



Bernard FALLERY
Professeur émérite depuis 2016
Université de Montpellier

[bernard.fallery\(at\)umontpellier.fr](mailto:bernard.fallery(at)umontpellier.fr)

<http://mrm.edu.umontpellier.fr/membres/emerites-et-fondateurs/bernard-fallery/>

- 2016-2024 Professeur émérite de l'Université de Montpellier depuis 2016
- 1999-2015 Professeur des Universités, Ecole Polytech, Université Montpellier 2
- 2004-2008 Directeur du Laboratoire CREGOR, Equipe d'accueil EA731
- 2004-2008 Directeur du Département de Recherche «Gestion» de l'UM2
- 2001-2010 Directeur du Groupe de recherche « Systèmes d'Information »

- 1999 Major du second concours d'agrégation en Sciences de Gestion
- 1993 HDR Université de Montpellier 2
- 1983 Thèse Université de Montpellier 1
- 1978 Capes et Agrégation de l'enseignement secondaire
- 1970 Certificat d'Aptitude Pédagogique de l'enseignement primaire

LISTE DES TRAVAUX, DEPUIS 2016

Articles publiés dans des revues classées, depuis 2016 :

1. Fallery B. (2023), *Le fiasco de la smart city de Google à Toronto. Éthique de la pensée complexe contre solutionnisme technologique*. Revue **NETCOM** 37-1/2 2023, DOI : <https://doi.org/10.4000/netcom.8248>
2. Fallery B. (2021), *La plateforme de données de santé Health data hub : une impossible gouvernance éthique des données massives ?* **Revue Française de Gestion**, n° 297, mai 2021, p. 140-160
3. Weber M-L, Rodhain F., Fallery B. (2019), *Usage de la réalité virtuelle et développement individuel des enseignants-chercheurs. Une approche par la didactique professionnelle*, Revue **Management et Avenir** n°112, p. 37-57
4. Rodhain A., Rodhain F., Fallery B., Galy J. (2017), *TIC et/ou développement durable : le paradoxe écologique vécu par les utilisateurs*, **Gérer et Comprendre**, Annales des Mines, n°128, juin 2017, p. 48-61
5. Fallery B. (2016), *Du logiciel libre au management libre : coordination par consensus et gouvernance polycentrique*, Revue **Management et Avenir** n°90, décembre 2016, p. 127-150
6. Desq S., Fallery B., Reix R., Rodhain F. (2016), *25 ans de recherche en Systèmes d'information* (initialement publié en 2002, republication dans ce numéro spécial des cinq articles les plus cités en systèmes d'information), **SIM** Systèmes d'Information et Management, n°2, vol 21, 2016

Articles publiés dans d'autres revues depuis 2016 :

1. Fallery B., Rodhain F., Zgoulli S. (2024). *La médiation scientifique par le spectacle vivant. Le Bourgeois numérique, Molière 3.0*. Revue **MTO** Management des Technologies Organisationnelles, Presse des Mines, n° 16 p. 161-178

2. Fallery B., Rodhain F. (2024). *La médiation scientifique: passeuse de science? Le cas du procès de l'Intelligence Artificielle*. Revue **MTO** Management des Technologies Organisationnelles n° 15, Presse des Mines, p. 13-32
3. Fallery B., Rodhain F., Zgoulli S. (2023), *Avec les IA génératives, les fractures vont s'accroître dans la société*, **La Collection numérique**, AMUE n° 30, dec. 2023
4. Fallery B. (2022), *Entre éthique et lois, qui peut gouverner les systèmes d'Intelligence Artificielle?* Revue en ligne **The Conversation**, septembre 2022
5. Fallery B. (2022), *Ethique et systèmes d'Intelligence Artificielle, sommes-nous tous concernés ?* **La collection numérique**, AMUE n° 24, dec. 2022
6. Fallery B. (2020), *Regards critiques sur l'Intelligence Artificielle : les ambiguïtés entre l'informatique, l'humain et la fiction*, Revue **I.P&M** Psychanalyse et Management, octobre 2020, p.143-162
7. Fallery B. (2020), *Données de santé : l'arbre StopCovid qui cache la forêt* Health Data Hub, revue en ligne **The Conversation**, juin 2020
8. Fallery B. (2017), *La religion de la communication*, Revue **I.P&M** Psychanalyse et Management n°6, janvier 2017
9. Mimeche W., Fallery B., Rodhain F. (2016), *Les contributions numériques des salariés sont-elles maîtrisables ? Une étude de terrain*, Revue **MTO** Management des Technologies Organisationnelles, Presse des Mines, n°6 p. 185-193

Ouvrages publiés depuis 2016 :

1. Reix R., Fallery B., Kalika M., Richet J-L, Rowe F. (2023), *Systèmes d'Information et Management*, huitième édition, **VUIBERT**, Paris, 512 pages
2. Reix R., Fallery B., Kalika M., Rowe F. (2016), *Systèmes d'Information et Management*, septième édition, **VUIBERT**, Paris, 471 pages, Prix FNEGE du **Meilleur ouvrage en management 2016**

Chapitres d'ouvrages publiés, depuis 2016 :

1. Baillette P., Fallery B. (2020), *Le cas Viste, les règles de traçabilité dans les caves coopératives vinicoles*, chapitre in C. Godé, M. Bidan (Eds) **Cas en management des systèmes d'information**, EMS Management et Société, Paris
2. Fallery B., Rodhain F. (2018), *ROBERT REIX, un fondateur de la discipline des systèmes d'information en France*, in I.Walsh, M. Kalika, C. Dominguez-Péry (Eds.) **Les grands auteurs en systèmes d'information**, p. 361-383, EMS Management et Société, Paris
3. Baillette P., Fallery B. (2016), *La méthode du Delphi argumentaire, une innovation managériale dans le cadre d'un projet complexe*, in **L'innovation managériale : enjeux et perspectives** p. 23-42, EMS Management et Société, Paris

Communications dans des congrès avec actes, depuis 2016 :

1. Fallery B. Rodhain F., Zgoulli S. (2024). *Systèmes d'IA générative dans l'enseignement supérieur, des risques controversés et des scénarios contradictoires*. 29ème Congrès **AIM**, Montpellier - La Grande-Motte, mai 2024, 13 p.
2. Fallery B. (2023), *Numérique et Ethique de la complexité, le fiasco de la smart city de Google à Toronto*. Workshop du Groupe Thématique **AIM** « Critiques, régulation et éthique de la transformation digitale des organisations et des sociétés », IAE de Nantes, 5 avril, 14 p.
3. Zgoulli S, Chollet A. Fallery B. (2023) , *Un cas de médiation scientifique. Le Bourgeois numérique, Molière 2.0*, 27ème Congrès **AIM**, Dijon 1-2 juin, 9 p.

4. Zgoulli S. Rodhain F. Fallery B. (2023), *La médiation scientifique par le spectacle vivant. Le Bourgeois numérique, Molière 3.0*, 15ème Colloque **M'2023**, Alès 9-10 novembre, 14 p.
5. Fallery B. (2022), *Retour sur le fiasco de la smart city à Toronto : le solutionnisme technologique contesté*. Colloque international **HUT LaConf2022**, Montpellier 17-18 novembre, 14 p.
6. Fallery B. (2022), *Face à une impossible éthique du numérique, l'outil du droit ?* 3ème Journée de Recherche **RIPCO** en comportement organisationnel, Paris 17 juin, 6 p.
7. Fallery B., Rodhain F. (2022), *Un vrai-faux procès de l'Intelligence Artificielle en 2050, le théâtre participatif dans la médiation scientifique*. 27ème Congrès **AIM**, Marseille 7-8 juin, 15 p.
8. Fallery B., Rodhain F. (2022), *L'Intelligence Artificielle dans la médiation scientifique*. 3ème Journée de recherche internationale sur l'Intelligence Artificielle, **JIRIA**, La Rochelle 14 octobre, 13 p.
9. Fallery B. Rodhain F. (2022), *Controverse sur l'Intelligence Artificielle, une expérience de médiation scientifique*. 14ème Colloque **MTO**, Alès 20-21 octobre, 14 p.
10. Fallery B. (2021), *Une gouvernance « impossible » des données massives ? La société civile prend la parole*. 13ème colloque **MTO**, Nîmes 7-8 octobre, 12 p.
11. Weber M-L, Fallery B., Rodhain F. (2021), *Transformation numérique du travail : une analyse prospective de l'Activité, pour dépasser les modèles théoriques d'acceptation ou d'usage des TI*, 26ème Congrès **AIM**, Nice en ligne, juin 2021, 16 p.
12. Fallery B. (2020), *Regards critiques sur l'Intelligence Artificielle, les intérêts politiques des empires numériques*, 25ème Congrès de l'**AIM**, Marrakech en ligne, juin 2020, 17 p.
13. Fallery B. (2019), *Intelligence Artificielle : À qui profite les ambiguïtés entre l'informatique, l'humain et la fiction ?* Journée **IP&M** sur L'Intelligence artificielle, l'humain et la psychanalyse, 12 p., La Rochelle, Octobre 2019
14. Weber M-L, Rodhain F., Fallery B. (2019), *Enlightening the pre-implementation of a digital tool and anticipate individual change by analyzing the activity. An illustration through the activity of French teachers-researchers*, 35th **EGOS** Colloquium, Jul 2019, Edinburgh.
15. Weber M-L, Rodhain F., Fallery B. (2019), *Peut-on anticiper les impacts de la transformation numérique du travail ? Une proposition de réponse par l'analyse de l'activité*, 24ème Congrès de l'**AIM**, Nantes, 3-5 juin, février 2018, 12 p.
16. Bardie Y., Fallery B. Libourel T. (2018), *Le management du risque en pharmacovigilance, point de vue de la théorie néo-institutionnelle*, 16 p., 23 ème Congrès de l'**AIM**, Montréal.
17. Baillette P., Fallery B. (2016), *Assimilation et usage d'une plateforme collaborative: le cas de l'entrepreneur adhérent à un syndicat professionnel*, Journée de la Recherche Francophone en SI, **Pré-ICIS AIM 2016**, Dublin (Irlande).
18. Samah F., Fallery B., Rodhain F. (2016), *Gouvernance de Données dans le Démantèlement Nucléaire : confidentialité, partage et valorisation des données et informations stratégiques entre acteurs*, **Journées du Risque**, Ecole de Mines de Nantes, 16 au 18 Novembre 2016, 23 p.
19. Mimeche W., Fallery B., Rodhain F. (2016), *Impact des contributions numériques des salariés sur la réputation de l'entreprise : résultats de six études de cas*, 21ème Congrès de l'**AIM**, Lille, 18-20 mai, 16 p.
20. Kakavand S., Fallery B., Rodhain F. (2016), *Utilization of Mobile Application in Education and Increase of Social Inequalities*, 6 th **LAEMO**, April, Viña del Mar, Chile, 15 p.

Conférences invitées et autres communications, depuis 2016 :

1. Fallery B. (2024), *La réglementation européenne des Systèmes d'Intelligence Artificielle, sommes-nous tous concernés ?* Conférence invitée **UTT** Université du Tiers Temps, Montpellier, 2 octobre 2024
2. Fallery B. (2023), *Ethique et Intelligence artificielle ?* Conférence invitée au Festival des humanités numériques, **Le Kiasma**, 9 mai 2023, Castelnau-le-Lez
3. Fallery B. (2023), *Transformation digitale et management*, Conférence invitée Chaire AgroTic de l'**Institut Agro Montpellier**. Agence régionale Occitanie des entreprises alimentaires, 17 janvier 2023, Montpellier.
4. Fallery B. (2023), *Ils n'ont pas laissé Google gouverner leur ville à Toronto : la fin du concept de Smart city ?* Conférence invitée, **UTT** Université du Tiers Temps, Montpellier, 17 novembre 2022
5. Fallery B. (2022), *Intelligence artificielle et prise de décision : tous concernés.* Conférence invitée, table-ronde des **ETS** Entretiens territoriaux de Strasbourg, Palais des congrès, 15-16 décembre 2022
6. Fallery B. (2022), *Les évolutions thématiques et méthodologiques du champ de recherche en S.I.* Conférence invitée, Table-ronde du 27ème Congrès de l'**AIM**, Marseille 7-8 juin
7. Fallery B. (2022), *Il n'y aura pas d'éthique de l'Intelligence Artificielle : il reste le droit et les sanctions.* Conférence invitée, **UTT** Université du Tiers Temps, Montpellier, 25 octobre 2022
8. Fallery B. (2021), *Health Data Hub : Pourquoi la France transfère nos données de santé aux États-Unis ?* Conférence invitée **UTT** Université du Tiers Temps, Montpellier, 25 octobre 2021.
9. Fallery B. (2020), *Health Data Hub : des scientifiques attaquent au Conseil d'Etat.* Conférence invitée aux Journées d'étude de la **Ligue des Droits de l'Homme** « Protection des données de santé », 17 juin 2020, en ligne
10. Fallery B. (2019), *SIetManagement.fr : le site de référence en systèmes d'information*, Poster au 24 ème Congrès de l'**AIM**, Nantes.
11. Fallery B. (2019), *L'histoire d'Internet : que nous réservent les prochaines étapes ?* Conférence invitée, **UTT** Université du Tiers Temps, Montpellier, octobre 2019.
12. Fallery B. (2018), *L'analyse des données massives, Big data ou Big brother ?* Conférence invitée, **UTT** Université du Tiers Temps, Montpellier, octobre 2018
13. Fallery B. (2018), *Quelle gouvernance pour les biens communs ? Des ressources naturelles, aux communs de la connaissance*, Conférence invitée, **UTT** Université du Tiers Temps, Montpellier, octobre 2018
14. Fallery B. (2017), *Self-management, auto-gouvernance : l'entreprise libérée des managers?*, conférence invitée, **UTT** Université du Tiers Temps, Montpellier, octobre 2017
15. Fallery B. (2017), *Big data, analyse des méga-données*, conférence invitée dans le cadre de la fête de la science, lycée Victor Hugo, **Lunel**, octobre 2017
16. Fallery B. (2017), *Big data, le calcul permettra-t-il de prévoir tous nos comportements ?* Conférence invitée, Journées **RYLA**, Rotary Montpellier, octobre 2017
17. Fallery B., (2016), *L'histoire d'Internet : que nous réservent les prochaines étapes ?* conférence invitée **UTT** Université du Tiers Temps, Montpellier, octobre 2016

ANIMATION SCIENTIFIQUE, DEPUIS 2016

Depuis 2017. Créateur et rédacteur du site Internet « **SletManagement** ». Avec déjà plus de deux millions de lecteurs et jusqu'à 2.500 pages vues par jour, le site www.SletManagement.fr est devenu le site francophone de référence en Management des systèmes d'information.

Depuis 2005. Membre du jury du prix de thèse FNEGE-AIM-Robert Reix en Systèmes d'Information.

2024. Membre du comité scientifique du 29ème Congrès de l'AIM (Montpellier, juin 2024).

2023. Créateur du module « De l'informatique à l'IA, quelles implications en SHS ? » dans le MOOC *Intelligences artificielles* de l'Université Paul Valéry- Montpellier3. Projet Nexus, Humanités numériques.

Directions de thèses depuis 2016 :

1. Yannick BARDIE, (2022), *Management agile de la sûreté pharmaceutique : une approche néo-institutionnelle et polycentrique de l'écosystème de sécurité sanitaire*, co-encadrement, direction de E. Houzé, Université de Montpellier
2. Loïs GILLES (2018), *Standardisation des SI : application dans les systèmes bancaires. Cas du Crédit Agricole*, co-direction, directrice F. Rodhain, Université de Montpellier
3. Samaneh KAKAVAND (2018), *The university's strategy behind the implementation of Mobile Technology in Education and User Adaptation*, co-direction, directrice F. Rodhain, Université de Montpellier
4. Wassim MIMECHE (2016), *Les contributions des salariés aux média sociaux dans le cadre de leur présence numérique et de celle de leur entreprise*, direction, avec co-direction de F. Rodhain, Université de Montpellier
5. Rim GHARBI (2016), *Le rôle des communautés virtuelles d'intérêt dans la communication et la co-création de valeur pour les innovations : le cas des énergies renouvelables*, direction, avec co-direction de R. Ologeanu, Université de Montpellier

Jurys de thèses et HDR depuis 2016 :

1. Hounayda Bakhos 2023, Thèse Nantes, rapporteur
2. Yannick Bardie 2022, Thèse Montpellier, co-encadrant
3. Karim Bouakaz 2022, Thèse Montpellier, examinateur
4. John Kingston 2020, Thèse Nantes, rapporteur
5. Min Feng 2020, Thèse Lyon 3, rapporteur
6. Marie-Laure Weber 2020, Thèse Montpellier, examinateur
7. Loïs Gillles 2018, Thèse Montpellier, co-directeur
8. Samaneh Kakavand 2018, Thèse Montpellier, co-directeur
9. Aria Teimourzadeh 2018, Thèse Grenoble, rapporteur
10. Gilbertine Ikili Ossana 2016, Thèse Grenoble, examinateur
11. Wassim Mimeche 2016, Thèse Montpellier, directeur
12. Rim Gharbi 2016, Thèse Montpellier, directeur