciences de l'information et de la communication, profil « Réseaux et visualisation de données », [comité de sélection MCF 4418](#), ELICO, Université Lyon 2 — recrue : [Marc BERTIN](#)
- 2014 Enseignant du 2<sup>nd</sup> degré en informatique, profil « Systèmes de gestion de BD et conception d'applications », [comité de sélection PRCE/PRAG 4279](#), IUT info., Université Toulouse 3 — recrue : [Brice ARNAULT](#)
- 2014 Maître de conférences en informatique, profil « Systèmes d'informations », [comité de sélection MCF 4107](#), LAMSADE, Université Paris Dauphine — recrue : [Pierre-Emmanuel ARDUIN](#)

### Animation scientifique

J'ai contribué à l'organisation de manifestations scientifiques en informatique et en scientométrie :

▷ *Manifestions d'audience internationale*

- 2018 [BIR@ECIR](#) : co-organisateur, *Program Chair* [A4]
- 2017 [BIR@ECIR](#) : co-organisateur, *Program Chair* [A3]
- 2016 [BIR@ECIR](#) : co-organisateur, *Program Chair* [A1] • [BIRNDL@JCDL](#) : organisateur, *Program Chair* [A2]
- 2015 [CLEF](#)
- 2014 [Franco-Brazilian GDRI WebScience Workshop](#)
- 2009 [ECIR](#)
- 2007 [RIO](#)

▷ *Manifestions d'audience nationale*

- 2017 [VADOR@INFORSID](#) : co-organisateur, co-président du comité de programme [a1]
- 2016 [JÉ ReSTo](#) « Les mondes de l'art au prisme de l'analyse de réseaux » : co-organisateur
- 2014 [INFORSID 7<sup>e</sup> Forum Jeunes Chercheurs](#) : organisateur, responsable scientifique [d4]
- 2013 [EGC](#) • [JÉ](#) « [Bibliométrie et indicateurs de la recherche](#) » • [JÉ ReSTo](#) : « Pouvoir et réseaux sociaux »
- 2011 [SIIM](#)
- 2009 [INFORSID](#)

▷ *Invitations de chercheurs étrangers*

J'ai également été à l'initiative de l'invitation de chercheurs étrangers pour de courts séjours scientifiques, d'une semaine en général. Ces invitations ont requis une triple gestion de ma part : budgétaire (recherche de financement), logistique (organisation du déplacement et du séjour) et scientifique via la planification des activités de recherche.

- 2017 avril [Dr. Cassidy R. SUGIMOTO](#), Associate Professor of Informatics, Indiana University, USA.  
Cadre de la [JÉ](#) « [Women and Men in Science : Do we need Gender Metrics?](#) » du Labex SMS.
- 2016 sept. [Dr. Jacqueline LETA](#), Associate Professor of Information Science, Federal Univ. of Rio de Janeiro, Brésil.  
Cadre du [cycle de séminaires IRIS](#).
- 2016 avril [Dr. András SCHUBERT](#), Hungarian Academy of Sciences, Hongrie.  
Cadre de la [JÉ](#) « [Les mondes de l'art au prisme de l'analyse de réseaux](#) » du réseau ResTo.
- 2014 sept. [Dr. Jacqueline LETA](#), Instituto de Ciências Biomédicas, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brésil.  
Cadre du « [France-Brazil workshop on web science](#) » du GDRI WebScience.
- 2013 nov. [Dr. András SCHUBERT](#), Hungarian Academy of Sciences, Hongrie.  
Cadre des activités l'axe Europe de l'Université Toulouse 3.
- 2013 juin [Prof. Alberto BACCINI](#), Department of Political Economy, University of Siena, Italie.  
Cadre de la [JÉ](#) « [Bibliométrie et indicateurs de la recherche](#) ».

### Charges administratives liées à des fonctions non électives

- 2016-présent Représentant du département info à la Commission documentation de l'IUT, Université Toulouse 3
- 2014-présent Responsable des enquêtes annuelles nationales auprès des diplômés de l'IUT info, Université Toulouse 3



- 2013–2016 Membre du [CLÉRIT](#) : Comité consultatif d'éthique concernant la recherche en informatique de Toulouse  
2011–2014 Coordinateur [Erasmus Staff Mobility](#) pour le département informatique de l'IUT, Université Toulouse 3

## Conception et développement de prototypes logiciels

- 2015 [L'antologie EGC](#) : Annales des conférences EGC sur l'extraction et la gestion des connaissances [c18]  
2013 Système de recherche d'information conçu pour le défi [Yandex "Personalized Web Search Challenge"](#).  
Notre [contribution](#) fut classée **37<sup>e</sup> parmi 194** soumissions internationales  
2012–2013 Système de recherche d'information conçu pour le défi [Contextual Suggestion](#) de TREC.  
Notre [contribution](#) fut classée **1<sup>re</sup> parmi 14** soumissions internationales [B2]  
2011–2015 [L'anthology INFORSID](#) : Annales des conférences INFORSID sur les systèmes d'information  
2010–2011 [Series-O-Rama](#) : recommandation de séries TV, démonstrateur de concepts en recherche d'information [HTML]  
2008–2010 [Interface multifacette](#) pour l'accès au capital informationnel des organisations [R3]  
2005–2010 Système d'[annotation collective](#) [TafAnnote](#) présenté dans ma thèse de doctorat [d3]  
2005–2009 Logiciel pédagogique [CompAlgo](#) : compilateur de langage algorithmique employé à l'IUT « A » de l'UT3

## Langues

français : *langue maternelle* • anglais : *pratique quotidienne* • espagnol : *notions* • latin : *notions*

## Diplômes de 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> cycles universitaires

- 2005 **Master 2 recherche en informatique**, IRIT, Université Toulouse 3  
*Annotations de ressources électroniques sur le Web : formes et usages* [PDF]  
Directeur : Prof. Claude CHRISMENT – Encadrants : Max CHEVALIER et Christine JULIEN  
2004 **Maîtrise d'informatique**, Université Toulouse 3  
2003 **Licence d'informatique**, Université Toulouse 3  
2002 **DUT informatique**, Université Toulouse 3

## Publications [\[Google Scholar Citations\]](#)

### Principales collaborations scientifiques

▷ *Avec des chercheurs en France*

- depuis 2017 [Guillaume MARTI](#), faculté de pharmacie et PharmaDEV, Université Toulouse 3  
depuis 2012 [Prof. Béatrice MILARD](#), département de sociologie et LISST, Université Toulouse 2  
depuis 2008 [Gilles HUBERT](#), département informatique et IRIT, Université Toulouse 3  
depuis 2007 [Prof. Mohand BOUGHANEM](#), département informatique de l'IUT et IRIT, Université Toulouse 3  
2009–2016 [Christian SALLABERRY](#), IAE et LIUPPA, Université de Pau et des Pays de l'Adour

▷ *Avec des chercheurs à l'étranger*

- depuis 2016 [Ingo FROMMHOLZ](#), University of Bedfordshire, Luton, Angleterre  
depuis 2015 [Philipp MAYR](#), GESIS, Leibniz Institute for the Social Sciences, Cologne, Allemagne  
depuis 2012 [Emeritus Prof. James HARTLEY](#), School of Psychology, Keele University, Angleterre  
2014–2016 [Jacqueline LETA](#), Instituto de Ciências Biomédicas, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brésil  
2012–2014 [Prof. Alberto BACCINI](#), Department of Political Economy, University of Siena, Italie  
2011–2012 [Prof. Thomas PREUSS](#), Department of Informatics and Media, University of Brandenburg, Allemagne  
2009–2015 [Damien PALACIO](#), Department of Geography, University of Zurich, Suisse

## Publications d'audience internationale

### ▷ Édition de numéro spécial de revue

- [N2] P. MAYR, I. FROMMHOLZ et G. CABANAC, éd. *Special Issue on Bibliometric-Enhanced Information Retrieval*. *Scientometrics*. Springer, 2018. [PDF]
- [N1] P. MAYR, I. FROMMHOLZ, G. CABANAC, M. K. CHANDRASEKARAN, K. JAIDKA, M.-Y. KAN et D. WOLFRAM, éd. *Special Issue on Bibliometric-Enhanced Information Retrieval and Natural Language Processing for Digital Libraries*. T. 19. *International Journal on Digital Libraries*. Springer, 2018. DOI : [10.1007/s00799-017-0230-x](https://doi.org/10.1007/s00799-017-0230-x). [PDF]

### ▷ Édition d'actes de *workshop*

- [A4] P. MAYR, I. FROMMHOLZ et G. CABANAC, éd. *BIR'18: Proceedings of the 7th International Workshop on Bibliometric-Enhanced Information Retrieval – collocated with the 40th European Conference on Information Retrieval (ECIR'18)*. T. 2080. RWTH Aachen University : CEUR Workshop Proceedings, 2018. [PDF]
- [A3] P. MAYR, I. FROMMHOLZ et G. CABANAC, éd. *BIR'17: Proceedings of the 5th International Workshop on Bibliometric-Enhanced Information Retrieval – collocated with the 39th European Conference on Information Retrieval (ECIR'17)*. T. 1823. RWTH Aachen University : CEUR Workshop Proceedings, 2017. [PDF]
- [A2] G. CABANAC, M. K. CHANDRASEKARAN, I. FROMMHOLZ, K. JAIDKA, M.-Y. KAN, P. MAYR et D. WOLFRAM, éd. *BIRNDL'16: Proceedings of the 1st Joint Workshop on Bibliometric-enhanced Information Retrieval and Natural Language Processing for Digital Libraries co-located with the 16th ACM/IEEE Joint Conference on Digital Libraries (JCDL'16)*. T. 1610. RWTH Aachen University : CEUR Workshop Proceedings, 2016. [PDF]
- [A1] P. MAYR, I. FROMMHOLZ et G. CABANAC, éd. *BIR'16: Proceedings of the 3rd International Workshop on Bibliometric-Enhanced Information Retrieval – collocated with the 38th European Conference on Information Retrieval (ECIR'16)*. T. 1567. RWTH Aachen University : CEUR Workshop Proceedings, 2016. [PDF]

### ▷ Revues avec sélection par comité de rédaction

- [R21] G. CABANAC. « What is the primordial reference for ...? – Redux ». *Scientometrics* 114.2 (2018). Eugene GARFIELD Memorial Issue, p. 481-488. DOI : [10.1007/s11192-017-2595-4](https://doi.org/10.1007/s11192-017-2595-4). Springer. [PDF]
- [R20] J. HARTLEY et G. CABANAC. « The delights, discomforts, and downright furies of the manuscript submission process [Opinion Piece] ». *Learned Publishing* 30.2 (2017), p. 167-172. DOI : [10.1002/leap.1092](https://doi.org/10.1002/leap.1092). Wiley. [PDF]
- [R19] J. HARTLEY et G. CABANAC. « Thirteen ways to write an abstract [Short Note] ». *Publications* 5.2 (2017), p. 11.1-11.7. DOI : [10.3390/publications5020011](https://doi.org/10.3390/publications5020011). [PDF]
- [R18] J. HARTLEY et G. CABANAC. « What can new technology tell us about the reviewing process for journal submissions in *BJET*? ». *British Journal of Educational Technology* 48.1 (2017), p. 212-220. DOI : [10.1111/bjet.12360](https://doi.org/10.1111/bjet.12360). Wiley. [PDF]
- [R17] G. CABANAC. « Bibliogifts at LibGen? A study of a text-sharing platform driven by biblioleaks and crowdsourcing ». *Journal of the Association for Information Science and Technology* 67.4 (2016), p. 874-884. DOI : [10.1002/asi.23445](https://doi.org/10.1002/asi.23445). Wiley. [PDF]
- [R16] J. HARTLEY et G. CABANAC. « Are two authors better than one? Can writing in pairs affect the readability of academic blogs? ». *Scientometrics* 109.3 (2016), p. 2119-2122. DOI : [10.1007/s11192-016-2116-x](https://doi.org/10.1007/s11192-016-2116-x). Springer. [PDF]
- [R15] G. CABANAC, G. HUBERT et B. MILARD. « Academic careers in Computer Science: Continuance and transience of lifetime co-authorships ». *Scientometrics* 102.1 (2015), p. 135-150. DOI : [10.1007/s11192-014-1426-0](https://doi.org/10.1007/s11192-014-1426-0). Springer. [PDF]

- [R14] J. HARTLEY et G. CABANAC. « An academic odyssey: Writing over time ». *Scientometrics* 103.3 (2015), p. 1073-1082. DOI : [10.1007/s11192-015-1562-1](https://doi.org/10.1007/s11192-015-1562-1). Springer. [PDF]
- [R13] J. HARTLEY, G. CABANAC, M. KOZAK et G. HUBERT. « Research on tables and graphs in academic articles: Pitfalls and promises [Brief communication] ». *Journal of the Association for Information Science and Technology* 66.2 (2015), p. 428-431. DOI : [10.1002/asi.23208](https://doi.org/10.1002/asi.23208). Wiley. [PDF]
- [R12] G. CABANAC. « Extracting and quantifying eponyms in full-text articles ». *Scientometrics* 98.3 (2014), p. 1631-1645. DOI : [10.1007/s11192-013-1091-8](https://doi.org/10.1007/s11192-013-1091-8). Springer. [PDF]
- [R11] G. CABANAC, J. HARTLEY et G. HUBERT. « Solo versus collaborative writing: Discrepancies in the use of tables and graphs in academic articles ». *Journal of the Association for Information Science and Technology* 65.4 (2014), p. 812-820. DOI : [10.1002/asi.23014](https://doi.org/10.1002/asi.23014). Wiley. [PDF]
- [R10] J. HARTLEY et G. CABANAC. « Do men and women differ in their use of tables and graphs in academic publications? ». *Scientometrics* 98.2 (2014), p. 1161-1172. DOI : [10.1007/s11192-013-1096-3](https://doi.org/10.1007/s11192-013-1096-3). Springer. [PDF]
- [R9] G. CABANAC. « Experimenting with the partnership ability  $\varphi$ -index on a million computer scientists ». *Scientometrics* 96.1 (2013), p. 1-9. DOI : [10.1007/s11192-012-0862-y](https://doi.org/10.1007/s11192-012-0862-y). Springer. [PDF]
- [R8] G. CABANAC et J. HARTLEY. « Issues of Work-life balance among JASIST authors and editors [Brief communication] ». *Journal of the American Society for Information Science and Technology* 64.10 (2013), p. 2182-2186. DOI : [10.1002/asi.22888](https://doi.org/10.1002/asi.22888). Wiley. [PDF]
- [R7] G. CABANAC et T. PREUSS. « Capitalizing on order effects in the bids of peer-reviewed conferences to secure reviews by expert referees ». *Journal of the American Society for Information Science and Technology* 64.2 (2013), p. 405-415. DOI : [10.1002/asi.22747](https://doi.org/10.1002/asi.22747). Wiley. [PDF]
- [R6] M. M. S. MISSEN, M. BOUGHANEM et G. CABANAC. « Opinion mining: Reviewed from word to document level ». *Social Networks Analysis and Mining* 3.1 (2013), p. 107-125. DOI : [10.1007/s13278-012-0057-9](https://doi.org/10.1007/s13278-012-0057-9). Springer. [PDF]
- [R5] G. CABANAC. « Shaping the landscape of research in Information Systems from the perspective of editorial boards: A scientometric study of 77 leading journals ». *Journal of the American Society for Information Science and Technology* 63.5 (2012), p. 977-996. DOI : [10.1002/asi.22609](https://doi.org/10.1002/asi.22609). Wiley. [PDF]
- [R4] G. CABANAC. « Accuracy of inter-researcher similarity measures based on topical and social clues ». *Scientometrics* 87.3 (2011), p. 597-620. DOI : [10.1007/s11192-011-0358-1](https://doi.org/10.1007/s11192-011-0358-1). Springer. [PDF]
- [R3] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Organization of digital resources as an original facet for exploring the quiescent information capital of a community ». *International Journal on Digital Libraries* 12.1 (2010), p. 239-261. DOI : [10.1007/s00799-011-0076-6](https://doi.org/10.1007/s00799-011-0076-6). Springer. [PDF]
- [R2] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Social validation of collective annotations: Definition and experiment ». *Journal of the American Society for Information Science and Technology* 61.2 (2010), p. 271-287. DOI : [10.1002/asi.21255](https://doi.org/10.1002/asi.21255). Wiley. [PDF]
- [R1] D. PALACIO, G. CABANAC, C. SALLABERRY et G. HUBERT. « On the evaluation of Geographic Information Retrieval systems: Evaluation framework and case study ». *International Journal on Digital Libraries* 11.2 (2010), p. 91-109. DOI : [10.1007/s00799-011-0070-z](https://doi.org/10.1007/s00799-011-0070-z). Springer. [PDF]

#### ▷ Conférences avec sélection par comité de programme

- [C24] O. FRAISIER, G. CABANAC, Y. PITARCH, R. BESANÇON et M. BOUGHANEM. « #Élysée2017fr: The 2017 French Presidential Campaign on Twitter ». *ICWSM'18: Proceedings of the 12th AAAI International Conference on Web and Social Media*. Sous la dir. de J. HANCOCK. 2018, à paraître. Article dataset. Taux de sélection : 55,6 % (10/18 dataset papers). [PDF]
- [C23] O. FRAISIER, G. CABANAC, Y. PITARCH, R. BESANÇON et M. BOUGHANEM. « Stance Classification through Proximity-based Community Detection ». *HT'18: Proceedings of the 29th ACM International Conference on Hypertext and Social Media*. Sous la dir. d'I. WEBER et N. SASTRY. 2018, à paraître. Taux de sélection : 27,5 % (19/69 long papers). [PDF]

- [C22] J. CLOS, A. BANDHAKAVI, N. WIRATUNGA et G. CABANAC. « Predicting Emotional Reaction in Social Networks ». *ECIR'17: Proceedings of the 39th European Conference on Information Retrieval*. Sous la dir. de J. M. JOSE, C. HAUFF, I. S. ALTINGOVDE, D. SONG, D. ALBAKOUR, S. WATT et J. TAIT. T. 10193. LNCS. Springer, 2017, p. 527-533. DOI : [10.1007/978-3-319-56608-5\\_44](https://doi.org/10.1007/978-3-319-56608-5_44). Papier court. Taux de sélection des articles courts : 34,6 % (35/101 soumissions). [PDF]
- [C21] O. FRAISIER, G. CABANAC, Y. PITARCH, R. BESANÇON et M. BOUGHANEM. « Uncovering Like-minded Political Communities on Twitter: A Case Study on the Scottish Independence Referendum and the 2014 US Midterms Elections ». *ICTIR'17: Proceedings of the 3rd ACM International Conference on the Theory of Information Retrieval*. Sous la dir. de J. KAMPS, E. KANOULAS, M. DE RIJKE, H. FANG et E. YILMAZ. ACM, 2017, p. 261-264. DOI : [10.1145/312150.3121091](https://doi.org/10.1145/312150.3121091). Papier court. Taux de sélection des articles courts : 58,0 % (25/43 soumissions). [PDF]
- [C20] T. THONET, G. CABANAC, M. BOUGHANEM et K. PINEL-SAUVAGNAT. « Users Are Known by the Company They Keep: Topic Models for Viewpoint Discovery in Social Networks ». *CIKM'17: Proceedings of the 26th ACM International Conference on Information and Knowledge Management*. Sous la dir. d'A. FU, M. SANDERSON et J. SUN. ACM, 2017, p. 87-96. DOI : [10.1145/3132847.3132897](https://doi.org/10.1145/3132847.3132897). Taux de sélection : 20,8 % (171/820 soumissions). [PDF]
- [C19] H. D. TRAN, G. CABANAC et G. HUBERT. « Expert suggestion for conference program committees ». *RCIS'17: Proceedings of the 11th International Conference on Research Challenges in Information Science*. Sous la dir. de S. ASSAR, Ó. PASTOR et H. MOURATIDIS. IEEE, 2017, p. 221-232. DOI : [10.1109/rcis.2017.7956540](https://doi.org/10.1109/rcis.2017.7956540). Taux de sélection des articles : 29,0 % (29/100 soumissions). [PDF]
- [C18] J. CLOS, N. WIRATUNGA, S. MASSIE et G. CABANAC. « Shallow techniques for argument mining ». *ECA'15: Proceedings of the 1st European Conference on Argumentation: Argumentation and Reasoned Action*. T. 63. Studies in Logic and Argumentation 2. London : College Publications, 2016, p. 341-356. Taux de sélection non communiqué. [PDF]
- [C17] J. LETA et G. CABANAC. « Picking the best publications to showcase graduate courses: Do institutional mechanisms reinforce gender differences? ». *STI'16: Proceedings of the 21th International Conference on Science and Technology Indicators*. Sous la dir. d'I. RÀFOLS, J. MOLAS-GALLART, E. CASTRO-MARTÍNEZ et R. WOOLLEY. València : Editorial Universitat Politècnica de València, 2016, p. 812-818. DOI : [10.4995/sti2016.2016.4543](https://doi.org/10.4995/sti2016.2016.4543). Taux de sélection non communiqué. [PDF]
- [C16] T. THONET, G. CABANAC, M. BOUGHANEM et K. PINEL-SAUVAGNAT. « VODUM: a Topic Model Unifying Viewpoint, Topic and Opinion Discovery ». *ECIR'16: Proceedings of the 38th European Conference on Information Retrieval*. Sous la dir. de N. FERRO, F. CRESTANI, M.-F. MOENS, J. MOTHE, F. SILVESTRI, G. M. DI NUNZIO, C. HAUFF et G. SILVELLO. T. 9626. LNCS. Springer, 2016, p. 533-545. DOI : [10.1007/978-3-319-30671-1\\_39](https://doi.org/10.1007/978-3-319-30671-1_39). Taux de sélection : 21,0 % (46/219 soumissions). [PDF]
- [C15] M. MITRAN, G. CABANAC et M. BOUGHANEM. « GeoTime-Based Tag Ranking Model for Automatic Image Annotation ». *SAC'14: Proceedings of the 29th ACM Symposium On Applied Computing*. ACM, 2014, p. 896-901. DOI : [10.1145/2554850.2554866](https://doi.org/10.1145/2554850.2554866). Taux de sélection : 23,2 % (218/939 soumissions). [PDF]
- [C14] F. DAMAK, K. PINEL-SAUVAGNAT, G. CABANAC et M. BOUGHANEM. « Effectiveness of State-of-the-art Features for Microblog Search ». *SAC'13: Proceedings of the 28th ACM Symposium On Applied Computing*. ACM, 2013, p. 914-919. DOI : [10.1145/2480362.2480537](https://doi.org/10.1145/2480362.2480537). Taux de sélection : 22,9 % (255/1 063 soumissions). [PDF]
- [C13] M. MITRAN, R. MIHALCEA, G. CABANAC et M. BOUGHANEM. « Landmark Image Annotation Using Textual and Geolocation Metadata ». *OAIR'13: Proceedings of the 10th conference on Open Areas in Information Retrieval*. 2013, p. 65-68. Papier court. Taux de sélection des articles courts : 52,1 % ((16+21)/71 soumissions). [PDF]
- [C12] D. PALACIO, C. SALLABERRY, G. CABANAC, G. HUBERT et M. GAIO. « Do Expressive Geographic Queries Lead to Improvement in Retrieval Effectiveness? ». *AGILE'12: Proceedings of the 15th International Conference on Geographic Information Sciences*. Sous la dir. de J. GENSEL, D. JOSSELIN et D. VANDENBROUCKE. LNCG. Springer, 2012, p. 267-286. DOI : [10.1007/978-3-642-29063-3\\_15](https://doi.org/10.1007/978-3-642-29063-3_15). Taux de sélection : 50,0 % (23/46 soumissions). [PDF]

- [C11] O. BOUIDGHAGHEN, L. TAMINE-LECHANI, G. PASI, G. CABANAC, M. BOUGHANEM et C. da COSTA PEREIRA. « Prioritized Aggregation of Multiple Context Dimensions in Mobile IR ». *AIRS'11: Proceedings of the 7th Asia Information Retrieval Societies Conference*. Sous la dir. de M. V. SALEM, K. SHAALAN, F. OROUMCHIAN, A. SHAKERY et H. KHELALFA. T. 7097. LNCS. Springer, 2011, p. 169-180. DOI : [10.1007/978-3-642-25631-8\\_16](https://doi.org/10.1007/978-3-642-25631-8_16). Taux de sélection : 24,0 % (31/132 soumissions).
- [C10] G. HUBERT, G. CABANAC, C. SALLABERRY et D. PALACIO. « Query Operators Shown Beneficial for Improving Search Results ». *TPDL'11: Proceedings of the 1st International Conference on Theory and Practice of Digital Libraries*. Sous la dir. de S. GRADMANN, F. BORRI, C. MEGHINI et H. SCHULDT. T. 6966. LNCS. Springer, 2011, p. 118-129. DOI : [10.1007/978-3-642-24469-8\\_14](https://doi.org/10.1007/978-3-642-24469-8_14). Taux de sélection : 19,1 % (27/141 soumissions). [PDF]
- [C9] G. CABANAC, G. HUBERT, M. BOUGHANEM et C. CHRISMENT. « Tie-breaking Bias: Effect of an Uncontrolled Parameter on Information Retrieval Evaluation ». *CLEF'10: Proceedings of the 1st Conference on Multilingual and Multimodal Information Access Evaluation*. Sous la dir. de M. AGOSTI, N. FERRO, C. PETERS, M. de RIJKE et A. F. SMEATON. T. 6360. LNCS. Springer-Verlag, 2010, p. 112-123. DOI : [10.1007/978-3-642-15998-5\\_13](https://doi.org/10.1007/978-3-642-15998-5_13). Taux de sélection : 38,0 % (8/21 soumissions). [PDF]
- [C8] M. M. S. MISSEN, M. BOUGHANEM et G. CABANAC. « Opinion Detection in Blogs: What is still Missing? » *ASONAM'10: Proceedings of the 2nd international conference on Advances in Social Networks Analysis and Mining*. IEEE Computer Society, 2010, p. 270-275. DOI : [10.1109/ASONAM.2010.59](https://doi.org/10.1109/ASONAM.2010.59). Papier court. Taux de sélection non communiqué.
- [C7] M. M. S. MISSEN, M. BOUGHANEM et G. CABANAC. « Opinion Finding in Blogs: A Passage-Based Language Modeling Approach ». *RIAO'10: Proceedings of the 9th international conference on Information Retrieval and its Applications*. 2010, p. 148-152. URL : <http://doi.acm.org/10.1145/1940000.1937093>. Papier court. Taux de sélection des articles courts : 31,0 % ((16+11)/87 soumissions). [PDF]
- [C6] M. M. S. MISSEN, M. BOUGHANEM et G. CABANAC. « Using Passage-Based Language Model for Opinion Detection in Blogs ». *SAC'10: Proceedings of the 25th ACM Symposium On Applied Computing*. ACM, 2010, p. 1821-1822. DOI : [10.1145/1774088.1774473](https://doi.org/10.1145/1774088.1774473). Poster. [PDF]
- [C5] D. PALACIO, G. CABANAC, C. SALLABERRY et G. HUBERT. « Measuring Effectiveness of Geographic IR Systems in Digital Libraries: Evaluation Framework and Case Study ». *ECDL'10: Proceedings of the 14th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries*. Sous la dir. de M. LALMAS, J. JOSE, A. RAUBER, F. SEBASTIANI et I. FROMMHOLZ. T. 6273. LNCS. Springer, 2010, p. 340-351. DOI : [10.1007/978-3-642-15464-5\\_34](https://doi.org/10.1007/978-3-642-15464-5_34). **Prix du meilleur article**. Taux de sélection : 21,6 % (22/102 soumissions). [PDF]
- [C4] M. M. S. MISSEN, M. BOUGHANEM et G. CABANAC. « Challenges for Sentence Level Opinion Detection in Blogs ». *ACIS-ICIS'09: Proceedings of the 8th IEEE/ACIS International Conference on Computer and Information Science*. Sous la dir. de H. MIAO et G. HU. IEEE Computer Society, 2009, p. 347-351. DOI : [10.1109/ICIS.2009.190](https://doi.org/10.1109/ICIS.2009.190). Taux de sélection : 35,0 % (205/585 soumissions). [PDF]
- [C3] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « An Original Usage-based Metrics for Building a Unified View of Corporate Documents ». *DEXA'07: Proceedings of the 18th International Conference on Database and Expert Systems Applications*. Sous la dir. de R. WAGNER, N. REVELL et G. PERNUL. T. 4653. LNCS. Springer, 2007, p. 202-212. DOI : [10.1007/978-3-540-74469-6\\_21](https://doi.org/10.1007/978-3-540-74469-6_21). Taux de sélection : 32,2 % (86/267 soumissions). [PDF]
- [C2] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Collective Annotation: Perspectives for Information Retrieval Improvement ». *RIAO'07: Proceedings of the 8th conference on Information Retrieval and its Applications*. CID, 2007, p. 529-548. Taux de sélection : 25,5 % (33/130 soumissions). [PDF]

- [C1] G. CABANAC, M. CHEVALIER, F. RAVAT et O. TESTE. « An Annotation Management System for Multidimensional Databases ». *DaWaK'07: Proceedings of the 9th International Conference on Data Warehousing and Knowledge Discovery*. Sous la dir. d'I.-Y. SONG, J. EDER et T. M. NGUYEN. T. 4654. LNCS. Springer, 2007, p. 89-98. DOI : [10.1007/978-3-540-74553-2\\_9](https://doi.org/10.1007/978-3-540-74553-2_9). Taux de sélection : 30,0 % (45/150 soumissions). Dans le top 10 de la conférence, sélectionné pour faire l'objet d'un chapitre dans l'ouvrage d'audience internationale [CO2] en 2009. [PDF]

▷ Conférences de restitution de résultats de *benchmarks*

- [B5] L. BEN JABEUR, F. DAMAK, L. TAMINE, G. CABANAC, K. PINEL-SAUVAGNAT et M. BOUGHANEM. « IRT at TREC Microblog Track 2013 ». *TREC'13: Proceedings of the 22th Text REtrieval Conference*. Sous la dir. d'E. M. VOORHEES. Gaithersburg, MA : NIST, 2013. [PDF]
- [B4] G. HUBERT, G. CABANAC, K. PINEL-SAUVAGNAT, D. PALACIO et C. SALLABERRY. « IRT, GeoComp, and LIUPPA at the TREC 2013 Contextual Suggestion Track ». *TREC'13: Proceedings of the 22th Text REtrieval Conference*. Sous la dir. d'E. M. VOORHEES. Gaithersburg, MA : NIST, 2013. [PDF]
- [B3] L. BEN JABEUR, F. DAMAK, L. TAMINE, K. PINEL-SAUVAGNAT, G. CABANAC et M. BOUGHANEM. « IRT at TREC Microblog 2012: Adhoc Task ». *TREC'12: Proceedings of the 21st Text REtrieval Conference*. Sous la dir. d'E. M. VOORHEES et L. P. BUCKLAND. Gaithersburg, MA : NIST, 2012. [PDF]
- [B2] G. HUBERT et G. CABANAC. « IRT at TREC 2012 Contextual Suggestion Track ». *TREC'12: Proceedings of the 21st Text REtrieval Conference*. Sous la dir. d'E. M. VOORHEES et L. P. BUCKLAND. Gaithersburg, MA : NIST, 2012. [PDF]
- [B1] F. DAMAK, L. BEN JABEUR, G. CABANAC, K. PINEL-SAUVAGNAT, L. TAMINE et M. BOUGHANEM. « IRT at TREC Microblog 2011 ». *TREC'11: Proceedings of the 20th Text REtrieval Conference*. Sous la dir. d'E. M. VOORHEES et L. P. BUCKLAND. Gaithersburg, MA : NIST, 2011. [PDF]

▷ Ateliers avec sélection par comité de programme

- [W6] G. CABANAC. « In Praise of Interdisciplinary Research through Scientometrics ». *BIR'15: Proceedings of the Second Workshop on Bibliometric-enhanced Information Retrieval co-located with the 37th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2015)*. Sous la dir. de P. MAYR, I. FROMM-HOLZ et P. MUTSCHKE. T. 1344. CEUR Workshop Proceedings. Overview paper of my keynote talk, see <http://bit.ly/birCabanac2015>. CEUR-WS, 2015, p. 5-13. [PDF]
- [W5] J. CLOS, N. WIRATUNGA, J. M. JOSE, S. MASSIE et G. CABANAC. « Towards Argumentative Opinion Mining in Online Discussions ». *Proceedings of the SICSA Workshop on Argument Mining (the Scottish Informatics & Computer Science Alliance)*. 2014. Position paper. [PDF]
- [W4] D. PALACIO, G. CABANAC, G. HUBERT, K. PINEL-SAUVAGNAT et C. SALLABERRY. « Prototyping a Personalized Contextual Retrieval Framework ». *GIR'13: Proceedings of the 7th ACM SIGSPATIAL Workshop on Geographic Information Retrieval*. New York, NY : ACM, 2013, p. 43-44. DOI : [10.1145/2533888.2533935](https://doi.org/10.1145/2533888.2533935). Taux de sélection des articles courts : 59,2 % ((9+7)/27 soumissions). [PDF]
- [W3] M. M. S. MISSEN, M. BOUGHANEM et G. CABANAC. « Comparing Semantic Associations in Sentences and Paragraphs for Opinion Detection in Blogs ». *MEDES-SW'09: Proceedings of the ACM student workshop on the management of emergent digital ecosystems*. ACM, 2009, p. 483-488. DOI : [10.1145/1643823.1643921](https://doi.org/10.1145/1643823.1643921). **Prix du meilleur article**. Taux de sélection non communiqué. [PDF]
- [W2] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Exploiting the Annotation Practice for Personal and Collective Information Management ». *CAiSE/MoDISE-EUS'08: International Workshop on Model Driven Information Systems Engineering: Enterprise, User and System Models*. Sous la dir. de S. EBERSOLD, A. FRONT, P. LOPISTÉGUY et S. NURCAN. T. 341. CEUR Workshop Proceedings. CEUR-WS, 2008, p. 67-78. Les articles de ce workshop ont fait l'objet d'une sélection, réalisée à partir des articles présentés aux ateliers ERTSI, IESI, MADSI, et PeCUSI de la conférence nationale INFORSID'08. [PDF]

- [W1] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Proceedings of the International Workshop on Annotation for Collaboration – Methods, Tools and Practices ». *International Workshop on Annotation for Collaboration*. Sous la dir. de J.-F. BOUJUT. Paris : CNRS, 2005, p. 31-40. Taux de sélection non communiqué. [PDF]

#### ▷ Chapitres d'ouvrages

- [CO3] M. ZITT, A. LELU, M. CADOT et G. CABANAC. « Bibliometric delineation of scientific fields ». *Springer Handbook of Science and Technology Indicators*. Sous la dir. de W. GLÄNZEL, H. F. MOED, U. SCHMOCH et M. THELWALL. Berlin : Springer, 2018. Chap. 3, forthcoming.
- [CO2] G. CABANAC, M. CHEVALIER, F. RAVAT et O. TESTE. « Decisional Annotations: Integrating and Preserving Decision-Makers' Expertise in Multidimensional Systems ». *Complex Data Warehousing and Knowledge Discovery for Advanced Retrieval Development: Innovative Methods and Applications*. Sous la dir. de T. M. NGUYEN. Advances in Data Warehousing and Mining. IGI Global, 2010. Chap. 4. DOI : [10.4018/978-1-60566-748-5.ch004](https://doi.org/10.4018/978-1-60566-748-5.ch004). [PDF]
- [CO1] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT, C. JULIEN, C. SOULÉ-DUPUY et P. TCHIENEHOM. « Web Information Retrieval: Towards Social Information Search Assistants ». *Social Information Technology: Connecting Society and Cultural Issues*. Sous la dir. de T. KIDD et I. CHEN. IGI Global, 2008. Chap. 16, p. 218-252. DOI : [10.4018/978-1-59904-774-4](https://doi.org/10.4018/978-1-59904-774-4). [PDF]

#### ▷ Lettre au rédacteur en chef

- [L1] G. CABANAC. « On the dead link issue in academic papers [Letter to the Editor] ». *Learned Publishing* 28.4 (2015), p. 326. DOI : [10.1087/20150414](https://doi.org/10.1087/20150414). Wiley. [PDF]

#### ▷ Articles non publiés

- [N2] G. CABANAC. « Andrés Schubert: The Scholar Who Does Not Take Himself Too Seriously » (2016). Festschrift volume of the ISSI e-newsletter dedicated to Dr. Andrés Schubert to honour his 70th birthday, p. 73-77. [PDF]
- [N1] G. CABANAC. « Unconventional academic writing » (2015). Unpublished paper dedicated to Professor James Hartley in honour of his 75th birthday. DOI : [10.6084/m9.figshare.1306561](https://doi.org/10.6084/m9.figshare.1306561).

#### ▷ Divers

- [D7] P. MAYR, I. FROMMHOLZ et G. CABANAC. « Bibliometric-Enhanced Information Retrieval: 7th International BIR Workshop ». *ECIR'18: Proceedings of the 40th European Conference on Information Retrieval*. Sous la dir. de G. PASI, B. PIWOWARSKI, L. AZZOPARDI et A. HANBURY. T. 10772. LNCS. Appel à communications accepté par le comité de programme d'ECIR et publié dans les actes de la conférence. Springer, 2018, p. 827-828. DOI : [10.1007/978-3-319-76941-7](https://doi.org/10.1007/978-3-319-76941-7). [PDF]
- [D6] P. MAYR, I. FROMMHOLZ et G. CABANAC. « Bibliometric-Enhanced Information Retrieval: 5th International BIR Workshop ». *ECIR'17: Proceedings of the 39th European Conference on Information Retrieval*. Sous la dir. de J. M. JOSE, C. HAUFF, I. S. ALTINGOVDE, D. SONG, D. ALBAKOUR, S. WATT et J. TAIT. T. 10193. LNCS. Appel à communications accepté par le comité de programme d'ECIR et publié dans les actes de la conférence. Springer, 2017, p. 784-789. DOI : [10.1007/978-3-319-56608-5](https://doi.org/10.1007/978-3-319-56608-5). [PDF]
- [D5] P. MAYR, I. FROMMHOLZ et G. CABANAC. « Report on the 5th International Workshop on Bibliometric-enhanced Information Retrieval (BIR 2017) ». *SIGIR Forum* 51.1 (2017), p. 29-35. DOI : [10.1145/3130332.3130337](https://doi.org/10.1145/3130332.3130337). [PDF]
- [D4] G. CABANAC, M. K. CHANDRASEKARAN, I. FROMMHOLZ, K. JAIDKA, M.-Y. KAN, P. MAYR et D. WOLFRAM. « Joint Workshop on Bibliometric-enhanced Information Retrieval and Natural Language Processing for Digital Libraries (BIRNDL 2016) ». *JCDL'16 : Proceedings of the 16th ACM/IEEE-CS on Joint Conference on Digital Libraries*. ACM, 2016, p. 299-300. DOI : [10.1145/2910896.2926734](https://doi.org/10.1145/2910896.2926734). [PDF]

- [D3] G. CABANAC, M. K. CHANDRASEKARAN, I. FROMMHOLZ, K. JAIDKA, M.-Y. KAN, P. MAYR et D. WOLFRAM. « Report on the Joint Workshop on Bibliometric-enhanced Information Retrieval and Natural Language Processing for Digital Libraries (BIRNDL 2016) ». *SIGIR Forum* 50.2 (2016), p. 36-43. DOI : [10.1145/3053408.3053417](https://doi.org/10.1145/3053408.3053417). [PDF]
- [D2] P. MAYR, I. FROMMHOLZ et G. CABANAC. « Bibliometric-Enhanced Information Retrieval: 3rd International BIR Workshop ». *ECIR'16: Proceedings of the 38th European Conference on Information Retrieval*. Sous la dir. de N. FERRO, F. CRESTANI, M.-F. MOENS, J. MOTHE, F. SILVESTRI, G. M. DI NUNZIO, C. HAUFF et G. SILVELLO. T. 9626. LNCS. Appel à communications accepté par le comité de programme d'ECIR et publié dans les actes de la conférence. Springer, 2016, p. 865-868. DOI : [10.1007/978-3-319-30671-1\\_82](https://doi.org/10.1007/978-3-319-30671-1_82). [PDF]
- [D1] P. MAYR, I. FROMMHOLZ et G. CABANAC. « Report on the 3rd International Workshop on Bibliometric-enhanced Information Retrieval (BIR 2016) ». *SIGIR Forum* 50.1 (2016), p. 28-34. DOI : [10.1145/2964797.2964803](https://doi.org/10.1145/2964797.2964803). [PDF]

#### ▷ Billets de blog et articles de presse

- [B3] J. HARTLEY et G. CABANAC. « Career advice: How to write the perfect abstract for your article ». *Times Higher Education*. Avr. 2017. URL : <https://www.timeshighereducation.com/node/612177>.
- [B2] J. HARTLEY et G. CABANAC. « Why has submitting a manuscript to a journal become so difficult? A call to simplify an overly complicated process ». *The London School of Economics and Political Science LSE Impact Blog*. Mai 2017. URL : <http://wp.me/p4m9em-7Yh>.
- [B1] J. HARTLEY et G. CABANAC. « Simplifying text: Three rules for making academic text easier to read ». *Carnet de recherche DoctoralWriting SIG*. Août 2016. URL : <http://wp.me/p2rTj1-pp>.

### Publications d'audience nationale

#### ▷ Ouvrage

- [o1] C. CHRISMENT, G. CABANAC, K. PINEL-SAUVAGNAT, O. TESTE et M. TUFFERY. *Bases de données orientées-objet : concepts, mise en œuvre et exercices résolus*. Hermes Science Publications, 2011. [PDF]

#### ▷ Édition de numéro spécial de revue

- [n1] G. CABANAC, M. CHEVALIER et J. MOTHE, éd. *Interactions entre réseaux sociaux et SI*. T. 17. *Ingénierie des Systèmes d'Information* 6. Hermès-Lavoisier, 2012. [PDF]

#### ▷ Édition d'actes d'atelier

- [a1] M.-N. BESSAGNET, G. CABANAC, É. KERGOSIEN et J. SCHÖPFEL, éd. *VADOR'17: Actes du 1er atelier Valorisation et Analyse des Données de la Recherche organisé durant la 35e édition du congrès Informatique des Organisations et Systèmes d'Information et de Décision (INFORSID 2017)*. T. 1860. RWTH Aachen University : CEUR Workshop Proceedings, 2017. [PDF]



## ▷ Revues avec sélection par comité de rédaction

- [r8] G. CABANAC, A. DERRADJI, A. JAFFAL, J. LOUËDEC et G. E. JARAMILLO ROJAS. « Forum Jeunes Chercheurs à Inforsid 2014 ». *Ingénierie des Systèmes d'Information* 20.2 (2015), p. 119-143. DOI : [10.3166/ISI.20.2.119-143](https://doi.org/10.3166/ISI.20.2.119-143). [PDF]
- [r7] N. YASSINE-DIAB et G. CABANAC. « SMILE 2013 : bilan d'une initiative transdisciplinaire au niveau DUT ». *Les Langues Modernes* 108.1 (2014), p. 17-25. Association des professeurs de langues vivantes.
- [r6] N. YASSINE-DIAB et G. CABANAC. « Fertilisation croisée anglais-informatique : parcours d'un décloisonnement dans l'enseignement supérieur français ». *Études en Didactique des Langues* 21 (2013), p. 131-145. Lairdil. [PDF]
- [r5] M. M. S. MISSEN, F. BELBACHIR et G. CABANAC. « Combining document-level topic dependent and topic independent evidences for opinion retrieval ». *Information Interaction Intelligence* 12.1 (2012), p. 53-74. Cépaduès. [PDF]
- [r4] G. CABANAC, G. HUBERT, M. BOUGHANEM et C. CHRISMENT. « Impact du « biais des *ex aequo* » dans les évaluations de Recherche d'Information ». *Document Numérique* 14.2 (2011), p. 149-168. DOI : [10.3166/dn.14.2.149-168](https://doi.org/10.3166/dn.14.2.149-168). [PDF]
- [r3] G. CABANAC, D. PALACIO, C. SALLABERRY et G. HUBERT. « Évaluation de la pertinence des résultats en recherche d'information géographique : définition d'un cadre expérimental et validation de l'apport des dimensions de l'information géographique ». *Document Numérique* 14.2 (2011), p. 169-191. DOI : [10.3166/dn.14.2.169-191](https://doi.org/10.3166/dn.14.2.169-191). [PDF]
- [r2] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Activités documentaires des usagers au sein de l'organisation : amélioration par la pratique d'annotation collective ». *Ingénierie des Systèmes d'Information* 14.3 (2009), p. 97-117. DOI : [10.3166/isi.14.3.97-117](https://doi.org/10.3166/isi.14.3.97-117). [PDF]
- [r1] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Visualisation et exploration du capital documentaire d'une organisation au travers d'une interface multifacette ». *Ingénierie des Systèmes d'Information* 14.2 (2009), p. 35-60. DOI : [10.3166/isi.14.2.35-60](https://doi.org/10.3166/isi.14.2.35-60). [PDF]

## ▷ Conférences avec sélection par comité de programme

- [c19] O. FRAISIER, G. CABANAC, Y. PITARCH, R. BESANÇON et M. BOUGHANEM. « Détection de points de vue à l'aide des proximités inter-profils ». *MARAMI'17 : actes de la 8<sup>e</sup> conférence sur les Modèles et l'Analyse des Réseaux : Approches Mathématiques et Informatique*. Sous la dir. de É. GAUSSIER. 2017, en ligne. Taux de sélection non communiqué. [PDF]
- [c18] G. CABANAC, G. HUBERT, H. D. TRAN, C. FAVRE et C. LABBÉ. « Un regard lexico-scientométrique sur le défi EGC 2016 ». *EGC'16 : Actes des 16<sup>e</sup> journées Extraction et Gestion des Connaissances*. Sous la dir. de B. CRÉMILLEUX. RNTI. Paris : Hermann, 2016, p. 419-424. Papier court. Taux de sélection des articles courts : 48,9 % ((24+22)/94 soumissions). [PDF]
- [c17] D. PALACIO, C. SALLABERRY, G. CABANAC et G. HUBERT. « Cadre d'évaluation de systèmes de reconnaissance d'entités nommées spatiales ». *INFORSID'16 : 34<sup>e</sup> congrès de l'INformatique des Organisations et Systèmes d'Information et de Décision*. Sous la dir. de M. BLAY-FORNARINO. Éditions Inforsid, 2016, p. 149-164. Taux de sélection : 47,6 % (20/42 soumissions). [PDF]
- [c16] H. D. TRAN, G. CABANAC et G. HUBERT. « Suggestion d'experts pour renouveler le comité de programme d'une conférence ». *CORIA'16 : Actes de la 13<sup>e</sup> conférence en recherche d'information et applications*. Sous la dir. de S. CALABRETTO. 2016, p. 105-120. DOI : [10.24348/sdnri.2016.20](https://doi.org/10.24348/sdnri.2016.20). Taux de sélection des articles courts : 61,7 % ((15+6)/34 soumissions). [PDF]
- [c15] F. DAMAK, K. PINEL-SAUVAGNAT et G. CABANAC. « Recherche de microblogs : quels critères pour raffiner les résultats des moteurs usuels de RI ? ». *CORIA'12 : Actes de la 9<sup>e</sup> conférence en recherche d'information et applications*. Sous la dir. de M. BEIGBEDER. 2012, p. 317-328. DOI : [10.24348/coria.2012.317](https://doi.org/10.24348/coria.2012.317). Papier court. Taux de sélection des articles courts : 48,2 % ((14+13)/56 soumissions). [PDF]

- [c14] M. MITRAN, G. CABANAC et M. BOUGHANEM. « Indexation de photos géoréférencées à l'aide du web participatif ». *INFORSID'11 : 29<sup>e</sup> congrès de l'INformatique des Organisations et Systèmes d'Information et de Décision*. Sous la dir. de C. CAUVET. Éditions Inforsid, 2011, p. 401-415. Taux de sélection : 29,3 % (24/82 soumissions). [PDF]
- [c13] E. NAVARRO, Y. CHUDY, B. GAUME, G. CABANAC et K. PINEL-SAUVAGNAT. « Kodex ou comment organiser les résultats d'une recherche d'information par détection de communautés sur un graphe biparti ? » *CORIA'11 : Actes de la 8<sup>e</sup> conférence en recherche d'information et applications*. Sous la dir. de G. PASI. 2011, p. 25-40. DOI : [10.24348/coria.2011.25](https://doi.org/10.24348/coria.2011.25). Taux de sélection : 22,8 % (16/70 soumissions). [PDF]
- [c12] F. BELBACHIR, M. M. S. MISSEN, G. CABANAC et M. BOUGHANEM. « Expérimentation d'approches pour la détection d'opinions et de leur polarité dans les blogs ». *VSSST'10 : actes du 6<sup>e</sup> colloque Veille Stratégique, Scientifique & Technologique*. 2010. Taux de sélection non communiqué. [PDF]
- [c11] G. CABANAC, G. HUBERT, M. BOUGHANEM et C. CHRISMENT. « Impact du « biais des *ex aequo* » dans les évaluations de Recherche d'Information ». *CORIA'10 : Actes de la 7<sup>e</sup> conférence en recherche d'information et applications*. Sous la dir. de B. GRAU. 2010, p. 83-98. DOI : [10.24348/coria.2010.83](https://doi.org/10.24348/coria.2010.83). Taux de sélection : 22,9 % (17/74 soumissions). [PDF]
- [c10] A. LEFEUVRE et G. CABANAC. « Confrontation à la perception humaine de mesures de similarité entre membres d'un réseau social académique – enrichissement de la thématique par l'aspect social ». *MARAMI'10: actes de la 1<sup>re</sup> conférence sur les Modèles et l'Analyse des Réseaux : Approches Mathématiques et Informatique*. 2010. Taux de sélection non communiqué. [PDF]
- [c9] M. MITRAN, G. CABANAC et M. BOUGHANEM. « Détection des intérêts et de leurs tendances pour des usagers sur des plateformes de *social bookmarking* ». *VSSST'10 : actes du 6<sup>e</sup> colloque Veille Stratégique, Scientifique & Technologique*. 2010. Taux de sélection non communiqué. [PDF]
- [c8] D. PALACIO, G. CABANAC, C. SALLABERRY et G. HUBERT. « Cadre d'évaluation de systèmes de recherche d'information géographique : apport de la combinaison des dimensions spatiale, temporelle et thématique ». *INFORSID'10 : 28<sup>e</sup> congrès de l'INformatique des Organisations et Systèmes d'Information et de Décision*. Sous la dir. de R. LALEAU. Éditions Inforsid, 2010, p. 245-260. Taux de sélection : 36,7 % (22/60 soumissions). [PDF]
- [c7] G. CABANAC. « Annotation collective dans le contexte RI : définition d'une plate-forme pour expérimenter la validation sociale ». *CORIA/RJCRI'08 : 3<sup>e</sup> Rencontres Jeunes Chercheurs en Recherche d'Information*. Université de Rennes 1, 2008, p. 385-392. DOI : [10.24348/coria.2008.385](https://doi.org/10.24348/coria.2008.385). Taux de sélection : 50,0 % (8/16 soumissions). [PDF]
- [c6] G. CABANAC. « Interface multi-facettes d'accès au capital documentaire de l'organisation ». *INFORSID'08 : 26<sup>e</sup> congrès de l'INformatique des Organisations et Systèmes d'Information et de Décision*. Sous la dir. de D. RIEU. Éditions Inforsid, 2008, p. 69-84. **Prix jeune chercheur**. Taux de sélection : 35,9 % (23/64 soumissions). [PDF]
- [c5] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Valoriser et intégrer les activités documentaires de l'organisation grâce à l'annotation collective de documents électroniques ». *VSSST'07 : actes du 5<sup>e</sup> colloque Veille Stratégique, Scientifique & Technologique*. 2007. Taux de sélection : 28 % (28/100 soumissions). [PDF]
- [c4] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « L'architecture CoMED pour la gestion collective de documents électroniques dans l'organisation ». français. *CIDE'06 : 9<sup>e</sup> Colloque International sur le Document Électronique*. Sous la dir. de K. ZREIK et C. VANOIRBEEK. Paris : Europa, 2006, p. 237-252. Taux de sélection non communiqué. [PDF]
- [c3] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Validation sociale d'annotations collectives : argumentation bipolaire graduelle pour la théorie sociale de l'information ». *INFORSID'06 : 24<sup>e</sup> congrès de l'INformatique des Organisations et Systèmes d'Information et de Décision*. Sous la dir. de J.-M. PINON. Éditions Inforsid, 2006, p. 467-482. Taux de sélection : 43,9 % (68/155 soumissions). [PDF]
- [c2] G. CABANAC, M. CHEVALIER, F. RAVAT et O. TESTE. « Méta-modélisation des bases de données multidimensionnelles annotées ». *EDA'06 : 2<sup>e</sup> journée francophone sur les Entrepôts de Données et l'Analyse en ligne*. T. B-2. RNTI. Toulouse : Cépaduès, 2006, p. 39-54. Taux de sélection : 52,6 % (10/19 soumissions). [PDF]

- [c1] G. CABANAC, M. CHEVALIER, F. RAVAT et O. TESTE. « Modèle conceptuel pour bases de données multidimensionnelles annotées ». *EGC'06 : Actes des 6<sup>e</sup> journées Extraction et Gestion des Connaissances*. Sous la dir. de G. RITSCHARD. T. E-6. RNTI. Toulouse : Cépaduès, 2006, p. 119-124. Papier court. Taux de sélection des articles courts : 48,7 % ((42+32)/152 soumissions). [PDF]

▷ Atelier avec sélection par comité scientifique

- [a1] G. CABANAC, M. CHEVALIER, C. CHRISMENT et C. JULIEN. « Exploiting the Annotation Practice for Personal and Collective Information Management ». *INFORSID/PeCUSI'08 : 2<sup>e</sup> atelier Prise en Compte de l'Usager dans les Systèmes d'Information*. Inforsid, 2008, p. 55-66. Sélectionné pour le workshop CAiSE/MoDISE-EUS'08. [PDF]

▷ Chapitre d'ouvrage

- [ch1] G. CABANAC, M. CHEVALIER, A. CIACCIA, C. CLAVEL, G. HUBERT, C. JULIEN, C. SOULÉ-DUPUY et A. TRICOT. « Recherche d'information et modélisation usagers ». *Recherche d'information contextuelle, assistée et personnalisée*. Sous la dir. de P. BELLOT. Recherche d'information et Web. Lavoisier, 2011. Chap. 5, p. 127-152. [PDF]

▷ Supports pédagogiques

- [p2] G. CABANAC, C. CHRISMENT, O. TESTE et M. TUFFERY. « Bases de données réparties ». *Traité des Techniques de l'Ingénieur H3850v2* (2014), p. 1-19. [PDF]
- [p1] G. CABANAC, O. TESTE et M. TUFFERY. « Architecture client-serveur : modes d'accès aux bases de données ». *Traité des Techniques de l'Ingénieur H3865* (2011), p. 1-20. [PDF]

▷ Billets de blog et articles de presse

- [b3] J. FIGEAC, N. PATON et G. CABANAC. « L'importance des réseaux sociaux au Brésil : le projet LisTIC ». *Nouvelles CNRS Rio 1* (2017), p. 24-26. [PDF]
- [b2] B. COULMONT, G. CABANAC et E. BAH. « Quatre mille prénoms en quête d'acteurs ». Carnet de recherche *Cultures et Sociétés Urbaines* au Cresppa (UMR 7217). 2016. URL : <http://csu.hypotheses.org/134>.
- [b1] G. CABANAC. « Bibliogifts : les bibliothèques clandestines de l'IST ». Carnet de recherche *Archives Ouvertes Toulouse*. 2015. URL : <http://openarchiv.hypotheses.org/2932>.

▷ Divers

- [d5] G. CABANAC. « Interroger le texte scientifique ». Habilitation à diriger des recherches. Toulouse : Université Toulouse 3 – Paul Sabatier, 2016. [PDF]
- [d4] G. CABANAC, éd. *Actes du 7<sup>e</sup> Forum Jeunes Chercheurs du congrès INFORSID*. 2014. [PDF]
- [d3] G. CABANAC. « Fédération et amélioration des activités documentaires par la pratique d'annotation collective ». Thèse de doctorat. Toulouse : Université Toulouse 3 – Paul Sabatier, 2008. [PDF]
- [d2] G. CABANAC. « Annotation collective pour l'intégration des activités documentaires ». *ÉDIT'07 : actes du colloque des doctorants de l'École Doctorale Informatique et Télécommunications*. ÉDIT, 2007, p. 142-146. [PDF]
- [d1] G. CABANAC. « Annotation de ressources électroniques sur le Web : formes et usages ». Rapport de Master 2 Recherche. Université Toulouse 3 – Paul Sabatier : IRIT, 2005. [PDF]

## Mentions dans la presse

### ▷ Presse internationale

- [P2] L. O'DONOGHUE. « How Piracy Became a Cause Celebre in the World of Academics ». *Vice* (mai 2016). URL : <http://motherboard.vice.com/read/academic-piracy-elsevier-sci-hub>.
- [P1] M. DAVEY. « Australian academics seek to challenge 'web of avarice' in scientific publishing ». *The Guardian* (août 2015). URL : <http://gu.com/p/4bebg>.

### ▷ Presse nationale

- [p6] M. CLAVEY. « La pirate des publications scientifiques ». *Vraiment* (fév. 2018). URL : <https://vrmt.fr>.
- [p5] Y. EUDES. « Science en accès libre : les pirates du savoir ». *Le Monde* (mar. 2016), p. 10. URL : [http://www.lemonde.fr/sciences/article/2016/03/31/science-en-acces-libre-les-pirates-du-savoir\\_4892784\\_1650684.html](http://www.lemonde.fr/sciences/article/2016/03/31/science-en-acces-libre-les-pirates-du-savoir_4892784_1650684.html).
- [p4] V. GARCIA. « Sci-Hub : victimes d'un système délirant, des scientifiques "piratent" leurs recherches ». *L'Express* (fév. 2016). URL : [http://www.lexpress.fr/actualite/sciences/sci-hub-victimes-d-un-systeme-delirant-des-scientifiques-piratent-des-recherches\\_1764194.html](http://www.lexpress.fr/actualite/sciences/sci-hub-victimes-d-un-systeme-delirant-des-scientifiques-piratent-des-recherches_1764194.html).
- [p3] P.-C. LANGLAIS. « Sci-Hub : la première bibliothèque scientifique mondiale ? Un site pirate ». *L'Obs — Rue89* (fév. 2016). URL : <http://tempsreel.nouvelobs.com/rue89/rue89-hotel-wikipedia/20160215.RUE2252/sci-hub-la-premiere-bibliotheque-scientifique-mondiale-un-site-pirate.html>.
- [p2] M. CLAVEY. « Un hashtag clandestin pour partager la science ». *L'Obs — Rue89* (sept. 2015). URL : <http://tempsreel.nouvelobs.com/rue89/rue89-sciences/20150908.RUE0500/un-hashtag-clandestin-pour-partager-la-science-inaccessible.html>.
- [p1] D. LAROUSSE. « Le marché noir de l'édition scientifique ». *Le Monde — Supplément science & médecine* (avr. 2015). Disponible en ligne sous le titre « Les bibliothèques clandestines de l'édition scientifique », p. 7. URL : [http://www.lemonde.fr/sciences/article/2015/04/20/les-bibliotheques-clandestines-de-l-edition-scientifique\\_4619506\\_1650684.html](http://www.lemonde.fr/sciences/article/2015/04/20/les-bibliotheques-clandestines-de-l-edition-scientifique_4619506_1650684.html).