

Bulletin du CIRST, UQAM volume 4, numéro 5, 13 juin 2006

Abonnez-vous! cirst@uqam.ca

Mot de la rédactrice

La saison des congrès bat son plein et les membres du CIRST y participent activement comme en fait foi ce numéro de *L'expreST*. Au chapitre des nouvelles publications, mentionnons un ouvrage collectif dirigé par Bernard **Schiele** ainsi qu'un chapitre de livre et des articles de Yves **Gingras**, Vincent **Larivière**, Éric **Archambault** et Étienne **Vignola-Gagné**.

La prochaine chronique du 20e anniversaire du CIRST sera publiée au retour des vacances à la fin août. Camille **Limoges** signera un texte sur la création du CIRST suite à la fusion du CREST et du CRÉDIT. D'ici là, bon été!

Stages d'été 2006

Pour une cinquième année, le CIRST accueille des étudiants de l'enseignement collégial dans le cadre de stage d'initiation à la recherche. Il s'agit de Èvelyne **Lajoie**, étudiante au Double DEC, Sciences pures et Sciences humaines au Collège de Maisonneuve et Marie-Pierre **Salvas**, étudiante en Sciences humaines, profil monde au Collège André-Grasset. Elles travailleront du 29 mai au 7 juillet sous la supervision de Julien **Prud'Homme** et Jean-Philippe **Gendron**, tous deux étudiants au doctorat.

Sous les projecteurs

Dates importantes

30 août

Prochaine édition de L'expreST

Sous les projecteurs



Bernard Schiele a participé à la 9th International Conference of Public Communication of Science and Technology (PCST-9), qui s'est déroulée du 17 au 20 mai à Séoul. À

cette occasion, fut lancé

le livre At Human Scale, International Practice in Science Communication, dirigé par Cheng Donghong, Jenni Metcalf, Bernard Schiele, en collaboration avec Michel Claessens, Toss Gascoigne, Shi Shunke. Cet ouvrage réunit les meilleurs textes présentés à la 8e Conférence de l'International Network on Public Communication of Science and Technology (PCST) qui s'est tenue à Beijing en 2005.

Yves **Gingras** a effectué un séjour de trois semaines en tant que professeur invité au **Centre d'études des rationalités et des savoirs** de l'Université Toulouse-Le Mirail. À cette occasion, il a participé, avec Brigitte **Gemme** et Claude Julie **Bourque**, aux deuxièmes journées « Sciences, innovations technologiques et société » qui se sont tenues à Grenoble du 3 au 5 mai 2006. Cet événement était organisé par le Groupe de travail 06 de l'Association Internationale des Sociologues de Langue Française (AISLF). Membre du comité d'animation de ce groupe, Yves Gingras y a présenté une communication en plus d'y présider une séance.

- Claude Julie **Bourque**, «Sauver le monde en lavant la vaisselle? Comment des apprentis techniciens en chimie, biologie en viennent à choisir la carrière universitaire.»
- Brigitte Gemme, «Du contrôle universitaire à une redistribution des pouvoirs en formation? Un examen des aides gouvernementales à la recherche coopérative impliquant des aspirants-chercheurs dans cinq pays.»
- Yves Gingras, «L'emprise du champ scientifique sur le champ universitaire et ses effets»

La Société québécoise de science politique a tenu un colloque sur *Les transformations de l'État contemporain et les nouveaux modes de gouvernance* à l'Université du Québec à Montréal les 24 et 25 mai 2006. Deux membres du CIRST y ont présenté des communications alors que Robert **Dalpé** a participé à l'organisation de l'événement.

- Pierre Milot, « Management institutionnel, entrepreneurship académique et nouvelle production du savoir »
- Abdallah Rihani, « Pays émergents, pays pauvres, éclipse ou renforcement du rôle de l'État? »

Lors du dernier colloque étudiant des cycles supérieurs du Département de sociologie de l'Université de Montréal, qui s'est tenu le 28 avril dernier, deux étudiants du CIRST y ont présenté des communications. Il s'agit de :

- Lionel Vécrin, doctorat sous la direction de Marcel Fournier, « Ce que n'est pas l'évaluation de la « pertinence » dans les projets de recherche en partenariat ».
- Anissa Adouane, doctorat sous la direction de Pierre Doray, « L'intégration des TIC (technologies de la communication et de l'information) en milieu défavorisé :

Bernard Schiele a profité de cet événement pour annoncer la mise en ligne sur le site Internet du CIRST des archives de la 3e édition de la PCST qui a eu lieu à Montréal en 1994. Ces archives contiennent le livre issu de cette conférence, *When*



Science Becomes Culture, ainsi que de nombreux textes présentés lors de cette conférence. Les archives de la PCST-3 sont disponibles à l'adresse suivante :

www.cirst.uqam.ca/PCST3

Sous les projecteurs



Pierre **Chenard**, membre associé a quitté son poste à la Direction de la recherche institutionnelle au siège social de l'Université du Québec pour celui de registraire à l'Université de Montréal.

Nicolas **Marchand**, diplômé du CIRST, occupe maintenant le poste de directeur adjoint au Bureau des ressources académiques de l'Université du Québec à Montréal.

Lionel **Vécrin** a obtenu la bourse doctorale du **Fonds québécois pour la recherche sur la société et la culture**. Sous la direction de Marcel **Fournier**, il entreprend l'étude des comités d'évaluation de la recherche qui sont à la fois composés de pairs et d'acteurs sociaux provenant d'autres horizons.

Mémoires et thèses récemment terminés au CIRST

ı

l'exemple d'une école à Harlem ».

La Société canadienne pour l'étude de l'enseignement supérieur a tenu sa conférence annuelle du 29 au 31 mai à l'Université York. À cette occasion, Lionel Vécrin a présenté une communication qu'il a cosignée avec Brigitte Gemme intitulée, « L'effet des relations universitémilieu sur les projets professionnels des étudiantes et étudiants aux cycles supérieurs ».

L'Association québécoise des professeurs de pédagogie collégiale a tenu son 26e colloque annuel au Centre des congrès de Québec du 7 au 9 juin 2006. Claude Julie **Bourque** et Éric **Francoeur** y ont présenté des communications.

- Claude Julie Bourque, « Le cheminement des diplômés du DEC technique en chimie, biologie »
- Éric Francoeur, « Le passage de la technique au génie : composantes de la transition »

Julien **Prud'homme** a présenté une communication, « Local and Selective Appropriation. Circulation of New Diagnostic Categories and Techniques in Speech Therapy in Québec's Clinical Practice, 1985-2000 », à une séance conjointe de la **Canadian Society for the History of Medicine** (CSHM) et de la **Canadian Science and Technology History Association** (CSTHA) le 28 mai à Toronto.

Yves **Gingras** a participé au **11e congrès de l'Association des professeures et professeurs d'histoire des collèges du Québec** le 2 juin. Il y a présenté une communication intitulée, « Science, technologie et histoire des civilisations ».

Voici quelques thèses et mémoires récemment terminés par des étudiants membres du CIRST.

Caroline **Boily**, Les usages scolaires du cinéma, de la radio et de la télévision à la Commission des écoles catholiques de Montréal, 1920-1970, thèse de doctorat en histoire, Université du Québec à Montréal, 2006.

Sous la direction de Robert **Gagnon** et Yves **Gingras**.

Résumé

Pierre-David **Desjardins**, La régulation marchande en éducation observée par le prisme des établissements scolaires au Québec, mémoire de maîtrise en sociologie, Université du Québec à Montréal, 2006. Sous la direction de Pierre **Doray**.

Résumé

Pierre-Marc **Gosselin**, *Analyse socio-historique de l'usage du terme « conflit d'intérêts » dans la revue Science*, mémoire de maîtrise en histoire, Université du Québec à Montréal, 2005.

Sous la direction de Yves Gingras. Mémoire

Jean-François **Lavigne**, *La crise de productivité en recherche pharmaceutique: identification d'un paradoxe stratégique par la dynamique des systèmes*, mémoire de maîtrise en administration, Université du Québec à Montréal, 2005. Sous la direction de Martin **Cloutier**.

Résumé | Mémoire

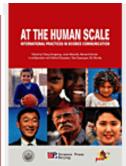
Jean-Louis **Trudel**, *Avant l'invention : le passage d'une technologie imaginée à une science appliquée théorique*, thèse de doctorat en histoire, Université du Québec à Montréal, 2005, 757 p.

Sous la direction de Robert **Gagnon** et Bert **Hall** (Université de Toronto)

Résumé

Nouvelles publications des membres





At Human Scale, International Practice in Science Communication réunit les meilleurs textes présentés à la 8e Conférence de l'International Network on Public Communication of Science and Technology (PCST) qui s'est tenue à Beijing en 2005. Ce livre est édité par Cheng Donghong, Jenni Metcalf, Bernard Schiele, en collaboration avec Michel Claessens, Toss Gascoigne, Shi Shunke.



Monuments intellectuels québécois du XXe siècle, publié chez Septentrion sous la direction de Claude **Corbo**, présente 26 textes rédigés par des spécialistes sur la genèse, la substance et les auteurs de grands livres d'érudition, de science et de sagesse. Yves **Gingras** y a écrit un chapitre sur le frère Marie-Victorin et *La Flore Laurentienne*.

Toujours sur le frère Marie-Victorin, mais cette fois à l'occasion du 75e anniversaire du Jardin botanique de Montréal, Yves **Gingras** publie un article dans la revue *Quatre-Temps*, « **Le frère Marie-Victorin**, **l'âme du Jardin botanique** » que vous pouvez lire en ligne.

Dans le dernier numéro de la *Revue d'histoire de l'éducation*, Marc **Potter** et Yves **Gingras** ont signé un article intitulé, « Des "études" médiévales à l'"histoire" médiévale : l'essor d'une spécialité dans les universités québécoises francophones ». Cet article analyse le processus de formation de la spécialité de l'histoire médiévale au sein des départements d'histoire des universités francophones du Québec à nos jours. (*Revue d'histoire de l'éducation*, vol. 18, no 1, 2006, pp.27-49)



Vincent Larivière, Éric Archambault, Yves Gingras, Étienne Vignola-Gagné, «The Place of Serials in Referencing Practices: Comparing Natural Sciences and Engineering with Social Sciences and Humanities», Journal of the Americain Society for Information Science and Technology, vol. 57, no 8 June 2006, p. 997-1004.

À l'automne 2005, est paru dans la revue *Photons* de la Canadian Institute for Photonic Innovations, un texte de Yves **Gingras**, « **How the Photon Emerged through the Prism of Formal Analogies** », que vous pouvez consulter en format pdf.