

CURRICULUM VITAE

Henri Barki

Professeur titulaire

Titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur l'implantation et la gestion des technologies de l'information

École des Hautes Études Commerciales, Montréal, Québec

Tel: (514) 340-6482; henri.barki@HEC.CA

Formation

Ph.D.

School of Business Administration

The University of Western Ontario, London, Ontario

1980-1984

M.A.

École de Gestion

Université Bogaziçi (Robert College), Istanbul

1972-1974

B.Sc.

École de génie électrique

Robert College, Istanbul

1968-1972

Distinctions académiques:

Membre, La Société royale du Canada, depuis juin 2003.

Prix Pierre Laurin, HEC Montréal, 1994.

Association des sciences administratives du Canada (ASAC), Prix d'excellence pour la communication intitulée: « User Participation and Conflict in System Development, » Lac Louise, Alberta, juin 1993, avec Jon Hartwick.

Prix Gaëtan-Morin, HEC Montréal, 1992.

Prix Pierre Laurin, HEC Montréal, avec Suzanne Rivard et Jean Talbot, 1989.

Association des sciences administratives du Canada (ASAC), Prix d'excellence pour la communication intitulée: « Measuring Decision Support System Success, » Guelph, Ontario, juin 1984, avec S.L. Huff.

Association des sciences administratives du Canada (ASAC), Prix d'excellence pour la communication intitulée « Implementing DSS: A Research Framework, » Vancouver, juin

1983, avec S.L. Huff.

Participant au «Doctoral Students Consortium, International Conference on Information Systems, » Ann Arbor, Michigan, décembre 1982, sur invitation.

Bourse spéciale de University of Western Ontario, 1980-1983.

Bourse de doctorat de Shell Canada, 1980-1983.

Bourse de Plan for Excellence de School of Business Administration, University of Western Ontario, 1980-1983.

Bourse de frais de scolarité, University of Western Ontario, 1980-1983.

Expérience

2003-	Titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur l'implantation et la gestion des technologies de l'information depuis juin 2003. Service de l'enseignement des technologies de l'information HEC Montréal
1996-	Professeur titulaire Service de l'enseignement des technologies de l'information HEC Montréal
1991-1996	Professeur agrégé Service des méthodes quantitatives et des Systèmes d'information HEC Montréal
1989-91	Professeur invité Service des méthodes quantitatives et des Systèmes d'information HEC Montréal
1983-89:	Professeur adjoint Faculty of Management Université McGill, Montréal
1981-82:	Assistant à l'enseignement School of Business Administration The University of Western Ontario, London, Ontario
1978-80:	Chargé de cours École d'électronique Université Bogaziçi, Istanbul
1975-78:	Ingénieur-Administrateur des ventes, Teknika TAS, Istanbul
1974-75:	Directeur adjoint, Vize Gıda Sanayi, Istanbul
1972-73:	Ingénieur électrique, Profilo Holding, Istanbul

Postes administratifs

Directeur de la recherche, 1998-2001.

Responsable de l'option Systèmes d'information au programme de M.Sc., 1990-1993, 1995-1996.

Responsable des stagiaires en systèmes d'information, 1994-1998

Participation à des comités, École des HEC

Président du comité des congés (1995-1998).

Membre du comité de promotion à la titularisation (1997-1998)

Membre du comité local du programme de doctorat conjoint (1992-1998; 2002-présent).

Membre du conseil de la recherche, (1990-1993; 1997-1998).

Membre du comité de libération de tâche d'enseignement pour fins de recherche (1993-1996).

Membre du Comité d'évaluation du Centre de gestion des coopératives (1997).

Membre du jury pour le prix Pierre Laurin (1995).

Enseignement

Cours enseignés

Technologie de traitement des données de l'entreprise (HEC B.A.A.)

Analyse et conception de systèmes d'information (HEC B.A.A.)

Technologies de l'information et gestion (HEC B.A.A.)

Introduction aux systèmes d'information (HEC B.A.A.)

Information Technology in Organizations (HEC B.A.A.)

L'implantation des systèmes d'information (HEC M.Sc.)

Atelier de recherche en systèmes d'information (HEC M.Sc.)

Analyse critique de la recherche en systèmes d'information (Ph.D.)

Foundations of MIS (Ph.D.)

Méthodes de recherche en systèmes d'information (Ph.D.)

Ph.D. Seminar in MIS Research (Ph.D.)

Information Systems Technology (McGill BComm)

Computer Based Information Systems (McGill BComm)

Management Information Systems (McGill MBA)

Decision Support Systems (McGill MBA)

Circuits électriques I et II (Bogaziçi électronique)

Électronique industriel (Bogaziçi électronique)

Machines électriques (Bogaziçi électronique)

Direction d'étudiants

Bourdeau, Simon, « Les effets de la diversité dans les équipes d'informatisation », mémoire M.Sc., (mai 2002).

Rousseau, Suzanne, codirection avec A. Pinsonneault de McGill University, « Le phénomène du 'going native' chez les représentants des utilisateurs en développement et implantation de

systèmes d'information », mémoire M.Sc., (juin 2000).

Gakindi, Enos, « Perception de ressemblance entre les utilisateurs et les analystes et son influence sur les conflits en développements des systèmes d'information », mémoire M.Sc., (mai 2000).

Gravel, Catherine, « User Participation in the Data Conversion Process During the Implementation of an Integrated Software », mémoire M.Sc., (mai 2000).

Fleck, Ernesto, codirection avec A. Pinsonneault de McGill University, « L'influence des technologies de l'information sur la fidélité des clients bancaires : la proposition d'un instrument de mesure », mémoire M.Sc., novembre 1999.

Bernier, Sylvain, « L'implication dans son emploi et l'implication dans le travail en général : S'agit-il de deux antécédents de l'implication d'un individu lors du développement de système d'information? », mémoire M.Sc., janvier 1999.

Haddad, Nathalie, « La relation entre les partenaires et son influence sur le succès de l'implantation de l'Échange de documents informatisés (EDI) : une étude exploratoire », travail dirigé M.Sc., décembre 1997.

Sheehy, Daniel « L'estimation de l'effort de développement des découpures fonctionnelles d'un projet: une comparaison entre deux méthodes », travail dirigé M.Sc., juin 1997.

LaBranche, Réal, « Une mesure de l'adéquation des technologies de l'information dans un contexte hospitalier », travail dirigé M.Sc., École des HEC, février 1997.

Azar, Jihane, « A Study of the Impact of Project Management on Conflict During Information Systems Development », travail dirigé M.Sc., École des HEC, septembre 1996.

Daoust, Denyse, « Le développement d'une mesure de l'adéquation des technologies de l'information dans le contexte des commissions scolaires du Québec », travail dirigé M.Sc., École des HEC, octobre 1995.

Béchar, Diane, « La satisfaction des utilisateurs de SI: le rôle de l'équité perçue et de la participation au développement », mémoire M.Sc., École des HEC, juin 1994.

Marchand, Pierre-Luc, « Gestion de conflits analystes-utilisateurs dans l'implantation de SI », mémoire M.Sc., École des HEC, mars 1994.

Pedraza, Barrios Ricardo, « L'adéquation entre le risque, le mode de gestion et le succès d'un projet d'informatisation: une approche systémique », travail dirigé M.Sc., École des HEC, septembre 1993.

Mekongo, Paul Richard, « La sophistication des technologies de l'information en contexte de pays développés et de pays en voie de développement: validation et comparaison d'un instrument de mesure », travail dirigé M.Sc., École des HEC, juin 1993.

Pelletier, Johanne, « Étude des conflits entre utilisateurs et développeurs à l'intérieur d'une équipe de développement de système », travail dirigé M.Sc., École des HEC, novembre 1992.

Soualem, Salim, « Ambiguïté et incertitude lors du développement d'un système d'information », mémoire M.Sc., Institut National d'Informatique, Alger, juin 1992.

Gagné, Philippe, « Élaboration de la dimension "technologie" dans la mesure du risque des projets d'informatisation », travail dirigé M.Sc., École des HEC, avril 1992.

Abou-Chahla, Laura, mémoire M.Sc. en cours.

Des Rochers, Mireille, Phase II Ph.D. en cours.

Frisquet, Kelvin, mémoire M.Sc. en cours.

La Rochelle, Nathalie, mémoire M.Sc. en cours.

Oktamis, Sirel, mémoire M.Sc. en cours.

Stoilova, Aneta, mémoire M.Sc. en cours.

Chouakri, Fazil, (Phase II, Ph.D.), mars 1995.

Lévesque, Gilles, (Phase II, Ph.D.), décembre 2001.

Président du jury d'examen de thèse (Ph.D.) de Samir Bili (HEC, 1992).

Membre du comité de thèse (Ph.D.) et du jury d'examen de Carmen Bernier (HEC, 1989).

Examineur externe pour la thèse (Ph.D.) de Frederick G. Duncan (Queen's, 1993).

Lecteur pour les mémoires (M.Sc.) de: Azzedine Chala (juin 1992), Rachel Mayer (juillet 1992), Dalila Chaouane (février 1994), Joanne Tanguay (juin 1994), Geneviève Basselier (octobre 1995), Julie Gladu (mai 1996), Francine Ethier (septembre 1996), Rachel Larabie (février 1997), Simon Chamberland (mars 1997), Nicolas Duchenaud (juillet 1999), Céline Boffo (décembre 2001), Jean-Grégoire Bernard (août 2002), Roxane Lessard (février 2003).

Lecteur pour les travaux dirigés (M.Sc.) de: Martin Santana (août 1992), Patrick Mousseau (septembre 1996).

Directeur du cours projet 3-001-90 (B.A.A.): Rony Durand (1995), Denise Samaro (1995), Galia Shukr (1995), Pierre Vanacker (1992), Susan Shukr (1990).

Recherche

Publications dans des revues avec comité de lecture

21. Barki, Henri et Jon Hartwick, "Interpersonal Conflict and Its Management in Information System Development," *MIS Quarterly*, 25, 2 (juin 2001), 195-228.
20. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, « An Integrative Contingency Model of Software Project Risk Management » *Journal of Management Information Systems*, 17, 4 (printemps 2001), 37-70.

19. Barki, Henri et Alain Pinsonneault, « Small Group Brainstorming and Idea Quality: Is Electronic Brainstorming the Most Effective Approach » *Small Group Research*, 32, 2 (avril 2001), 158-205.
18. Hartwick, Jon et Henri Barki, « Communication as a Dimension of User Participation," *IEEE Transactions on Professional Communication* », 44, 1 (mars 2001), 21-36.
17. Pinsonneault Alain, Henri Barki, R. Brent Gallupe, et Norberto Hoppen « Research Note: The Illusion of Electronic Brainstorming Productivity: Theoretical and Empirical Issues » *Information Systems Research*, 10, 4 (décembre 1999), 378-380.
16. Pinsonneault, Alain, Henri Barki, R. Brent Gallupe et Norberto Hoppen, « Electronic Brainstorming: The Illusion of Productivity » *Information Systems Research*, 10, 2 (juin 1999), 110-133.
15. Guénette, Annie, Nadine LeBlanc et Henri Barki, « Implementing an Integrated Software Product at Northern Steel» *Annals of Cases on Information Technology Applications and Management in Organizations*, 1, (janvier 1999), 60-67.
14. Barki, Henri et Jon Hartwick, « User Participation, Conflict, and Conflict Resolution: The Mediating Roles of Influence » *Information Systems Research*, 5, 4 (décembre 1994), 422-438.
13. Hartwick, Jon et Henri Barki, «Research Report. Hypothesis Testing and Hypothesis Generating Research: An Example from the User Participation Literature » *Information Systems Research*, 5, 4 (décembre 1994), 446-449.
12. Hartwick, Jon et Henri Barki, «Explaining the Role of User Participation in Information System Use » *Management Science*, 40, 4 (avril 1994), 440-465.
11. Barki, Henri et Jon Hartwick, « Measuring User Participation, User Involvement, and User Attitude » *MIS Quarterly*, 18, 1 (mars 1994), 59-82.
10. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, « Toward an Assessment of Software Development Risk » *Journal of Management Information Systems*, 10, 2 (automne 1993), 203-225.
9. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, « Risque, mode de gestion et succès d'un projet d'informatisation » *Technologies de l'information et société*, 5, 2 (juillet 1993), 121-146.
8. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, « A Keyword Classification Scheme for IS Research Literature: An Update » *MIS Quarterly*, 17, 2 (juin 1993), 209-226.
7. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, « La mesure du risque d'un projet de développement de système d'information » *Revue canadienne des sciences de l'administration*, 9, 3 (septembre 1992), 213-228.

6. Barki, Henri et David Saunders, «Conflits et gestion de conflits dans l'implantation de systèmes informatisés » *Technologies de l'information et société*, 3, 1 (novembre 1990), 109-130.
5. Barki, Henri et Sid L. Huff, «Implementing Decision Support Systems: Correlates of User Satisfaction and System Usage » *INFOR*, 28, 2 (mai 1990), 89-101.
4. Barki, Henri et Jon Hartwick, «Rethinking The Concept of User Involvement, » *MIS Quarterly* 13, 1 (mars 1989), 53-63.
3. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, «An Information Systems Keyword Classification Scheme » *MIS Quarterly*, 12, 2 (juin 1988), 299-322.
2. Barki, Henri et Sid L. Huff, « Change, Attitude to Change, and Decision Support System Success » *Information and Management*, 9, 5 (décembre 1985), 261-268.
1. Barki, Henri et Sid L. Huff, « Implementing Decision Support Systems: A Research Framework » *Revue canadienne des sciences de l'administration*, 1, 1 (juin 1984), 95-110.

Publications dans des comptes-rendus de conférence avec comité de lecture:

16. Boffo, Céline et Henri Barki, « Conceptualizing Information System Use: A Behavioral and Perceptual Framework » *comptes-rendus* du congrès de l'ASAC, Halifax, Nouvelle Ecosse, Division Systèmes d'Information, 24 (juin 2003), 14-25.
15. Hartwick, Jon et Henri Barki, «Conflict Management Styles of Users and Analysts, and Their Impact on Conflict Resolution » *comptes-rendus* de la 32nd Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-32), 5-8 janvier 1999, Maui, Hawaii (CD-ROM), Copyright © 1999 Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. (IEEE), 10 pages.
14. Barki, Henri, Suzanne Rivard and Jean Talbot, « Risk Management by Information Systems Project Leaders » *comptes-rendus* de la 5th European Conference on Information Systems, Volume 1, University College Cork, Cork, Ireland, (juin 1997), 254-265.
13. Hartwick, Jon et Henri Barki, «Understanding User Participation: An Extension and Replication » *comptes-rendus* de la 30th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-30), Emerging Technologies and Applications MiniTrack in the Information Systems Track, IEEE Computer Society Press, 4, (janvier 1997).
12. Barki, Henri et Izak Benbasat, « Contributions of the Theory of Reasoned Action to the Study of Information Systems: Foundations, Empirical Research, and Extensions » *comptes-rendus* de la 4th European Conference on Information Systems, Vol.1, Lisbonne, Portugal, (juin 1996), 5-15.
11. Béchard, Diane, Henri Barki et Jon Hartwick, «An Assessment of Equity and User Information Satisfaction in an Information System Development Context » *comptes-rendus* de la 3rd European Conference on Information Systems, Volume 1, Athènes, Grèce, (juin 1995), 235-246.
10. Hoppen, Norberto, Alain Pinsonneault et Henri Barki, « Brainstorming electrónico, animato e

estimulo de ideias criativas: um estudo de grupos ad hoc e estabelecidos » *comptes-rendus* de la XVIII Incontro anual da associacao im administracao, Brésil, (septembre 1994), 80-97.

9. Barki, Henri et Jon Hartwick, « User Participation and Conflict in System Development » *comptes-rendus* du congrès de l'ASAC, Lac Louise, Alberta, 14, 4, (mai 1993), 74-85.
8. Barki, Henri et Jon Hartwick, « User Participation and User Involvement in Information System Development » *comptes-rendus* du 24th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-24), volume 4, Emerging Technologies and Applications Track, IEEE Computer Society Press, 4, (1991), 487-492.
7. Barki, Henri et David Saunders, « Conflict, Influence, and Conflict Resolution in Information System Development » *comptes-rendus* du congrès de l'ASAC, Whistler, B.C., 11, 4, (juin 1990), 11-22.
6. Barki, Henri, « Determinants of User Satisfaction Judgements in Information Systems » *comptes-rendus* du 23rd Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-23), Emerging Technologies and Applications Track, IEEE Computer Society Press, 4, (janvier 1990), 408-417.
5. Beamish, Paul W. et Henri Barki, « International Development Through Joint Ventures: The Role Of Commitment » *comptes-rendus* du International Conference on Marketing and Development, Istanbul, (septembre 1986), 283-292.
4. Barki, Henri, Suzanne Rivard, Charlotte Sauvé et Jean Talbot, « A Keyword Classification Scheme For A Database of MIS Research » *comptes-rendus* du congrès de l'ASAC, Whistler, B.C., 7, 4, (juin 1986), 119-129.
3. Barki, Henri et Sid L. Huff, « Measuring Decision Support System Success » *comptes-rendus* du congrès de l'ASAC, Guelph, Ontario, 5, 4, (juin 1984), 1-10.
2. Barki, Henri et Sid L. Huff, « Implementing DSS: A Research Framework » *comptes-rendus* du congrès de l'ASAC, Vancouver, B.C., 4, 4, (juin 1983), 33-44.
1. Barki, Henri et Sid L. Huff, « A Structured Review of the System Development Process » *comptes-rendus* du congrès de l'ASAC, Ottawa, 3, 4, (mai 1982), 92-105.

Rapports de recherche

41. Boffo, Céline et Henri Barki, "Conceptualizing Information System Use: A Behavioral and Perceptual Framework," Cahier du GReSI 03-05 (février 2003), 16 pages.
40. Barki, Henri et Alain Pinsonneault, "The Construct of Organizational Integration: A Research Framework and Its Application to Enterprise Systems Research," Cahier du GReSI 03-04 (février 2003), 31 pages.
39. Jon Hartwick et Henri Barki, "Conceptualizing the Construct of Interpersonal Conflict," Cahier du GReSI 02-04, (avril 2002), 17 pages.

38. Barki, Henri et Alain Pinsonneault, "Explaining ERP Implementation Effort and Benefits With Organizational Integration," Cahier du GReSI 02-01 (février 2002), 27 pages.
37. Barki, Henri et Jon Hartwick, "Interpersonal Conflict and Its Management in Information System Development," Cahier du GReSI 01-01 (janvier 2001), 44 pages.
36. Barki, Henri, Suzanne Rivard and Jean Talbot, "Contingency Model(s) of IS Project Management: An Information Processing Capacity Perspective" Cahier du GReSI 00-06 (juillet 2000), 32 pages.
35. Pinsonneault Alain, Henri Barki, R. Brent Gallupe, et Norberto Hoppen "Theoretical and Empirical Issues in Electronic Brainstorming Productivity," Cahier du GReSI 99-07 (octobre 1999), 10 pages.
34. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, "Contingency Model(s) of IS Project Management?" Cahier du GReSI 99-02 (février 1999), 23 pages.
33. Barki, Henri et Alain Pinsonneault, "Idea Quality in Group Brainstorming: Electronic Brainstorming is Not Better Than Nominal Brainstorming," Cahier du GReSI 98-09 (septembre 1998), 40 pages.
32. Hartwick, Jon et Henri Barki, "Communication as a Dimension of User Participation," Cahier du GReSI 98-07 (août 1998), 26 pages.
31. Guénette, Annie, Nadine LeBlanc et Henri Barki, "Implementing an Integrated Software Product at Northern Steel," Cahier du GReSI 98-06 (août 1998), 14 pages.
30. Hartwick, Jon et Henri Barki, "Conflict Management Styles of Users and Analysts, and Their Impact on Conflict Resolution," Cahier du GReSI 98-05 (juillet 1998), 23 pages.
29. Barki, Henri et Jon Hartwick, "Assessing Conflict in Information System Development", Cahier du GReSI 97-09, École des HEC, (octobre 1997), 30 pages.
28. Barki, Henri, "L'implantation des technologies de l'information : cherchez les individus...", Cahier des leçons inaugurales, École des HEC, (septembre 1997), 20 pages.
27. Pinsonneault, Alain, Henri Barki, Brent Gallupe et Norberto Hoppen, "Electronic Brainstorming: The Illusion of Productivity", Cahier du GReSI 97-01, (janvier 1997), 26 pages.
26. Hartwick, Jon et Henri Barki, "A Confirmatory Factor Analysis of User Participation," Cahier du GReSI 96-14, (décembre 1996), 15 pages.
25. Hartwick, Jon et Henri Barki, "Understanding User Participation: An Extension and Replication," Cahier du GReSI 96-08, (septembre 1996), 21 pages.
24. Barki, Henri et Izak Benbasat, "Contributions of the Theory of Reasoned Action to the Study of Information Systems: Foundations, Empirical Research, and Extensions," Cahier du GReSI 95-05, (octobre 1995), 15 pages.

23. Béchar, Diane, Henri Barki et Jon Hartwick, "An Assessment of Equity and User Information Satisfaction in an Information System Development Context," Cahier du GReSI 94-06, École des HEC, (septembre 1994), 14 pages.
22. Barki, Henri, "L'implantation des technologies de l'information dans le commerce de détail," Publication annuelle de la Chaire de commerce Omer DeSerres, École des HEC, (septembre 1994), 7-10.
21. Hoppen, Norberto, Alain Pinsonneault, Henri Barki et Brent Gallupe, "Brainstorming, maturité des groupes et renforcement de la créativité: une étude expérimentale," Cahier du GReSI 94-05, École des HEC, (juin 1994), 30 pages.
20. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, "IS Project Leaders and Users: Two Solitudes?" Cahier du GReSI 94-03, École des HEC, (avril 1994), 27 pages.
19. Barki, Henri et Jon Hartwick, "Measuring User Participation, User Involvement, and User Attitude," Cahier du GReSI 93-11, École des HEC, (octobre 1993), 40 pages.
18. Barki, Henri et Jon Hartwick, "User Participation, Conflict, and Conflict Resolution: The Mediating Roles of Influence," Cahier du GReSI 93-10, École des HEC, (octobre 1993), 25 pages.
17. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, "Perspectives and Methods in Risk Assessment," Cahier du GReSI 93-07, École des HEC, (septembre 1993), 11 pages.
16. Barki, Henri et Jon Hartwick, "User Participation and Involvement: An Exploration of Underlying Dimensions," Cahier du GReSI 92-09, École des HEC, (septembre 1992), 38 pages.
15. Rivard, Suzanne, Henri Barki et Jean Talbot, "Risque, mode de gestion et succès d'un projet d'informatisation," Rapport de recherche CEFRIO, Document B-18, (Cahier du GReSI 92-07), (août 1992), 40 pages.
14. Barki, Henri et Jon Hartwick, "User Participation and Conflict in System Development," Cahier du GReSI 92-06, École des HEC, (juin 1992), 26 pages.
13. Hartwick, Jon et Henri Barki, "Explaining the Role of User Participation in Information System Use," Cahier du GReSI 91-09, École des HEC, (novembre 1991), 37 pages.
12. Barki, Henri et Jon Hartwick, "Measuring User Participation," Cahier du GReSI 91-06, École des HEC, (juin 1991), 30 pages.
11. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, "Measurement of Software Development Risk," Cahier du GReSI 91-05, École des HEC, (juin 1991), 30 pages.
10. Rivard, Suzanne, Henri Barki et Jean Talbot, "Élaboration d'une mesure de risque d'un projet d'informatisation," Rapport de recherche CEFRIO, Document B-11 (novembre 1990), 43 pages.
9. Barki, Henri et Jon Hartwick, "Developing Measures of User Participation and User

- Involvement," Cahier du GReSI 90-11, École des HEC, (août 1990), 45 pages.
8. Barki, Henri et Jon Hartwick, "User Participation and User Involvement in Information System Development," Cahier du GReSI 90-10, École des HEC, (mai 1990), 17 pages.
 7. Barki, Henri et Jon Hartwick, "A Field Test of a Causal Model of User Involvement in Information System Development," Cahier du GReSI 90-05, École des HEC, (mars 1990), 43 pages.
 6. Barki, Henri et David Saunders, "Conflict, Influence, and Conflict Resolution in Information System Development," Cahier du GReSI 89-05, École des HEC, (décembre 1989), 22 pages.
 5. Barki, Henri, "Determinants of User Satisfaction Judgements in Information Systems," Cahier du GReSI 89-04, École des HEC, (septembre 1989), 22 pages.
 4. Barki, Henri et Jon Hartwick, "Rethinking the Concept of User Involvement," Working Paper 87-08, McGill University, (avril 1987), 39 pages.
 3. Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, "An Information Systems Keyword Classification Scheme," Working Paper 87-07, McGill University, (mars 1987), 31 pages.
 2. Barki, Henri, Suzanne Rivard, Charlotte Sauvé et Jean Talbot, "A Keyword Classification Scheme for a Database of MIS Research," Cahier du GReSI 86-02, École des HEC, (juin 1986), 31 pages.
 1. Beamish, Paul W. et Henri Barki, "International Development Through Joint Ventures: The Role Of Commitment," Wilfrid Laurier University, School of Business and Economics, Research Paper Series No. 8797, (mars 1986), 10 pages.

Présentations dans des séminaires, congrès et colloques

44. "Conceptualizing Information System Use: A Behavioral and Perceptual Framework," Congrès de l'ASAC, Halifax, Nouvelle Ecosse (juin 2003).
43. "L'intégration organisationnelle: un cadre de recherche et son application aux logiciels intégrés," déjeuner d'Archimède, HEC Montréal (mars 2003).
42. "ERP Implementations and Organizational Integration," Research Workshop on ERP Implementation, HEC Montréal, (février 2003).
41. "Enterprise Systems and Organizational Configurations," First SAP International Research and Applications Congress, San Diego, CA, (février 2001).
40. "Les remues méninges électroniques : l'illusion de productivité", (avec Alain Pinsonneault), Séminaires du GReSI, HEC Montréal, Québec, (mai 1999).
39. "Conflict Management Styles of Users and Analysts, and Their Impact on Conflict Resolution," 32nd Hawaii International Conference on System Sciences, Managing IS Projects Mini Track in

- the Information Systems Track, (janvier 1999).
38. "Assessing Conflict in IS Development," Research Workshop, University of British Columbia (avril 1998).
 37. "L'implantation des technologies de l'information : cherchez les individus...", Leçon inaugurale, HEC Montréal, (23 septembre 1997).
 36. "Risk Management by Information Systems Project Leaders," 5th European Conference on Information Systems, University College Cork, Cork, Ireland, (19 juin 1997).
 35. "Contributions of the Theory of Reasoned Action to the Study of Information Systems: Foundations, Empirical Research, and Extensions," 4th European Conference on Information Systems, Lisbon, Portugal, (1-4 juillet 1996).
 34. "An Assessment of Equity and User Information Satisfaction in an Information System Development Context," 3rd European Conference on Information Systems, Athènes, Grèce, (1-3 juin 1995).
 33. Commentateur pour l'article "Implementing Radical Change: Gradual versus Rapid Pace," International Conference on Information Systems, Vancouver, BC, (décembre 1994).
 32. "Les analystes et les utilisateurs en systèmes d'information: deux solitudes?", Déjeuner d'Archimède, HEC Montréal, Québec, (novembre 1994).
 31. "Information Systems Project Leaders and Users: Two Solitudes?" Séminaire de recherche en systèmes d'information, Queens University, Kingston, Ontario, (avril 1994).
 30. "User Participation and User Involvement in Information System Development: Concepts, Measures, and a Model Test", Séminaire de recherche en systèmes d'information, Queens University, Kingston, Ontario, (février 1994).
 29. "Comment mesurer l'adéquation des technologies de l'informatique", (avec Denyse Daoust), Séminaires du GReSI, HEC Montréal, Québec, (novembre 1993).
 28. "User Participation and Conflict in Information System Development", Congrès de l'ASAC, Lac Louise, Alberta, (juin 1993).
 27. "Assessing IT sophistication", présentation lors du Colloque HEC-Queen's University sur les systèmes d'information, Montréal, Québec, (mai 1993).
 26. "User Participation and Conflict in Information System Development", présentation lors du Colloque HEC-Queen's University sur les systèmes d'information, Kingston, Ontario, (juillet 1992).
 25. "L'option systèmes d'information au BAA", membre du panel, Congrès de l'ASAC, Québec, Québec, (juin 1992).

24. "Faire participer les utilisateurs dans le développement des systèmes informatisés: oui, mais ...", Déjeuner d'Archimède, HEC Montréal, Québec, (février 1992).
23. "Gestion des conflits dans le développement des systèmes informatisés," Premières rencontres des équipes de recherche francophones en systèmes d'information, La Grande Motte, Montpellier, France, (juin 1991).
22. "Project Risk, Management, and Success in Information System Development", présentation lors du Colloque HEC-Queen's University sur les systèmes d'information, Montréal, Québec, (juin 1991).
21. "Élaboration d'une mesure de risque d'un projet d'informatisation", présentation au 59e congrès de l'ACFAS, section: Gestion Stratégique, Université de Sherbrooke, Sherbrooke, Québec, avec Liette Lapointe, Suzanne Rivard et Jean Talbot, (mai 1991).
20. "User Participation and User Involvement in Information System Development," congrès du 24th Hawaii International Conference on System Sciences, Kauai, Hawaii, (janvier 1991).
19. "La participation des usagers dans le développement de systèmes d'information: une nouvelle approche," Vendredi du CEFRIO, Montréal, Québec, (novembre 1990).
18. "La participation des utilisateurs dans le développement de systèmes d'information: pourquoi et comment," déjeuner d'Archimède, HEC Montréal, Québec, (octobre 1990).
17. "Conflict, Influence, and Conflict Resolution in Information System Development," congrès de l'ASAC, Whistler, B.C., (juin 1990).
16. "La participation des usagers dans le développement de systèmes d'information: une nouvelle approche," Vendredi du CEFRIO, Ste Foy, Québec, (avril 1990).
15. "Le risque d'un projet d'informatisation: pourquoi et comment le gérer?," séminaire du GReSI, HEC Montréal, Québec, avec Suzanne Rivard et Jean Talbot (janvier 1990).
14. "Determinants of User Satisfaction Judgements in Information Systems," congrès du 23rd Hawaii International Conference on System Sciences, Kailua-Kona, Hawaii, (janvier 1990).
13. "User Involvement and Participation in Information System Implementation," séminaire de doctorat, School of Business, Queens University, Kingston, Ontario, (novembre 1989).
12. Président du panel "Information Technology and Business Education," 5e congrès annuel: Computers in Education, Curriculum and Community, Faculty of Education, McGill University, Montréal, Québec, (novembre 1987).
11. "L'implication des usagers dans les systèmes d'information," présentation au 55e congrès de l'ACFAS, Université d'Ottawa, Ottawa, Ontario, (mai 1987).
10. "International Development Through Joint Ventures: The Role Of Commitment," International

- Conference on Marketing and Development, Istanbul, avec Paul Beamish (septembre 1986).
9. "A Keyword Classification Scheme For A Database of MIS Research," congrès de l'ASAC, Whistler, B.C., avec Suzanne Rivard et Jean Talbot (juin 1986).
 8. "Conception d'une base de données bibliographique pour les chercheurs en systèmes d'information," 54e congrès de l'ACFAS (Association canadienne française pour l'avancement des sciences), Montréal, Québec, avec Suzanne Rivard, Charlotte Sauvé, et Jean Talbot (mai 1986).
 7. "Factors Influencing the Successful Implementation of Decision Support Systems," présentation sur invitation à School of Business, Université d'Ottawa, Ottawa, Ontario, (avril 1985).
 6. "Implementing Management Information Systems and Decision Support Systems: A Research Perspective," séminaire de doctorat, HEC Montréal, Québec, (mars 1985).
 5. "Measuring Decision Support System Success," congrès de l'ASAC, Guelph, Ontario, (juin 1984).
 4. "L'implantation des systèmes d'information d'aide à la décision," déjeuner d'Archimède, HEC Montréal, Québec, (avril 1984).
 3. "A Contingency Model of DSS Success: An Empirical Investigation," thèse de Ph.D., School of Business Administration, The University of Western Ontario, London, Ontario, (novembre 1983).
 2. "Implementing DSS: A Research Framework," congrès de l'ASAC, Vancouver, B.C., (juin 1983).
 1. "A Structured Review of the System Development Process," congrès de l'ASAC, Ottawa, Ontario, (mai 1982).

Autres publications

Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, «Risque, mode de gestion et succès d'un projet d'informatisation» dans *Le management aujourd'hui, une perspective nord-américaine*, (réédition de l'article publié dans Technologies de l'information et société en 1993), Marcel Côté et Taieb Hafsi (éditeurs), Les presses de l'Université Laval (2000), 510-525.

Rivard, Suzanne, Henri Barki et Jean Talbot, "Élaboration d'une mesure de risque d'un projet d'informatisation," *Revue française de l'Audit Interne*, 177 (novembre-décembre 1993), 34-38.

Barki, Henri, Suzanne Rivard et Jean Talbot, "La gestion du risque d'un projet de développement de système," *L'info Québec*, 16, 9 (mai 1992), 13-15.

Comptes-rendus du congrès de l'ASAC, 8, 4, Toronto, Ontario, (juin 1987) (éditeur).

"An application of The Linear Decision Rule," thèse de maîtrise, École de Gestion, Université Bogaziçi, Istanbul, (juin 1974).

Activités d'organisation de la recherche

Membre, comité du programme CRSH intitulé Initiative de la nouvelle économie (volet Alliances de recherche) (2002).
Président, CRSH Comité 14 (administration/gestion, relations industrielles) (1999, 2000).
Membre, CRSH Comité 14 (administration/gestion, relations industrielles) (1997).
Membre, Comité de rédaction, *Revue canadienne des sciences de l'administration* (1997 –)
Membre, Comité de rédaction, *Gestion* (1996 – 1998).
Membre, Comité de rédaction, *Management International* (1995 –).
Membre, Comité de rédaction (Éditeur associé), *MIS Quarterly* (1995 – 1998).
Membre, Comité de rédaction, Publications Internationales du CETAI, HEC Montréal, (1991 –).
Membre, jury formé pour choisir le meilleur article publié en 1993 dans la *Revue canadienne des sciences administratives* (1994).

Évaluation d'articles pour les revues *Communications of the ACM*, *Data Base*, *Gestion*, *INFOR*, *Information System Research*, *Information Systems Journal*, *International Journal of Man-Machine Studies*, *Journal of Management Information Systems*, *Journal of Strategic Information Systems*, *Management Science*, *MIS Quarterly*, *OMEGA*, *Revue Canadienne des Sciences de l'administration*, *Technologies de l'Information et Société*, *comptes-rendus de International Conference on Information Systems*, *IFIP 8.2 Working Conference*, *Congrès de l'ASAC*, *Congrès international francophone sur la PME*, et des propositions de recherche soumises au Conseil de recherches en sciences humaines du Canada (CRSHC), au Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG), au Fonds pour la Formation de chercheurs et l'Aide à la Recherche (FCAR) et au National Science Foundation (NSF).

- | | |
|------|--|
| 1994 | Responsable des activités de placement (avec Peter Todd), International Conference on Information Systems (ICIS '94), Vancouver, BC. |
| 1993 | Président de session, International Conference on Information Systems, (ICIS '93), 5-8 décembre, Orlando, FL. |
| 1991 | Président de session, International Conference on Information Systems, (ICIS '91), 16-18 décembre, New York, N.Y. |
| 1991 | Membre du comité de programme, International Conference on Information Systems (ICIS '91), New York, N.Y. |
| 1990 | Président de session, division systèmes d'information, congrès de l'ASAC, Whistler, B.C. |
| 1988 | Responsable de section, division systèmes d'information, congrès de l'ASAC, Halifax, Nouvelle Écosse. |
| 1987 | Responsable du programme de la division systèmes d'information, congrès de l'ASAC, Toronto, Ontario. |

- | | |
|------|---|
| 1985 | Président de session, division systèmes d'information, congrès de l'ASAC, Montréal, Québec. |
| 1984 | Président de session, division systèmes d'information, congrès de l'ASAC, Guelph, Ontario. |

Subventions de recherche

- | | |
|---------|--|
| 2003-10 | Chaire de recherche du Canada sur l'implantation et la gestion des technologies de l'information, 1 400 000\$. |
| 2001-4 | Chercheur principal, subvention CRSHC 410-2001-0201 "Enterprise Resource Planning (ERP) Systems and Organizational Configurations", 89 800\$, avec Alain Pinsonneault (McGill). |
| 2001-5 | Projet structurant VRQ (Valorisation Recherche Québec) 2200-104, "Développement d'outils de mesure d'intégration et de gestion des risques", 1 200 000 \$, projet conjoint l'Université de Montréal, l'École Polytechnique et l'École de HEC, avec Michel Patry (coordonnateur), Benoit A. Aubert, Marcel Boyer, Martin Boyer, Robert Cairns, Gaétan Carrier, Peter Christoffersen, René Garcia, Lawrence Kryzanowski, Pierre Lasserre, Andrey Pavlov, Michel Poitevin, Éric Renauld, Suzanne Rivard, Benoît Robert et Bernard Sinclair-Desagné. |
| 1996-9 | Subvention d'équipe FCAR 97-ER-2720 "L'implantation et la gestion du développement des systèmes informatisés," 60 000\$, avec Jon Hartwick (McGill). |
| 1994-7 | Chercheur principal, subvention CRSHC 410-94-1537 "La participation des utilisateurs et les conflits dans le développement des systèmes informatisés," 38 000\$, avec Jon Hartwick (McGill). |
| 1992 | Subvention CEFRIO "Développement d'un système d'aide à la gestion du risque d'un projet d'informatisation," 62 000\$, avec Suzanne Rivard (chercheure principale) et Jean Talbot). |
| 1991-4 | Subvention CRSHC 804-91-0017 "Étude d'un modèle de gestion d'un projet d'informatisation," 123 451\$, avec Suzanne Rivard (chercheure principale), Carmen Bernier, Alain Pinsonneault, et Jean Talbot. |
| 1990 | Subvention CEFRIO "Risque, mode de gestion et succès d'un projet d'informatisation: une étude empirique," 73 560\$, un an, avec Suzanne Rivard (chercheure principal) et Jean Talbot. |
| 1990 | Fonds de développement pédagogiques pour développer trois cas sur l'analyse et la conception des systèmes d'information, HEC Montréal, 4 000\$, avec Suzanne Rivard. |

- 1990-3 Chercheur principal, subvention CRSHC 410-90-0701 "Les conflits, la négociation, et la résolution des conflits dans le développement des systèmes d'information," 44 230\$, avec Suzanne Rivard.
- 1989 Subvention CEFRIO (Centre Francophone de Recherche en Informatisation des Organisations) "Élaboration d'une mesure du degré de risque d'un projet de développement de système d'information," 47 000\$, un an, avec Suzanne Rivard (chercheure principal) et Jean Talbot.
- 1987-9 Chercheur principal, subvention CRSHC 410-87-121 "Field Test of a Causal Model of User Involvement in Information Systems," 43 636\$, avec Jon Hartwick (McGill) et Suzanne Rivard.
- 1986 Université McGill, projet "Development and Testing of a Keyword Classification Scheme for a Database of Management Information Systems Research," 1 500\$.
- 1985 Subvention CRSHC "Development of a Database of Management Information Systems Research," 4 600\$, avec Jean Talbot et Suzanne Rivard.