

SIMON BOURDEAU

École des sciences de la gestion, ESG-UQAM
Département de management et technologie
315, rue Sainte-Catherine Est, Montréal (Québec) H2X 3x2
Travail : (01) 514-987-3000, poste 5310 – Bureau : DS-3835
bourdeau.s@uqam.ca

Formations et certifications

Scrum.org , États-Unis	2018
<ul style="list-style-type: none">• Certification « Professional Scrum Master I »• Certification « Professional Scrum Product Owner I »	
Association of Master Trainers in LSP Method , Danemark	2013
<ul style="list-style-type: none">• Certification « LEGO Serious Play Facilitator »• « Facilitator Training Stage 1 and 2 »	
HEC Montréal , Canada	2005 – 2012
<ul style="list-style-type: none">• Ph.D. - Doctorat en administration (Moyenne des cours : 4.09/4.30), Systèmes d'information• Titre de la thèse : « La gestion de projets d'informatisation : un cadre conceptuel et vers une théorie typologique »• Membres du comité : Henri Barki (directeur) (HEC), Benoit A. Aubert (HEC), Anne-Marie Croteau (Concordia) et Mark Keil (Georgia State)	
Project Management Institute (PMI) , États-Unis	2007
<ul style="list-style-type: none">• Certification « Project Management Professional (PMP) »• Période de validité : jusqu'en 2019	
ERPSim , Canada	2010
<ul style="list-style-type: none">• ERPSim : Jeu de simulation et d'apprentissage sur le logiciel SAP et sur l'intelligence d'affaires• Certification « ERPSim Level 2 Trainer » - Train the Trainer	
HEC Montréal , Canada	1999-2002
<ul style="list-style-type: none">• M.Sc. – Maîtrise ès Sciences en gestion des technologies de l'information• Titre de mémoire : Les effets de la diversité dans les équipes d'informatisation ; Directeur : Henri Barki	
Rotterdam School of Management , Pays-Bas	1998
<ul style="list-style-type: none">• Participation au « International Intensive Master of Sciences Exchange Program »• Session de cours au MBA – Programme d'échanges	
HEC Montréal , Canada	1996-1999
<ul style="list-style-type: none">• B.A.A. – Baccalauréat en Administration des Affaires• Concentration mixte : finance et systèmes d'information	

Intérêts de recherche

- Gestion de projets technologiques
- Gestion des équipes de projets (diversité, résistance, gestion de conflits, créativité)
- LEGO Serious Play
- Innovation, créativité et design
- Développement et implantation de systèmes d'information
- Risque opérationnel – Gestion de projets et impartition

Distinctions académiques et pédagogiques

Description	Période
1. Prix d'excellence en enseignement de l'UQAM – Concours institutionnel	2019
2. Coach de l'équipe de l'ESG-UQAM qui a terminée en 1ère place au à la compétition de cas « National BTM (Business Technology Management) Student Case Competition »	2018
3. Finaliste « Best Young Scholar Paper » de la conférence de l'International Academy of Management and Business pour l'article «Resistance in IS Projects: A Project Manager's Sounding Board»	2016
4. Finaliste au concours du Prix Mercure de la meilleure thèse 2013, HEC Montréal	2014
5. Participation (sur invitation uniquement) au « Junior Faculty Consortium » de l'International Conference on Information Systems (ICIS), Milan, Italie	2013
6. Mention « honorable » pour l'article « Public Sector Performance and Decentralization Rights » Concours pour le prix Hodgetts qui souligne le meilleur article en anglais paru dans la revue <i>Administration publique du Canada/Canadian Public Administration</i>	2013
7. Mention d'excellence lors de la soutenance de thèse, HEC Montréal	2012
8. Finaliste pour le prix du meilleur cas publié dans la revue <i>International Journal of Case Studies in Management</i>	2012
9. Attribution de la bourse postdoctorale du Conseil de Recherches en Sciences Humaines (CRSH) (43 000\$). Taux d'acceptation : 145 candidats/ 991 demandes	2012
10. Bourse postdoctorale – Université Concordia (30 000\$)	2011
11. Participation (sur invitation uniquement) au consortium doctoral de l'International Conference on Information Systems (ICIS), St-Louis, États-Unis	2010
12. Bourse de la Chaire de recherche du Canada en implantation et gestion des T.I. (34 000\$)	2010-2011
13. Bourse d'excellence de la Fondation Desjardins (7000\$)	2007
14. Prix d'excellence - Conférence de l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC) Prix de la meilleure communication, division Systèmes d'information, pour la communication intitulée « Re-examining the Causal Structure of Information Technology Impact Research: Some Preliminary Evidence »	2007
15. Bourse des Fonds de Recherche sur la Société et la Culture (FQRSC) (60 000\$)	2007-2010
16. Bourse d'excellence de la Fondation Bechtel Canada (7500\$)	2006
17. Bourse de la Chaire de recherche du Canada en implantation et gestion des T.I. (30 000\$)	2006-2007
18. Bourse de la Chaire de recherche du Canada en implantation et gestion des T.I. (10 000\$)	2006
19. Bourse de performance du programme de Ph.D. de HEC Montréal (5 000\$)	2005

Thèse de doctorat - Résumé

Malgré plus de 50 ans de pratique et de recherche, la gestion de projets d'informatisation est toujours un phénomène complexe touché par des problèmes de mise en œuvre, des retards, des dépassements de coûts, de l'insatisfaction vécue par les détenteurs d'enjeux, etc. L'idée centrale de la thèse est que ces défis peuvent être surmontés en modifiant et en améliorant notre conceptualisation de la notion même de gestion de projets. Ainsi, dans la thèse, une nouvelle conceptualisation multidimensionnelle de la notion de gestion de projets est proposée. Cette conceptualisation se fonde sur les processus clés de gestion de projets (p.ex. planification stratégique, contrôle, coordination, gestion de conflits, etc.) ainsi que sur des attributs de gouvernance, i.e. centralisation, collaboration, formalisation, standardisation, nature des directives et participation, afin de caractériser la structure et l'exécution de ces processus. Le construit multidimensionnel de gestion de projets est par la suite utilisé afin de développer une typologie de styles de gestion de projets. Trente-deux mini-études de cas ont été menées afin d'identifier et de valider empiriquement les styles de gestion de projets. Finalement, une enquête a été menée auprès de plusieurs dizaines de gestionnaires de projets afin d'évaluer l'effet de l'arrimage (*fit*) entre les styles de gestion et les profils de risque des projets sur leur performance.

Financements de recherche

<u>Description et source</u>	<u>Montant</u>	<u>Période</u>
1. Project <i>Innovation ouverte et écosystème d'innovation : Implication pour le secteur public</i> , CIRANO (Chercheur principal avec Amandine Pascal (Aix-Marseille) et Mathieu Templier (U.Laval))	72 884\$	2019-2021
2. Projet <i>Exploring While Exploiting: The role of interorganizational IS in creating interorganizational ambidexterity</i> , Conseil de Recherches en Sciences Humaines (SSHSC-CRSH), (Équipe, Chercheur principal Dragos Vieru (TELUQ))	62 615\$	2018-2021
3. Projet <i>Alignement de projets en système d'information : Étude de la complémentarité de la science du comportement et de la science de la conception</i> , Fonds de recherche du Québec – Société et Culture (FRQSC)	56 657\$	2017-2020
4. Projet <i>IS Project Alignment : The Complementarity of Behavioral Science and Design Science</i> , Conseil de Recherches en Sciences Humaines (SSHSC-CRSH), décliné	23 557\$	2017-2019
5. Project <i>Gestion d'infrastructure technologique et applicative par les organisations publiques : Enjeux et pratiques</i> , CIRANO (Chercheur principal avec Dragos Vieru)	42 210\$	2017-2018
6. Projet <i>Mesure des bénéfices des projets en technologies de l'information</i> , CIRANO, (Chercheur principal avec Pierre Hadaya (UQAM) et Philippe Marchildon (UQAM))	27 150\$	2016-2017
7. Projet <i>A Design Science Approach to Gamify Education : From Games to Platforms</i> , Université du Qatar, (Équipe)	37 500\$	2015-2016
8. Projet <i>PME 2.0 – Volet #2 - Adoption des technologies de l'information</i> , CEFRIO, (Équipe)	105 000\$	2014-2015
9. Projet du Centre d'Expertise en Logiciel Libre (CELL), CeRTAE, (Équipe)	95 000\$	2013-2014
10. Programme d'aide financière à la recherche et à la création, PAFARC, UQAM-CRSH	12 000\$	2012-2013
11. Projet <i>PME 2.0 – Volet #1 - Adoption des technologies de l'information</i> , CEFRIO	5000\$	2012-2013

Expériences professionnelles

<u>Description</u>	<u>Période</u>
1. Professeur permanent, Université du Québec à Montréal (UQAM), École des Sciences de la Gestion (ESG), Département de management et technologie	2016-...
2. Fellow - Centre Interuniversitaire de Recherche en Analyse des Organisations (CIRANO), Montréal	2018- ...
3. Chercheur associé au CEFRIO, Montréal	2013- ...
4. Membre du Groupe de Recherche en Systèmes d'information (GRéSi), HEC Montréal	2013- ...
5. Membre du Comité de formation de l'Ordre des Administrateurs Agréés (AdmA)	2019- ...
6. Professeur non-permanent, Université du Québec à Montréal (UQAM), École des Sciences de la Gestion (ESG), Département de management et technologie	2012-2016
7. Chercheur - Centre Interuniversitaire de Recherche en Analyse des Organisations (CIRANO), Montréal	2012-2017
8. Chercheur associé au Centre de recherche et de transfert en architecture d'entreprise (CeRTAE), Université Laval, Québec, Canada	2013-2015
9. Collaborateur en gestion de risque, Preventa, Montréal	2011-2014
10. Chargé de cours, HEC Montréal	2003-2012
11. Expert conseil, CIRANO, Montréal	2006-2007
12. Directeur de projet, CIRANO, Montréal	2004-2005
a. Projet de recherche VRQ (Valorisation Recherche Québec) : « Développement d'outils de mesure, d'intégration et de gestion des risques ». Responsable du volet <i>Intégration des risques d'affaires</i> .	
13. Professionnel de recherche, CIRANO, Montréal	2001-2004
b. Projet de recherche VRQ : « Développement d'outils de mesure, d'intégration et de gestion des risques ». Responsable du volet <i>Risques en gestion de projets et risques contractuels</i> .	
14. Conseiller en plein air, Le Yéti, Montréal	2000-2002
15. Analyste-programmeur, Banque de Montréal, Montréal	1999
16. Analyste d'affaires, Nederlandse Spoorwegen Materieel Engineering, Utrecht, Pays-Bas	1998

Publications

Articles publiés dans des revues ou chapitres de livre AVEC comité de lecture

1. Bonneau, C. et Bourdeau S. (2019). « Computer-Supported Collaboration: Simulation-Based Training Using LEGO® », *Educational Technology Research and Development*. <https://doi.org/10.1007/s11423-019-09689-w>
2. Bourdeau, S. et Vieru, D. (2019). « Digital Fluency in SMEs - A Typology and a Multi-Case Study » dans le livre: *Handbook of Research on Social and Organizational Dynamics in the Digital Era*. Ed. Idemudia, E.C., IGI-Global, p.43-64, <https://www.igi-global.com/chapter/digital-fluency-in-smes/234535>.
3. Vieru, D., Bourdeau, S. et Bourdeau, M. (2019). « Knowledge Boundary Spanning Mechanisms in a Shared Services Centre Context » dans le livre *Digital Services and Platforms. Considerations for Sourcing*. Eds. Kotlarsky, J., Oshri, I. et Willcocks, L. Springer International Publishing, 10.1007/978-3-030-15850-7. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-15850-7_5
4. Bourdeau, S., Hadaya, P. et Lussier, J.-É. (2018) « Assessing the Strategic Alignment of Information Systems Projects: A Design Science Approach ». *Projectics*. 2018/2, no 20, pp. 115-154. <https://www.cairn.info/revue-projectique-2018-2-page-115.htm>
5. Marchildon, P., Bourdeau, S., Hadaya, P. et Labissière, A. (2018) « Data Governance Maturity Assessment Tool: A Design Science Approach ». *Projectics*. 2018/2, no 20, pp. 155-193. <https://www.cairn.info/revue-projectique-2018-2-page-155.htm>
6. Bourdeau, S. and Vieru, D. (2018). « Information Technology Sourcing Changes in an SME : Ça Va de Soi in the Cloud with Diamonds ». *Journal of Information Technology Teaching Cases (JITTC)*, 8(1), pp.70-8, <https://doi.org/10.1057/s41266-017-0023-5>.
7. Vieru, D. and Bourdeau, S. (2017). « Survival in the Digital Era: A Digital Competence-based Multi-Case Study in the Canadian SME Clothing Industry ». *International Journal of Social and Organizational Dynamics in IT*, 6(1), pp. 17-34, <https://doi.org/10.4018/IJSODIT.2017010102>
8. Bourdeau, S., Vieru, D. et Bernier, A. (2016). « A Phoenix Rising from the Ashes of an IT Project Failure – Part A and B ». *International Journal of Case Studies in Management (IJCSM)*. Vol.14, Iss.3, Case 9 65 2016 002A-B, HEC138-PDF-ENG. <https://education.hec.ca/centredecas/app/en/case/5381?fstok=aXNSZXZ1ZT1pc0NhdGFsb2d1ZUFuZlJldnVlJmRpc2NpcGxpbnVJZD05JnN1YkRpc2NpcGxpbnVJZD1ub3ZhbHV>
9. Aubert, B. A. et Bourdeau, S. (2012). « Public Sector Performance and decentralization of decision rights ». *Canadian Public Administration (CPA)*, Vol. 55, Iss.4, p.575-598. (Impact Factor 2011 : 0.392), <https://doi.org/10.1111/j.1754-7121.2012.00238.x>. **Mention « honorable » pour le prix Hodgetts.**
10. Aubert, B.A., Bourdeau, S. et Walker, B. (2012). « Successfully Navigating the Turbulent Skies of a Large ERP Implementation ». *International Journal of Case Studies in Management (IJCSM)*, Vol.10, Iss.2, 29 pages, HEC035-PDF-ENG. **Finaliste pour le prix de la meilleure étude de cas.**
11. Paré, G., Bourdeau, S., Marsan, J., Nach, H. et Shuraida, S. (2008). « Re-examining the Causal Structure of Information Technology Impact Research », *European Journal of Information Systems*, Vol.17, Iss.4, 403-416. (Impact Factor 2010 : 1.767), <https://doi.org/10.1057/ejis.2008.34>.

Articles publiés dans des actes de congrès AVEC comité de lecture

1. Coulon, T., Templier, M., Bourdeau, S., Pascal, A. et Vieru, D. (2020). « Open Innovation in the Public Sector: A Dynamic Capabilities Perspective and the Role of Information Technology ». *53th Annual Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS)*. IEEE Computer Society, Janvier 8-10, 2020 Maui, Hawaii.

2. Vieru, D., Bourdeau, S., Coulon, T. et Boissière, É. (2019). « IT Infrastructure Sourcing Challenges and Practices in Public Sector Organizations: A Delphi Study ». *The 13th Global Sourcing Workshop*, 18-21 Décembre 2019, Obergurgl, Austria.
3. Bourdeau, S. (2019). « A campaign-driven reconceptualization of information systems project management ». *International Conference on Management, Economics & Social Science – ICMESS*, Barcelone, Espagne 11-12 juillet 2019.
4. Bourdeau, S., Coulon, T. et Vieru, D. (2019). « Durabilité des infrastructures technologiques – Une étude Delphi des stratégies et pratiques organisationnelles ». *24^{ème} Conférence de l'Association Information & Management (AIM)*, 3-5 juin 2019, Nantes, France. <https://r-libre.telug.ca/1664/>
5. Lesage, A., Au-Yeung, H.-D., Bourdeau, S., Caron, B. et Léger, P.-M. (2019). « Playing or sketching? Using LEGO® pieces stimulates divergent thinking in HCI conceptual ideation ». *ACM CHI Conference on Human Factors in Computing Systems, CHI'19 Extended Abstracts*, Mai 4-9, Glasgow, Angleterre. <https://doi.org/10.1145/3290607.3313023>
6. Bourdeau, S., Vieru, D., Coulon, T. et Boissières, E. (2019). « IT Infrastructures Maintenance and Evolution in Public Sector Organizations: Main Challenges ». Dans *Proceedings of the 52th Annual Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS)*. IEEE Computer Society, Janvier 8-11, Maui, Hawaii. <https://scholarspace.manoa.hawaii.edu/handle/10125/60087>
7. Vieru, D., Rivard, S., Westergren, U.H. et Bourdeau, S. (2019). « Change Agents and Resilient Practices: The Power of Symbolic Capital in a Post-Merger Integration Context ». Dans *Proceedings of the 52th Annual Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS)*. IEEE Computer Society, Janvier 8-11, Maui, Hawaii. <https://scholarspace.manoa.hawaii.edu/handle/10125/60085>
8. Bourdeau, S., Aubert, B. et Bareil, C. (2018). « Innovation Intensity: From IT Use and Innovative Culture to Organizational Performance ». *Twenty-Second Pacific Asia Conference on Information Systems*, 26 au 30 juin, Yokohama, Japon. <https://aisel.aisnet.org/pacis2018/22/>
9. Bourdeau, S., Billon, V. et Romero-Torres, A. (2018). « LEGO®-Scrum Simulation-Based Training : A Classroom Perspective ». *Eighteenth European Academy of Management (EURAM) Conference*, 19 au 22 juin, Reykjavik, Islande.
10. Bourdeau, S., Petit, M.-C. et Goyette, S. (2018). « The Art or Science of IT Project Estimation: A Simulation-Based Training Using LEGO® ». *23^{ème} Conférence de l'Association Information & Management (AIM)*, 16-17 mai, Montréal, Canada.
11. Marchildon, P., Bourdeau, S. et Hadaya, P. (2018). « Bénéfices engendrés par les technologies de l'information : une revue de littérature ». *23^{ème} Conférence de l'Association Information & Management (AIM)*, 16-17 mai, Montréal, Canada.
12. Vieru, D., Bourdeau, S. et Bourdeau, M. (2018). « Knowledge Boundary Spanning Mechanisms in Shared Service Center Context ». *The 12th Global Sourcing Workshop*, 21-24 Février 2018, La Thuile, Italy. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-15850-7_5
13. Bourdeau, S. et Bonneau, C. (2017). « Computer-Supported Collaboration : Simulation-Based Training Using LEGO® ». *Americas Conference on Information Systems (AMCIS)*, Boston, États-Unis, 10 au 12 aout, 10 pages. <https://aisel.aisnet.org/amcis2017/ISEducation/Presentations/8/>
14. Bonneau, C., Bourdeau, S. et Sergi, V. (2017). « Up to what point can work dissolve in a serious game? A participant perspective on the LEGO Serious Play method ». *33^{ième} EGOS Colloquium*, Copenhague, Denmark, 6-8 juillet.
15. Bourdeau, S. et Vieru, D. (2017). « Sourcing Strategy Changes in an SME : “Ça Va de Soi” in the Cloud with Diamonds – A Teaching Case ». *The 11th Global Sourcing Workshop*, 22-25 Février 2017, La Thuile, Italy.
16. Vieru, D., Rivard, S. et Bourdeau, S. (2016). « From Boundary Shaker to Boundary Consolidator by Ways of Symbolic Discourses in a Post-Merger Integration Context ». *International Conference on Information Systems*, Dublin, Irlande, 11 au 14 Décembre, 18 pages. <https://aisel.aisnet.org/icis2016/GeneralIS/Presentations/1/>

17. Lussier, J.-É. et Bourdeau, S. (2016). « La science du design au service du développement d'un instrument d'alignement stratégique de projets en technologies de l'information ». Dans les actes de *ACFAS 2016 - Colloque Science du design et recherche-intervention en organisation et projet complexe*. Montréal, Canada, 13 pages
18. Bourdeau, S. et Legoux, R. (2016). « Functional Background Diversity, Conflict and Performance in Information Systems Project Teams : A Multilevel Model Approach ». Dans *Proceedings of the European Academy of Management (EURAM) 2016 Conference*. Paris, France, 36 pages.
19. Bonneau, C. et Bourdeau, S. (2016). « Experiencing Computer-Supported Collaboration : A LEGO Simulation-Based Training ». Dans *Proceedings of the European Academy of Management (EURAM) 2016 Conference*. Paris, France, 34 pages.
20. Cheikh-Ammar, M. et Bourdeau, S. (2016). « Resistance in IS Projects: A Project Manager's Sounding Board ». Dans *Proceedings of the 21st International Academy of Management and Business (IAMB) Conference*. Montréal, Canada, 12 pages. **Finaliste catégorie « Best Young Scholar Paper »**
21. Vieru, D., Bourdeau, S. et Bernier, A. (2015). « Digital competence: A multi-dimensional conceptualization and a typology in an SME context ». Dans *Proceedings of the 48th Annual Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS)* (p. 4681-4690). IEEE Computer Society, Kauai, Janvier 5-8. <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/7070377>
22. Bourdeau, S. et Barki, H. (2013). « Toward a Typological Theory of Information System Project Team Management », 8th *International Research Workshop on IT Project Management (Pre-ICIS Conference)*, Milan, Italy, Bocconi university, 16 pages. <https://aisel.aisnet.org/irwitpm2013/5/>
23. Bourdeau, S. (2013). « An Information System Project Team Governance Framework and a Typology ». « Temporary and project-based organizing track », 29th *European Group for Organizational Studies (EGOS) Colloquium*, Montréal, Canada, juillet 2013.
24. Bourdeau, S. et Barki, H. (2013). « A Typology of Information System Project Team Management Styles », *du congrès annuel de l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC)*, Calgary, Alberta, Bissett School of Business, 30 pages.
25. Bourdeau, S., Barki, H. et Legoux, R. (2011). « A Multilevel Model of IS Project Diversity and Performance : Team Member Satisfaction as a Missing Link », *Actes du congrès annuel de l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC)*, Montréal, Québec, UQAM, 18 pages.
26. Babin, G., Léger, P.-M. L., Robert, J. et Bourdeau, S. (2011). « ERPSim BI : A simulation-based approach to introduce business intelligence », *Journée MATI Montréal*, 6 mai Maison des technologies de formation et d'apprentissage Roland-Giguère, Pavillon J.-A. Bombardier, Campus de l'Université de Montréal.
27. Babin, G., Léger, P.-M. L., Robert, J. et Bourdeau, S. (2011). « ERPSim BI : A Problem-based Learning Approach in Teaching Business Analytics », *2011 Microsoft Dynamics Academic Alliance Preconference*, Omni Hotel CNN Center, Atlanta, GA, États-Unis.
28. Paré, G., Bourdeau, S., Marsan, J., Nach, H. et Shuraida, S. (2007). « Re-examining the Causal Structure of IT Impact Research », *Actes du congrès annuel de l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC)*, Ottawa, Ontario, 16 pages. **Prix de la meilleure communication.**
29. Aubert, B. A. et Bourdeau, S. (2007). « Strategic Alignment Dynamics – Completing the Loop IT project value maximization: Cross-domain alignment VS. Strategic alignment ». *Actes du congrès annuel Pacific Asia Conference on Information Systems (PACIS)*, Auckland, Nouvelle-Zélande, 3-6 juillet, 7 pages. <https://aisel.aisnet.org/pacis2007/26/>

Articles ou chapitres de livre soumis

1. Bourdeau, S., Petit, M.-C. et Goyette, S. « Developing competencies in IT project estimation: A simulation-based training using LEGO[®] ». Article soumis à : *Système d'Information et Management (2^{ième} ronde)*.

2. Bourdeau, S., Aubert, B. et Bareil, C. « The roles of IT in innovation and organizational performance ». Article soumis à : *Information & Management*.
3. Lesage, A., Bourdeau, S., Caron, B. et Léger, P.-M. « Keeping UI Design Thinking Divergent with Tangible Tools ». Article soumis à : *IEEE Software*.
4. Bourdeau, S., Lesage, A., Caron, B. et Léger, P.-M. « When Design Novices and LEGO® Meet: Stimulating Creative Thinking for Interface Design ». Article soumis à : *CHI2020*, ACM CHI Conference on Human Factors in Computing Systems, Hawaii, États-Unis 2020, 25 au 30 avril.

Affiches présentées à des conférences

1. Bourdeau, S. et Barki (2015). « Project Teams' Modus Operandi : A Profile Construct Development ». *Twenty-first annual Organization Science Winter Conference (OSWCXXI)*, Parc City, Utah, États-Unis, 5-8 février 2015.

Articles en préparation

1. Bourdeau, S., Barki, H. et Legoux, R. « Role of Job Tenure Diversity in IS Project: A Multilevel Analysis ». Journal visé : *Journal of Computer Information Systems*.
2. Bourdeau, S., Legoux, R. et Grange, C. « Functional Background Diversity: Amplifier of Conflicts in IS Projects ». Journal visé : *Team Performance Management*.
3. Bourdeau, S. et Barki, H. « A Conceptualization of Information System Project Management ». Journal visé : *Journal of the Association for Information Systems*.
4. Bourdeau, S. et Barki, H. « Management Styles in Information Systems Projects ». Journal visé : *Information Systems Journal*.
5. Bourdeau, S. et Barki, H. « Development of an Information Systems Project Management Typological Theory ». Journal visé : *Journal of the Association for Information Systems*.
6. Bourdeau, S. « Information System Project Team: A Governance Perspective and a Framework ». Journal visé : *International Journal of Project Management*.
7. Cheikh Ammar, M. et Bourdeau, S. « Resistance in IS Projects: A Project Manager's Sounding Board ». Journal visé : *Information Systems Journal*.
8. Bourdeau, S., Coulon, T. et Vieru, D. « Technological evolution puzzle – A Delphi study of organizational strategies and practices ». Seras soumis à : *European Conference on Information Systems (ECIS)*, Marrakech, Maroc, 2020 15 au 17 juin.

Livres, articles ou chapitres de livres SANS comité de lecture

1. Hadaya, P., Bourdeau, S. et Marchildon, P. (2019). « Projets de transformation numériques : Cinq pièges à éviter ». Dans *Revue Gestion*, Vol. 44, No. 3, Automne, pp. 94-97. <https://www.revuegestion.ca/projets-transformation-numerique-cinq-pieges-eviter>.
2. Titah, R., Ortiz de Guinea, A. et Bourdeau, S. (2012). « Chapter 6 : Business Process Transformation ». Dans *Information Technologies in Organization powered by ERPSim*, J. Robert éd., ERPSim Lab, HEC Montréal, 18 pages.
3. Bourdeau, S., Rivard, S., Barki, H. et Bernard, J.-G. (2004). « Chapitre 3 – Évaluation du risque en gestion de projet ». Dans *Mesure intégrée du risque dans les organisations*, B.A. Aubert et J.-G. Bernard, édés., Presses universitaires de l'Université de Montréal, ISBN 2-7606-1966-4, 27 pages. <https://www.jstor.org/stable/j.ctv69sz6p>
4. Bourdeau, S., Aubert, B.A., Rivard, S., Patry, M. et Bernard, J.-G. (2004). « Chapitre 4 – Évaluation du risque contractuel : Client/Fournisseur (impartition, acquisition de services) ». Dans *Mesure intégrée du risque dans les organisations*, B.A.

Aubert et J.-G. Bernard, éd., Presses universitaires de l'Université de Montréal, ISBN 2-7606-1966-4, 29 pages.
<https://www.jstor.org/stable/j.ctv69sz6p>

5. Bourdeau, S. et Clément, É. (2004). « Annexe - Diagramme d'influence ». Dans *Mesure intégrée du risque dans les organisations*, B.A. Aubert et J.-G. Bernard, éd., Presses universitaires de l'Université de Montréal, ISBN 2-7606-1966-4, 19 pages. <https://www.jstor.org/stable/j.ctv69sz6p>
6. Bernard, J.-G., Aubert, B.A., Bourdeau, S., Clément, É., Debuissy, C., Dumoulin, M.-J., Gratton, J.-F., Landry, S., de Marcellis, N., Nyemera, E., et Peignier, I. (2004). « Chapitre 1 – Risque intégré : un modèle conceptuel ». Dans *Mesure intégrée du risque dans les organisations*, B.A. Aubert et J.-G. Bernard, éd., Presses universitaires de l'Université de Montréal, ISBN 2-7606-1966-4, 36 pages. <https://www.jstor.org/stable/j.ctv69sz6p>
7. Bernard, J.-G., Bourdeau, S., Clément, É., Debuissy, C., Dumoulin, M.-J., Gratton, J.-F., de Marcellis, N., Nyemera, E., Peignier, I. et Aubert, B.A. (2004). « Chapitre 10 – UPP : un cas d'analyse intégrée du risque ». Dans *Mesure intégrée du risque dans les organisations*, B.A. Aubert et J.-G. Bernard, éd., Presses universitaires de l'Université de Montréal, ISBN 2-7606-1966-4, 101 pages. <https://www.jstor.org/stable/j.ctv69sz6p>
8. Aboubekr, M., Aubert, B.A., Bourdeau, S. et Rivard, S. (2003) *Vers l'administration gouvernementale électronique : Analyse du succès d'un projet*. Monographie CIRANO, no. 2003MO-01, octobre 2003, 164 pages.
<https://cirano.qc.ca/fr/sommaires/2003MO-01>

Cahiers de recherche et rapport de projets

1. Bourdeau, S., Vieru, D. et Coulon, T. (2019). « Gestion d'infrastructures technologiques et applicatives par les organisations publiques : Enjeux et pratiques d'évolution et de durabilité ». Rapport de projet, CIRANO, 2019RP-09, 28 juin, 80 pages.
<https://www.cirano.qc.ca/fr/sommaires/2019RP-09>
2. Bourdeau, S., Hadaya, P. et Marchildon, P. (2018). « Mesure des bénéfices de projets en technologies de l'information ». Rapport de projet, CIRANO, 2018RP-04, 10 avril 2018, 92 pages.
<https://www.cirano.qc.ca/fr/sommaires/2018RP-04>
3. Bourdeau, S. (2012). « Information Technology Adoption in Small and Medium Enterprises (SME) : Key Concepts and Research Framework ». Cefrio, Projet de recherche PME, 15 pages.
4. Bourdeau, S., Barki, H. et Legoux, R. (2011). « A Multilevel Model of IS Project Diversity and Performance: Team Member Satisfaction as a Missing Link », Cahier de la Chaire de recherche du Canada en implantation et gestion des technologies de l'information, ISSN 1709-1910, HEC Montréal, février, 33 pages.
5. Bourdeau, S. et Barki, H. (2010). « A Conceptualization of Information Systems Project Management », Cahier de la Chaire de recherche du Canada en implantation et gestion des technologies de l'information, ISSN 1709-1810, HEC Montréal, décembre, 119 pages.
6. Paré, G., Bourdeau, S., Marsan, J., Nach, H. et Shuraida, S. (2007). « Re-examining the Causal Structure of IT Impact Research », Cahier du GRESI no. 07-01, HEC Montréal, janvier, 17 pages.
7. Aubert, B.A., Bourdeau, S., Gagné, F. et Perreault, N. (2005). « Analyse évaluative des unités conventionnées et des unités autonomes de services Rapport de projet CIRANO, no. 2005RP-22, mars, 67 pages.
<https://www.cirano.qc.ca/fr/sommaires/2005RP-22>
8. Aubert, B.A., Bourdeau, S., Rivard, S., Patry, M. et Vu, C. (2005). « Cadre d'analyse sur les stratégies de services partagés et d'impartition ». Rapport de projet CIRANO, no. 2005RP-01, février, 40 pages.
<https://cirano.qc.ca/fr/sommaires/2005RP-01>
9. Aubert, B.A., Azami, L., Bourdeau, S., Patry, M. et Perreault, N. (2005). « Synthèse critique d'expériences de partenariats public-privé ». Rapport de projet CIRANO, no. 2005RP-15, février, 50 pages.
<https://www.cirano.qc.ca/fr/sommaires/2005RP-15>

10. Bourdeau, S., Rivard, S. et Barki, H. (2003). « Évaluation du risque en gestion de projets ». Série scientifique CIRANO, no. 2003s-47, octobre, 54 pages. <https://cirano.gc.ca/fr/sommaires/2003s-47>
11. Bernard, J.-G., Aubert, B.A., Bourdeau, S., Clément, É., Debuissy, C., Dumoulin, M.-J., Laberge, M., de Marcellis, N. et Peignier, I. (2002). « Le risque : un modèle conceptuel d'intégration ». Rapport de projet CIRANO, no. RP2002-16, octobre, 66 pages. <https://www.cirano.gc.ca/fr/sommaires/2002RP-16>
12. Mémoire de M.Sc. en technologies de l'information, titre : « Les effets de la diversité dans les équipes d'informatisation », 2002, sous la direction de M. Henri Barki.

Intervention dans les médias + Rapports d'expertise

Interventions dans les médias

1. Bourdeau, S. (2016). Émission à la radio de Radio-Canada : « 15-18 : Verizon s'empare de Yahoo (L'Audio fil du lundi 25 juillet 2016) ». <http://www.radio-canada.ca/util/postier/suggerer-go.asp?nID=1334061>
2. Bourdeau, S. et Barki, H. (2011). « La gestion des projets en technologies de l'information : pas simplement une question d'outils ». La Presse, le 7 mars, <http://affaires.lapresse.ca/economie/201103/07/01-4376718-gestion-de-projets-en-ti-pas-simplement-une-question-doutils.php>

Rapports d'expertise

1. Rivard, S., Aubert, B.A. et Bourdeau S. (2008). « Bilan de Projet : Analyse d'un projet majeur d'implantation d'un système de gestion de la relation client (SGRC) ». Rapport confidentiel remis à un partenaire du CIRANO, octobre, 38 pages.
2. Aubert, B.A., Perreault, N., Schnepel, A. et Bourdeau, S., (2006). « Rapport d'analyse d'un projet majeur d'implantation d'un système intégré de gestion (SIG) ». Rapport confidentiel remis à un partenaire du CIRANO, mai, 33 pages.
3. Aubert, B.A., Bourdeau, S., Gagné, F., Perreault, N. et Wybo, M. (2005). « Étude sur le traitement documentaire au Québec ». Rapport remis à la Bibliothèque Nationale du Québec, Montréal, juillet, 42 pages.
4. Aubert, B.A., Bourdeau, S., Gagné, F., Montmarquette, C. et Perreault, N. (2005). « Plan d'action pour évaluer le processus d'évaluation de la performance et de détermination des cibles ». Rapport confidentiel remis à un partenaire du CIRANO, Montréal, juillet, 39 pages.
5. Aubert, B.A., Bourdeau, S., Patry, M. et Perreault, N. (2005). « Éléments de réflexion sur les mécanismes d'évaluation de projets de partenariats d'affaires à la Société de Transport de Montréal ». Rapport remis à la Société de Transport de Montréal, février, 36 pages.
6. Aubert, B.A., Bourdeau, S., Rivard, S., et Patry, M. (2004). « Évaluation du risque associé à l'implantation d'un progiciel intégré ». Rapport confidentiel remis à un partenaire du CIRANO, Québec, septembre, 31 pages.
7. Aubert, B.A., Bourdeau, S. et Walker B. (2004). « Rapport d'analyse d'un projet majeur d'implantation d'un système intégré de gestion (SIG) ». Rapport confidentiel remis à un partenaire du CIRANO, mai, 46 pages.
8. Aubert, B.A., Bourdeau, S. et Walker B. (2004). « Étude des meilleures pratiques portant sur les projets d'implantation de systèmes intégrés de gestion (SIG) ». Rapport confidentiel remis à un partenaire du CIRANO, avril, 20 pages.
9. Aubert, B.A., Bernard, J.-G., Boyer, M., Bourdeau, S., Rivard, S. et Patry, M. (2003). « Méthode d'estimation des risques utilisée par TEHQ - Évaluation et pistes d'amélioration ». Rapport remis à TransÉnergie HQ Inc., mai, 58 pages.
10. Aubert, B.A., Bernard, J.-G., Boyer, M., Bourdeau, S., Rivard, S., Patry, M. et Richard, S. (2003). « Mode de représentation du risque : Recensement de la littérature scientifique et professionnelle ». Rapport remis à TransÉnergie HQ Inc., mai, 21 pages.

Présentations, ateliers et formations

1. Présentation « A campaign-driven reconceptualization of information systems project management ». Lors de l'*International Conference on Management, Economics & Social Science – ICMESS*, Barcelone, Espagne 12 juillet 2019.
2. Atelier, « Value proposition Canvas et LEGO » dans le cadre d'une formation à l'ESG+ pour le programme ICD International Business School, 10 juin 2019, Montréal.
3. Présentation « Durabilité des infrastructures technologiques – Une étude Delphi des stratégies et pratiques organisationnelles » lors du 24^{ème} *Conférence de l'Association Information & Management (AIM)*, 4 juin 2019, Nantes, France.
4. Atelier, avec Philippe Lépinard, « Le jeu au service de l'enseignement et de la recherche - Survol et expérimentation » lors du 24^{ème} *Conférence de l'Association Information & Management (AIM)*, 4 juin, Nantes, France.
5. Atelier, avec Benoit Meunier, « Design Thinking : LEGO and Stickies » dans le cadre d'une formation à l'ESG+ pour le programme ICD International Business School, 28 mai 2019, Montréal.
6. Atelier, « Scrum et LEGO » dans le cadre d'une formation à l'ESG+ pour le programme ICD International Business School, 23 mai 2019, Montréal.
7. Atelier « LEGO Serious Play: Expérimentation et Survol » lors du cours ESG0503B, Projet d'études internationales en Chine. Jeudi 21 février 2019, ESG-UQAM, Montréal, Canada.
8. Présentation « Gestion d'infrastructures technologiques et applicatives par les organisations publiques : Enjeux et pratiques d'évolution et de dura », lors du déjeuner du GRESI. HEC Montréal, 16 novembre 2018.
9. Présentation « Exploring While Exploiting: How IT service providers create interorganizational ambidexterity », lors du déjeuner du GRESI. HEC Montréal, 16 novembre 2018.
10. Présentation « Mesure des bénéfices de projets en technologies de l'informations », lors d'un événement CEFRIO. Lundi, 22 octobre 2018, Montréal, Canada.
11. Présentation « Playing or sketching? Using LEGO® pieces stimulates divergent thinking in HCI conceptual ideation » lors du LEGO Serious Play Global Annual Meeting. Mardi 9 octobre 2018, LEGO House, Billund, Danemark.
12. Atelier « LEGO Serious Play: Expérimentation et Survol » lors des conférences d'Agile Montréal. Mercredi 19 septembre 2018, Maison Notman, Montréal, Canada.
13. Présentation « Innovation Intensity: From IT Use and Innovative Culture to Organizational Performance ». Article accepté à la *Twenty-Second Pacific Asia Conference on Information Systems*, le samedi 30 juin, Yokohama, Japon.
14. Atelier « LEGO Serious Play: Expérimentation et Survol » lors de la conférence Spark the Change Mtl. Jeudi 21 juin 2018, Montréal, Canada.
15. Présentation « Mesure des bénéfices de projets en technologies de l'informations », lors d'un événement CIRANO. Mardi, 9 avril 2018, Montréal, Canada.
16. Atelier « LEGO Serious Play: Expérimentation et Survol », lors du Congrès Annuel de l'Ordre des Administrateurs Agréés. Mercredi, 22 novembre 2017, Montréal, Canada.
17. Présentation « Up to what point can work dissolve in a serious game? A participant perspective on the LEGO® Serious Play® method », lors du *North America LEGO Serious Play Meeting (NALSP)*. Mercredi, 8 novembre 2017, Chicago, États-Unis.
18. Présentation « Computer-Supported Collaboration: Simulation-Based Training Using LEGO », lors de la conférence de l'*Americas Conference on Information Systems (AMCIS)*. Samedi, 12 août 2017, Boston, États-Unis.

19. Président de la séance « Theory and Review in IS », lors de la conférence de *l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC)*. Mardi, 20 mai 2017, Montréal, Québec.
20. Participation au « Scrum 101 » organisé par l'Association étudiante de la Maîtrise en Gestion de Projet (AÉMGP) de l'ESG UQAM. Samedi 13 mai 2017.
21. Atelier « LEGO Serious Play : Expérimentation et survol » dans le cadre de la conférence Analyz, Colloque 2017 de l'IIBA – Chapitre Québec, vendredi 5 mai 2017.
22. Atelier « Creating Value Proposition with the LEGO Serious Play Method and Materials » avec Gabriel Youssef, à l'ESG-UQAM dans le cadre d'un Meetup, le jeudi 27 avril 2017.
23. Présentation « Case Study- Sourcing Strategy Changes in an SME: « Ça Va de Soi » in the Cloud with Diamonds ». Lors du Groupe de recherche en systèmes d'information (GReSI). Vendredi 24 mars 2017, HEC Montréal.
24. Atelier « LEGO Serious Play : Expérimentation et survol » dans les bureaux de CGI Québec. Lundi 20 mars 2017.
25. Formation « LEGO Serious Play : Expérimentation et survol » donnée au Centre de formation en soutien à l'académique (CSFA) de l'UQAM. Lundi 13 mars 2017.
26. Présentation « Case Study- Sourcing Strategy Changes in an SME: « Ça Va de Soi » in the Cloud with Diamonds ». Lors de la conference: *Global Sourcing 2017*. La Thuile, Italie. Vendredi 24 février 2017.
27. Présentation « Functional Background Diversity, Conflict and Performance in Information Systems Project Teams: A Multilevel Model Approach ». Lors de la conference: *European Academy of Management (EURAM) 2016 Conference*. Paris, France. Jeudi 2 juin 2016.
28. Présentation « Resistance in IS Projects: A Project Manager's Sounding Board ». Lors de la conference: *International Academy of Management and Business (IAMB) Conference*. Montréal, Canada. Jeudi, 19 mai 2016.
29. «La science du design au service du développement d'un instrument d'alignement stratégique de projets en technologies de l'information». Dans *ACFAS 2016 – Proceedings - Colloque Science du design et recherche-intervention en organisation et projet complexe*. Montréal, Canada, 9 mai.
30. Présentation « Les compétence numériques : Témoignage d'un projet » lors de la rencontre des chercheurs associés du CEFRIO, mercredi le 2 décembre 2015, Hilton Garden, Montréal.
31. Présentation « LEGO Serious Play – Demo » dans les bureaux de Google Montréal. Mardi 19 mai 2015.
32. Présentation « Digital Competence: A Multi-Dimensional Conceptualization and a Typology in an SME Context », lors du Groupe de recherche en systèmes d'information (GReSI). Vendredi 20 mars 2015, HEC Montréal.
33. Présentation « Digital Competence: A Multi-Dimensional Conceptualization and a Typology in an SME Context ». Hawaii International Conference on System Sciences. Jeudi 8 janvier 2015, Kauai, Hawaii.
34. Présentation « Functional Tenure Diversity, Team Member Satisfaction and Team Performance In Information Systems Projects » lors du Groupe de recherche en systèmes d'information (GReSI). Vendredi 21 mars 2014, HEC Montréal.
35. Présentation « What is LEGO Serious Play », lors d'une presentation à des professeurs du department de Management et Technologique à l'ESG-UQAM, mercredi le 15 janvier 2014.
36. Présentation « Toward a Typological Theory of Information System Project Team Management Styles », lors du Special Interest Group (SIGProjMgmt) à l'International Conference on Information Systems (ICIS), samedi le 14 décembre 2013, Université de Bocconi, Milan, Italie

37. Présentation « La gestion de projets d'informatisation: Multidimensionnalité, styles de gestions, profils de risque et performance », lors des Conférences Midi du Certae (Centre de Recherche et de Transfert en Architecture d'Entreprise), lundi le 23 septembre 2013, Université Laval, Québec.
38. Présentation « A typology of inter-firm project networks » par Tuomas Ahola, lors de la conference du European Group for Organizational Studies (EGOS) Colloquium, dans la « Temporary and project-based organizing track», Montréal, Canada, samedi 6 juillet 2013.
39. Présentation « A Typology of Information System Project Team Management Styles », lors de la conférence de l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC). Dimanche, 9 juin 2013, Calgary, Alberta.
40. Présentation « Discussant track #4 : Knowledge Management in Organizations », lors de la conférence de l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC). Dimanche, 9 juin 2013, Calgary, Alberta.
41. Présentation « A Typology of Information System Project Team Management Styles », lors du Groupe de recherche en systèmes d'information (GRESI). Vendredi 8 février 2013, HEC Montréal.
42. Présentation « Les équipes de projets TI : Cadre de gouvernance, profils de risque et décisions clés ». lors d'une présentation à la communauté de pratique TI chez Hydro-Québec, 12 décembre 2012.
43. Présentation « La gestion de projets d'informatisation : un cadre conceptuel et une théorie typologique », défense de thèse, Jeudi 18 octobre 2012, HEC Montréal
44. Présentation « Stratégies de recherche et End Notes », lors du séminaire de recherche, en système d'information à la M.Sc., mené par Guy Paré. Mardi le 31 janvier 2012, HEC Montréal.
45. Présentation « A Multilevel Model of IS Project Diversity and Performance: Team Member Satisfaction as a Missing Link », à la Conférence de l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC). 2-5 juillet 2011, Montréal, Québec.
46. Présentation « IS Project Management : A Conceptualization and a Typological Theory », lors du consortium doctoral de l'International Conference on Information Systems (ICIS), jeudi le 9 décembre 2010, Sheraton Westport Chalet, St-Louis Missouri.
47. Présentation « La gestion de projets : Quel est votre style ? », lors du Symposium du PMI-Montréal intitulé « Aspects stratégiques et politiques de la gestion de projet », Mercredi le 10 novembre 2010, Hôtel Omni Montréal.
48. Présentation « Constituer un dossier de référence pertinent », lors du séminaire de recherche, en système d'information à la M.Sc., mené par Carmen Bernier. Mercredi le 27 janvier 2010, HEC Montréal.
49. Présentation « Challenges in Theory Building/Writing: Personal Experience », lors du workshop sur le développement théorique mené par Lynne Markus et Suzanne Rivard. Mardi le 5 mai 2009, HEC Montréal.
50. Présentation « Risques en gestion de projets : Implantation de systèmes d'information », lors du cours d'Affaires Électronique au DESS, mené par Sol Tanguay. Mardi le 6 novembre 2007, HEC Montréal.
51. Présentation de l'article «Re-examining the Causal Structure of IT Impact Research: Some preliminary results », à la Conférence de l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC). 3-6 juin 2007, Ottawa, Ontario.
52. Présentation des éléments de réflexion sur les mécanismes d'évaluation de projets de partenariats d'affaires à la Société de Transport de Montréal. Jeudi le 7 juillet 2005, à la Société de Transport de Montréal, Montréal.
53. Présentation des résultats préliminaires de l'étude sur le traitement documentaire au Québec. Mercredi le 22 juin 2005, à la Bibliothèque Nationale du Québec, Montréal.
54. Présentation des résultats préliminaires du plan d'action pour évaluer le processus d'évaluation de la performance et de détermination de cibles. Jeudi le 16 juin 2005, chez un partenaire du CIRANO, Montréal.

55. Présentation du rapport d'étape au groupe de Gestion intégrée des risques d'affaires chez un partenaire du CIRANO. Mercredi le 8 juin 2005, au CIRANO, Montréal.
56. Présentation des résultats préliminaires de l'analyse des unités conventionnées et des unités autonomes de services à la Direction de la gestion de la performance. Jeudi le 3 février 2005, au Secrétariat du Conseil du Trésor, Québec.
57. Présentation de la synthèse critique d'expériences de partenariats public-privé à la Direction des partenariats d'affaires du Secrétariat du Conseil du Trésor. Lundi le 27 septembre 2004, à HEC Montréal, Montréal.
58. Journée d'ateliers, avec les responsables d'un projet ERP, sur l'évaluation du risque de divers scénarios d'implantation de progiciel intégré. Vendredi le 3 septembre 2004, chez un partenaire du CIRANO, Québec.
59. Présentation des résultats de l'étude du projet majeur d'implantation d'un système intégré de gestion (SIG) au CIO d'un partenaire du CIRANO. Mercredi le 7 juillet 2004, au CIRANO, Montréal.
60. Demi-journée de présentation aux responsables d'un projet ERP sur la méthodologie d'évaluation et de gestion du risque d'implantation de progiciel intégré. Lundi le 5 juillet 2004, chez un partenaire du CIRANO, Québec.
61. Demi-journée de transfert de connaissances sur le risque et son intégration auprès d'un partenaire du CIRANO. Mercredi le 23 juin 2004, au CIRANO, Montréal.
62. Présentation à des représentants du CEFRIO des résultats de l'étude d'implantation d'un progiciel dans une entreprise aéronautique. Mercredi le 16 juin 2004, au CEFRIO, Montréal.
63. Demi-journée de transfert de connaissances sur les outils d'évaluation du risque auprès de représentants d'Hydro-Québec, Groupe Gestion intégrée des risques d'affaires. Mercredi le 12 mai 2004, au CIRANO, Montréal.
64. Demi-journée de transfert de connaissances sur le risque d'implantation de progiciels intégrés auprès de représentants de la Ville de Montréal. Jeudi le 11 décembre 2003, au CIRANO, Montréal.
65. Présentation à des spécialistes du domaine des outils de mesure des risques associés aux projets d'implantation de progiciel. Mercredi 4 juin 2003, au CIRANO lors de l'Atelier en gestion des risques (2 jours), Montréal.
66. Demi-journée de transfert de connaissances sur la méthodologie d'évaluation et de gestion du risque d'implantation de progiciel intégré ainsi que du risque de partenariat aux responsables du groupe Gestion intégrée des risques d'affaires chez Hydro-Québec. Vendredi le 28 février 2003, au CIRANO, Montréal.
67. Présentation du modèle conceptuel sur le risque intégré. Mardi le 14 mai 2002, au CIRANO lors d'un atelier interdisciplinaire, Montréal.
68. Présentation du logiciel d'accompagnement : Évaluation de l'exposition au risque d'impartition. Mercredi le 30 janvier 2002, au CIRANO lors d'une journée Hydro-Québec – CIRANO, Montréal.

Développement de site web et d'outils de gestion

1. Les trois logiciels suivant forment le *Project Measurement and Management Software* (PMMS). Le PMMS fait l'objet d'une entente de commercialisation (université-entreprise) dont Preventa (www.preventa.ca) (anciennement Globe Impact, www.globeimpact.com) a acquis les droits exclusifs par l'intermédiaire d'Univalor (www.univalor.com).
 - a. Bourdeau, S., Aubert, B.A., Richard, S. et Rivard, S. (2003, 2004, 2005). « Logiciel générique d'évaluation et de mesure des risques d'affaires ». Logiciel générique HEC-CIRANO présenté et remis aux partenaires du CIRANO.
 - b. Bourdeau, S., Aubert, B.A., Bernard, J.-G., Rivard, S. et Proust, A. (2003). « Questionnaire électronique : Évaluation du risque d'implantation d'un progiciel ». Logiciel spécialisé HEC-CIRANO présenté et remis aux partenaires du CIRANO.
 - c. Bourdeau, S., Aubert, B.A., Bernard, J.-G., Rivard, S., Patry, M. et Proust, A. (2002). « Questionnaire électronique : Évaluation du risque d'impartition ». Logiciel spécialisé HEC-CIRANO présenté et remis aux partenaires du CIRANO.
2. Bourdeau, S., Rivard, S., Richard, S. et Aubert, B.A. (2003). « Logiciel de gestion du risque d'un projet CRM ». Logiciel HEC-CIRANO adapté aux besoins un partenaire du CIRANO, mai.
3. Bourdeau, S., Aubert, B.A. et Ringuette, F. (2002). « Logiciel d'accompagnement : Évaluation de l'exposition au risque d'impartition ». Logiciel HEC-CIRANO présenté et remis à différents partenaires du CIRANO.

Expérience d'enseignement

ESG-UQAM, Canada

2012-...

MET1330 – Introduction aux technologies d'affaires

Programme	Sessions d'enseignement
Baccalauréat	Automne : 2012(2x), 2013, 2014(2x), 2015(3x), 2016(3x), 2017, 2018(3x)
Certificat	Hiver : 2013, 2014, 2015(3x), 2016(3x), 2017, 2018(3x), 2019(2x) Été : 2013

Évaluations de l'enseignement – MET1330

Aspects évalués	Échelle 1 à 4
1. Interaction auprès des étudiants et des étudiantes	3,54
2. Habiletés pédagogiques	3,59
3. Évaluation des apprentissages et rétroaction	3,34
4. Organisation et clarté	3,53
5. Perception des apprentissages	3,42
6. Maîtrise de la matière	3,69
10. De façon générale, l'enseignement dispensé dans ce cours favorise les apprentissages	3,53

ME3224 – Introduction à la gestion de projet

Programme	Sessions d'enseignement
Baccalauréat	Automne : 2017 Hiver : 2017

Évaluations de l'enseignement – MET3224

Aspects évalués	Échelle 1 à 4
1. Interaction auprès des étudiants et des étudiantes	3,77
2. Habiletés pédagogiques	3,59
3. Évaluation des apprentissages et rétroaction	3,47
4. Organisation et clarté	3,51
5. Perception des apprentissages	3,63
6. Maîtrise de la matière	3,82
10. De façon générale, l'enseignement dispensé dans ce cours favorise les apprentissages	3,73

MET5200 – Management, Information et Systèmes

Programme	Sessions d'enseignement
Baccalauréat	Hiver : 2013

Évaluations de l'enseignement – MET5200

Aspects évalués	Échelle 1 à 4
1. Interaction auprès des étudiants et des étudiantes	3,96
2. Habiletés pédagogiques	3,51
3. Évaluation des apprentissages et rétroaction	3,64
4. Organisation et clarté	3,72
5. Perception des apprentissages	3,6
6. Maîtrise de la matière	3,67
10. De façon générale, l'enseignement dispensé dans ce cours favorise les apprentissages	3,78

MET8200 – Gestion de Projets en Informatique

Programme	Sessions d'enseignement
Maîtrise (M.Sc.)	Automne : 2013, 2014 Hiver : 2014

Évaluations des enseignement – MET8200

Aspects évalués - Cours	Échelle 1 à 5
1. Contenu du cours	4,84
2. Équilibre théorie-pratique	4,75
3. Quantité de matière	4,38
4. Pertinence des travaux	4,50
5. Quantité de travaux pratiques	4,15
6. Pertinence du cours pour votre formation	4,38
7. Préparation préalable pour ce cours	4,09
8. Niveau académique du cours comme cours avancé	4,35
9. Méthodes d'évaluation utilisées	4,55
10. Stimulation à la réflexion théorique	4,50
11. Support matériel (manuels, notes de cours, etc.)	4,68
Aspects évalués - Enseignant	Échelle 1 à 5
12. Capacité du professeur à répondre aux questions	4,92
13. Disponibilité du professeur	5,00
14. Connaissance du professeur	5,00
15. Préparation du professeur pour l'enseignement d	5,00
16. Qualité de communication du professeur	5,00
17. Formule pédagogique utilisée par le professeur	4,92
18. Outils pédagogiques utilisés par le professeur	4,79
19. Correction des travaux et/ou examens	4,79
20. Intégration des séances d'enseignements	4,88

MET8505 – Fondements et outils de travail collaboratif

Programme	Sessions d'enseignement
Maîtrise (M.Sc.)	Automne : 2017

Évaluations des enseignement – MET8505

Aspects évalués	Échelle 1 à 7
1. Contenu pratique du cours	5,63
2. Contenu théorique du cours	6
3. Degré d'utilité du cours	5,5
4. Niveau de difficulté du cours	5
5. Charge de travail du cours	5,38
6. Qualité de documentation du cours	5,5
7. Fréquence des liens avec des domaines connexes	5,63
8. Dynamisme du professeur	5,75
9. Respect du syllabus du cours	5,75
10. Degré de préparation du cours par le professeur	5,75
11. Clarté des explications du professeur	5,38
12. Fréq. des échanges étudiants-prof/étudiants-étudiants	5,88
13. Qualité des échanges professeur-étudiants	5,88
14. Qualité d'encadrement assuré par le professeur	5,38
15. Appréciation globale du professeur	5,63
16. Disponibilité du professeur	5,38

Lettres de félicitation pour performance exceptionnelle

Cours	Session	Signataire
MET1330 (anciennement MET1300)	Automne 2012	Benoit Bazoge, Vice-doyen aux études, ESG
	Hiver 2013	Benoit Bazoge, Vice-doyen aux études, ESG
	Automne 2014	Antonello Callimaci, Vice-doyen aux études, ESG
	Hiver 2015 (2x)	Antonello Callimaci, Vice-doyen aux études, ESG
	Hiver 2018 (2x)	Lisa Baillargeon, Vice-doyenne aux études, ESG
MET3224	Automne 2017	Lisa Baillargeon, Vice-doyenne aux études, ESG
MET5200	Hiver 2013	Benoit Bazoge, Vice-doyen aux études, ESG

Technologies de l'information dans les organisations (TIO)

Programme	Sessions d'enseignement
Baccalauréat (B.A.A)	Automne : 2010; Hiver : 2011 ; Été: 2011

Évaluations de l'enseignement – TIO

Aspects évalués	Résultats individuels sur 4	Moyennes des enseignants	Écart en pourcentage
Organisation et clarté	3,01	2,61	+15,5 %
Habilités pédagogiques	3,44	2,77	+24,2 %
Évaluation des apprentissages	3,64	2,52	+4,9 %
Je suis satisfait de mes apprentissages	2,79	2,18	+28,0 %
Je recommande ce professeur	3,60	2,64	+36,6 %

Analyse et conception de systèmes d'information (ACSI)

Programmes	Sessions d'enseignement
Baccalauréat (B.A.A)	Automne : 2007, 2008, 2009 Hiver : 2003, 2004, 2007, 2008, 2009, 2010 Été : 2005, 2006; 2008, 2009, 2010
Certificat	Automne : 2003, 2004, 2006 Été : 2007
D.E.S.S. ¹	Automne : 2004

Évaluations de l'enseignement - ACSI

Aspects évalués	Résultats individuels sur 4 ²	Moyennes des enseignants ³	Écart en pourcentage
Organisation et clarté	3,55	3,46	+2,6 %
Habilités pédagogiques	3,66	3,34	+9,5 %
Évaluation des apprentissages	3,38	3,23	+4,6 %
Je suis satisfait de mes apprentissages	3,45	3,22	+7,1 %
Je recommande ce professeur	3,74	3,43	+9,0 %

¹ D.E.S.S = Diplôme d'études supérieures spécialisées

² Les résultats présentés dans ce tableau présentent une moyenne des résultats obtenus lors des trois dernières années.

³ La moyenne des évaluations des autres enseignants n'est pas toujours disponible de sessions en sessions à cause du nombre limité d'enseignants à dispenser ce cours lors de certaines sessions. Les moyennes présentées ici sont établies sur les moyennes disponibles pour les sessions d'hiver 2007, 2008 et 2010.

Étudiants Supervisés – En cours

- | | |
|---|-----------------|
| 1. Imene Hakimi, Étudiante à la maîtrise en technologies de l'information (M.Sc.) | 2016 – En cours |
| a. Titre projet d'application : Risque d'alignement de projets en technologies de l'information | |

Étudiants Supervisés – Complétés

- | | |
|---|------|
| 1. Armel Ghislain Massam Milissy, Étudiant au DESS en technologies de l'information (DESS) | 2018 |
| a. Travail dirigé : Identification et évaluation des enjeux associés à la migration d'un modèle informatique traditionnel à la migration d'un modèle informatique basé sur l'infonuagique dans une organisation publique du domaine des l'éducation | |
| 1. Walter Otto, Étudiant à la maîtrise en technologies de l'information (M.Sc.) | 2018 |
| a. Titre projet d'application : Évaluation de la performance individuelle dans une équipe TI de projet Agile : Conception d'une grille d'évaluation | |
| 2. Safiane Faïdi, Étudiant au DESS en technologies de l'information (DESS) | 2018 |
| a. Rapport de stage : Analyse et déploiement d'une application pour la gestion de l'inventaire dans une PME d'import et de distribution | |
| 3. Claudia Murayama, Étudiante au DESS en technologies de l'information (DESS) | 2018 |
| b. Rapport de stage : Stage chez Hydro-Québec en gestion de projet TI | |
| 4. Matthieu Babef, Étudiant au DESS en technologies de l'information (DESS) | 2018 |
| c. Rapport de stage : Implantation de la numérisation des reçus d'achat dans une entreprise d'auto partage | |
| 5. Nadia Shanoun, Étudiante à la maîtrise en informatique de gestion (M.Sc.) | 2017 |
| d. Titre synthèse : Migration des systèmes patrimoniaux vers le Cloud dans le secteur bancaire | |
| 6. Amine Achabour, Étudiant au DESS en technologies de l'information (DESS) | 2017 |
| a. Titre travail dirigé : Analyse d'affaire d'une implantation d'un système d'information réalisée à l'Association Médicale Américaine | |
| 7. Aldrin Labissière, Étudiant à la maîtrise en technologies de l'information (M.Sc.) | 2017 |
| e. Titre projet d'application : La gouvernance des données : De l'approbation à la valorisation | |
| 8. Rachel Desautels-Deslauriers, Étudiante au baccalauréat en gestion publique | 2016 |
| f. Rapport de stage : Déploiement d'un système intégré chez Diagnostics Biochem Canada Inc. | |
| 9. Jean-Étienne Lussier, Étudiant à la maîtrise en technologies de l'information (M.Sc.) | 2016 |
| g. Titre projet d'application : Alignement de projets en technologie de l'information | |
| 10. Marie-Philippe Corriveau, Étudiante à la maîtrise en gestion (M.Sc.) | 2015 |
| h. Rapport de stage : Recommandation stratégique pour l'implantation d'un bureau d'impartition TI dans le cadre d'une réorganisation interne au sein de Bombardier Aéronautique | |
| 11. Abdelhamid Aboumaaza, Étudiant au DESS en technologies de l'information (DESS) | 2015 |
| i. Rapport de stage : Analyse, évaluation et amélioration des processus de service à la clientèle via CRM ZOHO | |

Services à la collectivité

1. Membre du conseil d'administration de l'Association Information et Management (AIM), France 2019-...
2. Membre du Sous-Comité d'Admission et d'Évaluation (SCAE) en technologies de l'information 2017-2019
3. Représentant au comité de programme de baccalauréat en d'informatique et génie logiciel, ESG-UQAM 2013-2019
4. Représentant syndical pour le département Management et Technologie, ESG-UQAM 2013-2019
5. Coordonnateur du cours à grand déploiement - MET1330 – Introduction aux technologies d'affaires 2013-2019
6. Coordonnateur du cours – MET3224 – Introduction à la gestion de projets 2013-2019
7. Co-organisateur, avec Laurent Renard (ESG), Liette Lapointe (McGill), Anne Beaudry (Concordia) et Guy Paré (HEC Montréal), du 23ième "Colloque de l'AIM", Association Information et Management, ESQ-UQAM, Montréal, 16-18 Mai 2018 2016-2018
8. Responsable de la mise en place des ateliers de préparation aux conférences ASAC 2016 et ICIS 2016 du GReSI et évaluateur des articles avec M. Plaicde Poba-Nzaou, ESG-UQAM 2016-2017
9. Co-organisateur, avec Caroline Coulombe (ESG), de la 21^{ième} Conférence de l'International Academy of Management and Business, (IAMB), ESQ-UQAM, Montréal, 18 au 20 mai 2016 2015-2016
10. Membre du comité de révision de la conférence Queen's-HEC avec Mme Ann-Frances Cameron et Mme Alina Dulipovici, HEC Montréal 2015-2016
11. Responsable de la mise en place des ateliers de préparation aux conférences ASAC 2016 et ICIS 2016 du GReSI et évaluateur des articles avec M. Pierre Hadaya, ESG-UQAM 2015-2016
12. Participation à la table ronde sur la gestion des risques organisée par Hélène Delerue et la chair en gestion de projet, ESG-UQAM, mercredi le 2 décembre 2015 2015
13. Responsable de la mise en place du calendrier des présentations « internes » du GReSI avec Mme Alina Dulipovici, HEC Montréal 2014-2015

Évaluation et Comités

Membre de comités et Évaluateur

Membre comité phase III - Soutenance

1. Thèse de Thibaut Coulon, HEC Montréal
 - a. Titre de la thèse : Conceptualizing unexpected events in IT projects
 - b. Membres du comité : Henri Barki (co-directeur, HEC), Guy Paré (co-directeur, HEC), Olivier Caya (Université de Sherbrooke) et Simon Bourdeau
 - c. Date de soutenance : 22 août 2017

2. Thèse de Fatou F. Bagayogo, McGill
 - a. Titre de la thèse : Three Essays on Users' Reactions to Information Technology
 - b. Membres du comité : Liette Lapointe (co-directrice, McGill), Anne Beaudry (co-directrice, Concordia), Jason Thatcher (Clemson) et Simon Bourdeau
 - c. Date de soutenance : 27 février 2014

Membre comité phase II - Proposition

1. Proposition de thèse de Arnel Quentin Tchanou, HEC Montréal
 - a. Titre de la proposition : À venir
 - b. Membres du comité : Pierre-Majorique Léger (codirecteur, HEC), Marc Fredette (codirecteur, HEC), Anne-Frances Cameron (HEC) et Simon Bourdeau
 - c. Date de proposition : 13 mai 2019

2. Proposition de thèse de Mickaël Ringeval, HEC Montréal
 - a. Titre de la proposition : À venir
 - b. Membres du comité : Guy Paré (directeur, HEC), Suzanne Rivard (HEC) et Simon Bourdeau
 - c. Date de proposition : 25 avril 2019

3. Proposition de thèse de Thibaut Coulon, HEC Montréal
 - a. Titre de la proposition : Conceptualizing unexpected events in IT projects
 - b. Membres du comité : Henri Barki (co-directeur, HEC), Guy Paré (co-directeur, HEC) et Simon Bourdeau
 - c. Date de proposition : 18 décembre 2015

4. Proposition de thèse de Mohammad Moeini Aghkariz, HEC Montréal
 - a. Titre de la proposition : A Behavioral Perspective on Software Project Risk Management
 - b. Membres du comité : Suzanne Rivard (superviseure, HEC), Henri Barki (HEC) et Simon Bourdeau
 - c. Date de proposition : 29 août 2013

Évaluation mémoires et projets d'applications

1. Évaluation de la proposition de projet d'application de Gabriela Ana Lim, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, Septembre 2018
 - a. Titre du projet : Processus d'élicitation des besoins et des spécifications des exigences des systèmes TI
 - b. Superviseur : Sylvain Goyette

2. Évaluation de la proposition de projet d'application de Julien Nicolas de Verteuil, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, Août 2018
 - a. Titre du projet : Conception et développement d'un artefact logiciel pour la mise en pratique de la méthodologie ADM de TOGAF Version 9.1.
 - b. Superviseur : Pierre Hadaya

3. Évaluation de la proposition de projet d'application de Marcel Lejour, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, 17 mai 2018
 - a. Titre du projet : Outil d'encadrement pour l'élicitation des exigences lors de la réalisation des projets en technologies de l'information chez les petites et moyennes entreprises
 - b. Superviseur : Régis Barondeau

4. Évaluation de la proposition de projet d'application de Philippe Desmarais, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, 25 février 2018
 - a. Titre du projet : Investigation de la relation entre les méthodes d'enseignement d'un logiciel de base de données et la personnalité des apprenants
 - b. Superviseur : Daniel Tomiuk
5. Évaluation de la proposition de mémoire de Rime El Ouazzani, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, 8 janvier 2018
 - a. Titre du projet : Le codéveloppement interorganisationnel de logiciels : Ressources intra et interorganisationnelles et bénéfiques
 - b. Superviseur : Pierre Hadaya
6. Évaluation de la proposition de projet d'application de Sylvie Marchand, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, 2 juillet 2017
 - a. Titre du projet : Évaluation d'une implantation d'une approche agile dans une organisation municipale
 - b. Superviseur : Sylvie Trudel
7. Évaluation de la proposition de projet d'application de Khemici Mohamed Nassim, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, 8 juin 2017
 - a. Titre du projet : Suivi et gestion des bénéfiques dans les projets TI
 - b. Superviseur : Alejandro Romero-Torres
8. Évaluation de la proposition de mémoire d'Axel Guitton, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, 9 mai 2017
 - a. Titre du projet : Supporter la réalisation de projets participatifs interorganisationnels via l'étude des agencements sociotechniques : le cas de La Guilde
 - b. Superviseur : Claudine Bonneau
9. Évaluation du projet d'application de Youcef Bentaleb, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, 14 février, 2017
 - a. Barrières et facilitateurs de développement et d'implantation des systèmes d'intelligence d'affaires (BI) dans le contexte algérien
 - b. Superviseur : Daniel Tomiuk
10. Évaluation de la proposition de projet d'application de Mamadou Oury Diallo, ESG-UQAM, Maitrise en Technologies de l'information, 2 juillet 2015
 - a. Titre du projet : Démarche ontologisante portant sur BIM (Building Information Modeling) dans l'entreprise de la construction au Québec
 - b. Superviseur : Albert Lejeune
11. Évaluation du mémoire de Shérif Mikhael, École Polytechnique de Montréal, 14 novembre 2012.
 - a. Titre du mémoire : Gestion des risques dans toutes les phases du projet EPC
 - b. Superviseure : Nathalie de Marcellis-Warin

Évaluations diverses

1. Évaluatrice externe, Travaux finaux du cours de M. Sc. « Réalisation des systèmes d'information : Progiciels intégrés », 30 novembre 2011, HEC Montréal, Pierre-Majorique Léger.
2. Juge au « Concours KGP 2011 », concours de cas interuniversitaire en gestion de projets, 4 novembre, ESG UQAM

Évaluations d'articles

1. Americas Conference on Information Systems (AMCIS)
2. Canadian Journal of Administrative Sciences (CJAS)
3. Colloque de l'Association Information et Management (AIM)
4. Conférence de l'Association des Sciences Administratives du Canada (ASAC)
5. European Conference on Information Systems (ECIS)
6. European Journal of Information Systems (EJIS)
7. Hawaii International Conference on System Sciences (HICSC)
8. Information & Management (I&M)
9. Information Technology & People (ITP)
10. International Conference on Information Systems (ICIS)
11. International Journal of Technologies in Higher Education
12. Organization Studies
13. Project Management Journal (PMJ)
14. Revue Gestion
15. Revue internationale de cas en gestion
16. Special Interest Group for Information Technology Project Management (SIGITProjMgmt)
17. The DATABASE for Advances in Information Systems

Évaluations de demandes de subvention ou stages

1. FQRSC – Demande de bourse postdoctorale (2014)
2. Mitacs Accélération (2014-2015-2016)

Affiliations et outils

Groupes et associations

1. CEFRIO, www.cefrio.qc.ca
2. CIRANO, www.cirano.qc.ca
3. Groupe de recherche en systèmes d'information (GReSI), <http://expertise.hec.ca/gresi/>
4. Project Management Institute, PMI.org, www.pmi.org
5. PMI-Montréal, www.pmimontreal.org

Compétences techniques et informatiques

1. Cmap Tools
2. Confluence
3. iGrafx
4. Formalisme UML – ANSI
5. ERPSim
6. Microsoft Access
7. MS Project
8. Microsoft Visio
9. NVivo 7.0
10. Sharepoint
11. SPSS

Information personnelle

Citoyenneté	Canadienne
Langue	Français et anglais