

PER

Z-705

CON

*Les sciences,
une histoire à suivre*

60e

Congrès

de l'ACFAS

du 11 mai au 15 mai 1992



Université
de Montréal

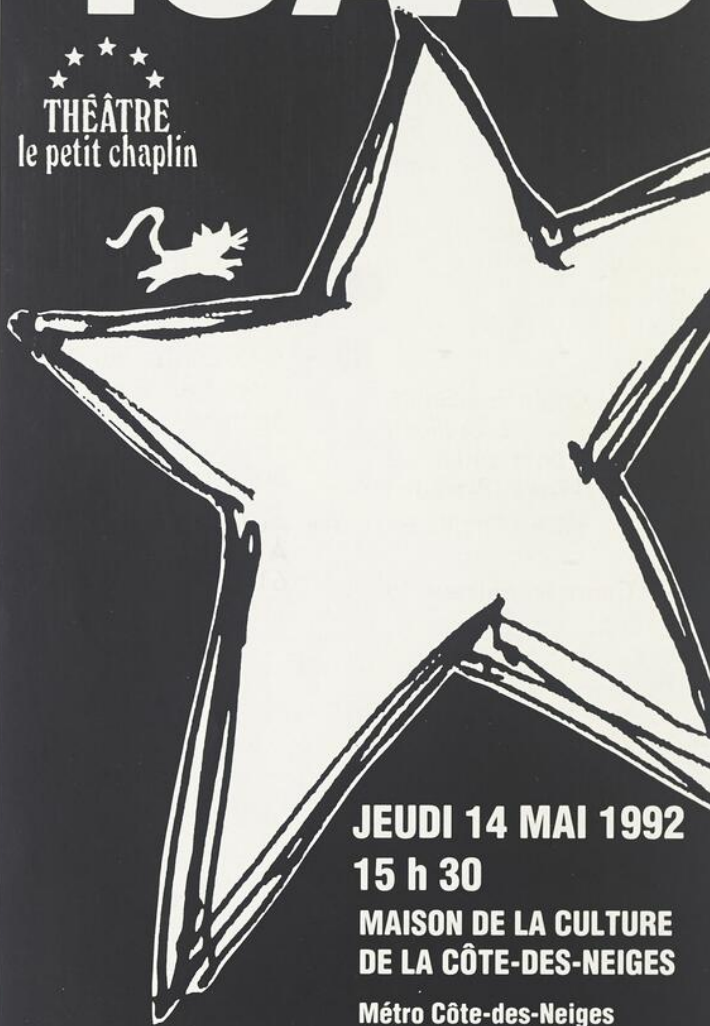


Acfas
Association canadienne-française
pour l'avancement des sciences

Programme
général

Le cadeau d'ISAAC

THÉÂTRE
le petit chaplin



JEUDI 14 MAI 1992

15 h 30

**MAISON DE LA CULTURE
DE LA CÔTE-DES-NEIGES**

Métro Côte-des-Neiges

Le Théâtre Le Petit Chaplin vous invite à sa communication où seront présentés des travaux qui visent à éveiller les enfants aux enjeux de l'astronomie moderne: LE CADEAU D'ISAAC.

Un magazine, une pièce de théâtre et une enquête pédagogique mis en critique par:

Mme Sophie Malavoy: rédactrice en chef de la revue Interface.

M. Gilles Fontaine: astrophysicien.

M. Denis Chabot: responsable des programmes de science au primaire au Ministère de l'Éducation du Québec.

Le tout sera animé par **M. Yanick Villedieu.**

RÉSERVATIONS: 278-4809

Ce projet a été rendu possible par: Le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science du Québec et Sciences et Culture Canada.

Activités dans le cadre du congrès

Tous les congressistes sont conviés :

- À la cérémonie d'ouverture du 60^e Congrès, le lundi 11 mai à 11 heures à l'auditorium K-500 (pavillon principal). En présence de M. Gilles Cloutier, recteur de l'Université de Montréal et de M. Gilles Y. Delisle, président de l'Acfas, M. Mircea Steriade, professeur au Département de physiologie de l'Université Laval et lauréat du prix Marie-Victorin 1991, prononcera la conférence d'ouverture, intitulée « *Évolution des concepts scientifiques sur les états de vigilance* ». La cérémonie sera accompagnée d'un programme musical :

— Oeuvre d'Ernest Chausson (1855-1899), *Trio Opus 3*, 1^{er} mouvement pour violon, violoncelle et piano. Violon : Max Windish. Violoncelle : Annette Koelblin. Piano : Sophie Lussier. Faculté de musique, Université de Montréal.

— Oeuvre pour piano de Micheline Coulombe-Saint-Marcoux (1938-1985), *Doréanes : Brouillard épais*, *Rayon de clarté* et oeuvre pour piano de Anne Lauber (1943-), *Scherzo-Waltz*. Pianiste : Monik Grenier, professeure, département de musique, UQAM.

M. Gilles Beaudet, président du 60^e Congrès, animera la cérémonie. Suivront un vin d'honneur et un buffet offerts par le recteur de l'Université, dans le hall du pavillon principal à 12 h 30.

- Aux différentes cérémonies de remise des prix (voir invitations).

- Au Salon de l'information scientifique, où sont regroupés des exposants venant du milieu de l'édition, d'entreprises d'équipement scientifique ainsi que d'organismes gouvernementaux. Ce salon est ouvert les lundi 11, mardi 12, mercredi 13, jeudi 14 mai de 8 h 30 à 18 h et le vendredi 15 mai de 8 h 30 à 16 h; il se tient au 2^e étage du pavillon 3200 Jean-Brillant.

- À l'inauguration officielle de l'exposition *Images du futur 92*, le jeudi 14 mai à 20 h, où l'on présente des applications des nouvelles technologies dans le domaine des arts et des communications. Des invitations seront disponibles au bureau d'information du congrès près des tables d'inscription.

- À l'assemblée générale de l'Acfas, le vendredi 15 mai, à 8 h 30, salle 3315 du pavillon 3200 Jean-Brillant.

- À l'occasion du 350^e anniversaire de Montréal, à venir entendre l'ensemble musical féminin de l'UQAM sous la direction de Monik Grenier, qui présentera l'oeuvre : *Le vent dans les voiles*, paroles et musique de France Saint-Jean.

- Au lancement de l'autobiographie du Dr Armand Frappier. À l'occasion d'une rencontre des responsables des 60^e et 61^e Congrès de l'Acfas, les Presses de l'Université du Québec lanceront l'autobiographie du docteur Armand Frappier intitulée *Un rêve... une lutte*. Ce lancement aura lieu le lundi 11 mai 1992 à 17 h 30. Un cocktail sera offert.

Consultez les informations de dernière minute pour savoir où et quand se dérouleront ces deux dernières activités.

IN
VITATION
O
N



Acfas

Association canadienne-française
pour l'avancement des sciences

••• *Invitation aux cérémonies de remise des prix
de la recherche scientifique de l'Acfas*

••• *Le président de l'Acfas, Gilles Y. Delisle
a l'honneur de vous inviter aux cérémonies de remise des prix 1992.*

Prix J.-Armand-Bombardier attribué à

Serge Gracovetsky

le lundi 11 mai 1992 à 17 h

à l'hôtel Delta (salon Opus 2)
475, avenue du Président-Kennedy
Montréal (Québec)

Un cocktail sera offert par l'Association des
directeurs en recherche industrielle du Québec
(ADRIQ).

**Prix André-Laurendeau, prix Marcel-
Vincent et prix Desjardins d'excellence
étudiants-chercheurs** respectivement
attribués à

François Duchesneau

Vaira Vikis-Freibergs

Carl-Éric Aubin

Paul Fortier et Isabelle Laurion

le mardi 12 mai 1992, à 17 h

au salon de la Faculté de droit,
Université de Montréal
Entrée : 3200, rue Jean-Brillant
Montréal (Québec)

Un cocktail sera offert.

**Prix Jacques-Rousseau et prix Michel-
Jurdant** respectivement attribués à

Ferdinand Bonn et

Claude Hillaire-Marcel

le mercredi 13 mai 1992, à 18 h 30

au Planétarium Dow
1000, rue Saint-Jacques Ouest
Montréal (Québec)

La cérémonie sera suivie à :

- 19 h 15 d'un buffet
- 20 h d'une visite des installations
- 20 h 30 d'un spectacle

**Prix Léo-Pariseau et prix Urgel-
Archambault** respectivement attribués à

Paul Jolicœur et Gilles Brassard

le vendredi 15 mai 1992, à 18 h

à l'auditorium de la Maison de la culture
Côte-des-Neiges
5290, chemin de la Côte-des-Neiges
Montréal (Québec)

🚇 Métro Côte-des-Neiges

Un cocktail sera offert.

Table des matières

Mots de bienvenue	II
Invitation au 61 ^e Congrès en 1993	IV
Comité d'organisation du congrès	IV
Le congrès de l'Acfas	V
Exposants au Salon de l'information scientifique	V
Liste des conférenciers et conférencières invités	V
Renseignements généraux	VI
L'Acfas pour la science depuis 1923	VII
Liste des sociétés membres de l'Acfas	VII
Conseil d'administration de l'Acfas	VII
Prix de la recherche scientifique	VIII
Remerciements	X
Programme des colloques	1
Programme des sections	45
Liste alphabétique des sections	137
Liste alphabétique des colloques	138
Cérémonie d'ouverture du congrès	Voir
Cérémonies de remise des prix de l'Acfas	invitations
Volet international — Atelier CRDI	ci-jointes
Table ronde « Montréal, ville scientifique »	

Notes concernant le programme

Le programme général du congrès est composé de sections et de colloques. Les colloques sont présentés dans la première partie du programme, par ordre alphabétique. Dans certains cas, les colloques sont intégrés à une section. Il faut alors se référer à celle-ci pour en connaître le déroulement.

Les sections sont, elles aussi, présentées par ordre alphabétique.

Les communications ne sont pas toujours regroupées par thèmes. Quand elles le sont, l'énoncé du thème apparaît dans le programme, en caractères gras.

La liste des colloques et la liste des sections sont placées à la fin de ce programme.

Séances d'affiches

Les communications sont en général présentées oralement. Si des communications sont présentées par affiches, le mot « affiche » apparaît dans le programme, en caractères gras. Les séances d'affichage se déroulent généralement au rez-de-chaussée du pavillon 3200 Jean-Brillant, au local PUB-3200.

Salles

Les salles sont regroupées aux pavillons 3200 Jean-Brillant, Maximilien-Caron et Lionel-Groulx, sauf exception.

Chaque pavillon est identifié par une lettre.

A : pavillon Maximilien-Caron

B : pavillon 3200 Jean-Brillant

C : pavillon Lionel-Groulx

Quand une activité se déroule dans un autre pavillon, le nom est indiqué. Ex. : HEC-3072 : École des hautes études commerciales, local 3072.

Sigles

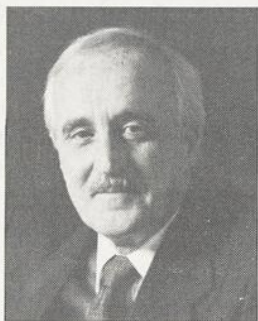
CH	: Centre hospitalier
CHUL	: Centre hospitalier de l'Université Laval
CHUS	: Centre hospitalier de l'Université de Sherbrooke
DSC	: Département de santé communautaire
HEC	: École des hautes études commerciales
INRS	: Institut national de la recherche scientifique
IRSST	: Institut de recherche en santé et sécurité du travail du Québec
UQAC	: Université du Québec à Chicoutimi
UQAH	: Université du Québec à Hull
UQAM	: Université du Québec à Montréal
UQAR	: Université du Québec à Rimouski
UQTR	: Université du Québec à Trois-Rivières

Résumés des communications

Les résumés de toutes les communications présentées dans le cadre des sections sont rassemblés dans le *Recueil des résumés de communications* remis aux personnes inscrites.

Les résumés de certaines des communications présentées dans le cadre des colloques sont aussi rassemblés dans le *Recueil*.

Mot du recteur de l'Université de Montréal



L'Université de Montréal est extrêmement fière d'accueillir sur son campus le soixantième congrès de l'Acfas. Aux quatre mille participantes et participants, je souhaite la plus cordiale bienvenue. J'espère que vous trouverez chez nous un environnement propice à la réflexion et aux échanges.

Des changements majeurs se dessinent à l'échelle mondiale et nous pressentons que les défis que nous devons relever dans un avenir rapproché seront de taille. C'est dans une période comme celle-là qu'une société a besoin, plus que jamais, des ressources de sa communauté scientifique, dont vous faites tous et toutes partie. De plus en plus, en effet, ce sont les ressources humaines et intellectuelles d'une collectivité qui seront déterminantes pour son avenir, tant sur les plans social, culturel et politique que sur le plan économique.

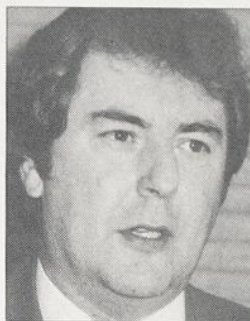
Voilà pourquoi ce congrès de l'Acfas, qui regroupe quelque 4000 chercheurs et chercheuses représentant toutes les disciplines et tous les milieux de recherche, est un événement d'une importance considérable. Ce n'est certes pas un luxe qu'une fois l'an, la communauté scientifique de langue française en Amérique du Nord se réunisse et partage les acquis de la dernière année.

À chacune et chacun d'entre vous, je souhaite que ce congrès soit le plus profitable possible. Meilleure sera la qualité de vos échanges, meilleures en effet seront les retombées pour l'ensemble de notre société.

Le recteur de l'Université de Montréal,

Gilles Cloutier

Mot du président de l'Acfas



Au nom des membres du conseil d'administration, j'aimerais vous souhaiter la bienvenue au 60^e Congrès de l'Acfas, que l'Université de Montréal accueille cette année.

Plus qu'un simple rassemblement, le congrès de l'Acfas est devenu le lieu naturel de réflexion et de débat sur les recherches de

pointe au Canada français.

La formule du congrès de l'Acfas est conçue de façon à encourager l'interaction entre les disciplines et à permettre ainsi un échange multidisciplinaire qui n'avait plus cours depuis longtemps, dans les congrès ultra-spécialisés.

La qualité des communications en sections et en colloques n'est cependant nullement mise en cause. Leur niveau n'a cessé de s'améliorer depuis quelques années et elles sont considérées au même titre que celles présentées dans les congrès internationaux.

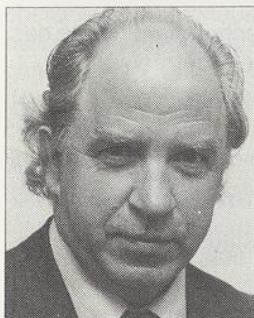
Tous ces changements sont le résultat de commentaires et de suggestions faits par nos membres et qui nous ont permis d'améliorer le congrès tant pour son contenu que pour les services offerts. Je vous en remercie.

À tous et à toutes, un excellent congrès!

Le président de l'Acfas,

Gilles Y. Delisle

Mot du président du 60^e Congrès



C'est avec beaucoup d'enthousiasme que l'Université de Montréal accueille pour la troisième fois sur son campus les participants du congrès de l'Acfas et ses invités.

Fidèle aux principes d'excellence de notre université, l'équipe du congrès a conjugué ses

efforts afin de créer un environnement répondant adéquatement à vos besoins.

Nous espérons que cet événement, sous le thème *Les sciences, une histoire à suivre*, saura favoriser des échanges fructueux.

Nous vous rappelons que les festivités du 350^e anniversaire de la fondation de Montréal prennent leur envol cette semaine et nous espérons que, malgré un horaire chargé, vous trouverez le temps d'y participer.

À tous et à toutes, nous souhaitons la bienvenue à Montréal, ville universitaire par excellence, et bon congrès!

Le président du 60^e Congrès,

Gilles Beaudet

Message de la ministre de l'Enseignement supérieur et de la Science



Fidèlement, depuis 60 ans, l'Association canadienne-française pour l'avancement des sciences donne rendez-vous à ses membres et à l'ensemble de la communauté scientifique à l'occasion de la tenue de son congrès annuel. L'Acfas demeure le plus important regroupement de

scientifiques québécois et son congrès constitue toujours une occasion privilégiée de rencontre pour un très grand nombre de chercheurs québécois, canadiens et étrangers.

L'Acfas mérite de chaleureuses félicitations pour la vitalité dont elle fait preuve depuis sa création. L'organisation de ce 60^e congrès annuel témoigne manifestement de l'attachement de ses membres à leur association et à l'avancement des sciences dans tous les secteurs de connaissance.

Par la tenue de son congrès annuel, l'Acfas contribue de façon significative, autant par les personnes de renom qui y participent que par les bilans scientifiques qui y sont exposés, à faire des « sciences, une histoire à suivre ». À combien de jeunes chercheurs la tenue de ces assises annuelles n'a-t-elle pas profité et n'a-t-elle pas permis de confirmer la voie d'une carrière scientifique fort prometteuse? Le congrès de l'Acfas permet à nombre de professeurs-chercheurs de rendre public le résultat de patients travaux de recherche; il permet aussi de montrer que la recherche se fait certes par des personnes savantes, mais aussi par des jeunes étudiantes et étudiants qui veulent le devenir et participer à la poursuite de la fascinante histoire des sciences.

Grâce à l'esprit de solidarité de ses membres et à leur capacité de renouvellement, l'Acfas saura certainement perpétuer son engagement à contribuer de façon importante à la diffusion des activités scientifiques et, conséquemment, au rayonnement du Québec.

Je souhaite un franc succès au comité d'organisation du congrès et longue vie à l'Acfas!

La ministre de l'Enseignement supérieur
et de la Science,

Lucienne Robillard

Rendez-vous à Rimouski pour le prochain congrès !

Mot de la présidente du 61^e Congrès de l'Acfas, en 1993



Un congrès scientifique réussi est celui qui brosse un tableau à jour de l'état d'avancement des connaissances, se penche sur les grandes préoccupations sociétales de l'heure et voit émerger des avenues de recherche porteuses d'avenir, mobilisant autant la population étudiante que les chercheuses et chercheurs des secteurs privé, public et universitaire. Il

permet également de dresser un bilan constructif des pratiques en cours.

Un congrès inoubliable est celui qui, en plus, réunit les grands penseurs du moment dans les différents champs du savoir et établit des alliances durables au sein de la communauté scientifique. Découverte scientifique et culturelle, plaisir intellectuel, gastronomie, humour et convivialité s'y conjuguent sans effort.

Je me joins à monsieur Marc-André Dionne, recteur de l'Université du Québec à Rimouski, aux membres des comités scientifique et organisateur et à leurs présidents respectifs, monsieur Rodrigue Bélanger et madame Marie-France Maheu, de même qu'à toute la communauté rimouskoise pour vous convier au 61^e Congrès de l'Acfas qui se tiendra du 17 au 21 mai 1993 sous le thème « Objectif Science ». Notre vœu le plus cher est d'en faire, pour et avec vous, un congrès inoubliable.

La présidente du 61^e Congrès,
Hélène Tremblay,

vice-rectrice à l'enseignement
et à la recherche,
Université du Québec à Rimouski

Comité d'organisation du 60^e congrès

Président

Gilles Beaudet, vice-doyen à la recherche, Faculté des arts et des sciences, Université de Montréal

Comité scientifique

Sciences biologiques et sciences de la santé

A.-Robert Leblanc, directeur, Institut de génie biomédical, Université de Montréal

Gérard Pageau, professeur, Département de sciences biologiques, Université de Montréal

Sciences humaines

Nicole Dubreuil-Blondin, professeure, Département d'histoire de l'art, Université de Montréal

Claude Sutto, directeur, Département d'études classiques et médiévales, Université de Montréal

Sciences physiques, mathématiques et génie

Pierre Berthiaume, directeur, Département de mathématiques et statistique, Université de Montréal

André Biron, directeur, Service de la recherche subventionnée, École polytechnique de Montréal

Sciences sociales

Michel Pagé, professeur, Département de psychologie, Faculté des arts et des sciences, Université de Montréal

Michel Therrien, professeur, Département de didactique, Université de Montréal

Logistique

Madeleine Bergevin, directrice, Bureau d'organisation de congrès, Université de Montréal

Organisation générale

Françoise Braun, directrice générale, Acfas

Christian Gohel, coordonnateur du congrès, Acfas

Colette Lesage, secrétaire, Acfas

Le congrès de l'Acfas

Le congrès constitue depuis 60 ans la réalisation de l'Acfas la plus visible. Il s'agit d'une des plus grandes manifestations scientifiques d'expression française. Plus de 4000 chercheurs, chercheuses, étudiants, étudiantes, professionnels et professionnelles s'y réunissent annuellement. Le congrès de l'Acfas revêt une importance grandissante en donnant lieu à la fois à des débats spécialisés, à des colloques interdisciplinaires, à des discussions de fond sur la recherche et à une ouverture de la communauté scientifique à l'opinion publique.

La représentation au congrès de chacun des quatre grands secteurs scientifiques — **sciences biologiques et sciences de la santé; sciences physiques, mathématiques et génie; sciences sociales; sciences humaines** — y est à peu près comparable, ce qui en fait une tribune remarquablement représentative de l'activité scientifique nationale.

Le congrès se déroule toujours en mai, dans un grand centre universitaire d'expression française.

Le 61^e Congrès aura lieu à l'Université du Québec à Rimouski, du **17 au 21 mai 1993**.

Exposants au Salon de l'information scientifique

Association canadienne-française pour l'avancement des sciences (Acfas)

Bureau de la statistique du Québec

Ceiba-Geigy

Centre de recherche pour le développement international (CRDI)

Centre éducatif et culturel

Commission de la fonction publique

Conseil de recherches en sciences humaines du Canada (CRSH)

Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie (CRSNG)

Conseil de recherches médicales (CRM)

Décarie Éditeur

(Le) Diffuseur G. Vermette inc.

Diffusion et promotion du livre universitaire inc. (DPLU)

(Les) Éditions Arts, Lettres et Techniques inc.

Éditions du Renouveau pédagogique inc.

(Les) Éditions françaises

Éditions Hurtubise

Énergie, Mines et Ressources Canada

Gaëtan Morin, éditeur

Institut québécois de recherche sur la culture (IQRC)

McGraw-Hill Éditeur

Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science (MESS)

Modulo Éditeur

Multiculturalisme

Presses de l'Université de Montréal / Presses de l'Université d'Ottawa

Presses de l'Université du Québec

Presses de l'Université Laval

Programme d'aide à l'édition savante FCSS/FCEH

Statistique Canada

Université Concordia

Université du Québec à Rimouski (UQAR)

Liste des conférenciers et conférencières de l'étranger invités au 60^e Congrès de l'Acfas

Nom	Institution	Titre du colloque
Christian ALIX	Deutsches Institut für Internationale Pädagogische Forschung, Francfort, Allemagne	<i>Les défis du pluralisme ethnoculturel. Présentation de quelques expériences et projets d'intervention</i>
Marie-Anne BERTHOD*	Ministère des Affaires sociales, Paris	<i>L'avenir de la recherche sociale</i>
Philippe BOUTRY	École française de Rome, Italie	<i>Le bas-clergé catholique au XIX^e siècle: pour une approche comparative d'une population pastorale en voie de changement</i>
Allan BUCHANAN	University of Arizona, Tucson	<i>Une nation peut-elle se donner la constitution de son choix?</i>
Jean-Louis COATRIEUX*	Université de Rennes I, France	<i>Imagerie biomédicale: modélisation, analyse et traitement numérique</i>
Nathalie COSTE-CERDAN	BIPE Conseil, Issy les Moulineaux, France	<i>Recherche arts et culture</i>
Michel DIGONNET	Stanford University, États-Unis	<i>Optique guidée et phototonique II</i>
Jean DUFOURCQ	C.N.R.S., Paris	<i>Les lipides: des modèles aux membranes biologiques</i>
Richard W. FLINT	Maryland Historical Society, Baltimore	<i>L'histoire des musées au Québec: état de la recherche</i>
Annick FONTBONNE	INSERM U21, Villejuif	<i>Ménopause et santé</i>
Michel HABIB*	Université de Marseille et Hôpitaux de la Timone, Marseille	<i>Perturbations neuropsychologiques dans la démence de type Alzheimer</i>
Robert HOGENRAAD	Université catholique de Louvain, Louvain-la-Neuve, Belgique	<i>Concept de soi: différentes méthodes, différentes perspectives</i>
Thierry LAVOUX	Institut pour une politique européenne de l'environnement, Paris	<i>L'éthique de l'écodécision: fondements et pratiques</i>
Hervé LE GUYADER*	Université de Paris-Sud, Orsay	<i>Morphogénèse et dynamique</i>
Catherine MARAND-FOUQUET	Marseille, France	<i>Les bâtisseuses de la cité</i>
Louis PANIER	CADIR, Lyon	<i>Rêves bibliques / Passions littéraires</i>
Jean-Paul RICHALET	A.R.P.E., U.F.R. de médecine, Bobigny	<i>Système nerveux autonome et activité physique</i>
Charles P. ROCK	Rollins College, Winter Park, Floride	<i>Relations entre l'université et le milieu coopératif et communautaire</i>
Patrizia ROMITO	Istituto Scientifico Burlo Garofolo, Trieste, Italie	<i>Le féminisme en science: nouvelle vérité? nouvelles interprétations? nouvel agenda?</i>
James ROSENAU	University of Southern California, Los Angeles	<i>Mondialisation et mutations du politique</i>
Yoram RUDY	Case Western Reserve University, Cleveland	<i>Le problème inverse de l'électrocardiographie</i>
Ida SIMON-BAROUH	CERIEEM, Rennes	<i>Immigration et région: nouvelles perspectives</i>
Muniz SODRE	Brésil	<i>Les identités (colloque de l'Acsalf)</i>
François TERRASSON	Museum national d'histoire naturelle de Paris, Paris	<i>Le projet de paysage au Québec</i>
Guy VAN OORT	Université d'Utrecht, Pays-Bas	<i>Les espaces péri-urbains: impacts et enjeux</i>

*Invitation faite en collaboration avec le Consulat général de France à Montréal

Renseignements généraux

Toutes les activités du 60^e Congrès de l'Acfas se déroulent à l'Université de Montréal.

IL EST STRICTEMENT DÉFENDU DE FUMER DANS LES LOCAUX DE L'UNIVERSITÉ, SAUF À LA CAFÉTÉRIA, AU CLUB JB ET AU PUB 3200.

Cérémonie d'ouverture du congrès

La cérémonie d'ouverture présidée par le recteur Gilles Cloutier aura lieu à l'auditorium K-500 du pavillon principal, le lundi 11 mai à 11 h 00. Un buffet, servi par le Traiteur Berthe Dansereau inc., suivra la cérémonie.

Guichet automatique

Un guichet automatique de la Banque nationale se trouve au rez-de-chaussée du pavillon 3200 Jean-Brillant, face au corridor qui mène aux HEC.

Hébergement

Les congressistes doivent réserver eux-mêmes leur chambre. On trouvera sur les lieux de l'inscription la liste des hôtels suggérés.

On peut aussi louer des chambres simples aux résidences universitaires, **2350 boul. Édouard-Montpetit**, au coût de 21 \$ par jour pour les étudiants et de 31 \$ par jour pour les autres. Communiquer avec Lise Julien au 343-6531, poste 8990.

Information

Un comptoir d'information est ouvert tous les jours de 8 h 00 à 18 h 00. Ce comptoir est situé à proximité des lieux de l'inscription.

Inscription

L'inscription se fait tous les jours, du lundi au vendredi, de 8 h 00 à 17 h 00 au **pavillon 3200 Jean-Brillant**, au rez-de-chaussée. L'inscription donne accès à toutes les activités du congrès.

Objets perdus

Les objets perdus peuvent être déposés ou réclamés au comptoir d'information.

Pause-santé

On peut prendre un café, jus, etc., de 10 h 00 à 11 h 00 et de 15 h 00 à 16 h 00 au pavillon 3200 Jean-Brillant, aux endroits et aux jours ci-dessous :

Lieux	Jours
Pub 3200	Mardi, mercredi et jeudi
Cantine B, 2 ^e étage	Tous les jours, sauf vendredi après-midi
3 ^e étage	Tous les jours, sauf vendredi
4 ^e étage	Tous les jours, sauf vendredi

Salle de presse

La salle de presse est située au 2^e étage du pavillon 3200 Jean-Brillant, au local **C-2088**. Les responsables de sections ou de colloques sont priés de communiquer directement avec le responsable des relations de presse, Guy Paquin, pour l'organisation de leurs entrevues ou pour les questions techniques reliées à la presse.

Salles de communications

Pour réserver une salle ou changer de salle de communications, il faut s'adresser, au comptoir d'information, à Sylvie Chênevert.

Salon de l'information scientifique

Le Salon de l'information scientifique se tient au 2^e étage à la cafétéria du pavillon 3200 Jean-Brillant. Le salon est ouvert de 8 h 30 à 18 h 30 du lundi au jeudi inclusivement et le vendredi de 8 h 30 à 16 h 00.

Séances d'affiches

Les séances d'affiches ont lieu du mardi au vendredi dans la salle PUB 3200 située au rez-de-chaussée à côté des lieux de l'inscription. La salle est ouverte le matin à compter de 8 h 00 pour installer les affiches. Les personnes concernées sont priées de n'utiliser que l'espace qui leur est réservé sur les babillards.

Secrétariat

Le secrétariat provisoire de l'Acfas est installé à la salle 1265-10 pour toute la durée du congrès.

Services alimentaires

Cafétéria

Les congressistes peuvent prendre leur repas du midi à la cafétéria située au 2^e étage du pavillon 3200 Jean-Brillant. Les repas sont servis de **12 h 00 à 13 h 30**.

Cantine B-Machines distributrices

La cantine B et les machines distributrices situées au 2^e étage du pavillon 3200 Jean-Brillant sont à la disposition des congressistes pour des repas légers tous les jours du lundi au vendredi.

Club JB

Le Club JB est ouvert les mardi, mercredi et jeudi (avec réservations et pour les groupes seulement). Communiquer avec Jean Brassard de **VERSABEC**, au 343-7678.

Sports

Sur présentation de leur carte de membre d'une autre université, les congressistes ont accès gratuitement au Centre d'éducation physique et des sports de l'Université de Montréal, 2100, boul. Édouard-Montpetit.

On peut aussi se procurer un laissez-passer d'une journée au coût de 3,50 \$ au comptoir d'information.

Réservations : 343-6150

Stationnement

Les congressistes peuvent se procurer un permis de stationnement à raison de 8 \$ par jour. Ce permis leur donne accès aux stationnements de catégorie C sur les terrains de l'Université. Les règlements de stationnement sont très rigides et les voitures en effraction pourraient être remorquées.

Nous vous suggérons d'utiliser le métro. Il y a deux stations à proximité du lieu du congrès : les stations Université de Montréal et Côte-des-Neiges.

Tableau de messages

Un tableau sur lequel les congressistes peuvent afficher des messages est installé à proximité du comptoir d'information.

L'Acfas pour la science depuis 1923

Depuis 1923, l'Acfas œuvre à l'avancement des sciences. L'Association regroupe près de 8000 membres qui proviennent des universités, de l'industrie et des gouvernements. La mission de l'Association est de promouvoir et de soutenir la science et la technologie en vue du développement culturel et socio-économique de la collectivité.

L'Acfas décerne annuellement les **Prix de la recherche scientifique** et les **prix Desjardins d'excellence étudiants-chercheurs**. Ces prix sont offerts par des organismes prestigieux : Alcan, Banque Nationale du Canada, Bell Canada, Fondation J.-A. Bombardier, Fondation Desjardins, Hydro-Québec et IBM Canada Ltée.

L'Acfas est de plus un centre d'initiatives au service de la recherche et de la communication scientifique. Nombre d'entreprises de sensibilisation du public aux sciences et à la technologie ont été lancées par l'entremise de l'Association. L'Acfas se révèle l'organisme le plus représentatif de la communauté scientifique d'expression française au Canada avec ses six chapitres régionaux : Acfas-Acadie, Acfas-Alberta, Acfas-Manitoba, Acfas-Ontario, Acfas-Sudbury, Acfas-Toronto.

Liste des sociétés membres de l'Acfas

Association canadienne des écoles universitaires de nursing
Association canadienne des sociologues et anthropologues de langue française
Association CAO/FAO
Association de climatologie du Québec
Association des démographes du Québec
Association pour la recherche qualitative
Association professionnelle des géographes du Québec
Association québécoise de gérontologie
Association québécoise de linguistique
Association québécoise pour l'étude du Quaternaire
Cercles des jeunes naturalistes
Conseil de développement du loisir scientifique
Regroupement des unités de formation universitaire en travail social
Société d'entomologie du Québec
Société d'histoire du théâtre du Québec
Société de biologie de Montréal
Société de philosophie du Québec
Société de protection des plantes du Québec
Société des études anciennes du Québec
Société québécoise de science politique
Société québécoise pour la recherche en psychologie

Conseil d'administration de l'Acfas 1991-1992

Comité exécutif

Président : Gilles Y. Delisle
Département de génie électrique, Faculté des sciences et de génie, Université Laval

1^{er} vice-président : Henri Navert
Phoenix International/Sciences de la vie inc.

2^e vice-présidente : Maryse Lassonde
Département de psychologie, Université de Montréal

Président sortant : Réal L'Archevêque
Recherche et technologie, le Groupe SNC

Trésorier : Michel Guindon
Sciences comptables, École des hautes études commerciales

Conseillers et conseillères

Bruno Battistini, étudiant, Département de pharmacologie, Université de Sherbrooke

André Boudreau, Vice-rectorat aux ressources humaines, Université Laval

Maurice Cohen, Relations institutionnelles et finances, Université Concordia

Alain Marc Couturier, étudiant, Université Laval

James de Finney, Faculté des études supérieures et de la recherche, Université de Moncton

François Dubé, Département d'océanographie, Université du Québec à Rimouski

André Fauchon, Faculté des arts et des sciences, Collège universitaire de Saint-Boniface

Brigitte Jaumard, Département de mathématiques appliquées, École polytechnique de Montréal

Pierre Yves Leduc, Faculté des sciences, Université de Sherbrooke

Marcienne Lévesque, Faculté des sciences de l'éducation, Université de Montréal

Bruno Maranda, Maranda Technologies inc., Gatineau

Édouard Potworowski, Institut Armand-Frappier, Laval

Louise Quesnel, Développement corporatif, Centre de recherche informatique de Montréal (CRIM)

François Ricard, Département de langue et littérature françaises, Université McGill

Jean-Pascal Souque, Musée national des sciences et de la technologie, Ottawa

Archiviste : Jean-Marie Demers, Département des sciences biologiques, Université de Montréal

Secrétaire : Françoise Braun
Directrice générale, Acfas

Prix de la recherche scientifique

Chaque année depuis 1944, l'Acfas s'associe au milieu des affaires pour décerner des prix qui récompensent une contribution exceptionnelle à la recherche au Canada français. Ces prix peuvent soit souligner des percées significatives, soit, exceptionnellement, couronner l'ensemble d'une carrière. Ils sont destinés aux personnes œuvrant en recherche ou en enseignement, dans le secteur public ou dans l'entreprise privée. Ils comportent chacun une médaille de bronze ou un objet commémoratif, et une bourse de 2500 \$.

Cette année, les prix sont décernés dans le cadre de quatre cérémonies au cours de la semaine du congrès. Vous trouverez des invitations au début du programme.

Les notes biographiques concernant les lauréats et lauréates des prix 1992 sont présentées dans le *Recueil des résumés de communications*.

Prix André-Laurendeau

Sciences humaines



Créé en 1986 en l'honneur d'André Laurendeau, grand éditorialiste et humaniste. Il est destiné aux personnes œuvrant en sciences humaines.

Lauréat 1992 :

François Duchesneau

Vice-doyen à la planification
Faculté des arts et des sciences
Université de Montréal

Prix J.-Armand-Bombardier

Innovation technologique



Créé en 1979 en l'honneur de Joseph-Armand Bombardier, le plus célèbre des inventeurs québécois, fondateur de la compagnie Bombardier, ce prix est financé par la **Fondation Bombardier**. Il a pour but de reconnaître les contributions à l'innovation technologique qui ont résulté en une commercialisation concrète se distinguant par un succès économique.

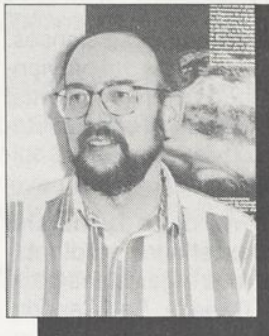
Lauréat 1992 :

Serge Gracovetsky

Président
Recherche Diagnospine inc./
Technologies médicales
Spinex inc.
Professeur associé
Département de génie électrique
Université Concordia

Prix Jacques-Rousseau

Interdisciplinarité



Créé en 1980 en l'honneur de Jacques Rousseau, botaniste, ethnologue et naguère secrétaire de l'Acfas, ce prix est financé par la compagnie **IBM Canada Itée**. Il souligne les réalisations scientifiques exceptionnelles de personnes qui ont largement dépassé leur domaine de spécialisation en recherche et qui ont établi des ponts entre différentes disciplines de manière à mieux exploiter, en les conjuguant, les savoirs.

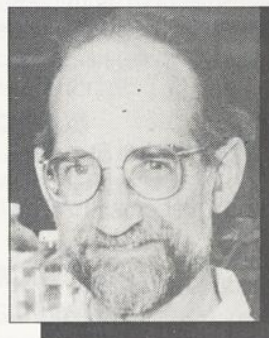
Lauréat 1992 :

Ferdinand Bonn

Directeur du Centre d'applications et de recherches en télédétection (CARTEL)
Département de géographie et de télédétection
Université de Sherbrooke

Prix Léo-Pariseau

Sciences biologiques et sciences de la santé



Créé en 1944 en l'honneur de Léo Pariseau, premier président de l'Acfas. Il est destiné aux personnes œuvrant en sciences biologiques ou en sciences de la santé.

Lauréat 1992 :

Paul Jolicœur

Directeur
Laboratoire de biologie moléculaire
Institut de recherches cliniques de Montréal

Prix Marcel-Vincent

Sciences sociales

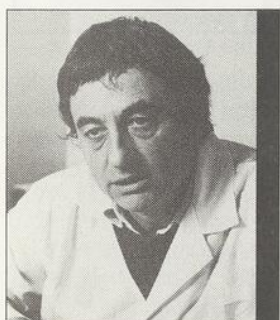


Créé en 1975 en l'honneur de Marcel Vincent, premier président francophone de Bell Canada, ce prix est financé par la compagnie **Bell Canada**. Il est destiné aux personnes œuvrant en sciences sociales.

Lauréate 1992 :
Vaira Vikis-Freibergs
Professeure titulaire
Département de psychologie
Université de Montréal

Prix Michel-Jurdant

Sciences de l'environnement

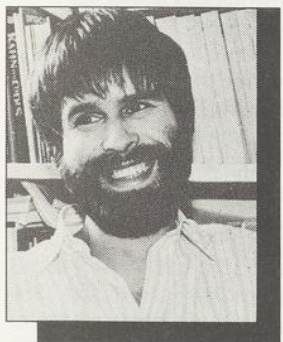


Créé en 1985 en l'honneur de Michel Jurdant, ce prix est financé par **Hydro-Québec**. Il récompense des activités de recherche et de vulgarisation importantes liées aux impacts sociaux concernant la mise en valeur et la protection de l'environnement.

Lauréat 1992 :
Claude Hillaire-Marcel
Directeur du Centre de recherche en géochimie isotopique et de géochronologie (GEOTOP)
Titulaire de la Chaire en environnement
Université du Québec à Montréal

Prix Urgel-Archambault

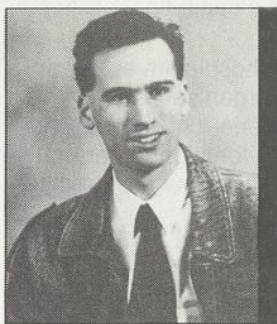
Sciences physiques, mathématiques et génie



Créé en 1953 en l'honneur d'Urgel Archambault, directeur-fondateur de l'École polytechnique de Montréal, ce prix est financé par la compagnie **Alcan**. Il est destiné aux personnes œuvrant en sciences physiques, en mathématiques ou en génie.

Lauréat 1992 :
Gilles Brassard
Professeur titulaire
Département d'informatique et de recherche opérationnelle
Université de Montréal

Prix Desjardins d'excellence étudiants-chercheurs



Ces trois prix sont destinés aux étudiantes et étudiants qui commencent leur maîtrise. Ils ont pour but de souligner l'excellence du dossier des lauréats et lauréates pendant leurs études universitaires de premier cycle et de les encourager à s'intéresser à des carrières de recherche. Ces prix sont financés par la **Fondation Desjardins**.

Lauréats 1992 :
Carl-Éric Aubin, étudiant
Maîtrise en génie mécanique,
option biomécanique
École polytechnique de Montréal



Paul Fortier, étudiant
Maîtrise en littérature française
Université Laval

Isabelle Laurion, étudiante
Maîtrise en océanographie
Université du Québec à Rimouski



Remerciements

L'organisation d'un tel congrès repose sur la collaboration d'un grand nombre de personnes et d'institutions. L'Acfas désire remercier particulièrement :

- l'Université de Montréal, pour son hospitalité et sa participation à toutes les étapes de l'organisation;
- le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science du Québec, pour la subvention de fonctionnement qu'il a accordée au secrétariat de l'Acfas et pour sa participation spéciale relativement au congrès;
- le programme Science et Culture Canada du gouvernement du Canada;
- le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG), pour sa subvention, sa participation;
- le Conseil de recherches en sciences humaines du Canada (CRSH), pour sa subvention, sa participation;
- le Conseil de recherches médicales du Canada (CRM), pour sa subvention, sa participation;
- le Centre de recherches pour le développement international (CRDI);
- le Consulat général de France à Montréal pour son aide financière;
- la Ville de Montréal pour sa collaboration;
- le Planétarium Dow pour son accueil;
- Bell Canada pour le financement du *Recueil des résumés de communications*;
- Archambault Musique pour le prêt de pianos;
- les compagnies et organismes qui financent les différents prix de l'Acfas :
 - Alcan
 - Bell Canada
 - Fondation J.-A. Bombardier
 - Fondation Desjardins
 - Hydro-Québec
 - IBM Canada Ltée

L'Acfas veut enfin remercier chaleureusement les membres du comité d'organisation ainsi que le personnel de l'Université de Montréal, de même que les responsables des sections et des colloques, qui ont travaillé pendant plusieurs mois à la conception et à la réalisation du programme et du congrès.

Ce programme a été réalisé par l'Acfas

Supervision : Christian Gohel, coordonnateur du congrès

Recherche et secrétariat : Colette Lesage

Révision : Hélène Larue (Le crayon rouge enr.)

Graphisme, composition, montage : Azur Compo Ltée

Page couverture : Jacques Cadieux

Impression : Payette et Simms



acfas

2730, chemin de la Côte-Sainte-Catherine
Montréal (Québec) H3T 1B7

Téléphone : (514) 342-1411, télécopieur : (514) 342-9552

À compter du 22 mai 1992, l'adresse de l'Acfas sera :

425, rue De La Gauchetière Est

Montréal (Québec)

H2L 2M7

Tél. : (514) 849-0045

Télec. : (514) 849-5558

En vous inscrivant au congrès, vous devenez membre de l'Acfas. L'adhésion à l'Acfas donne droit à un abonnement à la revue **Interface**, la revue de la recherche, pour un an (6 numéros). S'il vous plaît, nous transmettre tout changement d'adresse.

© Copyright 1992, Acfas



AVIS DE CONVOCATION DE LA 70^e ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE DE L'ACFAS

J'ai le plaisir de vous convoquer par la présente à la 70^e assemblée générale annuelle de l'Association canadienne-française pour l'avancement des sciences.

VENDREDI 15 MAI 1992, 8 h 30
UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL
Pavillon 3200 Jean-Brillant, salle 3315
3200, rue Jean-Brillant, Montréal

Le petit déjeuner sera offert à tous les membres présents.

Projet d'ordre du jour

1. Ouverture de la séance
2. Hommage aux disparus
3. Adoption des procès-verbaux du 24 mai 1991 et du 28 novembre 1991
4. Rapport du président de l'Association
5. Rapport financier de 1991, nomination d'un vérificateur ou d'une vérificatrice pour 1992
6. Révision du taux des cotisations
7. Nomination d'un président ou d'une présidente d'élection
8. Élection des nouveaux membres du conseil d'administration

Les propositions du comité des candidatures (président : Camille Limoges) pour le prochain conseil d'administration sont les suivantes :

2^e vice-président (président en 1994-1995) :

- André Boudreau, Langue et linguistique, Université Laval

Conseillers et conseillères (mandat de deux ans débutant en mai 1992) :

- Jean Doucet, Chimie physique, Centre de recherche et développement Arvida, Alcan International Limitée, Jonquières
- Colette Dubuisson, Linguistique, Université du Québec à Montréal
- J. André Fortin, Biologie, Institut de recherche en biologie végétale, Université de Montréal
- Catherine Graham, Littérature dramatique et théâtre, Université McGill, étudiante
- François Labrousse, Gestion et informatique, Le Groupe C.G.I., Sillery
- Normand Luc Marceau, Biologie cellulaire et moléculaire, Centre de recherche, Hôtel-Dieu de Québec
- Raymond N. Morris, Sociologie, Université York, Collège universitaire Glendon, Toronto
- Henri Navert (président désigné), Médecine, Phoenix International/Sciences de la vie, Montréal
- Chantal Saint-Pierre, Éducation, Université du Québec à Hull

Conseillers et conseillères qui restent en fonction pour une autre année :

- Alain Marc Couturier, Administration scolaire, Université Laval, étudiant
- Gilles Y. Delisle (président sortant 1992-1993), Génie électrique, Université Laval
- François Dubé, Océanographie, Université du Québec à Rimouski
- André Fauchon, Géographie, Collège universitaire de Saint-Boniface
- Michel Guindon (trésorier), Sciences comptables, École des hautes études commerciales
- Brigitte Jaumard, Mathématiques appliquées, École polytechnique
- Maryse Lassonde (1^{re} vice-présidente), Neuropsychologie, Université de Montréal
- Pierre Yves Leduc, Mathématiques, Université de Sherbrooke
- Édouard Potworowski, Immunologie, Institut Armand-Frappier
- François Ricard, Littérature française, Université McGill

Conseillers et conseillères dont le mandat prend fin :

- Bruno Battistini, Pharmacologie, Université de Sherbrooke, étudiant
- Maurice Cohen, Mathématiques, Université Concordia
- James de Finney, Études françaises, Université de Moncton
- Réal L'Archevêque (président sortant 1991-1992), Génie électrique, Groupe SNC
- Marcienne Lévesque, Psychopédagogie, Université de Montréal
- Bruno Maranda, Biologie cellulaire, Maranda Technologies inc., Gatineau
- Louise Quesnel, Génie, Centre de recherche informatique de Montréal
- Jean-Pascal Souque, Éducation/Histoire des sciences, Musée national des sciences et de la technologie

9. Élection de trois membres du comité des candidatures

Si vous avez une proposition à soumettre à l'Assemblée générale, nous vous rappelons que, selon les règlements de l'Association, elle devrait être précédée d'un avis de motion adressé par écrit à la direction générale de l'Acfas au plus tard dix jours avant l'assemblée. Cette condition s'applique également à la mise en candidature à un poste au sein du conseil d'administration de l'Acfas; dans ce cas, la proposition doit comprendre dix signatures de membres en règle.

La directrice générale
Françoise Braun
Le 12 février 1992

Association canadienne-française pour l'avancement des sciences (Acfas), 2730, chemin de la Côte-Sainte-Catherine,
Montréal, Québec H3T 1B7 • (514) 342-1411 • Télécopieur: (514) 342-9552



Acfas

AVIS DE CONVOCATION ASSEMBLÉE GÉNÉRALE SPÉCIALE DE L'ACFAS

VENDREDI 15 MAI 1992, 10 h
UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL
Pavillon 3200 Jean-Brillant, salle 3315
3200, rue Jean-Brillant, Montréal

L'assemblée générale annuelle sera suivie d'une assemblée générale spéciale à laquelle je vous convie. La version refondue des lettres patentes et règlements généraux qui sera soumise à l'assemblée générale est disponible au secrétariat de l'Acfas. Elle sera envoyée sur demande.

Projet d'ordre du jour

1. Ouverture de la séance
2. Adoption d'une résolution relative au changement des objets de l'Association
3. Approbation d'un règlement relatif à la modification du nombre des administrateurs
4. Approbation d'un texte des règlements généraux refondus
5. Clôture de la séance

La directrice générale
Françoise Braun
Le 12 février 1992

Programme des colloques

(L') Avenir de la recherche sociale

Responsables : Marc RENAUD, président du Conseil québécois de la recherche sociale, MSSS et Charlotte POIRIER, Conseil québécois de la recherche sociale, MSSS

Les plans d'action gouvernementaux (Réforme de la santé et des services sociaux), les organismes de subvention (CQRS), les chercheurs (Conseil des universités) ainsi que les milieux de pratique et d'intervention (Institut de recherches sociales de Montréal) constatent le manque de ressources financières allouées à la recherche sociale. Ils soulignent entre autres le sous-financement de ce secteur lorsque comparé à celui de la santé, le soutien déficient à l'infrastructure, à la formation et à la carrière en recherche sociale, les coupures budgétaires dans les universités et le sous-développement de la recherche sur les problèmes sociaux.

Ce colloque vise à provoquer le débat entre les demandeurs et les producteurs de recherche autour de trois enjeux majeurs ayant trait à l'avenir de la recherche sociale : le financement, l'infrastructure et les liens entre les milieux de recherche et les milieux de pratique et d'intervention. À partir du constat du financement de la recherche sociale, comment aller chercher des ressources financières additionnelles? Parmi les priorités de soutien à la recherche sociale, doit-on s'orienter vers le soutien à l'infrastructure? Sous quelle forme? Quel modèle de développement de la recherche sociale favoriserait la recherche stratégique en lien avec les milieux de pratique et d'intervention?

Lundi 11 mai

B-2305

- 9 h 00 Marc RENAUD. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Marie-Anne BERTHOD, Direction générale, Mission Recherche Expérimentation (MIRE). *La recherche sociale en France : l'expérience de la MIRE.*
- 9 h 45 Commentaires et discussion
- 10 h 15 Pause

Producteurs de recherche financés par budget d'infrastructure et par subventions de projet

Présidente : Danielle LABERGE, Département de sociologie, UQAM

- 10 h 30 Danielle LABERGE. Présentation.
- 10 h 35 Claude BARITEAU, Département d'anthropologie, Université Laval. *L'univers des subventions et son impact sur la recherche individuelle.*
- 10 h 50 Normand SEGUIN, Centre de recherches en études québécoises, UQTR. *Recherche collective, recherche individuelle et infrastructure de recherche.*
- 11 h 05 Richard E. TREMBLAY, Groupe de recherche sur l'inadaptation psychosociale chez l'enfant (GRIP), Université de Montréal. *Le modèle Desjardins : un danger pour le développement de la recherche sociale?*
- 11 h 20 Commentaires et discussion

Environnement de recherche : les organismes de subvention

Président : Claude MAGNAN, Service de la recherche et de la création, UQAM

- 14 h 00 Claude MAGNAN. Présentation.
- 14 h 05 Simon CARON, Direction générale de la planification et de l'évaluation, MSSS. *Pour une revalorisation de la recherche sociale.*

- 14 h 20 France LANDRIault, Direction de la division des subventions stratégiques, Conseil de recherche en sciences humaines. *Où va le CRSH?*
- 14 h 35 Yves ROUSSEAU, Direction des programmes, scientifiques, Fonds FCAR. *Que fait le FCAR en sciences humaines et sociales?*
- 14 h 50 Commentaires et discussion
- 15 h 15 Pause

Environnement de recherche : les établissements universitaires et de service

Président : Maurice PAYETTE, Département de psychologie, Université de Sherbrooke

- 15 h 30 Maurice PAYETTE. Présentation.
- 15 h 35 Robert LACROIX, Faculté des arts et sciences, Université de Montréal. *L'université et le développement de la recherche sociale : un nouveau virage?*
- 15 h 50 Pierre LAMARCHE, Direction générale, Centre d'accueil Domrémy. *Un mariage réussi : le cas de Domrémy-Montréal.*
- 16 h 05 Luc MALO, Direction générale, Centre de services sociaux du Montréal métropolitain. *Pour une rencontre de deux solitudes : l'université et les établissements de services.*
- 16 h 20 Commentaires et discussion
- 17 h 00 Marc RENAUD, CQRS. Synthèse et clôture.
- 17 h 30 Cocktail

(L') Avenir de l'élevage des ombles au Québec

Responsables : Laurent BERTHIAUME, Institut Armand-Frappier et Michel KHALIL, UQAR

L'omble de fontaine (*Salvelinus fontinalis*) et l'omble arctique (*S. alpinus*) sont deux espèces de salmonidés indigènes de l'est du Canada, et plus particulièrement du Québec. Ces deux espèces font l'objet de tentatives multiples d'élevage dans différentes conditions en vue de leur commercialisation éventuelle. Elles représentent un potentiel élevé de développement et retiennent à cet effet l'attention des pisciculteurs et des gouvernements provinciaux et fédéral.

Un développement rationnel de la pisciculture de l'omble au Québec doit passer par une meilleure connaissance de ce poisson sur les plans physiologique, développemental, microbiologique, environnemental, etc. Différentes équipes de recherche intéressées à la salmoniculture ont vu le jour au Québec ces dernières années et elles ont des objectifs souvent complémentaires. Le but de ce colloque est d'abord de faire le point sur l'état actuel de la recherche et du développement en ce qui concerne l'élevage des ombles au Québec, mais aussi, en prenant conscience de nos ressources dans ce domaine, de susciter davantage la collaboration.

Lundi 11 mai

B-3265

Biologie et intérêt commercial

Président : Frédérick WHORISKEY, Collège MacDonald, Université McGill

- 9 h 00 Laurent BERTHIAUME, Institut Armand-Frappier. Ouverture du colloque.
- 9 h 10 Frédérick WHORISKEY, Collège Macdonald, Université McGill. *L'omble de fontaine : sa biologie et son intérêt commercial.*
- 9 h 40 Céline AUDET, INRS-Océanologie. *L'importance de la température de l'eau dans la capacité de l'omble de fontaine (Salvelinus fontinalis) à s'acclimater aux conditions estuariennes.*
- 10 h 00 Sylvie DUMAS, Joël DE LA NOÛE, Université Laval, Céline AUDET, INRS-Océanologie, Jean-Marie BLANC, INRA. *Adaptation aux conditions estuariennes chez des hybrides, des auto- et allotriploïdes d'ombles.*
- 10 h 20 Michel KHALIL, Centre océanographique de Rimouski, Lucien ADAMBOUNOU, UQAR. *Étude des acides gras insaturés de type Oméga-3 dans les ombles de fontaine et les saumons sauvages et d'élevage.*
- 10 h 40 Alain GUILLOU, UQAR. *L'effet de l'ensilage des déchets industriels de la crevette rose (Pandalus borealis) sur les teneurs en caroténoïdes et en acides gras de l'extrait lipidique.*
- 11 h 00 Pause

Maladies et prévention

Président : Yvan TURGEON, Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche

- 11 h 20 Yvan TURGEON, Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. *La furunculose et le sérum hyperimmun.*
- 11 h 50 Esther TARRAB, Laurent BERTHIAUME, Jacqueline LECOMTE, Institut Armand-Frappier. *Caractérisation et com-*

paraison antigénique du virus de la nécrose pancréatique infectieuse (VNPI) à l'aide d'anticorps monoclonaux (AMC).

- 12 h 10 Joël HEPPELL, Laurent BERTHIAUME, Maximilien ARELLA, Institut Armand-Frappier. *Comparaison des variations génomiques intra- et intersérotypiques chez le virus de la nécrose pancréatique infectieuse (VNPI).*
- 12 h 30 Joël DE LA NOÛE, Université Laval. Table ronde et discussion.
- 13 h 00 Michel KHALIL. Mot de la fin et invitation au prochain congrès de l'Acfas (1993) à Rimouski.

(Le) Bas-clergé catholique au XIX^e siècle

Voir page 131

(Les) Bâtisseuses de la cité

Voir page 75

Concept de soi : différentes méthodes, différentes perspectives

Responsables : Mireille CYR et Jean MORVAL, Département de psychologie, Université de Montréal

De tout temps, l'étude du concept de soi a suscité l'intérêt des chercheurs. Cela s'explique par le fait que le concept de soi est au cœur de la définition qu'une personne a d'elle-même. Cette structure cognitive a pour fonctions de régulariser les comportements, les affects et les cognitions, d'intégrer les expériences passées et de planifier les comportements futurs. Au cours de ce colloque, on présentera différentes perspectives dans l'étude du concept de soi et diverses méthodes de recherche, dont les méthodes quantitatives et qualitatives. L'utilisation de logiciels d'analyse de texte par ordinateur comme outil facilitant les étapes de l'analyse de contenu, sera illustrée et discutée. Des résultats de recherche portant sur le concept de soi seront présentés.

Jeudi 14 mai

B-3275

Présidente : Mireille CYR, Université de Montréal

- 9 h 00 Mireille CYR, Université de Montréal. Ouverture du colloque.
- 9 h 05 Claude GUINDON, Département de psychologie, Université de Montréal. *L'étude du concept de soi de deux groupes de gestionnaires.*
- 9 h 30 Joane BOUCHER, Mireille CYR, Chantal THÉRIAULT, Département de psychologie, Université de Montréal. *Évolution du concept de soi chez les femmes et les hommes à travers différents groupes d'âge.*
- 9 h 55 Monique LORTIE-LUSSIER, Geneviève BOUCHARD, Marie-Annick DELORME, École de psychologie, Université d'Ottawa. *Les représentations de soi dans les rêves d'adultes des deux sexes : leur rapport avec les dimensions centrales du concept de soi.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 30 Marguerite LAVALLÉE, Faculté des sciences sociales, Université Laval. *Le concept de soi : ses théories, ses méthodes.*
- 10 h 55 Robert HOGENRAAD, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, Université catholique de Louvain. *Analyse de la contribution de Mary Whiton Calkins dans ses écrits sur le concept de soi.*
- 11 h 20 Jean MORVAL, Département de psychologie, Université de Montréal. Synthèse des présentations.
- 11 h 35 Discussion avec l'auditoire

Conservation des plantes vulnérables et menacées

Responsable: Daniel GAGNON, Groupe de recherche en écologie forestière (GREF), UQAM

Le colloque vise à réunir tous les intervenants québécois concernés par la problématique de la conservation des plantes vulnérables et menacées. Des conférenciers du Ministère de l'Environnement du Québec feront le point sur les définitions et les mécanismes de la loi, ainsi que sur la compilation de la liste préliminaire des espèces considérées vulnérables ou menacées, et potentiellement candidates à être protégées par la loi. Des chercheurs présenteront les méthodes qui ont servi à l'élaboration de listes provinciales et canadiennes de plantes rares. Ces listes ont permis une accélération des travaux dans le domaine de la conservation des plantes rares, vulnérables ou menacées. D'autres chercheurs viendront présenter des études de cas détaillées pour le Québec et d'autres provinces. Ce colloque permettra donc de faire le point sur les aspects légaux et scientifiques de la conservation des plantes vulnérables et menacées au Québec. Il faut mettre en commun les idées, les initiatives et les forces, afin d'assurer le succès des projets de conservation des plantes du Québec.

Mercredi 13 mai

B-3290

Président: Daniel GAGNON, UQAM

- 13 h 00 Daniel GAGNON. Ouverture du colloque.
- 13 h 10 André BOUCHARD, Stuart HAY, Luc BROUILLET, Institut de recherche en biologie végétale, Jardin botanique de Montréal, Université de Montréal. *Les listes de plantes rares au Canada: un outil de base à perfectionner.*
- 13 h 30 Erich HABER, Division de la botanique, Musée canadien de la nature. *The role of the Canadian Museum of Nature in documenting plants at risk in Canada.*
- 13 h 50 Gildo LAVOIE, Ministère de l'Environnement. *Plantes vasculaires susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables au Québec.*
- 14 h 10 Francis BOUDREAU, Ministère de l'Environnement. *La loi sur les espèces menacées ou vulnérables.*
- 14 h 30 Pause
- 14 h 50 Luc BROUILLET, André BOUCHARD, Stuart HAY, Université de Montréal, Jardin botanique de Montréal, Patrick NANTEL, UQAM. *Les plantes rares comme critère pour la sélection de sites de conservation: l'exemple de Terre-Neuve.*
- 15 h 10 John D. AMBROSE, Metro Toronto Zoo. *The conservation biology of rare trees in Southern Ontario.*
- 15 h 30 Andrée NAULT, Daniel GAGNON, GREF (UQAM). *Démographie de l'ail des bois: cinq années de suivi dans une population du Québec.*
- 15 h 50 Patrick NANTEL, Daniel GAGNON, GREF (UQAM). *Analyses démographiques des populations de chêne blanc, un arbre rare au Québec.*
- 16 h 10 Daniel GAGNON, Patrick NANTEL, GREF (UQAM). *Prédiction de l'extinction de populations de ginseng et d'ail des bois soumises à la récolte.*

16 h 30 Léopold GAUDREAU, Ministère de l'Environnement. *Perspectives d'avenir pour la conservation des plantes vulnérables et menacées du Québec.*

16 h 50 Daniel GAGNON. Commentaires de clôture du colloque.

Voir aussi le colloque

Morphogénèse et dynamique, page 22

Culture organisationnelle, changement et gestion scolaire

Responsables : Jean J. MOISSET, Université Laval, Pierre MICHAUD, Université d'Ottawa et Jean-Pierre BRUNET, UQAM

Le changement, surtout le changement rapide, est une caractéristique de notre temps : changements technologiques, changements socio-politiques, changements socio-culturels, etc. Constat banal, dira-t-on, et pourtant réalité si grosse de conséquences, en général, pour nos sociétés et nos organisations et, en particulier, pour ceux et celles qui ont charge de les diriger et de les gérer. Encore faut-il disposer d'outils valables permettant d'identifier et de comprendre ces changements et leurs implications. Précisément, l'objet de ce colloque est de relier les concepts de culture et changement organisationnels à certains aspects ou problèmes de la gestion scolaire dans le contexte francophone du Québec ou hors Québec. Il sera l'occasion pour des professeurs-chercheurs en administration et politique scolaires de faire part de l'état de leurs réflexions et de leurs travaux sur des sujets reliés au thème général du colloque, notamment sur :

- a) Les implications d'une évolution de plus en plus marquée de la société vers le pluralisme culturel pour la gestion des institutions scolaires;
- b) l'identification et l'analyse des éléments de la culture organisationnelle des institutions scolaires francophones et leurs effets sur les « produits » de l'école;
- c) les rôles des gestionnaires et les stratégies de gestion face aux changements dans le monde scolaire et dans la société en général.

En marge des communications et des débats, les participants feront le point sur l'organisation de leur champ d'activité professionnelle.

Mercredi 13 mai

A-2411

Président : Pierre MICHAUD, Université d'Ottawa

- 8 h 30 Jean-Pierre BRUNET, UQAM, André BRASSARD, Université de Montréal. *Changement, discours et culture organisationnelle.*
- 9 h 00 Jean MOISSET, Université Laval. *Culture organisationnelle du concept à l'outil ou un cheminement nécessaire en gestion scolaire.*
- 9 h 30 Échanges : commentaires et questions
- 10 h 00 Pause

Président : Clermont BARNABÉ, Université McGill

- 10 h 30 Claudine BAUDOIX, Université Laval. *Typologie des analyses de la culture organisationnelle.*
- 11 h 00 Marie BOUCHARD, Université de Sherbrooke, Régent FORTIN, UQAR. *Vers une gestion intégrée en milieu scolaire.*
- 11 h 30 Échanges : commentaires et questions
- 12 h 00 Dîner

Présidente : Lise CORRIVEAU, UQAC

- 14 h 00 Clermont BARNABÉ, Université McGill. *La gestion des ressources humaines au service de la culture organisationnelle.*
- 14 h 30 Kabulé WEVA, Université de Moncton. *Rôle de l'administrateur scolaire dans l'intégration professionnelle des nouveaux enseignants.*
- 15 h 00 Échanges : commentaires et questions

15 h 30 Pause

Président : Kabulé WEVA, Université de Moncton

- 15 h 45 Claude DEBLOIS, Université Laval, Lise CORRIVEAU, UQAC, Jean MOISSET, Roland OUELLET, Université Laval. *Culture organisationnelle et performance scolaire : résultats d'une recherche exploratoire.*
- 16 h 15 Pierre MICHAUD, Université d'Ottawa. *Le centre scolaire et communautaire : un concept d'avenir ?*
- 16 h 45 Échanges : commentaires et questions

Jeudi 14 mai

A-2411

Président : Claude DEBLOIS, Université Laval

- 8 h 30 Paul DUPONT, Université de Mons (Belgique). *Approche systémique et éléments de modernité de l'école.*
- 9 h 00 Manuel CRESPO, Université de Montréal. *Défis de l'enseignement supérieur à l'aube de l'an 2000 : une analyse comparative internationale.*
- 9 h 30 Échanges : commentaires et questions
- 10 h 00 Pause

Président : Jean MOISSET, Université Laval

- 10 h 30 Discussions ouvertes : suites du présent colloque et projet de création d'une Association universitaire francophone internationale en administration et politique de l'éducation
- 12 h 15 Dîner de travail : poursuite des discussions
- 14 h 15 Fin du colloque

(Les) Défis du pluralisme ethnoculturel

Présentation de quelques expériences et projets d'intervention

Responsables : Fernand OUELLET, Collectif de recherches interculturelles, Université de Sherbrooke et Albert DOUTRELOUX, Département d'anthropologie, Université Laval

Au cours des dernières années, on a vu apparaître au Québec de nombreuses initiatives visant à permettre aux institutions de faire face aux défis du pluralisme ethnoculturel. Le colloque fournira aux responsables de quelques-unes de ces initiatives l'occasion de faire un bilan critique de leur expérience à la lumière des orientations théoriques qui se dégagent de quelques publications récentes sur le sujet. Des expériences et des projets dans le domaine de l'éducation, des services sociaux et des services de police feront l'objet d'une discussion par une table ronde de spécialistes qui ont été associés de près à ces initiatives et à cet effort de réflexion théorique.

Mercredi 13 mai

B-3205

Président : Fernand OUELLET, Université de Sherbrooke

- 13 h 30 Monique OUELLETTE, consultante en éducation des adultes, Montréal. *L'interculturel en andragogie : former des adultes en milieu multiethnique.*
- 14 h 15 Nicole LE BIHAN, conseillère en éducation interculturelle, C.S. Lakeshore. *Et pourquoi n'apprenons-nous pas à nous connaître? Échanges entre deux écoles primaires : Kanawakhe et Beaconsfield.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Christian ALIX, Institut allemand de recherche pédagogique internationale, Frankfurt. *Échanges scolaires. Exemples et réflexions autour d'une pédagogie du dialogue.*
- 16 h 00 Échange-débat avec les membres de la **table ronde** : C. ALIX, A. DOUTRELOUX, M. LABELLE, M. McANDREW, F. OUELLET et M. PAGÉ

Jeudi 14 mai

B-3205

Président : Albert DOUTRELOUX, Université Laval

- 8 h 30 Nicole CARDINAL, responsable du certificat d'intervention en milieu multiethnique, Faculté d'éducation, Université de Montréal. *Perfectionnement des intervenants scolaires en milieu multiethnique : des besoins aux éléments de solution.*
- 9 h 15 Fernand OUELLET, Collectif de recherches interculturelles, Université de Sherbrooke. *Préparer des multiplicateurs en éducation interculturelle. Le programme de formation à distance de l'Université de Sherbrooke.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 15 Pierre ANCTIL, Services aux communautés culturelles, Ministère de l'Éducation. *La formation interculturelle en milieu scolaire. Pistes de réflexion.*
- 11 h 00 Échange-débat avec les membres de la **table ronde**
- 12 h 00 Dîner
- 13 h 30 Maurice CHALOM, conseiller aux relations avec la communauté, Service de police de la Communauté urbaine de

Montréal. *Des modes de gestion de la pluriethnicité ou les enjeux des programmes d'accès à l'égalité.*

- 14 h 15 Gisèle LEGAULT, École de service social, Université de Montréal. *Difficultés rencontrées par les travailleurs sociaux dans leur pratique auprès de client-e-s d'origines culturelles diverses.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Micheline LABELLE, responsable du comité UQAM de la chaire d'études UQAM-Concordia. *Les stratégies institutionnelles de l'UQAM sur les relations ethniques.*
- 16 h 00 Échange-débat avec les membres de la **table ronde**

Développement et rayonnement de la littérature québécoise

Un défi pour l'an 2000

Responsable : Jocelyne DAZÉ, directrice des communications, Union des écrivaines et écrivains québécois

Pour la première fois au Québec, écrivains, éditeurs, libraires, distributeurs, imprimeurs, bibliothécaires, enseignants, professeurs, journalistes, critiques, traducteurs, étudiants et lecteurs se rassemblent pour faire le point sur le développement et le rayonnement de la littérature québécoise à l'aube de l'an 2000. Les intervenants du milieu du livre québécois sont invités à se pencher sur l'état actuel et futur de la littérature et à questionner tous les aspects de son industrie : création, production, distribution, diffusion, médiatisation, etc. Ce colloque, qui se veut à la fois constat et prospective, réunit une soixantaine d'invités dans une vingtaine de tables rondes et de conférences. Événement unique, il s'articule autour de cinq grands thèmes.

Lundi 11 mai

Spécificité de la littérature québécoise : une littérature qui s'autonomise

B-3245

Présidente : Lucie ROBERT, Centre de recherche en littérature québécoise (CRELIQ) et UQAM

9 h 30 Laurent MAILHOT, Université de Montréal. *D'un nom et de quelques épithètes : la littérature québécoise, française, nationale, internationale...*

10 h 05 Pause

10 h 20 Marie-Andrée BEAUDET, Université de Montréal. *L'autonomisation du champ littéraire.*

10 h 55 Robert SCHWARTZWALD, University of Massachusetts. *La modernité articulée au national.*

11 h 00 Cérémonie d'ouverture du colloque

B-2215

à

12 h 30

Avenir de la lecture : la littérature québécoise et son public

Président : André THIBAUT, revue *Possibles*

9 h 30 **Débat**

B-3250

- Monique LARUE, romancière
- Yves PRÉFONTAINE, écrivain
- Gilles PRONOVOST, UQTR

Existe-t-il un fossé entre la littérature et son public ? Comment expliquer le contraste entre une production littéraire importante et une population peu portée à la lecture ? Le lecteur québécois est-il intéressé par sa littérature ?

Industrie et économie du livre : le travail de l'éditeur

B-3245

14 h 00 **Table ronde**

- Anne DANDURAND, écrivaine
- Bertrand GAUTHIER, Éditions de La courte échelle
- Jean-Claude LAROUCHE, Éditions JCL
- Réginald MARTEL, *La Presse*
- Marie-Madeleine RAOULT, Éditions de la pleine lune

Comment est compris et perçu le travail de l'éditeur ? L'éditeur est-il aussi un créateur ? Son travail est-il complémen-

taire de l'œuvre ou une simple étape de mise en marché ? Qu'apporte l'éditeur au développement de la littérature et de la culture d'une société ?

Avenir de la lecture : enseignement de la littérature et futur public lecteur

Président : Jacques MICHON, Université de Sherbrooke

14 h 00 **Table ronde**

B-3250

- Denise DESAUTELS, Cégep de Sorel
- Pierre HÉBERT, Université de Sherbrooke
- Michel THÉRIEN, Université de Montréal

Comment l'enseignement de la littérature québécoise peut-il développer un public lecteur ? Quelle place occupe la littérature québécoise dans le programme de français ? Comment enseigne-t-on la littérature québécoise ? Y a-t-il place pour l'amélioration ?

Médiatisation et circulation de la littérature québécoise : les écrivains face aux médias

Présidente : Ghila BENESTY SROKA, revues *La Parole métèque*, *La Tribune juive*

14 h 00 **Table ronde**

B-3260

- Noël AUDET, écrivain
- Yves BEAUCHEMIN, écrivain
- Jovette MARCHESSAULT, écrivaine
- Robert SOULIÈRES, écrivain

L'écrivain peut-il échapper au vedettariat ? De quelles façons la littérature a-t-elle besoin de la télévision et de la radio ? Comment l'écrivain peut-il s'exprimer dans les médias ? Quel accueil attend l'écrivain de la part des médias ?

Mardi 12 mai

Avenir de la lecture : le libraire, le bibliothécaire et le livre

Présidente : Louise ROCHON, Association des libraires du Québec

9 h 00 **Table ronde**

B-4255

- Jean-Marc BOURGEOIS, Bibliothèque centrale de prêt, région du Lac-Saint-Jean
- Hélène CHASSÉ, Librairie Blais, Rimouski

Quel est le rôle du libraire et du bibliothécaire dans la diffusion et la promotion de la littérature québécoise ? Quelles sont leurs contraintes culturelles et financières ? Ont-ils les moyens nécessaires pour travailler à la promotion de notre littérature ?

Médiatisation et circulation de la littérature québécoise : les journalistes face aux écrivains et aux livres

Présidente : Ghila BENESTY SROKA, revues *La Parole métèque*, *la Tribune juive*

9 h 30 **Table ronde**

B-4260

- Suzanne GIGUÈRE, Radio-Canada
- Nathalie PETROWSKI, Radio-Canada et *Le Devoir*
- Odile TREMBLAY, *Le Devoir*
- André VANASSE, revue *Lettres québécoises*

Comment les journalistes choisissent-ils les livres ? Comment en parlent-ils ? La littérature québécoise reçoit-elle un traitement équitable par rapport à la littérature étrangère, française en particulier ? Les priorités médiatiques et les priorités littéraires peuvent-elles coïncider ?

Colloques

Industrie et économie du livre: s'approprier notre propre marché

B-4265

Président: À confirmer

9 h 30 Richard VÉZINA, Éditions Saint-Martin

Quelles sont les conditions essentielles à un développement du marché de la littérature québécoise chez nous? Quelles sont les mesures économiques à prendre afin de favoriser ce développement? Quelle part occupe la littérature québécoise dans le marché du livre? Le livre québécois peut-il se vendre ailleurs qu'au Québec?

Spécificité de la littérature québécoise: une «Autre» littérature nationale

Président: Réal OUELLET, Université Laval

9 h 30 **Table ronde**

B-4270

- Simon HAREL, UQAM
- Nadine LTAIF, écrivaine
- Sherry SIMON, Université Concordia

Comment la littérature québécoise s'ouvre-t-elle à «l'Autre»? Quels sont l'apport et la participation des écrivains de culture et de langue différentes? Quelle peut être la définition d'une littérature nationale tenant compte de l'apport de «l'Autre»?

Avenir de la lecture: connaissance de l'écrivain et introduction à son œuvre

Présidente: Hélène PEDNEAULT, écrivaine

10 h 30 **Table ronde**

B-4275

- Marie-Louise CIMON, Bibliothèque municipale de Saint-Laurent
- Anne-Marie BRUNELLE, XYZ éditeur
- Jean ROYER, L'Hexagone

Quels sont les impacts des entrevues avec l'écrivain, des séances de signature, des conférences, des rencontres, des clubs de livres? Quelles initiatives prendre pour rendre plus tangible la présence de l'écrivain? Le public est-il intéressé à rencontrer l'écrivain? La rencontre personnelle avec l'écrivain peut-elle susciter la lecture de l'œuvre?

Industrie et économie du livre: les relations entre auteur et éditeur

B-4255

Président: À confirmer

14 h 00 Marie-Madeleine RAOULT, Éditions de la pleine lune

Quels sont les droits et les obligations de l'éditeur et de l'auteur? Au-delà de l'aspect juridique, quelle est l'«alchimie» essentielle qui lie l'auteur et l'éditeur quand ils se penchent ensemble sur le texte encore inédit?

Avenir de la lecture: culture savante et culture populaire

Président: Guy MARCHAMPS, écrivain

14 h 00 **Table ronde**

B-4260

- Marc CHABOT, écrivain
- Robert CHATIGNY, La Boîte à lettres
- Richard SAINT-GERMAIN, revue *Possibles*

Culture «savante» et culture populaire sont-elles antagonistes? La littérature québécoise doit-elle passer par l'audiovisuel pour devenir populaire? Quels sont les moyens de la rendre populaire?

Spécificité de la littérature québécoise: une littérature exportable

Présidente: Marie-Andrée BEAUDET, Université de Montréal

14 h 30 **Table ronde**

B-4265

- Jean-Cléo GODIN, Université de Montréal
- Karen GOULD, Quebec Studies, États-Unis
- Yannick RESH, Université d'Aix-en-Provence, France

La littérature québécoise est-elle devenue un produit culturel exportable? Quelle littérature exportons-nous? Comment est-elle reçue à l'étranger, surtout dans la francophonie? Y a-t-il un avenir pour notre littérature à l'étranger?

Médiatisation et circulation de la littérature québécoise: promotion et rayonnement de la littérature dans les médias

Présidente: Christine CHAMPAGNE, Vidéotron

14 h 00 **Débat**

B-4270

- Lise BERGEVIN, Leméac éditeur
- Guy CHAMPAGNE, revue *Nuit blanche*
- Christiane CHARETTE, Radio-Canada
- Lucie CÔTÉ, *La Presse*
- Claude DESSURAU, Télécom
- Nicole MAILHOT, Dimédia

La promotion de la littérature fait-elle partie des objectifs des médias? Les médias sont-ils voués à promouvoir uniquement le vedettariat? Quelle influence ont les médias sur la production littéraire à venir? Y a-t-il un partage des tâches entre les médias à grande diffusion et ceux à diffusion restreinte? Quel est l'avenir du journalisme culturel et littéraire?

Mutation de l'écrivain: le rôle de l'écrivain dans une société en mutation

Présidente: Lise VAILLANCOURT, écrivaine

14 h 00 **Table ronde**

B-4275

- Paul CHAMBERLAND, écrivain
- Pauline HARVEY, écrivaine
- Émile OLLIVIER, écrivain
- Yolande VILLEMAIRE, écrivaine

Quel est le rôle de l'écrivain dans une société en changement et hyper-médiatisée? L'écrivain peut-il être encore un intellectuel dans une société du spectacle? Comment les nouvelles technologies peuvent-elles transformer l'écriture? Quel est l'avenir de l'écrivain québécois dans une société québécoise de plus en plus multi-ethnique et métissée?

Mercredi 13 mai

Avenir de la lecture: ateliers d'écriture et formation des lecteurs

Président: Bruno ROY, écrivain

9 h 00 **Table ronde**

B-4255

- Claudine BERTRAND, écrivaine
- Jacques GARNEAU, écrivain

Les ateliers d'écriture aident-ils à la formation des lecteurs? Cet apprentissage influence-t-il le goût pour la lecture?

Médiatisation et circulation de la littérature québécoise: le livre sur les ondes — l'avenir de l'écrivain

Présidente: Christine CHAMPAGNE, Vidéotron

Colloques

9 h 30 **Table ronde**

- Gérard-Marie BOIVIN, Radio-Québec
- Réjeanne BOUGÉ, Radio-Canada
- Louis CARON, écrivain

Y a-t-il assez d'émissions littéraires à la radio et à la télévision? Quelles émissions les écrivains souhaitent-ils voir et entendre? Existe-t-il des formules gagnantes d'émissions télévisées sur la littérature? Quelle sera la place de la création littéraire en l'an 2000 dans les médias électroniques?

Spécificité de la littérature québécoise : écrire au Québec aujourd'hui et demain

Président : Paul-André BOURQUE, CRELIQ

9 h 30 **Table ronde**

- Guy CLOUTIER, écrivain
- Anne DANDURAND, écrivaine
- Stanley PÉAN, écrivain

Quelle littérature s'écrit-il au Québec? Existe-t-il une littérature spécifique au Québec? Y a-t-il une ou plusieurs écritures québécoises? Pourquoi et pour qui écrire, aujourd'hui et demain?

Avenir de la lecture : la littérature jeunesse et son impact sur la littérature en général

Président : Daniel SERNINE, écrivain

10 h 00 **Table ronde**

- Anne-Marie AUBIN, éditions Québec/Amérique
- Gilles GAUTHIER, écrivain
- Henriette MAJOR, écrivaine

La littérature jeunesse développe-t-elle le goût pour la littérature en général? Est-elle trop spécifique pour remplir ce rôle? Un jeune lecteur d'aujourd'hui restera-t-il un lecteur demain?

14 h 00 **Réunion plénière**

L'ensemble des intervenants et participants sont invités à faire le point sur les travaux du colloque. Constat, mais surtout prospective sont à l'ordre du jour de cette réunion plénière.

Président : Bruno ROY, président de l'Union des écrivaines et écrivains québécois

B-4260

COMITÉ THÉMATIQUE

- | | |
|--|---|
| Association des libraires du Québec (ALQ) | Joseph CHIARORE |
| Association des traductrices et traducteurs littéraires du Canada | Jane BRIERLEY |
| Association nationale des éditeurs de livres (ANEL) | Lise OLIGNY |
| Association pour l'avancement des sciences et des techniques de la documentation (ASTED) | Louis CABRAL |
| Association québécoise des professeurs de français (AQPF) | Suzanne POULIOT |
| Centre de recherche en littérature québécoise (CRELIQ) | Guy CHAMPAGNE
Lucie ROBERT |
| Centre des auteurs dramatiques (CEAD) | Lise VAILLANCOURT |
| Communication-Jeunesse | Daniel SERNINE |
| Société de développement des périodiques culturels (SODEP) | André THIBAUT |
| Union des écrivaines et écrivains québécois | Richard GIGUÈRE
André ROY
Bruno ROY
France THÉORET |

B-4265

B-4270

B-2245

Dimension pédagogique dans le design d'un Système d'Apprentissage Médiatisé Interactif (S.A.M.I.)

Responsables : Philippe MARTON, Université Laval et Max GIARDINA, Université de Montréal

Plusieurs auteurs signalaient récemment que différents niveaux de design émergent des pratiques et du développement d'un S.A.M.I. En quoi ces différents niveaux d'interfaces, de systèmes, de contrôles, de contenus, de représentations, de stratégies, etc., sont-ils reliés, articulés avec le design pédagogique? Qu'entend-on au juste par « design pédagogique » d'un S.A.M.I.? Quels sont ses dimensions, ses fondements, ses particularités? Quelles sont les fonctions clés qui caractérisent un tel design?

Le but de ce colloque est de permettre aux chercheurs et praticiens œuvrant dans ce secteur, au Québec et ailleurs, de discuter et d'échanger sur ce problème important.

Judi 14 mai

B-4260

Président : Max GIARDINA

- 8 h 30 Philippe MARTON. Ouverture du colloque.
- 8 h 40 Christian DEPOVER, Jean-Jacques QUINTIN, Université de Mans, Belgique. *Design d'un environnement multimédia interactif pour l'acquisition de connaissances opérationnelles en formation professionnelle.*
- 9 h 30 David MITCHELL, Université Concordia. *L'échange de la connaissance par les médiatiques interactifs : quelques considérations pédagogiques.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 35 Philippe MARTON, Université Laval. *Les facteurs qui caractérisent le design d'un S.A.M.I.*
- 11 h 30 Dîner de groupe

Président : Philippe MARTON

- 13 h 30 Colette DEAUDELIN, UQTR. *La communication personne-ordinateur : caractéristiques et incidences sur l'apprentissage.*
- 14 h 20 Bernard DUBREUIL, consultant. *Problèmes de sémantique dans les systèmes interactifs.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 35 Max GIARDINA, Université de Montréal. *L'intégration d'un système d'apprentissage multimédia interactif et d'une dimension intelligente génère une nouvelle taxonomie de design interactif. Quels sont les éléments et les paramètres qui devraient en faire partie?*
- 16 h 30 Synthèse
- 18 h 00 Fin du colloque

Du savoir théorique au savoir pratique

Voir page 92

Espaces péri-urbains

Voir page 89

Esthétique de Diderot

Voir page 71

Colloques

Éthique de l'écodécision

Fondements et pratiques

Responsables : José A. PRADES, UQAM et Jean-Guy VALLANCOURT, Université de Montréal

On nomme « écodécision » le processus de réflexion et de délibération qui se situe à l'interface entre la volonté d'intégrer les impératifs économiques et écologiques, et des pratiques correspondantes. Ce processus comporte aussi des aspects éthiques et politiques. Des chercheurs de différentes disciplines approfondiront la signification concrète et abstraite de cette activité dont la méthodologie concerne tant les données factuelles que les valeurs à prendre en compte, tant le choix d'objectifs que l'organisation de moyens d'action.

Mardi 12 mai

B-4202

Principes de l'écodécision comme gestion intégrée de l'environnement

Président : Pierre DANSEREAU, UQAM

- 9 h 00 Pierre DANSEREAU, UQAM. Allocution d'ouverture.
- 9 h 15 Thierry LAVOIX, directeur, Institut pour une politique européenne de l'environnement, France. *L'écodécision au sein de la future Union européenne et de l'actuelle CEE.*
- 10 h 05 José A. PRADES, Groupe de recherche et d'analyse interdisciplinaire en gestion de l'environnement (GRAIGE), UQAM. *La méthodologie de la recherche en environnement, technologie et société : des bases pour l'écodécision.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Ronald BABIN, directeur, Département de sociologie, Université de Moncton. *Participation consultative, mouvement écologiste et stratégie de développement durable du Nouveau-Brunswick.*
- 11 h 10 Philippe CRABBÉ, directeur, Institut de recherche sur l'environnement et l'économie. *Les principes de l'« Ordre du jour-21 ».*
- 11 h 35 Robert TESSIER, GRAIGE (UQAM). *La dimension sociétale de la gestion de l'environnement : conséquences d'une recherche empirique.*
- 12 h 00 Dîner

Fondements d'une éthique de l'environnement et du développement durable

Président : José A. PRADES, GRAIGE (UQAM)

- 13 h 30 Christian ST-GERMAIN, Département de sciences religieuses, UQAM. *L'éthique de l'environnement : dernière utopie ?*
- 14 h 00 Maurice BOUTIN, Sciences religieuses, Université McGill. *L'idée biblique de domination et la dignité humaine selon Jean Pic de la Mirandole et Marsile Ficin.*
- 14 h 30 Joseph HOFBECK, Département des études théologiques, Emmanuel HOFBECK, Département de sociologie, Université Concordia. *La dominante socio-culturelle dans l'éthique environnementale.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 30 Gregory BAUM, Sciences religieuses, Université McGill. *Limites de l'éthique utilitariste et ressources naturelles pour surmonter la crise écologique.*

16 h 00 Jocelyne ST-ARNAUD, Département de sciences religieuses, UQAM. *L'utilitarisme et la mise en application du concept de développement durable.*

16 h 30 Lancement du collectif annuel du Groupe de recherche en éthique environnementale (GREE)

Mercredi 13 mai

B-4202

Composantes sociopolitiques de la problématique environnement-développement

Président : Joseph HOFBECK, Université Concordia

- 9 h 00 Alejandro RADA, Département d'éthique et de déontologie, UQAC. *Normes pour le développement durable au niveau régional.*
- 9 h 30 Urs THOMAS, UQAM. *Les composantes institutionnelles de l'écodécision aux Nations-Unies.*
- 10 h 00 Liliane COTNOIR, Louis MAHEU, Jean-Guy VAILLANCOURT, Département de sociologie, Université de Montréal. *Contraintes du cadre institutionnel en amont de la procédure québécoise d'évaluation environnementale des projets d'élimination des déchets dangereux.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Jean-Guy VAILLANCOURT, Sylvain AUCLAIR, Département de sociologie, Université de Montréal. *L'écodécision dans l'impasse de la concertation. Le cas de la Table ronde québécoise sur l'environnement et l'économie.*
- 11 h 30 Jean-Guy VAILLANCOURT, Bertrand PERRON, Département de sociologie, Université de Montréal. *La prise de décision environnementale aux États-Unis : le cas des pluies acides.*

Facteurs techno-économiques et évaluation de solutions aux problèmes environnementaux

Président : Jean-Guy VAILLANCOURT, Université de Montréal

- 14 h 00 Jean-Philippe WAAUB, Claude BERGER, Richard LOULOU, Jean SOUCY, École des HEC. *Le contrôle de la pollution atmosphérique : modélisation des changements technologiques et des coûts.*
- 14 h 30 Véronique ÉMERAND, UQAM. *Les solutions technologiques de la désulfuration des fonderies de cuivre au Québec.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 30 Alain WEBSTER, GRAIGE (UQAM). *La comptabilité de l'environnement.*
- 16 h 00 Jean-François BIBEAL, Centre Saint-Laurent. *Des indicateurs de développement durable appliqués à la gestion d'un grand fleuve : le St-Laurent.*

Expérimentation animale : autorégulation ou législation?

Responsables : Thérèse LEROUX et Lyne LÉTOURNEAU, Centre de recherche en droit public, Université de Montréal

L'utilisation d'animaux en laboratoire, pour des fins de recherches médicales ou non médicales, suscite de nombreuses controverses au sein de notre société. Cependant, de l'avis de la communauté scientifique internationale, l'expérimentation animale demeure une pratique nécessaire. Toutefois, il existe une volonté de réduire l'utilisation des animaux en recherche, de raffiner les techniques expérimentales et de remplacer l'expérimentation animale par d'autres méthodes.

Au Canada, aucune loi fédérale ne régit ce domaine; le système de protection des animaux d'expérimentation consiste en un programme de contrôle volontaire exercé par la communauté scientifique, par le biais du Conseil canadien de protection des animaux.

Récemment, le législateur québécois, dans le cadre d'une commission parlementaire, s'interrogeait sur la nécessité de légiférer en matière de cruauté envers les animaux et donc aussi, en matière d'expérimentation animale, comme cela a été fait dans d'autres provinces canadiennes.

Le Québec décidera-t-il de s'en tenir au programme actuel du contrôle volontaire exercé par les pairs et de ne point légiférer, donnant ainsi son vote de confiance à ce système, ou choisira-t-il d'édicter lui-même ses propres mécanismes de contrôle?

Judi 14 mai

B-3290

Présidente : Thérèse LEROUX

- 14 h 00 Thérèse LEROUX, biochimiste, avocate et chercheuse, Centre de recherche en droit public, Université de Montréal. Mot d'ouverture.
- 14 h 10 Lyne LÉTOURNEAU, avocate et étudiante à la maîtrise en droit à l'Université de Montréal, Centre de recherche en droit public. *Le principe du traitement humanitaire des animaux : perspectives philosophiques et sociologiques.*
- 14 h 30 Gaétan GUILLEMETTE, pharmacologiste et président du Comité de protection des animaux de la Faculté de médecine de l'Université de Sherbrooke. *Les comités institutionnels de protection des animaux.*
- 14 h 50 Joan CLARK, c.r., avocate et vice-présidente de la SPCA (canadienne), Ogilvy Renault. *Le projet de loi présenté par la Société pour la prévention de la cruauté envers les animaux (canadienne).*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 André BRASSARD, pathologiste, professeur à la Faculté de médecine de l'Université Laval et président du Conseil canadien de protection des animaux. *Le contrôle volontaire exercé par les pairs : un modèle à suivre.*
- 15 h 50 Francis ROLLESTON, biochimiste, directeur, Évaluation scientifique, Conseil de recherches médicales du Canada. *La position du Conseil de recherches médicales du Canada : un statu quo renouvelé.*
- 16 h 10 Marilyn KEANEY, vétérinaire et directrice des animaleries, Université d'Ottawa. *Vivre avec une loi : l'expérience ontarienne.*
- 16 h 30 Commentaires et discussion

(Les) Facultés des lettres

Recherches récentes sur l'épistolaire français et québécois

Responsable : Benoît MELANÇON, Université Laval

Co-responsable : Pierre POPOVIC, Université de Montréal

À défaut de toujours accéder à la littérature sous le couvert d'une intention d'auteur déclarée, les lettres des écrivains, des critiques ou des éditeurs de renom ont choisi une voie détournée pour acquérir leurs titres de noblesse : par leurs silences ou leurs « révélations », par la continuité ou l'étrangeté que leur style manifeste envers d'autres textes, par les problèmes de publication, de réception ou de lecture qu'elles posent, elles attirent les regards de la critique et de la recherche. Depuis une dizaine d'années, les études sur l'épistolaire connaissent un important essor partout dans le monde : de nouveaux corpus sont étudiés et édités, des méthodes sont affinées, des relectures entreprises. Participant de ce mouvement, ce colloque fera le point sur les recherches menées aujourd'hui au Québec sur des corpus français et québécois.

Lieu de confrontation d'approches inspirées de la génétique textuelle, de l'analyse institutionnelle, de la sociologie littéraire et de la sémiotique, le colloque comprendra des études sur des correspondances précises (Saint-Denys Garneau, Rimbaud, Miron), sur des séries épistolaires (Camille Roy et les écrivains canadiens-français, Élie et Borduas, Desrochers et la critique cléricale, Crémazie et Casgrain), sur les façons d'écrire la lettre (les traités d'art épistolaire du XIX^e siècle québécois) et sur des questions d'édition (Bougainville, Buies, Grandbois).

Judi 14 mai

B-3265

Le magistère des lettres

Président : Jean Cléo GODIN, directeur du Centre d'études québécoises, Université de Montréal

14 h 00 Joseph BONENFANT, Université de Sherbrooke. *Saint-Denys Garneau : le corps épistolaire.*

14 h 45 Jane EVERETT, Université McGill. *Du dit et du non-dit : lettres à un critique (Camille Roy).*

15 h 30 Richard GIGUÈRE, Université de Sherbrooke. *Alfred Desrochers et la critique littéraire cléricale de son époque.*

16 h 15 Gilles LAPOINTE, UQAM. *De Saint-Denys Garneau à Paul-Émile Borduas : le transfert épistolaire de Robert Élie.*

Vendredi 15 mai

B-3255

La lettre du poète

Président : Laurent MAILHOT, Université de Montréal

9 h 00 Micheline CAMBRON, Université de Montréal. *De l'usage de la correspondance à la conception du littéraire.*

9 h 45 Bernard CHASSÉ, Université de Montréal. *Genèse d'une édition critique de la correspondance d'Alain Grandbois : problèmes et méthodes.*

10 h 30 Louise DUPRÉ, UQAM. *De la lettre au poème. La correspondance de Gaston Miron à Claude Haeffely.*

11 h 15 Pierre POPOVIC, Université de Montréal. *L'argent dans la lettre-vie de Rimbaud.*

La lettre au XVIII^e et au XIX^e siècle

Présidente : Ginette MICHAUD, Université de Montréal

14 h 00 Manon BRUNET, UQTR. *Les traités d'art épistolaire au XIX^e siècle québécois : rhétorique et code social.*

14 h 45 Benoît MELANÇON, Université Laval. *Réflexions préliminaires sur l'édition de la correspondance canadienne de Bougainville.*

15 h 30 Francis PARMENTIER, UQTR. *La correspondance d'Arthur Buies : problèmes éditoriaux.*

16 h 15 Vin d'honneur au **Centre d'études québécoises** (Université de Montréal, Département d'études françaises)

C-8141

(Le) Féminisme en science

Voir page 78

(Les) Femmes et le travail

Voir page 78

(La) Formation post-secondaire et les besoins du marché du travail

Responsable : Claire V. DE LA DURANTAYE, doyenne des études de premier cycle, UQTR

Co-responsable : Romain ROUSSEAU, directeur du Groupe de recherche en enseignement supérieur (GRES) et professeur-chercheur, UQAR

« Notre prospérité dépendra des sacrifices que nous sommes prêts à faire pour former notre main-d'œuvre. »

(Le ministre Gérald Tremblay, *La Presse*, 91-9-11)

« Pour le Conseil, il existe une corrélation assez évidente entre le bien-être économique futur du Canada et la capacité du pays à développer ses ressources humaines. En dépit du niveau élevé des dépenses consenties à l'enseignement au Canada, le Conseil s'interroge sur les raisons qui font que le pays ne semble pas tirer un rendement économique plus élevé qu'il ne le fait dans ce domaine. »

(Conseil économique du Canada, *Au Courant*, vol. 12, n° 1, 1991)

« Mon intention est d'améliorer la formule de financement... y ajouter les indices de performance, tels les taux de diplomation (...). A titre d'exemple, le taux d'insertion dans le marché du travail... »

(La ministre de l'Enseignement supérieur et de la Science, Lucienne Robillard, *La Presse*, samedi 19 octobre 1991)

Cela fait 30 ans que les dépenses gouvernementales en matière d'éducation dans les différents pays occidentaux constituent l'un des déboursés publics les plus importants. Or, il appert aujourd'hui qu'aux difficultés occasionnées par les hausses continues des coûts dans ce secteur, vient s'ajouter celle d'un large questionnement quant au rôle, à la place et à l'importance de la formation post-secondaire comme facteur stratégique de développement de nos sociétés. En fait, c'est l'efficacité de nos institutions d'enseignement post-secondaires à former des professionnels mieux adaptés aux besoins du marché du travail qui est questionnée. En effet, la disparition des barrières commerciales entre les pays, l'accélération des innovations technologiques et les changements que cette accélération entraîne sur les compétences et les aptitudes attendues de la main-d'œuvre, rendent ces questions de formation et d'adéquation de formation encore plus cruciales.

Le colloque vise à faire état de quelques-unes des recherches en cours dans les cégeps et les universités au Québec concernant cette problématique. On veut également approfondir un peu plus ce que l'on entend par « besoins du marché du travail ».

Mercredi 13 mai

B-4315

9 h 00 Claire V. DE LA DURANTAYE, doyenne des études de premier cycle, UQTR. *Les défis du développement économique et les besoins de formation de la main-d'œuvre.*

9 h 15 Guy MASSICOTTE, vice-président à la planification, UQ. *Pertinence et performance de la programmation universitaire vis-à-vis le monde du travail : présentation d'un modèle d'analyse.*

9 h 45 Claude TROTTIER, professeur-chercheur, Université Laval. *L'insertion des diplômés universitaires : un champ de recherche en émergence.*

10 h 15 Pause

10 h 30 Gilles McDOUGALL, Patrice DE BROUCKER, chercheurs, Conseil économique du Canada. *La cohérence du système éducatif canadien.*

11 h 15 Diane Gabrielle TREMBLAY, TELUQ. *Marché du travail, innovation et formation.*

12 h 00 Dîner

13 h 45 Pierre CHENARD, directeur, Service de recherche institutionnel, UQ. *De l'université au marché du travail.*

14 h 15 Louise LANDRY, présidente, Corporation des conseillers en orientation du Québec. *La formation post-secondaire et les besoins du marché du travail.*

14 h 45 Paul LAPIERRE, directeur général, Fédération des jeunes Canadiens français. *Pour les jeunes Canadiens français n'habitant pas le Québec, l'éducation post-secondaire, est-ce un rêve ou une réalité ?*

15 h 15 Romain ROUSSEAU, directeur du GRES. *Un essai de typologie des relations entre l'enseignement post-secondaire et le marché du travail.*

15 h 30 Lancement de livre : ROUSSEAU, R. et C.V. DE LA DURANTAYE, *La qualité de l'enseignement supérieur au Québec.* Actes du colloque tenu dans le cadre du Congrès de l'Acfas, mai 1991, coll. ES, PUQ.

(La) Formation universitaire en travail social

Voir page 135

(Les) Groupes informels dans les organisations

Responsables : Luc BRUNET et André SAVOIE, Université de Montréal

Considérer l'organisation selon une approche rationnelle où les jeux de forces répondraient à une dynamique logique selon une conception de génie physique, nous amène à négliger un aspect important basé sur les relations humaines et le fonctionnement psychosocial. Les liens que les membres de l'organisation établissent entre eux, sur la base de sentiments et d'intérêts personnels, en conformité, en neutralité ou en opposition avec les objectifs de l'organisation ou de ses unités, forment un réseau informel d'échanges. Ce réseau comprend des centres d'influence, des circuits de communication et des processus de décision plus ou moins indépendants de centres d'autorité.

Toute structure formelle favorise l'apparition d'une structure informelle composée de groupes d'acteurs, membres de l'organisation, qui développent des objectifs pro ou contre l'organisation. L'informel fait nécessairement partie des organisations et plusieurs chercheurs ajoutent qu'aucune organisation ne peut fonctionner efficacement sans sa partie informelle. Un certain nombre d'études ont déjà abordé le sujet mais les différents écrits restent encore épars et sans lien évident. Plusieurs sciences ont pourtant traité de cette question : la psychologie sociale, la sociologie, l'anthropologie, le management et les communications, mais on remarque peu de recherches empiriques. En outre, les méthodologies et les objets de quête ne sont pas nécessairement adaptés au milieu organisationnel.

Le but de ce colloque est de faire le point sur l'évolution de la recherche portant sur les groupes informels et de discuter des effets de la présence des groupes informels sur l'efficacité des organisations.

Mardi 12 mai

B-3295

Présidents : Luc BRUNET et André SAVOIE

- 13 h 30 Luc BRUNET, Université de Montréal. Ouverture du colloque : *L'organisation Underground.*
- 14 h 00 Roger LAROCHE, Université de Montréal. *La structure interne du groupe informel dans les organisations.*
- 14 h 30 Andrée SPENARD, Institut de recherche et de consultation auprès des organisations. *Le rôle et les effets des regroupements informels dans les organisations.*
- 15 h 00 Geneviève LORTIE, Université de Montréal. *Buts individuels et de groupe dans les regroupements informels.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Jean LORRAIN, UQTR.
- 16 h 15 Richard PÉPIN, UQTR.
- 16 h 45 André SAVOIE, Université de Montréal. Clôture du colloque : *Bilan et perspectives de la gestion des groupes informels.*

Héritage et transmission de la culture classique

Responsables : Guy ALLARD et André LONGPRÉ, Université de Montréal

Le colloque a pour but d'étudier, à travers certains textes littéraires philosophiques et théologiques du Moyen Âge, ce que le monde occidental doit à l'Antiquité classique, et de mettre en évidence les étapes par lesquelles la culture gréco-romaine s'est transmise et les canaux qu'elle a empruntés pour ce faire.

Jeudi 14 mai

B-4240

Président : André LONGPRÉ, Université de Montréal

- 10 h 00 Jean-Luc GAUVILLE, Département d'histoire, Université de Montréal. *La chronologie d'Orose et la date de la bataille de Lyon.*
- 10 h 30 Françoise DELANDE, Département d'histoire, Université de Montréal. *La fonction des vies «secondaires» dans les biographies antonines de l'Histoire Auguste.*
- 11 h 00 Florent TREMBLAY, Collège militaire royal de St-Jean. *Les «Dossiers Rodrigue LaRue» et l'émergence du Thesaurus Bibliographiae Graecae et Latinae (TGBL).*
- 11 h 30 Gabriel-P. OUELLETTE, Collège de Valleyfield. *La transmission de la culture classique à la fin du XX^e siècle.*

Président : Pierre BRIND'AMOUR, Université d'Ottawa

- 14 h 00 Serge CAZELAIS, Département d'études classiques et médiévales, Université de Montréal. *Jean Scot et le symbolisme des tuniques de peau : l'héritage de l'Antiquité et de la patristique.*
- 14 h 30 Juliette VALCKE, Département d'études classiques et médiévales, Université de Montréal. *Un texte antique au XIV^e siècle. Le commentaire des Problèmes d'Aristote par Evrart de Conty.*
- 15 h 00 Pause
- 16 h 00 Achille JOYAL, Cégep de Trois-Rivières. *L'inspiration antique chez Rubén Dario.*

Vendredi 15 mai

B-4240

Président : Guy ALLARD, Université de Montréal

- 10 h 30 Marie-Claude DÉPREZ-MASSON, Département d'études classiques et médiévales, Université de Montréal. *Techniques et rhétorique : l'utilisation de Vitruve et de Columelle dans le De re metallica de Georg Bauer-Agricola (1556).*
- 11 h 00 Françoise GUICHARD-TESSON, Collège Stanislas et Université de Montréal. *L'héritage classique dans le Livre des échecs amoureux réalisés d'Evrart de Conty.*
- 11 h 30 Commentaires et discussion

Président : Pierre SENAY, UQTR

13 h 30 Table ronde

- Guy ALLARD, Université de Montréal. *L'argument ontologique d'Anselme et ses sources antiques. Une conception «romaine» du divin.*

- Antoine CÔTÉ, Université de Montréal. *Fridugise de Tours : le néant.*
 - Louis PAINCHAUD, Université Laval. *La bibliothèque copte de Nag Hammadi et l'héritage antique.*
 - Jean MEYERS, Université de Liège. *Théodulphe d'Orléans et la tradition classique.*
- Commentaires et discussion

17 h 00 Vin d'honneur et **assemblée générale annuelle des membres de la Société des études anciennes du Québec**

(L') Histoire des musées au Québec

Voir page 101

Identités nationales, identités sexuelles

Voir page 79

Imagerie biomédicale : modélisation, analyse et traitement numérique

Responsables : Jean MEUNIER, Université de Montréal et Rosaire MONGRAIN, École polytechnique de Montréal

L'analyse et le traitement numérique des images sont aujourd'hui en pleine effervescence et constituent déjà un outil indispensable à la recherche biomédicale ainsi qu'à la pratique même de la médecine. Toutefois, il ne saurait être possible d'analyser convenablement le contenu de ces images sans d'abord avoir un modèle précis du processus menant à la formation même de ces images. Le but de ce colloque est donc de présenter les techniques de pointe ayant trait aux différents aspects de la modélisation, de l'analyse et du traitement numérique d'images biomédicales afin, entre autres, d'en arriver à effectuer des mesures quantitatives fondamentales concernant les caractéristiques géométriques et fonctionnelles des tissus et organes.

Lundi 11 mai

B-3270

Président : Jean MEUNIER, Université de Montréal

- 13 h 00 Jean MEUNIER. Ouverture du colloque.
- 13 h 15 Jean-Louis COATRIEUX, Laboratoire Traitement du signal et de l'image, INSERM, Université de Rennes I, France. *Imagerie médicale tridimensionnelle morphologique et fonctionnelle.*
- 14 h 00 Jacques DEGUISE, Département de génie de la production automatisée, École de technologie supérieure (UQ). *Vision par ordinateur et modélisation 3D pour l'analyse des déformations scoliotiques de la colonne vertébrale.*
- 14 h 30 Michèle AUBIN, Département de génie électrique, Université Laval. *Segmentation d'image en orthodontie.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Cao-Huu TUAN, Harvard Medical School et Hôpital Général de Montréal. *Les images fonctionnelles du cerveau : méthodes et possibilités.*
- 15 h 45 Michel BERTRAND, Institut de génie biomédical, École polytechnique. *Mouvement de la texture échographique et dynamique tissulaire : modélisation, analyse et applications.*
- 16 h 15 Jean MEUNIER, Département d'informatique et de recherche opérationnelle, Université de Montréal. *Estimation de la dynamique cardiaque par analyse de cinéangiogrammes.*
- 16 h 45 Commentaires et discussion

Immigration et région : nouvelles perspectives

Responsables : Micheline BONNEAU, UQAR et Pierre-André TREMBLAY, UQAC

La régionalisation des politiques d'accueil constitue un nouveau volet de la plus récente politique québécoise en matière d'immigration. Nous tenterons d'abord de dégager quelques jalons de réflexion s'imposant à la lecture de l'histoire de l'élaboration de cette politique, entre autres basée sur la notion de communauté. Nous nous attarderons ensuite à saisir quelques logiques d'intervention régionale en la matière (en Australie et en Suède, à Chicoutimi et à Rennes en Bretagne). Nous découvrirons enfin les résultats ou les pistes ouvertes par quelques recherches en cours afin de dégager de nouvelles perspectives de problématisation pouvant notamment inspirer certains projets d'intervention et d'animation régionales en matière d'immigration.

Mercredi 13 mai

B-3255

Une politique en voie d'élaboration

Président : Gabriel LAROCHE, Direction des politiques et programmes, Ministère des Communautés culturelles et de l'Immigration

- 9 h 00 Micheline BONNEAU. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Jean-François MANEGRE, Conseil des communautés culturelles et de l'immigration du Québec. *« Quelques arpents de neige... à partager ». La régionalisation de l'immigration : du rêve à la réalité.*
- 9 h 45 Micheline BONNEAU, UQAR. *Le principe de la communauté culturelle à l'épreuve de la région.*
- 10 h 15 Anne-Marie SEGUIN, INRS-Urbanisation. *Les mesures d'encouragement à la dispersion des immigrants : examen d'expériences étrangères.*
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 Kkamlay MOUNIVONGS, UQAC. *Une chaire multiculturelle à l'UQAC.*
- 11 h 30 Ida SIMON-BAROUH, Université de Rennes 2, Haute-Bretagne. *Réfugiés du Cambodge et politiques locales : le cas de la ville de Rennes en Bretagne.*

Recherches en cours et nouveaux besoins

Président : John KABANO, Accueil et intégration BSL

- 14 h 00 Annick GERMAIN, Anne-Marie SEGUIN, INRS-Urbanisation. *Les modes d'insertion urbaine des immigrants : état de la question.*
- 14 h 20 Pierre-André TREMBLAY, UQAC. *L'intégration des groupes immigrants : interrogations sur quelques préalables.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Myriam SIMARD, Institut québécois de recherche sur la culture. *Les exploitants agricoles immigrants : insertion dans la société rurale québécoise et parrainage informel ethnique.*
- 15 h 40 Juan Luis KLEIN, Léonie BOISCLAIR. *La régionalisation de l'immigration : notes sur une enquête au Saguenay.*

Instrumentation en recherche qualitative

Responsables : Colette BARIBEAU, UQTR et Jean-Pierre DESLAURIERS, UQAH

L'objectif général de ce colloque est de contribuer à l'amélioration de l'instrumentation en recherche qualitative. Les moyens retenus concernent plus spécifiquement la présentation et la démonstration de techniques d'instrumentation développées à l'occasion de recherches particulières peu publicisées en dehors d'articles spécialisés dans les sous-domaines de recherche, mais non groupés ni diffusés comme outils méthodologiques utilisables dans d'autres domaines. Cette activité vise à mettre à la disposition des chercheuses et chercheurs en sciences humaines un corpus de techniques d'instrumentation rigoureuse tant sur le plan de la constitution des données que de leur analyse.

Nous escomptons que cela constituera une base pertinente pour stimuler le développement, la diffusion et une plus large utilisation d'outils « quali-métriques » de même qu'un apport riche et inspirant pour des recherches sur une didactique de la méthodologie scientifique de recherche en sciences humaines.

Concomitant à cela, une conception plus stratégique et plus exploratoire des méthodes générales de recherche pourrait bénéficier de ces outils; mais en même temps, elle exige que des travaux sur l'enseignement de ces méthodes se développent. Notons enfin qu'une demande d'instrumentation apportant plus de rigueur aux données et aux analyses est très présente et commande des recherches.

Mardi 12 mai

B-3335

Président : Jean-Pierre DESLAURIERS, UQAH

- 9 h 00 Colette BARIBEAU, UQTR. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Évelyne CHARLIER, Bernadette CHARLIER, Facultés universitaires Notre-Dame-de-la-Paix, Département Éducation et technologie, Namur, Belgique. *Limites et questions posées par une stratégie de recueil d'informations pour réguler une recherche-action-information.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Martha ANADÒN, Monique L'HOSTIE, UQAC. *Le jeu de la communication humaine dans un parcours de recherche.*
- 11 h 00 André MORIN, Université de Montréal. *Outils de validation et d'analyse des données en recherche-action intégrale.*
- 13 h 30 Raquel BETSALEL-PRESSIER, Maryse JONCAS, Université de Montréal. *Implications méthodologiques propres à la recherche-action lors de la concertation entre enseignantes et éducatrices de service de garde scolaire.*
- 14 h 15 Chantal DESCHAMPS, Université d'Ottawa. *Analyse et traitement de données dans la pratique de la recherche phénoménologique.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Thérèse BARD, Jean-Marc PILON, Catherine THÉRIAULT, UQAR. *Gestion de données qualitatives sur micro-ordinateur personnel IBM et compatibles ou Macintosh, à l'aide des logiciels QUALPRO et HyperQual.*
- 16 h 15 Commentaires et discussion
- 17 h 00 Lancement de livres
- 17 h 30 **Assemblée générale de l'ARQ**

Lecture et référence

Responsables : Bertrand GERVAIS, Département d'études littéraires, UQAM et Jean VALENTI, doctorat en sémiologie, UQAM

On constate depuis quelques années un renouvellement de l'intérêt pour les questions de référence en littérature. De nombreux chercheurs venant d'horizons divers proposent des solutions intéressantes, voire des modèles très complexes. C'est dire le nombre important de recherches portant sur le sujet; elles en font de toute évidence un véritable secteur en voie de développement.

Il est vrai, cependant, que bon nombre de notions circulent depuis un certain temps dans les théories de la réception et de la lecture : univers fictionnels, mondes possibles, illusion référentielle, répertoire, etc. Il s'agira de questionner le bien-fondé de ces notions, de s'interroger sur leur autonomie et sur l'utilité d'intégrer la référence dans un modèle de l'acte de lecture. À quel moment du processus entre-t-elle en fonction? Quel rôle joue-t-elle? La narratologie, de même que la sémantique fictionnelle, nous ont habitués à penser la référence, celle actualisée dans la notion d'histoire, comme un élément participant à la lecture d'un texte, à l'établissement de sa cohérence. Quant à la phénoménologie de la lecture, elle postule la rencontre entre le monde du lecteur et celui du texte : sous cet angle, de nombreux cadres de référence influencent l'activité du lecteur. Il convient, avant d'adhérer à ces positions, d'en tester les limites, d'en reconnaître la valeur. Quel est le rôle de la référence dans la lecture de textes fantastiques, par exemple, ou encore de textes postmodernes ou de nouveaux romans, qui sont dits en perturber le fonctionnement?

En fait, la question de la référence permet-elle une avancée théorique importante sur certains aspects de l'acte de lecture et, en contrepartie, jette-elle une lumière nouvelle sur la théorie littéraire moderne? L'objectif du colloque consiste à apporter, sinon des solutions définitives, du moins des réponses suffisamment étoffées pour entretenir la recherche.

Judi 14 mai

C-2084

Président : Gilles THÉRIEN

- 9 h 30 Bertrand GERVAIS. Ouverture du colloque.
- 9 h 45 Richard ST. GELAIS, University of Western Ontario. *Références.*
- 10 h 15 Marie-Hélène LAPOINTE, Université de Montréal. *Paris, capitale du XIX^e siècle; le livre des lectures.*
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 Jean VALENTI, UQAM. *Références : la part du lecteur.*
- 11 h 30 Blanca NAVARRO PARDINAS, Université McGill. *Le référent manqué : analyse des photos dans Volkswagen Blues de Jacques Poulin.*
- 12 h 00 Dîner

Président : Richard ST. GELAIS

- 14 h 00 Ghyslaine THÉBERGE, UQAM. *Mythe et référence : lecture de Lueur de Madeleine Gagnon.*
- 14 h 30 Bertrand GERVAIS, UQAM. *Une histoire désinventée.*
- 15 h 00 Ghyslaine GUERTIN, Collège Édouard-Montpetit. *La lecture musicale par Glenn Gould des Variations Goldberg (1981) : structures et paramètres d'interprétation.*

15 h 30 Pause

16 h 00 **Table ronde**

17 h 30 Lancement du n° 36 de la revue *Tangence* : « La lecture littéraire »

(Les) Lipides : des modèles aux membranes biologiques

Responsables : Michel LAFLEUR et François BELLEMARE, Université de Montréal

Plusieurs propriétés physiologiques des membranes cellulaires dépendent de la composition lipidique et des interactions qu'ont les lipides entre eux et avec les protéines. Dans le but de mieux connaître le rôle des lipides dans les processus membranaires, les biophysiciens, chimistes et physiciens étudient les propriétés physico-chimiques de ceux-ci en utilisant des systèmes modèles : monocouche, liposome et membrane planaire artificielle. Ces données recueillies sont-elles utiles pour les biochimistes, biologistes, biophysiciens et physiologistes qui étudient les processus membranaires ?

Le colloque a principalement pour but de créer un forum d'échange pour les chercheurs qui travaillent à caractériser les interactions lipide/lipide et lipide/protéine dans les systèmes modèles et naturels, et de stimuler ainsi la recherche dans ce domaine. Chaque participant amènera l'orientation prise dans son champ de recherche et pourra aussi profiter de la vision de ses collègues. Ces diverses approches doivent mener à une compréhension unifiée des processus membranaires.

Lundi 11 mai

B-3215

Président : Michel LAFLEUR, Université de Montréal

- 9 h 00 Introduction
- 9 h 10 Normand DENICOURT, Gilles PICARD, Janos H. FENDLER, Université de Montréal. *La tension de surface et l'élasticité des bicouches planes.*
- 9 h 40 François BELLEMARE, Josette NOËL, Christiane MALO, Rémy SAUVÉ, Université de Montréal. *Fusion des vésicules de la membrane de bordure en brosse sur une membrane planaire artificielle.*
- 10 h 10 Pause
- 10 h 30 Éric ROUSSEAU, Christine MAZEAU, Catherine BEAUDRY, Marcel D. PAYET, Université de Sherbrooke. *Protéoliposomes géants : l'éclosion d'un univers en expansion.*
- 11 h 00 Hélène-Marie THÉRIEN, UQTR. *Les liposomes en immunologie : un outil de recherche appliquée et fondamentale.*

Président : Benoît ROUX, Université de Montréal

- 13 h 30 Christian LE GRIMELLEC, Marie-Céline GIOCONDI, Institut national de la santé et de la recherche médicale. *Hétérogénéité des lipides membranaires et fonction des cellules épithéliales.*
- 14 h 30 John SILVIUS, Tae-Bum SHIN, Rania LEVENTIS, Université McGill. *Interactions entre lipides à l'intérieur de bicouches à composants multiples.*
- 15 h 00 Pierre TANCRÈDE, Marc BRULLEMANS, UQTR. *Caractérisation du profil électrostatique au travers de bicouches asymétriques du type Montal-Mueller.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 50 Michel LAFLEUR, Université de Montréal, Myrna MONCK, Pieter CULLIS, Myer BLOOM, University of British Columbia.

Caractérisation de l'effet du polymorphisme des lipides sur l'ordre orientationnel des chaînes acyles.

- 16 h 20 Michèle AUGER, Université Laval, Ian C.P. SMITH, Harold C. JARRELL, Conseil national de recherche. *RMN du deutérium de bicouches lipidiques : étude de la dynamique sur une vaste échelle de temps.*
- 16 h 50 **Table ronde**

Mardi 12 mai

B-3215

Président : Michel PÉZOLET, Université Laval

- 9 h 00 Mário FRAGATA, UQTR. *Spectroscopie FTIR des interactions lipide-lipide et lipide-protéine dans les membranes reconstituées à partir des thylacoïdes des chloroplastes.*
- 9 h 30 Danielle CARRIER, Komal GURNANI, Université d'Ottawa. *Phosphatidylinositol : propriétés physico-chimiques et implications biochimiques.*
- 10 h 00 Claude GICQUAUD, UQTR. *Interaction cytosquelette-membrane : mise en évidence d'une interaction directe entre l'actine et les lipides.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 50 Christian SALESSE, Michel GRANDBOIS, UQTR, Kevin MALONEY, David GRAINGER, Oregon Graduate Institute. *Mécanisme d'inhibition de l'hydrolyse des phospholipides par la phospholipase A2.*
- 11 h 20 Jacques PAIEMENT, Christine LAVOIE, Marjory JOLICOEUR, Line ROY, Anne GUÉNETTE, Université de Montréal. *Conséquences morphologiques de fluctuations en quantité d'acides gras polyinsaturés associés avec les membranes dérivées du réticulum endoplasmique rugueux.*

Président : François BELLEMARE, Université de Montréal

- 13 h 30 Jean DUFOURCQ, Centre de recherche Paul Pascal. *Perturbations de la structure, de la dynamique et des propriétés de barrière des membranes induites par des peptides et des protéines amphiphiles : des systèmes phospholipidiques aux membranes cellulaires.*
- 14 h 30 Martin J. ZUCKERMANN, Université McGill. *Un modèle général pour l'interaction de drogues, de cholestérol et de protéines avec les membranes lipidiques.*
- 15 h 00 Roger M. LEBLANC, Judith GALLANT, Bogumil ZELEN, UQTR. *Étude biomimétique de lipides du chloroplaste.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 50 Michel PÉZOLET, Université Laval. *Étude des interactions lipide-protéine : ce que la spectroscopie de vibration peut offrir.*
- 16 h 20 Vincent VACHON, UQAM et Université de Montréal. *Reconstitution des transporteurs membranaires : le cas du cotransporteur rénal de phosphate.*
- 16 h 50 **Table ronde**
- 17 h 20 Fin du colloque

Les organisateurs du colloque remercient Bio-Méga inc. et le Centre de recherche thérapeutique Merck Frosst pour leur contribution financière.

Ménopause et santé

Responsables : Sylvie DODIN, Hôpital Saint-François d'Assise, Québec et Jocelyne MOISAN, École de pharmacie, Université Laval

La ménopause, qui se caractérise par un arrêt du fonctionnement ovarien ayant pour conséquence une hypoestrogénie définitive, touche une forte proportion de la population féminine. Une femme sera ménopausée en moyenne vers 51 ans. L'espérance de vie à 50 ans étant de 81 ans, la femme vivra en moyenne un tiers de sa vie en post-ménopause. Les conséquences à long terme de l'hypoestrogénie sur les maladies cardio-vasculaires et l'ostéoporose représentent un important problème de santé publique qui ne fera que s'aggraver dans l'avenir, parallèlement au vieillissement de la population. Une Canadienne sur quatre a plus de 50 ans, ce qui représente environ 3 millions de femmes pour lesquelles le maintien d'une bonne qualité de vie est un enjeu majeur.

Dans le contexte d'une prise en charge globale de la ménopause, il apparaît urgent de pouvoir regrouper autour du thème « Ménopause et santé » des chercheurs et chercheuses de différentes disciplines (activités physiques, nutrition, psychologie, pharmacologie) pour qu'ils et elles puissent exposer et discuter de leurs points de vue sur la prévention des facteurs de risque chez les femmes ménopausées. L'objectif final est d'identifier des sujets de recherche prioritaires tant dans le domaine de l'hormonothérapie de remplacement que dans celui des habitudes de vie et des problèmes psychosociaux.

Mercredi 13 mai

B-3295

Présidente : Jocelyne MOISAN

- 9 h 00 Jocelyne MOISAN. Introduction.
- 9 h 15 Diane CORBEIL, Université de Montréal. *Physiologie de la ménopause et ses manifestations.*
- 10 h 00 Sylvie DODIN, H.S.F.A. *Hormonothérapie de remplacement et prévention de l'ostéoporose et des maladies cardio-vasculaires.*
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 Andrée CHATEL, Hôpital Saint-Luc. *Aspects psychosociaux et psychosexuels de la ménopause.*

Affiches

- 11 h 45 1. Hélène JACQUES, Lisette NOREAU, Sital MOORJANI, Université Laval. *Effets du poisson maigre sur le cholestérol et les lipoprotéines plasmatiques chez la femme post-ménopausée.*
- 12 h 15 2. Monique LONGPRÉ, Johanne L. PELLETIER, Isabelle CÉDRIN, Sylvie DODIN, André LEMAY, Hôpital Saint-François d'Assise. *Au-delà du scientifique : rôle de l'infirmière et implication de la femme ménopausée dans un protocole de recherche clinique.*
- 3. Louise SAUVÉ, Éric DEWAILLY, Bruce J. HOLUB, Paul LUPIEN, Département de santé communautaire du CHUL. *Effet de l'apport en acides gras de type oméga-3 sur les lipoprotéines plasmatiques chez des femmes résidant sur la Basse-Côte-Nord de la province de Québec.*

12 h 15 Dîner

Présidente : Sylvie DODIN

- 13 h 30 Jean-Pierre DESPRÉS, Université Laval. *Rôle de l'exercice physique dans la prévention des maladies cardiovasculaires chez la femme ménopausée.*
- 14 h 15 Annick FONTBONNE, INSERM. *Anomalies métaboliques et maladies cardiovasculaires chez les femmes après la ménopause.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Jocelyne MOISAN, Université Laval. *Champs de recherche à explorer pour les prochaines années : avis des conférenciers et de l'assemblée.*

Méthodes et applications de la statistique

Voir page 99

Modélisation du potentiel d'action cardiaque

Voir page 82

Mondialisation et mutations du politique

Voir page 120

Montréal d'hier à aujourd'hui

Voir page 65

Morphogénèse et dynamique

Responsables : Denis BARABÉ, IRBV - Jardin botanique et Robert BRUNET, Université de Montréal

La compréhension de la morphogénèse des organismes demeure toujours l'un des problèmes majeurs de la biologie. Le colloque vise à réunir quelques biologistes et mathématiciens afin de voir, d'un côté, comment une approche mathématique peut aider à la compréhension de la morphogénèse et, de l'autre, comment le vivant, de par sa nature, impose des contraintes à l'approche mathématique. Ce colloque permettra de discuter des relations entre la morphogénèse des formes biologiques et les modèles dynamiques. La majeure partie des conférences portera sur des problèmes reliés à la biologie végétale.

Judi 14 mai

B-3255

Président : Denis BARABÉ

- 8 h 45 Denis BARABÉ, IRBV - Jardin botanique, Robert BRUNET, Université de Montréal. *Morphogénèse et dynamique.*
- 9 h 00 Gérard CUSSET, Université Pierre et Marie Curie, France. *Sigmoïdes et oscillations : fonctions mathématiques et réalités biologiques.*
- 9 h 40 Jacques BÉLAIR, Université de Montréal. *La propagation des ondes dans les tissus excitables en rapport avec la morphogénèse.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Roger V. JEAN, UQAR. *Modélisations des patterns chez les plantes.*
- 11 h 20 Diner

Président : Robert BRUNET

- 13 h 20 Paul B. GREEN, Stanford University, États-Unis. *Théorie de la production des patterns sur les tiges.*
- 14 h 00 Hervé LE GUYADER, Université de Paris-Sud, Orsay, France. *Modélisation par un automate géométrique.*
- 14 h 40 Rolf SATTler, Université McGill. *Une approche dynamique de la morphologie : aspects descriptifs et comparatifs.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 René THOM, Institut des hautes études scientifiques, France. *Morphologie animale et morphologie végétale : une comparaison.*

Optique guidée et photonique II

Voir page 112

Colloques

(Les) Paradigmes du plaisir et ses avatars

Responsables : Mónica ZAPATA, Université de Montréal et Christiane KÉGLE, Université de Sherbrooke

Doublement marqué sur le plan sémantique, le plaisir renvoie à son terme contraire, le déplaisir, qu'implique la non-satisfaction du besoin. Plaisir et déplaisir constituent les éléments sous-jacents à la catégorie thymique euphorie/dysphorie. D'où la définition qu'en donnait Barthes : texte de plaisir, celui qui emplit, donne de l'euphorie; texte de jouissance, celui qui « déconforte », met en état de perte. Déjà Freud avait pu montrer qu'au-delà du principe du plaisir, se situe une zone obscure où vient s'inscrire la pulsion de mort, dans l'événement structurant de l'inconscient travaillé par la compulsion de répétition.

Depuis une vingtaine d'années, les sciences humaines s'intéressent aux phénomènes de rupture, de deuil, de mélancolie et de psychose. Le réel des années 1980, la période dite « de crise », de perte des valeurs canoniques, nous ont précipités vers des expériences négatives, venant occulter la notion de plaisir. La littérature, pour sa part, et la pratique artistique dans son ensemble ne cessent de nous convier à des expériences ambivalentes, doublement investies sur les plans euphorique et dysphorique. Que ce soit plaisir d'écrire ou de lire, l'écrivain comme le lecteur se trouvent confrontés à la double polarité du plaisir-déplaisir. Jeu sur le langage, plaisanterie, rire, activité ludique, d'une part; malaise, effraction, perte, douleur, d'autre part.

Dans un tel contexte, le colloque cherchera à susciter un questionnement aussi bien au sujet des paradigmes du plaisir et de ses avatars, que de leurs manifestations dans la langue et le texte littéraire.

- 15 h 55 Pause
- 16 h 10 Mónica ZAPATA, Université de Montréal. *Les conditions du plaisir dans des récits d'horreur.*
- 16 h 35 Francine BELLE-ISLE, UQAC. *Le plaisir impossible chez Marguerite Duras.*
- 17 h 00 Commentaires et discussion
- 17 h 25 Christiane KÉGLE. Clôture du colloque.

Mercredi 13 mai

B-4240

Présidente : Francine BELLE-ISLE, UQAC

- 9 h 00 Mónica ZAPATA. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Jacques CARDINAL, Université de Montréal. *De la mélancolie au désir (de Hubert Aquin à Yolande Villemaire).*
- 9 h 40 Margit REIMER, Université de Montréal. *Beautiful Losers ou le plaisir difficile du lecteur.*
- 10 h 05 Anne-Élaine CLICHE, Université de Toronto. *Le Rire de Sarah ou La comédie du sacrifice dans le romanesque de Victor Lévy-Beaulieu.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Christiane KÉGLE, Université de Sherbrooke. *Plaisir et subversion chez Réjean Ducharme*
- 11 h 10 Robert RICHARD, Conseil des arts du Canada. *Kant libertin.*
- 11 h 35 Commentaires et discussion
- 12 h 00 Dîner

Présidente : Anne-Élaine CLICHE, Université de Toronto

- 14 h 15 Nicole DESCHAMPS, Université de Montréal. *Proust et le plaisir de lecture.*
- 14 h 40 Fabienne ROITEL, Université de Montréal. *Le baroque érotique chez Michel Tournier.*
- 15 h 05 Micheline CADIEUX, Gifric. *Désir et jouissance sous couvert de plaisir : une lecture des Liaisons dangereuses de Laclos.*
- 15 h 30 Daniel CASTILLO DURANTE, Université de Montréal. *Emma Bovary, entre le roman et le stéréotype.*

Perturbations neuropsychologiques dans la démence de type Alzheimer

Responsables : Bernadette SKA et Renée BÉLAND, Centre de recherche, Centre hospitalier Côte-des-Neiges (CHCN) et Université de Montréal

La démence de type Alzheimer est la plus fréquente des démences associées au vieillissement. Elle est aussi la plus souvent mentionnée lorsque l'on parle de troubles cognitifs évolutifs chez les personnes âgées. Si son nom est bien connu du public, son étiologie, sa symptomatologie et sa progression constituent encore à l'heure actuelle des questions sans réponses précises. Le diagnostic de cette maladie pose également de sérieux problèmes, car si l'on sait qu'elle est accompagnée de modifications neuroanatomiques telles que l'apparition de plaques et d'enchevêtrements neurofibrillaires, et de modifications neurophysiologiques telles qu'une modification des systèmes cholinergiques, aucune technique biomédicale (à part une biopsie avec tous les risques et toutes les limites que cette technique comporte) ne permet vraiment d'aller voir dans le cerveau ce qui s'y passe et comment cela évolue. À l'heure actuelle, les techniques d'investigation neurologique habituelles permettent seulement d'exclure un diagnostic de démence de type Alzheimer. Reste donc le diagnostic clinique sur la base de données comportementales longitudinales. L'examen neuropsychologique des patients soupçonnés de démence de type Alzheimer devient alors crucial.

L'objectif de ce colloque est de faire le point sur les connaissances neuropsychologiques actuelles concernant la maladie d'Alzheimer et de permettre ainsi aux chercheurs et aux cliniciens d'échanger et de discuter des nouvelles techniques et procédures en vue d'une meilleure évaluation. Aux communications des conférenciers invités s'ajouteront des communications libres, orales ou par affiches, afin d'élargir le débat à d'autres problèmes connexes au thème principal du colloque.

Mardi 12 mai

B-3290

Diagnostic de la démence

Présidente : Renée BÉLAND, Université de Montréal

- 9 h 15 Renée BÉLAND. Ouverture du colloque.
- 9 h 30 Bernadette SKA, Centre de recherche-CHCN et Université de Montréal. *Le diagnostic de la démence de type Alzheimer : un problème d'équipe.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Howard CHERTKOW, Institut Lady Davis, Université McGill. *Imagerie de la fonction du cerveau chez les malades souffrant de démence de type Alzheimer.*

Affiches

- 12 h 00 1. Nathalie VEILLETTE, Franco LEPORÉ, Maryse LASSONDE, Université de Montréal. *Perception de la température chez les agénésiques du corps calleux.*
- 14 h 00 2. Marie-Sylvie LAFRANCE, Sonia LUPIEN, André-Roch LECOURS, Université de Montréal. *Sur l'indépendance du biais attentionnel et de l'effet de latéralité lors de présentations bilatérales.*
- 3. Michelle BOURASSA, Claude PAQUETTE, Isabelle PERETZ, Université de Montréal. *Inférence de la fonda-*

mentale absente comme processus de l'hémisphère droit : une confirmation.

- 4. Natacha TRUDEAU, Yves JOANETTE, Pierre GOULET, Centre de recherche - CHCN. *Âge et types d'aphasie.*

Neuropsychologie

Présidente : Bernadette SKA, Université de Montréal

- 14 h 00 Isabelle PAQUETTE, Université de Montréal. *Démence et dépression : pour une compréhension clinique et multidisciplinaire.*
- 14 h 30 Renée BÉLAND, Université de Montréal, Carole PARADIS, Université Laval. *Dérèglement de la phonologie chez une patiente avec diagnostic de démence de type Alzheimer « possible ».*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Martin ARGUIN, Daniel N. BUB, Institut neurologique de Montréal. *Effets du voisinage orthographique dans la dyslexie de négligence.*
- 15 h 45 Marie-Sylvie ROY, Magda BARSOUM-HOMSY, Jacqueline ORQUIN, Hôpital Ste-Justine, Université de Montréal. *Étude du potentiel évoqué (PEV) chez l'enfant né à terme et prématuré.*
- 16 h 15 Lise GAGNON, Sylvie HÉBERT, Isabelle PERETZ, Université de Montréal. *Spécificité du traitement émotionnel : une approche neuropsychologique.*

Mercredi 13 mai

B-3290

Neuropsychologie et démence de type Alzheimer

Présidente : Renée BÉLAND, Université de Montréal

- 9 h 00 Hélène PINEAU, Jean CHATELOIS, Claudine RENASEAU-LECLERC, Isabelle LUSSIER, Sylvie BELLEVILLE, Isabelle PERETZ, Francine FONTAINE, CHCN et Université de Montréal. *Évaluation de la mémoire dans la démence de type Alzheimer.*
- 9 h 45 Julien DOYON, Université Laval. *Effets du vieillissement normal et pathologique dans l'apprentissage d'habiletés.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Michel HABIB, Clinique de neurologie, CHU Timone, Marseille. *Aphasie progressive et autres formes « frontières » des démences dégénératives primaires.*
- 12 h 00 Discussion plénière

(Les) Polymères : de la molécule au matériau

Responsables : Pierre G. LAFLEUR, CRASP, École polytechnique et Mario LECLERC, Université de Montréal

Dans l'ensemble des activités de recherche au Canada français, celles sur les polymères représentent une part extrêmement importante, tant par l'ensemble des ressources humaines concernées — professeurs-chercheurs et étudiants aux études supérieures — que par la diversité des sujets et la complémentarité des équipes. Au Québec, on retrouve actuellement trois centres importants de recherche sur les polymères : le CERSIM, regroupant des chercheurs de chimie et de génie chimique de l'Université Laval; POLYMER McGill, regroupant également des chercheurs de chimie et de génie chimique; et le CRASP de l'École polytechnique de Montréal, qui comprend des chercheurs des génies chimique et mécanique et de mathématiques appliquées. Si l'on tient compte des chercheurs des autres universités (UQAM, Sherbrooke, Montréal, Ottawa, UQTR, Moncton) et des centres de recherches industriels et gouvernementaux, on compte plus d'une centaine de professeurs et de chercheurs et plusieurs centaines d'étudiants aux études supérieures dans le domaine.

Ce colloque sur les polymères est le deuxième qu'organisent conjointement l'Acfas et la Société québécoise des polymères (SQP). Le thème de cette année souligne le lien entre l'aspect fondamental de la chimie des molécules et l'aspect appliqué de la recherche sur les matériaux polymères.

Mardi 12 mai

B-3325

Synthèse et modifications chimiques

Président : Graham D. DARLING, Université McGill

- 9 h 00 Jacques LÉONARD. Introduction
- 9 h 10 Peter NOWER, X. Fu ZHONG, Lê H. DAO, Institut national de la recherche scientifique. *Synthèse et propriétés électrochimiques des polystyrènes portant des groupes N, N' diacyano -9, 10 - anthraquinone diimine.*
- 9 h 30 Akli IABBADENE, Pierre BATAILLE, CRASP, École polytechnique. *Polymérisation en émulsion de l'acétate de vinyle dans un réacteur tubulaire en boucle fermée.*
- 9 h 50 Abdellatif CHENITE, François BRISSE, Université de Montréal. *Étude des composés d'inclusion de l'urée avec des polymères linéaires.*
- 10 h 10 Brent R. STRANIX, Graham D. DARLING, Université McGill. *Dérivés du (vinyl)polystyrène. Préparation et applications du [S-(cystéinyl)éthyl] polystyrène.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 50 Francis BOSSÉ, Adi EISENGERG, Université McGill. *Adsorption spécifique de polymères déséquilibrés sur divers pigments.*
- 11 h 10 Constantin G. YANNAPOULOS, Thi N. DO, Jean-Yves BERGERON, My T. NGUYEN, Lê H. DAO, Institut national de la recherche scientifique. *Propriétés physiques, optiques et électriques des copolymères poly (aniline-co-N-alkyl-aniline).*
- 11 h 30 K. FAID, Université de Montréal, A. SIOVE, D. ADES, C. CHEVROT, Université Paris-Nord, France. *Électrosynthèse et propriétés de polymères électroactifs solubles.*

- 11 h 50 Mario LECLERC, Gilles DAOUST, Renée CLOUTIER, Karim FAID, Université de Montréal. *Synthèse et caractérisation de nouveaux polymères conducteurs dérivés du thiophène.*

Caractérisation

Président : Mario LECLERC, Université de Montréal

- 13 h 50 Mario LECLERC. Introduction
- 14 h 00 Hubert DAOUST, Fabrice LABERGE, Université de Montréal. *Étude de la formation de complexes entre la poly(vinyl pyridine) et le chlorure cuivrique par calorimétrie en solution.*
- 14 h 20 Jacques LÉONARD, Institut Charles-Sadron, Strasbourg et CERSIM, Université Laval. *Propriétés thermodynamiques des mélanges polymères cycliques - polymères linéaires.*
- 14 h 40 Nathalie BARBE, Donald PATTERSON, Université McGill. *L'entropie combinatoire Flory-Huggins est-elle valable ?*
- 15 h 00 Noureddine DJEBARI, Chinmoy BHATTACHARYA, Gérard CHARLET, Université Laval. *Capacité calorifique des solutions cristallines liquides de dérivés de la cellulose.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Alain VALLÉE, Jacques PRUD'HOMME, Université de Montréal. *Thermodynamique de solvation du perchlorate de lithium dans le poly(oxyéthylène).*
- 16 h 00 Christine PAQUETTE, Jacques PRUD'HOMME, Université de Montréal. *Complexes du poly(oxyéthylène) avec des sels à cations bivalents.*
- 16 h 20 Paul BERNAZZANI, Geneviève DELMAS, UQAM. *Fusion et cristallisation arrêtées dans les polyoléfines.*
- 16 h 40 Yue ZHAO, Université de Sherbrooke. *Étude de changements structuraux dans les copolymères en blocs déformés par dichroïsme infrarouge.*
- 17 h 00 Mohammed EL-KINDI, Henry P. SCHREIBER, CRASP, École polytechnique. *Effet des branches latérales sur la réponse, à un traitement thermique, d'un copolymère éthylène/1-octène.*
- 17 h 30 **Assemblée des membres de la Société québécoise des polymères (SQP)**

Mercredi 13 mai

B-3325

Systèmes polymères multiphases

Président : Abdellah AJJI, Université Laval

- 9 h 00 Ruben GONZALEZ-NUNEZ, Daniel DEKEE, Université de Sherbrooke, Basil D. FAVIS, École polytechnique. *Étude morphologique de la déformation de la phase dispersée en mélanges de polymères immiscibles.*
- 9 h 20 Pierre CÔTÉ, Josée BRISSON, Université Laval. *Comportement thermique de mélanges nylons.*
- 9 h 40 Abdellah AJJI, Josée BRISSON, Yawen QU, Université Laval. *Orientation et propriétés mécaniques du PBT et de ses mélanges avec un polymère cristal liquide (PCL).*
- 10 h 00 Abdellatif AIT-KADI, Qi WANG, Serge KALIAGUINE, Université Laval. *Composites de polyéthylène et de fibres de Kevlar^{MD} modifiées par greffage catalytique.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Alain DUFRESNE, Université Paul Sabatier. *La spectroscopie par fluage thermostimulé : principe et application.*

Colloques

- 11 h 00 Michel CHAMPAGNE, Robert E. PRUD'HOMME, Université Laval. *Étude de la miscibilité des mélanges polymères ternaires.*
- 11 h 20 Nicole DEMARQUETTE, Musa R. KAMAL, Université McGill. *Un tensiomètre à goutte pendante avec analyse d'images on-line.*
- 11 h 40 Christine LEHOULLIER, C. Géraldine BAZUIN, Université Laval. *Études physiques de mélanges de polymères polaires et d'oligomères fonctionnalisés.*

Mise en forme et rhéologie

Président : Pierre G. LAFLEUR, École polytechnique

- 14 h 00 Michel A. HUNEAULT, Pierre G. LAFLEUR, Pierre J. CARREAU, CRASP, École polytechnique. *Distribution de l'écoulement dans les filières d'extrusion des profilés.*
- 14 h 20 Michel A. HUNEAULT, Pierre G. LAFLEUR, Pierre J. CARREAU, CRASP, École polytechnique. *Changements de dimensions lors de l'extrusion des profilés.*
- 14 h 40 Omar KHENNACHE, Camoplast inc., Peter GRELLE, Dow Chemical USA. *Moulage par injection d'une mousse structurée (Structural Foam) en polystyrène haute résistance au choc (HIPS) dans des applications de pièces pour photocopieuse.*
- 15 h 00 Katya MARC, David G. COOPER, Musa R. KAMAL, Université McGill. *Transformation thermochimique du polystyrène.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 A. MEDDAD, B. FISA, CRASP, École polytechnique. *Propriétés mécaniques des lignes de soudure dans un nylon 66 renforcé de fibre de verre.*
- 16 h 00 Karim AMELLAL, IMI Boucherville, Pierre G. LAFLEUR, CRASP, École polytechnique. *Simulation du procédé d'extrusion mono-vis.*
- 16 h 20 Alain DUFRESNE, Pierre J. CARREAU, CRASP, École polytechnique, Jacques TATIBOUET, Luc PICHÉ, Daniel LÉVESQUE, IMI Boucherville. *Mesures ultrasonores dans les écoulements de polymère.*
- 16 h 40 Bogdan Z. DLUGOGORSKI, Miroslav GRMELA, Pierre J. CARREAU, CRASP, École polytechnique. *Effet du degré de liberté interne sur les propriétés viscoélastiques des fluides d'haltères.*

Affiches

PUB-3200

Président : Pierre G. LAFLEUR, École polytechnique

- 17 h 00 1. Ahmed EL AMARTI, Gérard CHARLET, Université Laval. *à Étude calorimétrique des gels d'amylose.*
- 19 h 00 2. Xiaodong LI, François BRISSE, Université de Montréal. *Polymorphisme du poly(hexaméthylène 4,4'-biphényldicarboxylate), un polymère cristal liquide.*
3. Michel PERRIER, Jacques PRUD'HOMME, Université de Montréal. *Conduction ionique dans des polyesters segmentés.*
4. Magdalena VASCO, Jacques PRUD'HOMME, Université de Montréal. *Stabilité thermique des complexes polyéther-sel alcalin.*
5. Xiangming WANG, Bernard RIEDL, Université Laval. *Utilisation de l'analyse mécanique dynamique pour la caractérisation de résines therm durcissables.*

6. Michel PELLETIER, Mario LECLERC, François BRISSE, Université de Montréal. *Analyse structurale de composés modèles du poly(3-décylthiophène) et du poly(3-4-dibutoxy thiophène).*
7. Sylvain DÉSILETS, Centre de recherches pour la Défense Valcartier. *Étude d'acétylation de polymères azidés par spectroscopie IR.*
8. Weiling PENG, Bernard RIEDL, Alpha BARRY, Université Laval. *Caractérisation de lignosulphonates modifiés.*
9. Pierre BATAILLE, CRASP, École polytechnique, N. SHARIFI-SANJANI, Université de Téhéran. *Préparation et caractérisation d'un copolymère à base de α -méthyl styrène et de 2-éthyl hexyl acrylate comme agent améliorant l'indice de viscosité de l'huile de base.*
10. Giuseppe D'APRANO, Mario LECLERC, Université de Montréal. *Effets électroniques et structuraux des dérivés alkyle et alkoxy du polyaniline.*
11. El Haddi ZADDI, Robert E. PRUD'HOMME, Université Laval. *Orientation et propriétés mécaniques de films extrudés du mélange polystyrène/poly(oxyde, 2, 6-diméthyle de phénylène) étirés uniaxialement.*
12. Wendy LO, David G. COOPER, Musa R. KAMAL, Université McGill. *Dégradation thermochimique du polyéthylène linéaire de basse densité.*

Prévention et psychologie de l'éducation

Voir page 115

Problème inverse de l'électrocardiographie

Voir page 82

Problèmes écologiques prioritaires

Une perspective québécoise

Responsables : Yves BERGERON et Yves MAUFFETTE, UQAM, Catherine POTVIN, Université McGill

L'année dernière, une pétition a été soumise à la Ecological Society of America (ESA) demandant la création d'un chapitre québécois. Cette demande émanait du désir de regrouper les écologistes québécois en une société professionnelle. Sur le plan régional, la création d'une société professionnelle pourrait fournir une plate-forme politique permettant aux écologistes un contact plus direct à la fois avec le public, les médias et les paliers de gouvernement. Afin de bien établir le caractère québécois de cette entreprise et de faire connaître l'association, nous organisons la première réunion dans le cadre du 60^e Congrès de l'Acfas; cela permet de rejoindre quantité de personnes intéressées.

Comme l'écologie est une science à l'heure de l'engagement politique, nous tenons un colloque sur les problèmes écologiques du Québec. Alors que les regroupements écologistes font un excellent travail pour attirer l'attention sur les questions environnementales, les scientifiques prennent peu de place dans les débats. Il nous a donc semblé opportun que, lors de sa première rencontre, l'Association des écologistes québécois tente de faire le lien entre la recherche et les problèmes écologiques ayant un impact au niveau social. Le but du colloque est de déterminer quels sont les problèmes environnementaux les plus pressants au Québec. Il s'agit donc d'inventorier les perturbations de l'environnement existant, tant sur le plan régional que global, puis d'établir un consensus quant à leur importance. Nous tenterons aussi d'aborder le problème de responsabilité sociale et d'engagement politique.

Mardi 12 mai

B-3220

Priorités en écologie au Québec

Présidente : Catherine POTVIN, Université McGill

- 13 h 00 Yves BERGERON, Yves MAUFFETTE, Catherine POTVIN. *Pourquoi un regroupement des écologistes québécois?*
- 13 h 20 Gilles FRISQUE, Réseau UQ. *L'écologie forestière : un outil pour l'aménagement.*
- 13 h 40 Vincent JARRY, Environnement Canada. *Priorités en écologie aquatique : les attentes du public face à l'état de l'environnement versus la démarche scientifique.*
- 14 h 00 Questions et discussion
- 14 h 45 Pause
- 15 h 00 Dolores PLANAS, UQAM. *Impacts écologiques de la production hydroélectrique : bilan et projections.*
- 15 h 20 Gilles SEUTIN, University of Pennsylvania. *Engagement socio-politique en écologie : présomption ou nécessité?*
- 15 h 40 Questions et discussion

(Le) Projet de paysage au Québec

Responsables : Philippe POUILLAUEC-GONIDEC et Judith-Anne EPSTEIN, École d'architecture de paysage, Université de Montréal

L'objectif global du colloque est de contribuer à la définition des caractères culturels des paysages québécois pour mieux ancrer les interventions paysagères sur les spécificités culturelles et les problèmes actuels. Son objectif concret est d'avoir des retombées sur la pratique de l'architecture de paysage en définissant une série de *nouveaux principes paysagers* et de déterminer des axes de *recherche scientifique* concernant la problématique des significations culturelles des paysages québécois.

Mardi 12 mai

B-0325

I - Paysages pluriels II - Paysages critiques

Président : Philippe POUILLAUEC-GONIDEC

- 9 h 00 Philippe POUILLAUEC-GONIDEC. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Georges ADAMCZYK, UQAM. *Formes urbaines et paysage urbain.*
- 9 h 45 Discussion
- 10 h 00 Judith-Anne EPSTEIN, Université de Montréal. *Paysages cosmopolites.*
- 10 h 30 Discussion
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 Gérald DOMON, Université de Montréal. *La transformation du contexte d'exploitation et l'avenir des paysages agroforestiers.*
- 11 h 30 Discussion
- 11 h 45 Bernard LAFARGUE, Université de Montréal. *L'idée du paysage rural et la géomatique.*
- 12 h 15 Discussion
- 12 h 30 Dîner

III - Paysages québécois sur le continent nord-américain : mythes et réalités

Présidente : Judith-Anne EPSTEIN

- 14 h 00 Ann Marie ADAMS, Université McGill. *En marge du continent : le Québec et la Californie en Amérique du Nord.*
- 14 h 20 Discussion
- 14 h 30 François TERRASSON, Museum d'histoire naturelle, Paris, France. *Le paysage, miroir de la société.*
- 14 h 50 Discussion
- 15 h 00 Peter JACOBS, Université de Montréal. *Idée de nature et façonnement du paysage.*
- 15 h 20 Discussion
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Séance plénière dirigée par Philippe POUILLAUEC-GONIDEC, directeur de l'École d'architecture de paysage

(La) Question linguistique au Québec

Responsables : Pierre BOUCHARD et Pierre JOLICOEUR, Office de la langue française

La Charte de la langue française a été promulguée en 1977. Après 15 ans d'application, elle contribue toujours à promouvoir la cause du français. Quelques spécialistes ont été invités à voir comment se pose en 1992 la question linguistique au Québec par rapport à ce qui prévalait 15 ans plus tôt.

Si la question linguistique au Québec apparaît toujours aussi actuelle, il n'en demeure pas moins que la société québécoise s'est transformée depuis. Celle-ci n'est plus ce qu'elle était : le développement rapide de nouvelles technologies, l'arrivée d'un plus grand nombre d'immigrants et la mondialisation des marchés ne sont que quelques exemples de déterminants importants de ce nouveau type de société. Les changements survenus et à survenir affectent déjà et affecteront sûrement la manière selon laquelle se pose et se posera la question linguistique.

Dans ce contexte, des spécialistes de la question linguistique au Québec réfléchiront sur l'évolution de la position (démographique, économique et sociale) des francophones au sein de la société québécoise, tenteront d'évaluer les progrès en francisation qui ont été réalisés au cours des 15 dernières années pour arriver à identifier les nouveaux défis linguistiques qui se posent.

Mercredi 13 mai

B-4245

La francisation et son contexte

Président : Paul BERNARD, Département de sociologie, Université de Montréal

- 9 h 00 Guy DUMAS, Secrétariat à la politique linguistique. Ouverture du colloque.
- 9 h 10 Charles CASTONGUAY, Département de mathématiques, Université d'Ottawa. *Disparaître? Le nouveau contexte démographique de la question linguistique.*
- 9 h 40 Questions et commentaires
- 9 h 50 François VAILLANCOURT, Département de sciences économiques, Université de Montréal. *La question linguistique au Québec (1977-1992) : quelques considérations économiques.*
- 10 h 20 Questions et commentaires
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Gary CALDWELL, Institut québécois de recherche sur la culture. *L'Anglo-Québec, mutations récentes en capital humain et en idéologie politique.*
- 11 h 15 Questions et commentaires
- 11 h 25 Nicole FLEURANT, Département de sociologie, UQAM. *Le français à l'école multiethnique.*
- 11 h 55 Questions et commentaires

La francisation et ses défis

Président : Gilles BRUNEL, Département des communications, Université de Montréal

- 14 h 00 Pierre BOUCHARD, Service de la recherche, Office de la langue française. *Une réelle francisation des entreprises : de la possibilité à la réalité?*
- 14 h 30 Questions et commentaires

- 14 h 40 Dorothy NAKOS, Département de langue et linguistique, Université Laval. *La terminologie : passé, présent et avenir.*
- 15 h 10 Questions et commentaires
- 15 h 20 Pause
- 15 h 35 Hélène LAGANIÈRE, Département de français, Université de Sherbrooke. *Le français à la dérive : une réalité?*
- 16 h 05 Questions et commentaires
- 16 h 15 Pierre GEORGEAULT, Direction Études et recherches, Conseil de la langue française. *Défis linguistiques 2000.*
- 16 h 45 Questions et commentaires
- 17 h 00 **Table ronde**
 - Gretta CHAMBERS, Université McGill
 - Marco MICONE, Cégep Vanier
 - Guy ROCHER, Université de Montréal
 - J.-C. RONDEAU, Office de la langue française

Recherche arts et culture

Responsables : Micheline BOIVIN, ministère des Affaires culturelles et Florian SAUVAGEAU, Institut québécois de recherche sur la culture (IQRC)

La recherche dans le domaine des arts et de la culture a suscité, au cours des dernières années, un intérêt plus marqué au Québec. Le milieu universitaire, les organismes gouvernementaux et certaines entreprises privées se sont intéressés aux différents aspects de la vie culturelle québécoise.

La recherche dans ce domaine est importante et son apport contribue à maintenir le secteur dynamique et intéressant. Elle aborde des thèmes variés : démographie des professions artistiques, financement de la culture, comportements culturels et public des arts, gestion des arts, importance économique du secteur, etc., et commande, de plus en plus, une approche interdisciplinaire pour faire progresser la réflexion et la pratique en ce domaine. Elle exige également une véritable mise en commun des compétences, des méthodes et des études.

Mardi 12 mai

B-3315

Interventions culturelles des villes

Présidente : Hélène STEVENS, Les Arts et la ville

- 9 h 00 Florian SAUVAGEAU, Institut québécois de recherche sur la culture. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Michel CHOQUETTE, Bureau des arts et de la culture, Ville de Québec. *La culture au registre municipal : entre les hésitations de l'État et l'appel des citoyens.*
- 9 h 35 Marie-Christine LAROCQUE, Commission d'initiative et de développement culturels (CIDEC), Ville de Montréal. *L'équilibre culturel dans un contexte de crise.*
- 9 h 55 Marc LATENDRESSE, Division des activités culturelles, Services récréatifs et communautaires de la Ville de Sherbrooke. *Le leadership des villes en matière de développement culturel : le pourquoi et le comment...*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Vincent LEMIEUX, Département de science politique, Université Laval. Commentaires.
- 11 h 00 Commentaires et discussion

Industrie de la culture et des communications

Président : François COLBERT, École des HEC

- 14 h 00 Robert PILON, Média-Culture. *Tendances récentes de la mondialisation dans le domaine des industries culturelles.*
- 14 h 45 Hélène CANTIN, Direction générale des médias, Ministère des Communications. *La recherche sur les médias au ministère des Communications du Québec.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Gaétan TREMBLAY, Département de communications, UQAM. *La crise de l'industrie télévisuelle. Impact sur la programmation.*

Mercredi 13 mai

B-3315

Statistiques et indicateurs culturels

Président : Serge BERNIER, Bureau de la statistique du Québec

- 9 h 00 Jean-Paul BAILLARGEON, Institut québécois de recherche sur la culture. *Statistiques culturelles : système ou bricolages?*
- 9 h 30 Iain McKELLAR, Division de l'éducation, de la culture et du tourisme, Statistique Canada. *Statistiques culturelles : une coopération accrue pour un rendement accru.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 15 Vladimir SKOK, Groupe des politiques comparées internationales, ministère des Communications du Canada. *Comparaison internationale des statistiques des industries culturelles.*
- 10 h 45 Nathalie COSTE-CERDAN, Bureau d'information et de prévisions économiques (BIPE), France. *Élaboration d'une banque européenne de l'audio-visuel. Enjeux, problèmes méthodologiques.*

Public des arts - Professions artistiques

Président : Jean-Guy LACROIX, UQAM

- 14 h 00 Ronald HOLGERSON, Programme d'initiatives culturelles, ministère des Communications du Canada. *Le profil des Canadiens consommateurs d'art.*
- 14 h 45 Ginette MASSÉ, Direction de la recherche et de la statistique, ministère des Affaires culturelles. *Les femmes artistes et la reconnaissance professionnelle.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Marie-Andrée COSSETTE, École des arts visuels, Université Laval. *De l'urgence d'instituer l'holographie au Québec.*
- 16 h 30 Micheline BOIVIN, Direction de la recherche et de la statistique, ministère des Affaires culturelles. Clôture du colloque.

(La) Recherche en danse

Une histoire en devenir

Responsable : Rose-Marie LÈBE-NERON, Université de Montréal

L'apparition de la danse dans le programme universitaire a été l'une des causes du développement de la recherche en danse. Recherche multicéphale, dont les divers volets (éducation, sciences du mouvement, histoire, anthropologie, etc.) regroupent des connaissances tellement diversifiées qu'il devient difficile de parler d'une seule et même discipline. Cette tendance risque d'ailleurs d'entraîner, à long terme, un éclatement du champ d'étude que les chercheurs universitaires s'efforcent de développer.

Ne devient-il donc pas urgent d'identifier les paramètres propres à l'étude de la discipline danse, de définir la méthodologie de la recherche en danse et de déterminer son mode d'évaluation? Le présent colloque vise à aborder cette question et à trouver des éléments de solution.

Vendredi 15 mai

A-2405

Présidente : Rose-Marie LÈBE-NERON

- 9 h 00 Rose-Marie LÈBE-NERON. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Madeleine LORD, UQAM, Marielle TOUSIGNANT, Université Laval. *À propos d'enseignement de la danse en milieu scolaire secondaire : objectifs et stratégies pédagogiques.*
- 9 h 35 Monik BRUNEAU, UQAM. *Instrumenter l'évaluation des apprentissages en danse au secondaire : une utopie?*
- 10 h 15 Marielle TOUSIGNANT, Université Laval, Jean BRUNELLE, Université Laval. *Intégration et effets de l'enseignement par les pairs sur des classes techniques en danse classique.*
- 10 h 35 Paulette CÔTÉ-LAURENCE, Brock University. *Le rôle du rythme dans l'apprentissage de la danse classique à l'École nationale de ballet.*
- 10 h 55 Pause
- 11 h 00 **Table ronde : La danse dans les universités québécoises**
- Sylvie PINARD, UQAM
 - Sylvie PANET-RAYMOND, Université Concordia
 - Paulette CÔTÉ-LAURENCE, Brock University

Présidente : Monik BRUNEAU, UQAM

- 14 h 00 Rose-Marie LÈBE-NERON, Université de Montréal. *Le souci du corps et la danse dans l'éducation du XVIII^e siècle à nos jours.*
- 14 h 20 Iro TEMBECK, UQAM. *Femme nouvelle et danse nouvelle : la double révolution esthétique du XX^e siècle.*
- 14 h 40 Mathieu ALBERT, Université de Montréal. *Réflexion sur le problème de la continuité et de l'événement chez Foucault en relation avec une histoire nouvelle de la danse.*
- 15 h 00 Monique HUBERT, Université Laval. *Philosophie de la danse.*
- 15 h 20 Christine HANRAHAN, University of Alberta. *La perception du corps chez les danseurs.*
- 15 h 40 **Table ronde : l'avenir de la recherche en danse**

Recherche en intervention et pratiques pédagogiques en activité physique

Voir page 124

(La) Recherche en milieu francophone minoritaire

Identité, culture et éducation

Responsables : Yvonne HÉBERT et Elsy GAGNÉ, Université de Calgary, Chantal ST-PIERRE, UQAH

La problématique de ce colloque porte sur les moyens ou les institutions qui permettent aux francophones de s'identifier à leur milieu social d'apprentissage culturel. Le travail scientifique en cours soulève des débats sur des thèmes particuliers : communauté et école, réalité sociale des acteurs et actrices, rôle de l'État, productions langagières, littéraires, culturelles et identitaires. Les approches pluridisciplinaires permettent de mieux cerner la formation d'identité collective en milieu minoritaire.

Mercredi 13 mai

A-3472

Communauté et école

Président : Jean LAFONTANT, Collège universitaire de Saint-Boniface

9 h 00 Yvonne HÉBERT, Département de curriculum et d'instruction, Université de Calgary. Ouverture du colloque.

9 h 10 Richard JULIEN, Département d'études en curriculum, Université de la Saskatchewan. *L'établissement des écoles françaises homogènes en Alberta depuis la Charte canadienne en 1982.*

9 h 30 Robert O'REILLY, Gilles CHÂTELAIN, Department of Educational Policy and Administrative Studies, Université de Calgary. *Un modèle de gestion pour un centre scolaire communautaire.*

9 h 50 Henri LEMIRE, Conseil des écoles catholiques de Lakeland. *Un modèle du processus d'implantation d'une école francophone distincte à Bonnyville en Alberta.*

10 h 10 Questions et commentaires

10 h 30 Pause

Réalité sociale des enseignants et enseignantes

Présidente : Linda CARDINAL, Université d'Ottawa

11 h 00 Elsy GAGNÉ, Department of Educational Policy and Administrative Studies, Université de Calgary. *La situation des professeurs et professeuses francophones d'immersion.*

11 h 20 Diane GÉRIN-LAJOIE, Institut d'études pédagogiques de l'Ontario. *L'enseignement en milieu minoritaire et la formation continue du personnel enseignant.*

11 h 40 Questions et commentaires

Séminaires d'été

Président : Yvon THÉRIAULT, Université d'Ottawa

13 h 00 Yvon THÉRIAULT, Département de sociologie, Université d'Ottawa. *Assemblée générale annuelle du Séminaire d'été itinérant en milieu francophone minoritaire.*

Société, État et acteurs

Président : David WELCH, Collège Glendon, Université York

14 h 00 Normand FRENETTE, Institut d'études pédagogiques de l'Ontario (O.I.S.E.). *Pratiques et discours éducationnels en*

contexte minoritaire : la prise en charge des acteurs par l'État.

14 h 20 Robert STEBBINS, Département de sociologie, Université de Calgary. *La langue et le style de vie francophone dans une ville anglophone.*

14 h 40 Marcel MARTEL, Département d'histoire, York University. *Le Québec et les Franco-Ontariens : l'expérience du Service du Canada français d'outre-frontières, 1961-1975.*

15 h 00 Pause

Productions littéraires et identité

Présidente : Elsy GAGNÉ, Université de Calgary

15 h 30 Jeannette URBAS, Collège Glendon, Université York. *La production d'identité — une expérience vécue.*

15 h 50 Jules TESSIER, Université d'Ottawa. *Jalons pour une typologie des littératures d'expression française en milieu minoritaire nord-américain.*

16 h 10 Françoise MOUGEON, Collège Glendon, Université York. *Les articulateurs logiques dans les textes argumentatifs des étudiants francophones de niveau universitaire.*

16 h 30 Questions et commentaires

16 h 50 Pause

Jeudi 14 mai

A-3472

Langue et identité au préscolaire

Président : Normand FRENETTE, Institut d'études pédagogiques de l'Ontario

9 h 00 Chantal ST-PIERRE, UQAH. *Rôle de l'éducation préscolaire dans le développement de l'identité.*

9 h 20 Mario LAJOIE, Section catholique, Conseil scolaire de langue française d'Ottawa-Carleton, Diana MASNY, Université d'Ottawa, Françoise PELLETIER. *L'école à temps plein dès cinq ans en milieu minoritaire : la perception des parents et du personnel enseignant.*

9 h 40 Diana MASNY, Université d'Ottawa, Mario LAJOIE, Françoise PELLETIER, Section catholique, Conseil scolaire de langue française d'Ottawa-Carleton. *Le comportement langagier des enfants en milieu plurilinguistique au jardin à temps plein à l'école française dans Ottawa-Carleton.*

10 h 00 Questions et commentaires

10 h 30 Pause

Langue et identité dans l'Ouest canadien

Présidente : Chantal ST-PIERRE, UQAM

11 h 00 Louise LARIVIÈRE, Université de Montréal. *Bilan et prospective des études linguistiques sur le français parlé dans l'Ouest canadien.*

11 h 20 Yvonne HÉBERT, Janet GRENIER, Université de Calgary. *On gagne en français, on perd en anglais... l'emploi des langues parmi des élèves francophones au secondaire en milieu minoritaire.*

11 h 40 Questions et commentaires

Culture et identité

Présidente : Yvonne HÉBERT, Université de Calgary

Colloques

- 13 h 30 Lorne LAFORGE, Université Laval. *L'enseignement de la culture «maternelle» en milieu minoritaire.*
- 13 h 50 Monica HELLER, Laurette LEVY, Institut d'études pédagogiques de l'Ontario. *L'identification culturelle dans une école secondaire hétérogène.*
- 14 h 10 Benoît CAZABON, Julie BOISSONNEAULT, Sylvie LAFORTUNE, Université d'Ottawa. *Identité et appartenance culturelles : incidence sur l'enseignement d'une langue maternelle.*
- 14 h 30 Georges DUQUETTE, Université Laurentienne. *Le rôle de l'identité dans le développement de compétences culturelles et langagières.*
- 14 h 50 Questions et commentaires
- 15 h 10 Gratien ALLAIRE, Faculté St-Jean, Université de l'Alberta. Synthèse du colloque
- 16 h 00 Lancement de livre : *Actes du colloque, 1991*

Relations entre l'université et le milieu coopératif et communautaire

Voir page 72

Résonance magnétique nucléaire

Une technique aux multiples applications

Responsables : Minh Tan PHAN VIET et Yvan BOULANGER, Université de Montréal

La spectroscopie de résonance magnétique nucléaire (RMN) est devenue la technique majeure d'identification et d'analyse structurale des composés chimiques en solution. Ces dernières années, elle a connu un développement considérable en s'étendant aux composés solides ou semi-rigides (polymères, membranes), aux macromolécules biologiques (protéines, acides nucléiques) et aux molécules physiologiques (métabolites, ions). On présentera les recherches de pointe effectuées par des chercheurs francophones concernant la théorie, les méthodes et les applications dans les différents domaines afin de provoquer un échange d'information entre les spectroscopistes RMN et les utilisateurs de cette technique.

Mercredi 13 mai

B-4280

Présidente : Michèle AUGER, Université Laval

- 9 h 00 Minh Tan PHAN VIET. Ouverture du colloque.
- 9 h 10 Daniel VOCELLE, UQAM. *Application de la RMN à l'élucidation du mécanisme moléculaire de la vision.*
- 9 h 40 Martine MONETTE, Michel LAFLEUR, Université de Montréal, Marie-Rose VAN CALSTEREN, Agriculture Canada. *Contrôle des propriétés lytiques de la mélattine : une étude par RMN du phosphore et du deutérium.*
- 10 h 00 Gerald BUCHANAN, Université Carleton. *Applications de la RMN du ^{13}C en solution et en phase solide dans le domaine de la stéréochimie.*
- 10 h 30 Pause

Présidente : Françoise SAURIOL, Université McGill

- 10 h 50 Yves AUBIN, James H. PRESTEGARD, Université Yale. *Analyse structurale de la tête polaire du ganglioside G_{D1A} en présence d'ions divalents par RMN-2D.*
- 11 h 10 Franco CAU, Serge LACELLE, Université de Sherbrooke. *Étude par résonance magnétique nucléaire et visualisation d'un mélange binaire liquide soumis à un écoulement de Taylor.*
- 11 h 30 Christian DETELLIER, Université d'Ottawa. *Les noyaux quadripolaires en solution.*

Président : Serge LACELLE, Université de Sherbrooke

- 13 h 30 Françoise SAURIOL, Université McGill, John A. FINDLAY, Zheng-Quan HE, Université du Nouveau-Brunswick. *Analyse structurale du Forbeside D (une saponine) à l'aide de la RMN à deux dimensions.*
- 14 h 00 Jean-Robert BRISSON, CNRC. *Étude conformationnelle par résonance magnétique nucléaire du polysaccharide de Neisseria meningitidis groupe B.*
- 14 h 30 Minh Tan PHAN VIET, Université de Montréal. *RMN des années 90 (au Laboratoire régional).*
- 15 h 00 Pause

Président : Christian DETELLIER, Université d'Ottawa

- 15 h 20 Serge LACELLE, Université de Sherbrooke. *La résonance magnétique nucléaire d'échelles mésoscopiques.*

- 15 h 50 Sylvain LAREAU, Roxanne DESLAURIERS, CNRC, Wilbert J. KEON, Rosalind S. LABOW, Université d'Ottawa. *Études de la préservation du myocarde humain par spectroscopie RMN du ^{31}P .*
- 16 h 10 Sylvain DÉSILETS, Centre de recherche pour la Défense, Valcartier. *Étude de structure de polymères azidés par RMN.*
- 16 h 30 Michèle AUGER, Université Laval, Richard SPENCER, Kurt HALVERSON, Ann McDERMOTT, Peter LANSBURY Jr, Robert GRIFFIN, MIT. *Détermination par RMN des solides de la structure d'un peptide relié à la maladie d'Alzheimer.*
- 17 h 00 Visite du Laboratoire régional de RMN à haut champ

Jeudi 14 mai

B-4285

Président : Michel LAFLEUR, Université de Montréal

- 9 h 00 Rafael BRÜSCHWEILER, Martin BLACKLEDGE, Christian GRIESINGER, Richard R. ERNST, ETH Zürich, Benoit ROUX, Martin KARPLUS, Université Harvard. *Influence des mouvements intramoléculaires rapides sur les taux de relaxation NOESY et ROESY.*
 - 9 h 30 Steven LAPLANTE, Bio-Méga Inc., Philip BORER, Anil KUMAR, Syracuse University. *Dynamique des oligonucléotides de l'ADN par RMN ^{13}C .*
 - 10 h 00 Marie-Rose VAN CALSTEREN, Agriculture Canada. *Résonance magnétique nucléaire et recherche sur les aliments.*
 - 10 h 30 Pause
- Président : Daniel VOCELLE, UQAM
- 10 h 50 Jean-Marie HACHEY, Rémy LAROUCHE, UQAC. *Caractérisation de la lignine de Klason extraite de l'épinette blanche Picea glauca (Moench) Voss. par RMN à l'état solide.*
 - 11 h 10 Yvan BOULANGER, Université de Montréal, Enrico PURISIMA, CNRC, Stephen HANESSIAN, Université de Montréal. *Conformation du muramyl dipeptide et d'un analogue par RMN du ^1H et modélisation moléculaire.*
 - 11 h 30 John K. SAUNDERS, CNRC. *Résonance magnétique in vivo : étude de la biochimie et de l'anatomie du cerveau durant l'ischémie.*

Rêves bibliques / Passions littéraires

Responsables : Louise MILOT, Université Laval et Olivette GENEST, Université de Montréal

Depuis le milieu des années 80, la théorie sémiotique élaborée autour de A. J. Greimas développe de façon systématique une problématique des passions¹, ajoutant un volet important à sa définition du sujet : se trouve ainsi prise en compte la dimension *thymique* du discours (sa proprioceptivité). De la sorte, la théorie construit, à côté des simulacres reliés aux conditions du faire du sujet et aux conditions de la signification, les simulacres des « motivations » génératives qu'elle postule au point d'origine de ce faire, soit les pré-conditions du sens. Se met donc en place, par rapport à la sémiotique de l'action et du discontinu jusqu'à présent centrale, une sémiotique de la passion et du continu. Pour les chercheurs intéressés par l'évolution de la théorie sémiotique, et tout particulièrement pour ceux et celles chez qui cette théorie se double d'une pratique méthodologique, l'enjeu et le défi sont de taille. D'une part, il s'agit d'examiner selon quelles modalités l'intégration du champ discursif du pathémique peut s'ajuster à la pratique sémiotique sans que celle-ci dévie dans le psychologisme, l'objectif étant toujours de maintenir les exigences spécifiques d'une théorie du langage. D'autre part, cette ouverture met en relief le très grand intérêt de certains types de textes (et d'un nouveau point de vue sur ces textes); c'est le cas, notamment, des rêves et des passions (littéraires et bibliques) dont le caractère émotif ou visuel particulièrement marqué commande un rapport au figuratif directement articulé sur le sujet. Par la juxtaposition comparative du corpus littéraire et du corpus biblique, le présent colloque souhaite stimuler tant l'interrogation théorique que les stratégies concrètes d'analyse de l'un et l'autre corpus.

1. L'ouvrage récent de A. J. GREIMAS et J. FONTANILLE, *Sémiotique des passions. Des états de choses aux états d'âme* (Seuil, 1991), en marque une étape décisive.

Mardi 12 mai

C-3145

Présidente : Pierrette DAVIAU, Université Saint-Paul

- 9 h 00 Olivette GENEST. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Louise MILOT, Département des littératures, Université Laval. *Vers le crime passionnel : un fait divers.*
- 10 h 00 Francine BELLE-ISLE, Département des arts et lettres, UQAC. *Les passions de la honte dans Les Confessions de J.-J. Rousseau.*
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 Maryse SAINT-PIERRE, Département des littératures, Université Laval. *Motifs passionnels dans Les Nuits de l'Underground de Marie-Claire Blais.*

Président : Richard RIVARD, UQTR

- 14 h 00 Jean-Yves THÉRIAULT, Département de sciences religieuses et d'éthique, UQAR. *Au début de la semaine de la passion, deux colères de Jésus.*
- 14 h 45 Jacques PIERRE, Département de sciences religieuses, UQAM. *Le croire et la bordure inquiète du savoir.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Clément LÉGARÉ, Département de français, UQTR. *La dimension pathémique dans l'Épître aux Colossiens.*

Mercredi 13 mai

C-3145

Président : Jean-Paul MICHAUD, Université Saint-Paul

- 9 h 30 François MARTIN, Centre pour l'analyse du discours religieux, Université catholique de Lyon. *Rêves, visions, figures : réel et figurabilité dans le discours (1^{re} partie).* « Le réel et la figurabilité dans la Vision du Fils sur la montagne. »
- 10 h 15 Louis PANIER, Centre pour l'analyse du discours religieux, Université catholique de Lyon. *Rêves, visions, figures : réel et figurabilité dans le discours (2^e partie).* « Pour une sémiotique de l'énonciation. »
- 11 h 00 Pause
- 11 h 15 Olivette GENEST, Faculté de théologie, Université de Montréal. *Le discours non passionnel du récit de la Passion.*

Présidente : Cécilia WIKTOROWICZ, Université Laval

- 14 h 00 Fernand ROY, Département des arts et lettres, UQAC. *Du désir sexuel au plaisir qui fait l'avare. Lecture d'un chapitre d'Un homme et son péché.*
- 14 h 45 Denise CLICHE, Département des littératures, Université Laval. *Les Feluettes de M. M. Bouchard : surdétermination du pragmatique et du cognitif par le thymisme.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Anne HÉNAULT, Université de Paris-Nanterre. *Les journaux intimes passionnés des hommes d'État sous Richelieu.*
- 16 h 30 Louise MILOT. Clôture du colloque.

Santé environnementale

L'évaluation du risque pour la santé

Responsables : Joseph ZAYED, Université de Montréal et Pierre GOSSELIN, DSC du CHUL et Hôpital de l'Enfant-Jésus

Nous sommes confrontés quotidiennement à des problèmes environnementaux susceptibles d'entraîner des risques pour la santé. Il n'est donc pas étonnant de voir s'accroître l'intérêt du public pour les risques reliés à la pollution. L'évaluation du risque constitue à cet effet un processus indispensable qui permet non seulement de déterminer la probabilité d'apparition d'effets indésirables, mais aussi d'apprécier, d'interpréter et de gérer le risque.

Jeudi 14 mai

B-3310

Président : Joseph ZAYED

- 9 h 00 Joseph ZAYED. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Pierre AYOTTE, Eric DEWAILLY, DSC du CHUL. *L'utilité des biomarqueurs dans l'analyse de risque.*
- 10 h 00 Claude VIAU, Département de médecine du travail et d'hygiène du milieu, Université de Montréal. *Les marqueurs biochimiques dans l'appréciation du risque. Le cas des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP).*
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 Jean-Pierre TRÉPANIÉ, Huguette GÉLINAS, Joëlle MINEAULT, Service d'analyse de risque du MENVIQ. *Analyse des risques associés au HAP dans l'environnement de la région de Jonquière (Québec).*
- 13 h 30 Pierre LAJOIE *et al.*, DSC du CHUL. *Visites à l'urgence pour asthme, qualité de l'air et conditions météorologiques.*
- 14 h 15 Eric DEWAILLY *et al.*, DSC du CHUL. *La balance des risques et des bénéfices reliés à la consommation de produits marins : le cas de pêcheurs de la Basse-Côte-Nord.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Louis DROUIN, Yolande MARCHAND, DSC de l'Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal. *La communication du risque environnemental : d'un cadre théorique à la pratique.*
- 16 h 00 Gaétan CARRIER, Département de médecine du travail et d'hygiène du milieu, Université de Montréal. *La problématique de l'évaluation et de la gestion des risques technologiques et la place du ou de la scientifique dans le processus.*

Santé mentale et travail

Qu'en dit la psychopathologie du travail ?

Responsables : Marie-Claire CARPENTIER-ROY, GRASP, Université de Montréal et Jean-Pierre BRUN, Université Laval

Au cours des dernières décennies, le rapport travail-santé mentale a fait l'objet de plusieurs recherches. La psychopathologie du travail, développée surtout en France depuis les débuts des années 80 avec les travaux de C. Dejourn, propose une lecture de ce rapport différente de celle produite autour de la notion de stress.

Se situant dans l'interface de la sociologie du travail et de la psychanalyse, la psychopathologie du travail interroge le rapport psychique que tout sujet entretient avec le travail et plus particulièrement avec l'organisation du travail. Elle tente, d'une part, de mettre au jour les éléments de l'organisation du travail qui sont virtuellement pathogènes ou structurants pour l'équilibre psychique et, d'autre part, de comprendre comment s'articulent les dynamiques sociales entre les sujets concernés.

La psychopathologie du travail se situe dans l'axe de la prévention, du pré-pathologique, où cohabitent plaisir et souffrance dans des rapports complexes dont les effets sur la santé peuvent être occultés par la « normalité » des comportements. C'est cette « normalité » qui est interrogée afin d'en découvrir les éléments pouvant éviter la dérive vers la pathologie, laquelle peut prendre nom de dépression, d'épuisement professionnel ou de somatisations.

Vendredi 15 mai

B-3285

La psychopathologie du travail : quelques recherches et leur fécondité

Présidents : Marie-Claire CARPENTIER-ROY et Jean-Pierre BRUN

- 9 h 00 Marie-Claire CARPENTIER-ROY. Ouverture du colloque.
- 9 h 30 Jean-Pierre BRUN, Département de management, Université Laval. *Règles de métier dans les collectifs de travail des monteurs de lignes électriques.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Marie-Claire CARPENTIER-ROY, GRASP, Université de Montréal. *Collectifs de travail et stratégies collectives de défense : les conditions de leur construction et leur importance en regard de la santé mentale au travail.*
- 11 h 15 Michel VÉZINA, Université Laval et DSC du CHUL. *Du stress professionnel à la psychopathologie du travail : un cheminement enrichissant.*
- 12 h 00 Dîner
- 13 h 30 Jean-François CHANLAT, École des HEC. *Modes de gestion et santé et sécurité du travail*
- 14 h 15 Hélène CREVIER, DSC de l'Hôpital Haut-Richelieu. *Plaisir et souffrance dans le travail chez les agriculteurs.*
- 15 h 00 Période de discussion.
- 15 h 45 Jean-Pierre BRUN. Clôture du colloque.

Sécurité routière : aspects multidimensionnels

Responsables : Claire LABERGE-NADEAU, Stéphane MESSIER, Laboratoire sur la sécurité des transports du Centre de recherche sur les transports (CRT), Université de Montréal, France LAMOTHE, DSC de l'Hôpital du Sacré-Cœur, Marcel POULIOT, CORSUS (Coopératif de recherches en sécurité routière de l'Université de Sherbrooke), Martin LEE-GOSSELIN, GRIMES (Groupe de recherche interdisciplinaire mobilité et sécurité), Université Laval

Ce colloque multidisciplinaire présente des travaux de recherche originaux. Les conférenciers et co-auteurs proviennent de trois équipes qui ont développé au Québec des programmes de recherche sur la sécurité routière : le groupe CORSUS, le groupe GRIMES et l'équipe du Laboratoire sur la sécurité des transports du CRT.

Initiative unique au Canada : pour assurer la stabilité de la recherche et des connaissances en sécurité routière, le ministère des Transports du Québec (MTQ), la Société de l'assurance automobile du Québec (SAAQ) et le Fonds pour la formation de chercheurs et l'aide à la recherche (FCAR) ont lancé un concours d'action concertée au printemps 1990. Les trois équipes déjà mentionnées ont pu ainsi consolider leurs efforts de recherche et attirer d'autres sources de fonds. Ce soutien à la recherche en sécurité routière se termine en 1993. Le colloque vise à favoriser les échanges entre les chercheurs des équipes et avec l'extérieur. Le Laboratoire sur la sécurité des transports du CRT de l'Université de Montréal est l'hôte de ce colloque.

Vendredi 15 mai

HEC-3074

Bilan routier et sites dangereux

Président : Pierre LAFONTAINE, ministère des Transports du Québec

- 9 h 00 Théodor G. CRAINIC, directeur du CRT. Mot de bienvenue. Claire LABERGE-NADEAU, Université de Montréal. Ouverture du colloque.
- 9 h 05 André RANNOU, Marie-France JOLY, Jean-Pierre THOUÉZ, Université de Montréal, Robert BOURBEAU, Yves BUSSIÈRE, INRS-Urbanisation, Université de Montréal. *Les accidents de la route au Québec 1983-1988 : un bilan régional.*
- 9 h 20 Roger GAUTHIER, Pierre MAURICE, Louise M. BOUCHARD, Hôpital de l'Enfant-Jésus. *Programme de surveillance des accidents survenus sur le réseau routier d'une ville de taille moyenne au Québec : projet de démonstration à Beauport.*
- 9 h 35 Nancy DANSEREAU, Marie-Hélène VANDERMISSEN, Denis MORIN, Marcel POULIOT, Université de Sherbrooke. *Caractéristiques du réseau routier et taux de victimes et d'accidents : existe-t-il une relation ?*
- 9 h 50 Claude LUPIEN, Pascal DANSEREAU, Denis MORIN, Université de Sherbrooke, Diane LESSARD, CHUS. *Évaluation des caractéristiques physiques des sites d'accidents reconnus dangereux pour les conducteurs âgés dans la ville de Sherbrooke.*
- 10 h 05 Denise PICHÉ, Claude DUBÉ, Marc LARIN, Michel VEILLEUX, Université Laval. *Distribution des accidents routiers en fonction des caractéristiques de l'environnement routier urbain : questions méthodologiques et résultats préliminaires.*

10 h 20 **Table ronde**

10 h 30 Pause

Signalisation et évaluation de programmes

Président : Marcel POULIOT, Université de Sherbrooke

- 10 h 45 Jacques DE GUISE, Université Laval. *Connaissance de la symbolique utilisée en signalisation routière : évaluation de la situation québécoise et implication au plan de la sécurité.*
- 11 h 00 Hélène BÉLANGER-BONNEAU, France LAMOTHE, Hôpital du Sacré-Cœur, Marie-France JOLY, Jacques BERGERON, Université de Montréal, Jean-Guy BRETON, Centre hospitalier de la Beauce, Claire LABERGE-NADEAU, Université de Montréal. *Projet d'expérimentation et d'évaluation d'une signalisation numérique piétonnière : le décompte visuel, présentation de la méthodologie de recherche.*
- 11 h 15 Maurice FLEURY, Léo D. LAMBERT, Nathalie CHEVAILLIER, Alain GARCEAU, Université Laval. *Différences individuelles et reconnaissance de panneaux de signalisation.*
- 11 h 30 Guy PAQUETTE, Université Laval. *La compréhension de la signalisation routière du Québec : évaluation de la situation et implication au plan de la sécurité.*
- 11 h 45 Réal MORIN, Louise-Marie BOUCHARD, Hôpital de l'Enfant-Jésus, Martin E.H. LEE-GOSSELIN, Université Laval. *Les jeunes conducteurs et l'Opération Nez rouge. Conception d'un protocole de recherche.*
- 12 h 00 **Table ronde**
- 12 h 15 Dîner. **Conférencier d'honneur** : Georges LALANDE, sous-ministre, ministère des Transports du Québec

Exposition au risque et perception du risque

Président : Martin E.H. LEE-GOSSELIN, Université Laval

- 13 h 45 Martin E.H. LEE-GOSSELIN, Manuel RODRIGUEZ, Université Laval. *L'évolution de l'exposition aux risques des conducteurs âgés : une comparaison internationale des cohortes.*
- 14 h 00 Stéphane MESSIER, Pierre JOLY, Marie-France JOLY, Denise DESJARDINS, Urs MAAG, Guy TRUDEL, Jacques BERGERON, Claire LABERGE-NADEAU, Université de Montréal, Parviz GHADIRIAN, Hôtel-Dieu de Montréal. *Exposition au risque chez des conducteurs de différentes classes de permis selon leurs conditions médicales et visuelles.*
- 14 h 15 Claire LABERGE-NADEAU, Université de Montréal, Pavel HAMET, Université de Montréal et Hôtel-Dieu de Montréal, Jean-Marie ÉKOË, Hôtel-Dieu de Montréal, Denise DESJARDINS, Stéphane MESSIER, Pierre JOLY, Jacques BERGERON, Urs MAAG, Marie-France JOLY, Roch GAGNON, Université de Montréal, Parviz GHADIRIAN, Hôtel-Dieu de Montréal, Réginald NADEAU, Université de Montréal et Hôpital du Sacré-Cœur. *Premiers résultats de l'impact sur la sécurité routière des normes médicales et optométriques.*
- 14 h 30 Stéphan FOURNIER, Marie-France JOLY, Jacques BERGERON, Université de Montréal. *Les piétons et la perception du risque.*
- 14 h 45 Pierre THIFFAULT, Jacques BERGERON, Pierre JOLY, Marie-France JOLY, Université de Montréal. *Étude comparative de la perception du risque chez des conducteurs prudents et téméraires.*

Colloques

15 h 00 **Table ronde**

15 h 15 Pause

Assurances, économétrie et véhicules intelligents

Président : André VIEL, Société de l'assurance automobile du Québec

15 h 30 E.B. BELHADJI, Georges DIONNE, Université de Montréal. *Disposition à payer pour la sécurité routière: résultats préliminaires.*

15 h 45 Denis BOLDUC, Martin E.H. LEE-GOSSELIN, Gino SANTA-ROSSA, Université Laval. *Mobilité, risque et critères d'évaluation des interventions en sécurité routière: la méthodologie.*

16 h 00 Pierre JOLY, Jacques BERGERON, Georges DIONNE, Martin PAQUETTE, Université de Montréal. *Développement d'une méthode expérimentale pour évaluer les effets d'une tarification de l'assurance automobile ajustée en fonction du dossier de conduite.*

16 h 15 Marc GAUDRY, Université de Montréal. *Étude de non-linéarités spécifiques dans le cadre du modèle DRAG: le cas de l'alcool.*

16 h 30 Claire LABERGE-NADEAU, Université de Montréal, Georges-Émile APRIL, Michel GOU, Domingo DENEGRI, Alvaro BÉTANCOURT, École polytechnique de Montréal. *Boîte jaune, un moniteur intelligent de la conduite d'un véhicule routier.*

16 h 45 Gérard SIMIAN, Daniel CÔTÉ, Richard GAGNON, Université Laval, France RUEST, Claude PAGEON, UQAR, Marc J. RICHARD, Jean B. SÉRODES, Université Laval. *SECOIA: Système Embarqué pour la CONduite Intelligemment Assistée.*

17 h 00 **Table ronde**

17 h 15 Alain LAVOIE, FCAR. Clôture du colloque.

17 h 25 Cocktail

Sécurité routière: aspects multidimensionnels **HEC-6017**

17 h 45 Sessions d'échanges inter-équipes:

a) Trois salles réservées dont une sur le simulateur de conduite jusqu'à 19 h 00.

b) Samedi le 16 mai à 9 h 00, des salles du Centre de recherche sur les transports, 3535, chemin de la Reine-Marie, bureau 430, seront mises à la disposition des chercheurs.

Statut et fonctions de l'information dans l'Europe médiévale

Responsables : Réjean BERGERON, Régis VEYDARIER, Université de Montréal et Michel HÉBERT, UQAM

La problématique générale de ce colloque multidisciplinaire est celle du statut et de la fonction de l'information dans la société médiévale. Par information, on entend tout élément de connaissance qui est produit ou véhiculé dans les différentes sphères de l'activité humaine. Il s'agit ainsi tout aussi bien de savoir intellectuel (enseignement, théories et représentations du pouvoir, production et circulation du livre, etc.), de savoir pratique (apprentissage, etc.) que de l'ensemble des connaissances nécessaires à la gestion de la vie collective (administration et justice, organisation de la production, migrations et échanges, mise en défense des communautés urbaines, règle des ordres religieux, etc.).

Dans ce cadre, les participants sont invités, dans leurs domaines respectifs de recherche, à s'interroger sur la manière selon laquelle ce savoir, cette connaissance, sont socialisés : comment et par qui cette information est-elle produite, transmise, traitée et conservée ? Quels en sont les destinataires ? Quels en sont la fonction et le poids dans les processus décisionnels, et cela, pour quel résultat ? Ce colloque se veut une première tentative de réflexion sur l'importance des processus de la communication dans l'organisation et le fonctionnement de la société médiévale.

Mardi 12 mai

B-3320

Pouvoir et information (Provence, XIII^e - XV^e siècle)

Président : Claude SUTTO, Université de Montréal

- 9 h 30 Benoît BEAUCAGE, UQAR. *Gouverner par l'écrit. La systématisation de la collecte d'information chez les hospitaliers de Saint-Jean de Jérusalem aux XIV^e et XV^e siècles : l'exemple provençal.*
- 10 h 00 Jean-Luc BONNAUD, Université de Montréal. *La communication de l'information administrative dans les circonscriptions du comté de Provence au XIV^e siècle.*
- 10 h 30 John DRENDEL, UQAM. *Les institutions locales à Trets, 1230-1240.*
- 11 h 00 Pause

Guerre et information (Provence, fin du XIV^e siècle)

Président : Michel HÉBERT, UQAM

- 11 h 15 Maryse GUÉNETTE, Université Laval. *Informateurs et espions en temps de guerre à Brignoles.*
- 11 h 45 Régis VEYDARIER, Université de Montréal. *Recherche et circulation de l'information durant les guerres de Raymond de Turenne.*
- 12 h 15 Dîner

Assemblées représentatives et propagande

Président : Benoît BEAUCAGE, UQAR

- 14 h 00 Michel HÉBERT, UQAM. *États généraux et opinion publique en Provence à la fin du Moyen Âge.*

- 14 h 30 Sylvie QUÉRÉ, Université de Montréal. *Les lettres de convocation aux États de Languedoc au XIV^e siècle : outils d'information ou instruments de propagande ?*
- 15 h 00 Elizabeth-Ann DOYLE, Université de Montréal. *L'information en France avant le périodique.*
- 15 h 30 Pause

Mise en forme de l'information

Présidente : Andrée COURTEMANCHE, Université Laval

- 15 h 45 Edina BOZOKY, Université de Montréal. *La diffusion et la transmission des charmes de protection et de guérison au Moyen Âge.*
- 16 h 15 Philippe SALVI, Université de Montréal. *Des éléments décoratifs comme outils de lecture dans les manuscrits médiévaux. Une expertise des manuscrits de la bibliothèque Osler.*
- 16 h 45 Charles DOUTRELEPONT, Université Carleton. *Mot et information dans la poésie de Chrétien de Troyes.*

Mercredi 13 mai

B-3320

Section Études médiévales

Président : Charles DOUTRELEPONT, Université Carleton

- 9 h 30 Caroline BEAUREGARD, Université de Montréal. *La torture dans la procédure criminelle anglaise à la fin du Moyen Âge. Étude sur la transformation du concept juridique.*
- 10 h 00 Yvan G. LEPAGE, Université d'Ottawa. *Richard Cœur de Lion et la poésie lyrique.*
- 10 h 30 Pause

Acquisition du savoir I

Présidente : Denise ANGERS, Université de Montréal

- 10 h 45 Lise ROY, Université de Montréal. *Ville et université : Caen aux XV^e et XVI^e siècles.*
- 11 h 15 Danielle COURTEMANCHE, UQAM. *Le testament parisien au tournant du XV^e siècle : une courroie de transmission du savoir.*
- 11 h 45 **Assemblée annuelle de la Société des études médiévales du Québec**
Dîner

Acquisition du savoir II

Président : John DRENDEL, UQAM

- 14 h 00 Isabelle COCHELIN, Université de Montréal. *La diffusion de l'information au cœur du monastère, privilège des «seniores».*
- 14 h 30 Andrée COURTEMANCHE, Université Laval. *Petite école et apprentissage. Deux voies de la transmission des connaissances à Manosque au XV^e siècle.*

Diffusion des idées

Président : André SEGAL, Université Laval

- 15 h 00 Chantal PAQUETTE, Université de Montréal. *La diffusion du catharisme dans la région de Carcassonne à la fin du XIII^e siècle.*

Colloques

15 h 30 Pause

15 h 45 Marie-Claude DÉPREZ-MASSON, Université de Montréal. *Les informations techniques et leur quantification dans le «De re metallica» de Georg BAUER-AGRICOLA (1556).*

16 h 15 Réjean BERGERON, Université de Montréal. *Textes en langues vulgaires traduits et imprimés avant 1520.*

16 h 45 Séance plénière

Système nerveux autonome et activité physique

Voir page 123

(Les) Tâches des professeures et professeurs des universités au Québec Résultats et enjeux de l'enquête effectuée en 1991

Responsable : Denis BERTRAND, Centre de recherche en gestion, Écoles des sciences de la gestion, UQAM

Au Québec, le rapport Archambault est l'ouvrage qui a le mieux fait connaître la nature et l'ampleur du travail des professeurs des universités. Sur la scène canadienne, dans son récent rapport d'enquête sur l'enseignement universitaire au Canada (automne 1991), le commissaire Stuart Smith a fait le procès du modèle humboldtien de l'université, s'est étonné de la diminution des heures de travail consacrées à l'enseignement, et a déploré le peu d'importance que professeurs et institutions universitaires accordent à cette tâche. En guise de conclusion, il a recommandé, bien que sans justification précise, de porter de 6,5 à 8 par semaine le nombre moyen d'heures consacrées par les professeurs des universités canadiennes à leur « prestation directe de cours » durant les trimestres réguliers de travail et d'établir aussi un nombre minimum d'heures d'enseignement annuel auquel tous les professeurs seraient soumis.

Indépendamment du comité ministériel québécois présidé par André Archambault et de l'enquête pancanadienne menée grâce à l'initiative de l'Association des universités et des collèges du Canada, une équipe de professeurs d'université s'est fixé comme objectif d'analyser le travail professoral dans ses dimensions et ses composantes multiples. Une cueillette de données a été effectuée en avril et mai 91, par voie de questionnaire, auprès de l'ensemble des professeurs à temps plein des universités du Québec. Ce questionnaire visait, entre autres, à permettre l'analyse de chacune des tâches des professeurs, à établir la charge temporelle hebdomadaire moyenne de travail des professeurs, à identifier l'importance relative de chacune des composantes de ce travail et à mesurer le caractère plus ou moins intégré des tâches et activités qui le constituent. Environ 2 500 personnes ont répondu au questionnaire, soit 30 % de l'ensemble des professeurs des universités du Québec. Ce colloque est organisé pour faire connaître les principaux résultats de cette vaste recherche.

Mardi 12 mai

B-3345

Présidente : Annie MÉAR, Université de Montréal

- 9 h 00 Annie MÉAR. Ouverture du colloque.
- 9 h 10 Denis BERTRAND, UQAM. *Présentation de la recherche (objectifs, limites méthodologiques, difficultés rencontrées, plan des présentations).*
- 9 h 30 Denis BERTRAND, Roland FOUCHER, UQAM. *Profils socio-démographiques et professionnels des professeurs et professeures des universités du Québec.*
- 9 h 50 Denis BERTRAND, Roland FOUCHER, UQAM. *La charge temporelle de travail des professeurs et professeures des universités québécoises.*
- 10 h 10 Denis BERTRAND, Roland FOUCHER, UQAM. *L'importance relative de diverses tâches.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Bruno FABI, Réal JACOB, UQTR. *La tâche d'enseignement.*
- 11 h 05 Paul BEAULIEU, UQAM. *La tâche de recherche.*
- 11 h 25 Paul BEAULIEU, UQAM. *La tâche de direction de recherche.*

12 h 10 Gilles PAQUET, Université d'Ottawa. Synthèse et critique.

Président : Denis BLONDIN, Université de Montréal

- 13 h 45 Bruno FABI, Réal JACOB, UQTR. *La tâche de services internes.*
- 14 h 00 Bruno FABI, Réal JACOB, UQTR. *La tâche de services universitaires aux communautés externes.*
- 14 h 15 Bruno FABI, Réal JACOB, UQTR. *La tâche d'information/perfectionnement professionnel.*
- 14 h 30 Pause
- 15 h 00 Denis BERTRAND, Roland FOUCHER, UQAM. *Les constellations de travail des professeurs et professeures.*
- 15 h 20 Denis BERTRAND, Roland FOUCHER, UQAM. *Le caractère intégré des tâches.*
- 15 h 40 Bruno FABI, Réal JACOB, UQTR. *Priorisation des tâches et tâches réelles.*
- 16 h 00 Gilles SIMARD, UQAM. Synthèse et critique.
- 16 h 25 Conclusion et perspectives de recherche, par l'équipe de recherche

(Le) Tourisme urbain

Voir page 98

Colloques

Transformation intérieure et pratique éducative

Responsables : Jeanne-Marie GINGRAS et Ali HARAMEIN, Université de Montréal, André PARÉ, Université Laval

Parmi les voies en émergence dans la recherche en éducation, certaines replacent à l'avant-scène la personne humaine : celle du *chercheur et de la chercheuse*, celle du *praticien et de la praticienne*, celle de tous ceux et celles qui sont en formation.

Ce colloque présente des recherches nommant et clarifiant ce que vivent ces partenaires en interaction. Les résultats et cheminements révélés mettent en lumière comment l'attention portée au sens favorise la transformation des *personnes* et de leurs *pratiques*.

Mardi 12 mai

B-4205

L'expérience de vie des éducateurs et son sens

Président : Ali HARAMEIN, Université de Montréal

- 9 h 00 Jeanne-Marie GINGRAS. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Orly BOUDANA, Université de Montréal. *La signification du récit de vie pour des enseignants en exercice.*
- 9 h 45 Louise DE BROIN, Université de Sherbrooke. *Le travail de l'histoire de vie dans la formation des enseignants, à la lumière de la psychosynthèse.*
- 10 h 15 Marcel GAUMONT, Université Laval. *Le retour en arrière dans l'histoire de vie : une voie d'accès aux fondements archétypiques de la réalité actuelle de l'enseignant et de l'enseignante.*
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 Questions, commentaires et échanges

La pratique éducative et son sens

Président : Jean-Claude HÉTU, Université de Montréal

- 14 h 00 Micheline RANCOURT, Université Laval. *Un projet de classe : une occasion de croissance pour l'enseignante.*
- 14 h 30 Huguette HÉBERT, Université d'Alberta. *La connaissance de soi par la formation des maîtres, pourquoi pas ?*
- 15 h 00 Maurice LEGAULT, Université Laval. *Éduquer à la relation à l'environnement naturel et son sens.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Questions, commentaires, échanges

Mercredi 13 mai

B-4205

La pratique de la recherche en éducation et son sens

Président : André PARÉ, Université Laval

- 9 h 00 Lise LEMELIN, Université Laval. *Le processus de recherche : instrument de transformation et de révélation de soi.*
- 9 h 30 Lucille MANDIN, Université d'Alberta. *La transformation d'une éducatrice à travers sa recherche.*
- 10 h 00 Pierre GOSSELIN, Université de Sherbrooke. *Dynamique de recherche - Dynamique de construction de soi.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Questions, commentaires et échanges

La pratique de la direction de recherche en éducation et son sens

Président : Richard ROBILLARD, Université Ste-Anne (Nouvelle-Écosse)

- 14 h 00 Chercheurs du LABO-TIPE* : Jeanne-Marie GINGRAS, Ali HARAMEIN, Jean-Claude HÉTU, Édith FOURNIER, Université de Montréal. *La direction de recherche : un processus interactif de formation.*

*Laboratoire regroupant des chercheurs étudiant les rapports entre transformation intérieure et pratique éducative

- 15 h 00 André PARÉ, Université Laval. *L'expérience de supervision et son retentissement intérieur.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Questions, commentaires et échanges
- 17 h 00 Jeanne-Marie GINGRAS, Université de Montréal. Clôture du colloque.

Une nation peut-elle se donner la constitution de son choix?

Responsables : Michel SEYMOUR et Lukas K. SOSOE, Département de philosophie, Université de Montréal

Que la question nationale québécoise soit à la une de l'actualité politique canadienne, personne ne l'ignore. Aussi bien les politiciens québécois que canadiens ainsi que les immigrants s'interrogent, jugent le pour et le contre. Alors que pour certains acteurs de l'échiquier politique québécois, l'indépendance du Québec est sur le point d'être réalisée, d'autres, de tendance fédéraliste, essaient vainement de sauver la structure de la fédération en proposant une nouvelle base de négociation politique. Pour les uns comme pour les autres, une chose est certaine : la fédération canadienne est arrivée à un point de son histoire où le choix de son existence en tant qu'entité politique s'impose. Aucun recul, ou remise à jour, ne semble possible, du moins dans l'état actuel des choses.

Devant cette situation, cette impasse constitutionnelle, une clarification des points de vue s'impose, aussi minime soit-elle. Cette tâche, du moins c'est ce que nous pensons, s'inscrit dans le cadre de celle que la philosophie s'est toujours imposée. L'urgence de la situation exige une discussion, une analyse des points de vue. C'est depuis la Révolution française que la philosophie politique et juridique se consacre à la problématique de la nation. Peut-elle, dans le contexte canadien et québécois, apporter un nouvel éclairage? Quelle peut bien être sa contribution?

Lundi 11 mai

B-2285

Président : Michel SEYMOUR

- 9 h 00 Lukas SOSOE. *Le contractualisme et le problème des nationalités.*
- 9 h 30 Commentaires et questions
- 9 h 45 Allan BUCHANAN, Department of Philosophy, University of Arizona, Tucson. *Cultural Preservation, Nationalism, And The Right to Secede.*
- 10 h 15 Commentaires et questions
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Dominique LEYDET, Département de philosophie, Université d'Ottawa. *Patriotisme constitutionnel et identité nationale : Jürgen Habermas et la nouvelle Allemagne.*
- 11 h 15 Commentaires et questions

Présidente : Louise MARCIL-LACOSTE, Département de philosophie, Université de Montréal

- 14 h 00 Jocelyne COUTURE, Département de philosophie, UQAM. *Constitution : à la Weber ou à la Hobbes?*
- 14 h 30 Commentaires et questions
- 14 h 45 Will KYMLICKA, Département de philosophie, Université d'Ottawa. *Liberalism And The Politicization of Ethnicity.*
- 15 h 15 Commentaires et questions
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Daniel WEINSTOCK, Department of Philosophy, Columbia University. *Neutralité et pluralisme.*
- 16 h 15 Commentaires et questions

Mardi 12 mai

B-2285

Président : Jean ROY, Département de philosophie, Université de Montréal

- 9 h 00 Michel SEYMOUR. *Quelques aspects politiques de l'anti-individualisme.*
- 9 h 30 Commentaires et questions
- 9 h 45 Kai NIELSEN, Department of Philosophy, University of Calgary. *What's So Wrong With Nationalism?*
- 10 h 15 Commentaires et questions
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Josée LEGAULT, Département de sciences politiques, UQAM. *Les dangers d'une Charte des droits enchâssée pour un Québec souverain.*
- 11 h 15 Commentaires et questions

Table ronde

Présidente : Francine PELLETIER, *La Presse*

- 14 h 00 Guy BOUTHILLIER, Département de sciences politiques, Université de Montréal. *Du Québec des communautés au Québec de la citoyenneté.*
- 14 h 20 Christian DUFOUR, Institut de recherches politiques. *La société distincte; un concept porteur d'avenir pour le Québec.*
- 14 h 40 Gary CALDWEL, Institut québécois de recherches sur la culture. *Le Québec ne doit pas se donner une constitution : il en a déjà une qu'il abandonnerait à ses risques et périls.*
- 15 h 00 Guy LAFOREST, Département de sciences politiques, Université Laval. *Pas nécessairement la sécession, mais la sécession si nécessaire.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Commentaires et questions
- 16 h 30 Clôture du colloque

Variété des approches scientifiques en santé et en sécurité du travail

Responsable : Patrick SÉBASTIEN, Institut de recherche en santé et en sécurité du travail (IRSST)

Les premières études sur les maladies du travail furent effectuées au XIII^e siècle par le désormais célèbre Dr Ramazzini. Près de 300 années plus tard, les risques professionnels n'ont pas disparu de notre société. Les préoccupations actuelles en matière de santé et de sécurité du travail (SST) concernent, entre autres, les accidents, les lésions musculo-squelettiques, les cancers, le bruit, les produits toxiques, l'épuisement professionnel, la féminisation et le vieillissement de la population active, la prise en charge médico-sociale des lésions.

Les responsables de la prévention confrontés à ces problèmes reçoivent un appui très important des scientifiques de différentes disciplines : médecins, biologistes, toxicologues, épidémiologistes, hygiénistes, ergonomes, ingénieurs, sociologues, anthropologues, démographes, etc. Des progrès considérables ont été accomplis dans la compréhension et la maîtrise des dangers dans les milieux de travail. Mais les chercheurs en SST font sans cesse face à de nouveaux défis, au fur et à mesure de l'évolution des milieux et des techniques de travail, et de l'apparition de risques nouveaux dont les causes sont généralement de plus en plus complexes. Pour relever ces défis, les chercheurs ont développé des méthodes de plus en plus raffinées. Ils contribuent ainsi au progrès social mais aussi à l'avancement des sciences. Le but de ce colloque est de présenter, par des exemples, les différentes approches disciplinaires utilisées dans la recherche en SST.

Lundi 11 mai

B-3225

Président : Patrick SÉBASTIEN

- 8 h 30 Accueil des participants
- 9 h 00 Patrick SÉBASTIEN, directeur scientifique, IRSST.
Ouverture du colloque.
- 9 h 05 Claire INFANTE-RIVARD, École de santé au travail, Université McGill. *L'approche épidémiologique en santé et sécurité du travail.*
- 9 h 35 Jules BRODEUR, Département de médecine du travail et hygiène du milieu, Université de Montréal. *La toxicologie.*
- 10 h 35 Pause
- 10 h 50 Jean-Guy MARTEL, Programme sécurité-ingénierie, IRSST. *Contribution de l'ingénierie à la recherche en santé et sécurité du travail : quelques exemples.*
- 11 h 20 Jean NICOLAS, Département de génie mécanique, Université de Sherbrooke. *Intégration des aspects santé et sécurité dans la formation de l'ingénieur : une expérience pilote d'ingénierie simultanée.*

C-2084

- 11 h 50 Dîner
- 13 h 30 Marcel SIMARD, École de relations industrielles, Université de Montréal. *Étude des déterminants du comportement de prévention participative chez les contremaîtres.*
- 14 h 00 Georges TOULOUSE, Programme sécurité-ergonomie, IRSST. *Analyse ergonomique de l'activité et prévention des lésions attribuables au travail répétitif dans les abattoirs de porcs.*

14 h 30 Alain VINET, Commission de la recherche, Université Laval. *Agresseurs psychosociaux de la santé des travailleurs et travailleuses.*

15 h 00 Pause

15 h 15 Guy PERRAULT, Direction des laboratoires, IRSST. *Encadrement environnemental en santé et en sécurité du travail.*

15 h 45 **Table ronde** et période de questions

16 h 30 Jean Yves SAVOIE, directeur général, IRSST.
Clôture du colloque.

Vivre un deuil, un point tournant ?

Responsable : Paul FRAPPIER, Centre d'études sur la mort, UQAM

Des chercheurs et chercheuses de différentes universités au Canada ainsi que des intervenants et intervenantes portent une attention particulière à une problématique qui suscite l'intérêt de bien des milieux : le processus de deuil, surtout celui qui présente des difficultés inhérentes; par exemple, celui des enfants, celui des parents qui ont perdu un enfant, celui des personnes atteintes de sida et de leurs proches. Ce colloque transdisciplinaire réunit des psychologues, une psychanalyste, une travailleuse sociale, des professeurs qui, à l'occasion de leurs recherches, de leur pratique, ont réfléchi sur la question du vécu de la perte, de ses enjeux et de son devenir.

Ces personnes ont étudié la phénoménologie du chagrin, les points tournants du processus de deuil, les enjeux du suivi du deuil et de la formation d'accompagnants. Ils rendront compte du fruit de leurs recherches, qui, pour plusieurs, ont mené à un doctorat dans les sciences humaines. Ils auront à répondre à la question : « En quoi l'expérience de deuil peut-elle être un point tournant de l'existence ? »

Mardi 12 mai **C-3141**

La recherche appliquée au deuil : développements de pointe

Président : André BERGERON

- 9 h 00 André BERGERON, Centre d'études sur la mort, UQAM. Mot de bienvenue.
- 9 h 15 Lucie FRÉCHETTE, UQAH. *Les deuils et les pertes dans la vie des enfants.*
- 10 h 00 Suzanne MONGEAU, travailleuse sociale, Montréal. *Comment les parents vivent-ils la perte d'un jeune enfant dans la culture occidentale actuelle? Revue de littérature critique multidisciplinaire.*
- 10 h 45 Denis LAPALME, pratique clinique, Service de santé mentale pour enfants, Sudbury. *Vers une phénoménologie du chagrin : la souffrance.*
- 11 h 30 Pause
- 11 h 45 Échanges entre les participants au colloque : questions, commentaires, interventions
- 14 h 15 **Table ronde** : *En quoi l'expérience de deuil peut-elle être un point tournant de l'existence ?*

Animateur : Paul FRAPPIER, psychologue, Centre d'études sur la mort, UQAM

Participants :

- Johanne DE MONTIGNY, psychologue, Hôpital Royal Victoria
- Margaret KIELY, Département de psychologie, Université de Montréal
- Pierre Charles MORIN, psychologue, École de psychologie, Université Laval
- Lise MONETTE, psychanalyste, Centre d'études sur la mort, UQAM

Programme des sections

Aménagement et urbanisme

Responsable : Denys MARCHAND, Université de Montréal

Mardi 12 mai **C-3149**

La relation aux usagers

Président : Denys MARCHAND, Université de Montréal

- 9 h 00 Francis GIGUÈRE, Université de Montréal. *La localisation de sites de déchets dangereux dans la population : les modalités d'une procédure pour réussir l'exercice.*
- 9 h 30 François FOURNEL, Université de Montréal. *Recherches urbaines et méthodes qualitatives : implications pour l'étude de l'habitat de quartiers populaires de Port-au-Prince et de la Havane.*
- 10 h 00 Agnès FRYDECKA, Université de Montréal. *Les résidentes de Yopougon, un quartier populaire moderne d'Abidjan : une étude de l'espace résidentiel.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Marie LESSARD, Université de Montréal. *La prise en compte du patrimoine dans l'urbanisme municipal : les outils discriminatoires sont-ils une voie d'avenir ?*
- 11 h 30 Claire POITRAS. *Le dilemme conservation—développement : le cas du patrimoine urbain montréalais.*
- 12 h 00 Dîner

Informatique et information

- 14 h 00 Manon GUITÉ, Len WARSHAW, Université de Montréal. *Introduction de l'informatique dans le processus de conception du projet en architecture.*
- 14 h 30 Nicolas REEVES, UQAM. *Informatique et géométrie des lieux : possibilités offertes aux concepteurs par les géométries itératives.*
- 15 h 00 Antoine AUGER, INRS-Urbanisation. *Implantation d'un système d'information en milieu municipal : les leçons de l'expérience BDIU.*

Mercredi 13 mai **C-3149**

Politiques et instrumentations

- 9 h 30 Josée FONTAINE, Université de Montréal. *Les responsabilités municipales en matière de gestion des terrains contaminés.*
- 10 h 00 Steeve LEMYRE, UQAC. *Le rôle de la propriété foncière dans le développement urbain : l'exemple de Chicoutimi.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Guy PAQUETTE, Université Laval. *Évaluation de trois types de passages piétonniers en fonction du degré de confort/sécurité des piétons.*
- 11 h 30 Charles PERRATON, Denis POIRÉ, UQAM. *L'espace public comme intrusion dans le paysage.*
- 12 h 00 Pierré S. GUERTIN, Université Laval. *Reverdier la ville. Augmentation de la bio-masse par le biais de l'architecture.*

Sections

Anthropologie et sociologie

Responsables : Jacques HAMEL, Sociologie, Université de Montréal, Carole LÉVESQUE, consultante, Deirdre MEINTEL, Anthropologie, Université de Montréal et Yvon THÉRIAULT, Université d'Ottawa

Mardi 12 mai

Colloque ACSALF (Association canadienne des sociologues et anthropologues de langue française) 1992 : Les identités

Atelier libre

A-2403

Présidente : Denise COUTURE, Université de Montréal

- 9 h 00 Guy ROCHER, CRDP (Centre de recherche en droit public). *Représentations de l'euthanasie chez les médecins et infirmier(e)s en soins palliatifs.*
- 9 h 20 Céline SAINT-LAURENT, CRDP. *Divergences entre médecins et infirmier(e)s vis-à-vis des décisions de traitement en soins intensifs.*
- 9 h 40 Yves BULLON, CRDP. *Problèmes éthiques et relations personnel soignant, patient et famille dans les unités de soins palliatifs.*
- 10 h 00 Pierrette MULAZZI, CRDP. *Éthiques et paradigmes médicaux et infirmiers en gériatrie.*

Atelier libre

A-2405

Président : Dominic FORTIN, Université de Montréal

- 9 h 00 Micheline LABELLE, Anne-Lise POLO, Francine TARDIF, Marthe THERRIEN, UQAM. *Le mouvement associatif immigré dans la région de Montréal.*
- 9 h 30 Omar CHOUINARD, UQAM. *L'État et la modernisation de l'activité de la pêche dans la péninsule acadienne.*
- 10 h 00 Juan A. RUBIO-ARDANAZ, Université de Montréal. *Terrestre et arranzales, une catégorie du monde de la pêche : aspects du changement social dans le village de Santwtzi (pays basques).*

Atelier libre - Théorie

A-2407

Président : Stéphane DUFOUR, Université de Montréal

- 9 h 00 Michel GRANT, Jacques LEBEAU, UQAM. *Perception des acteurs et participation.*
- 9 h 20 Elizabeth OUELLET, Université Laval. *L'étude des services domestiques dans la sociologie américaine.*
- 9 h 40 Alain JOYAL, Université de Montréal. *Subjectivité, rationalité et sociologie compréhensive.*
- 10 h 00 François DEPELTEAU, Université Laval. *Vers une reconceptualisation des rapports de classes : la confusion conceptuelle sous l'apparente obsolescence des classes sociales.*

Président : Marcel FOURNIER, Université de Montréal

- 11 h 00 Carole LÉVESQUE, consultante. Présentation du colloque.
- 11 h 15 **Table ronde sur la question nationale** **B-2325**
- à Invités : Claude BARITEAU (Université Laval), Gilles BOURQUE (UQAM), Gabriel GAGNON (Université de Montréal), Hubert GUINDON (Concordia) et Nicole LAURIN (Université de Montréal).
- 12 h 30

Animateur : Marcel FOURNIER

Président : Jacques HAMEL, Université de Montréal

- 13 h 30 **Conférence d'ouverture** : Simon LANGLOIS, Université Laval à et IQRC. *Québec-Canada : deux sociétés globales en conflit.*
- 14 h 30

B-2325

Identité, communautés culturelles et question nationale

B-3255

Président : Deirdre MEINTEL, Université de Montréal

- 14 h 30 Micheline LABELLE, Jocelyne BERTOT, Francine TARDIF, UQAM. *Le discours sur la question nationale : le cas des leaders ethniques de la région de Montréal.*
- 14 h 50 France GIROUX, UQAM. *L'affirmation de l'identité dans les sociétés pluralistes.*
- 15 h 10 Hélène BLONDEAU, Université de Montréal. *L'identité collective des Bruxellois francophones à travers leurs attitudes linguistiques.*
- 15 h 30 Albert DOUTRELOUX, Lucille GUILBERT. *Identités culturelles et communautés culturelles.*
- 15 h 50 David WELCH, Université York. *Des stratégies historiques des Franco-Ontariens à travers leur développement économique et leur influence sur la création d'un sens d'identité collective.*

Imaginaires et identité

B-2325

Présidente : Marie-Josée DUFOUR, Université Laval

- 14 h 30 André FORTIN, Université Laval. *Passage de la modernité et récit des origines.*
- 14 h 50 André PETITAT, UQAM. *Les circuits du don. Vers un élargissement de Marcel Mauss.*
- 15 h 10 Claudette BERTHIAUME-ZAVADA, Université de Montréal. *La musique comme instrument de mesure privilégié dans l'étude des comportements ethniques et sociaux : l'exemple des Ukrainiens-Montréalais.*
- 15 h 30 Jacqueline BOUCHARD, Université Laval. *Représentation et perception de l'identité amérindienne : nouvelles propositions.*
- 16 h 00 **Conférences : Anthropologie et questions autochtones**
- à • Jean-Jacques CHALIFOUX, Université Laval. *Amérindiens de Guyane française et ethnodéveloppement.*
- 17 h 30 • Bernard SALADIN D'ANGLURE, Françoise MORIN, Université Laval. *Nouveaux mondes indigènes et grands jeux occidentaux dans les bassins amazonien et circumpolaire.*

Mercredi 13 mai

B-3240

Génération et identités

Président : Léon BERNIER, Institut québécois de recherche sur la culture (IQRC)

- 9 h 00 Gilles PRONOVOST, UQTR. *La formation de l'identité sociale à travers les générations.*
- 9 h 20 Madeleine GAUTHIER, IQRC. *La construction de l'identité dans un contexte de précarité d'emploi.*
- 9 h 40 Stéphane DUFOUR, Dominic FORTIN, Université de Montréal. *"Baby boomers" et "baby busters" : deux générations, un conflit et deux identités dans l'univers du travail.*
- 10 h 00 Jean-François RENÉ, Université de Montréal. *Jeunesses et rapport au travail : la difficile quête d'identités.*

Sections

Éclatement des identités

B-4285

Présidente: Romaine OUELLETTE, IQRC

- 9 h 00 Ross HIGGINS, Université McGill. *Les processus identitaires chez les homosexuels.*
- 9 h 20 Marie-Andrée COUILLARD, Ginette CÔTÉ, Université Laval. *L'engagement des Québécoises: trajectoire identitaire.*
- 9 h 40 Anne QUÉNIART, Anne RIVIÈRE, Isabelle LAURENT, UQAM. *Les experts: la marque de l'excellence du maternage...*
- 10 h 00 Ratiba HADJ-MOUSSA, Florence PIRON, Université Laval. *Enjeux et stratégies des identités de genre dans le Québec contemporain.*

Président: J.-Yvon THÉRIAL, Université d'Ottawa

- 11 h 00 **Conférence:** Pierre HAMEL, Université de Montréal. *Ville, à modernité et identité. Les problèmes de la planification.*
- 12 h 00 **B-2325**

Président: Gilles BRUNEL, Université de Montréal

- 13 h 30 **Conférence:** Muniz SODRE, Université fédérale de Rio de Janeiro. *Interethnicité et démocratie au Brésil.*
- 15 h 00 **B-2325**
Suivie d'une **table ronde** animée par Gilles BRUNEL

Identité et développement régional

B-3270

Président: Camille LEGENDRE, Université de Montréal

- 15 h 00 Jean-Pierre DUPUIS, HEC. *Deux mines, deux villages, deux mondes. L'entreprise comme élément de structuration de l'identité des communautés minières abitibiennes.*
- 15 h 20 Louis RASMUSSEN, UQAC. *Modernisation et formation de la main-d'œuvre: nouveaux rapports entreprise/milieu régional.*
- 15 h 40 André BILLETTE, Université Laval, Mario CARRIER, UQAT. *Identité beauceronne et développement rural.*
- 16 h 00 Andrée FORTIN, Université Laval. *Sociabilité, identités et vie associative.*

Présidente: Carole LÉVESQUE, consultante

B-2325

- 15 h 00 **Conférence:** Nelcy DELANOÉ, maître de conférence, Paris à X-Nanterre. *Les blancs de la mémoire: Américains et Indiens. Peut-on se débarrasser de la question identitaire?*
- 16 h 30 **Table ronde sur la question autochtone: histoire et politique, la construction du discours**
- 17 h 30 Nelcy DELANOÉ, Rémi SAVARD
- 18 h 00 **Assemblée générale de l'Acsalf.** Suivie d'une soirée.

Jeudi 14 mai

Identité et entreprises

B-3295

Président: Camille LEGENDRE, Université de Montréal

- 9 h 00 Paul-André LAPOINTE, UQAH. *Modernisation sociale des entreprises et redéfinition des identités ouvrières.*
- 9 h 20 Normand PÉPIN, UQAM. *Identité et entreprise: fragments d'un discours patronal.*
- 9 h 40 Gilles BÉGIN, UQAC. *Mobilisations sociales et fermetures d'usines.*
- 10 h 00 Jean-Claude BOUCHARD, UQAC. *Ville mono-industrielle et séparation des classes: une étude urbaine et sociale sur Arvida.*

Travail et identité

B-3290

Président: Pierre DORAY, CREST (UQAM)

- 9 h 00 Paul R. BÉLANGER, Benoît LÉVESQUE, UQAM. *Les identités au travail: de la classe à l'entreprise.*
- 9 h 20 Mario HUARD, UQAM. *Démocratie et citoyenneté dans l'entreprise: vers de nouvelles identités sociales.*
- 9 h 40 Thierry ROUSSEAU, CREST (UQAM). *Travail et communication: émergence d'un nouveau paradigme ou habit neuf d'une pensée ancienne.*
- 10 h 00 Alain MARCHAND, Marcel SIMARD, Université de Montréal. *Comportements des contremaîtres et efficacité des entreprises en prévention des accidents.*

Contribution de la méthodologie quantitative à l'étude de l'identité: identités sociales et culturelles

B-3202

Présidente: Johanne BOISJOLY, UQAR

- 8 h 45 Mot de bienvenue
- 8 h 50 Pierre BOUCHARD, Office de la langue française. *L'identité francophone à travers le processus de francisation.*
- 9 h 10 Simon LANGLOIS, Université Laval. *L'analyse structurelle des tendances de la société québécoise.*
- 9 h 30 Benoît LAPLANTE, INRS-Urbanisation. *Problèmes méthodologiques de l'étude quantitative des activités culturelles des Québécois.*
- 9 h 50 Richard LEBLANC, Francis FOREST, Université de Montréal. *Analyse discriminatoire des différences psychologiques entre les somatotypes morphologiques de Sheldon.*
- 10 h 10 Questions
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Francis FOREST, Université de Montréal. *Analyse typologique de la perception sémantique de soi chez 200 Canadiennes-françaises du Grand Montréal.*
- 11 h 05 Richard FOURNIER, Conseil du trésor du Gouvernement du Québec. *L'analyse du discours sur les identités en milieu communautaires, structure mathématique du modèle ANOPEP.*
- 11 h 25 Mario CARRIÈRE, Robert DUPUIS, UQAM. *Recherche qualitative et base de données.*
- 11 h 45 Questions
- 12 h 00 Commentaires
- 12 h 20 **Dîner du Réseau et élection du ou de la responsable pour à l'année universitaire 1992-1993**
- 13 h 45

Président: Paul R. BÉLANGER, UQAM

- 11 h 00 **Conférence:** Claude DUBAR, LASTREE, Université de Lille. *Les identités et le travail.*
- 12 h 00 **B-3265**

Identités professionnelles

A-2405

Président: Arnaud SALES, Université de Montréal

- 14 h 00 Robert RATELLE, Université de Montréal. *De la profession à la gestion. Étude du travail des professionnels.*
- 14 h 20 Marie-Josée LEGAULT, Télé-Université (Université du Québec). *L'organisation du travail dans les centres de recherche en sciences du social et la formation de chercheurs.*

Sections

- 14 h 40 Denis VEILLETTE, UQAM. *La satisfaction au travail des professeurs d'un cégep: état de la situation et perspectives.*
- 15 h 00 Gilles SIMARD, UQAM. *De l'université vers les identités professionnelles: les conduites stratégiques des étudiants.*
- 15 h 20 Chantal BOILY, Université de Montréal. *Les perceptions d'étudiants en ingénierie sur le rôle social des ingénieurs. Nos futurs ingénieurs sont-ils le produit de notre société?*

Atelier du réseau Travail

A-2407

Président: Paul R. BÉLANGER, UQAM

- 14 h 00 Carol SAUCIER, UQAR, France BERNIER, UQAM. *Perdre ou «sauver son âme».*
- 14 h 30 Jacques BOUCHER, Louis FAVREAU, UQAH. *D'une vision d'avant-garde à une position de solidarités plurielles? La CSN de 1970 à 1990.*
- 15 h 00 Malick BABOU, Paul R. BÉLANGER, UQAM. *Entreprise et environnement: du mouvement social à la négociation.*

Contribution de la méthodologie quantitative à l'étude de l'identité: identités sociales et culturelles

B-3250

Président: Simon LANGLOIS, Université Laval et IQRC

- 13 h 45 Jean RENAUD, Université de Montréal, Alain CARPENTIER, IQRC. *Migration et mobilité professionnelle, la construction d'une identité professionnelle.*
- 14 h 05 Jean RENAUD, Stéphane CRESPO, Université de Montréal. *Le retour à la case «avant-départ», délais et processus du regain du statut professionnel antérieur à la migration dans une cohorte de nouveaux immigrants.*
- 14 h 25 Jean RENAUD, Université de Montréal, Patrice GOYETTE, IQRC. *La construction subjective des données objectives, le cas des nouveaux immigrants.*
- 14 h 45 Questions
- 15 h 00 Commentaires

Atelier du réseau Méthodologie quantitative

B-3250

Président: Benoit LAPLANTE, INRS-Urbanisation

- 16 h 00 Rachad ANTONIUS, Pauline MORISETTE, UQAM. *La construction des variables principales et ses effets sur les résultats des analyses log-linéaires.*
- 16 h 20 Francis FOREST, Université de Montréal. *Optimisation de la relation entre un prédicat et la variable dépendante dans une régression multiple.*
- 16 h 40 Paul BERNARD, Université de Montréal. *L'enquête longitudinale sur les ménages canadiens.*
- 17 h 00 Jean RENAUD, Université de Montréal. *L'étude de l'établissement des nouveaux immigrants au Québec: la survie échantillonnale de l'an 1 à l'an 2.*
- 17 h 20 Questions
- 17 h 30 Commentaires
- 18 h 00 Clôture

Sections

Biochimie et biologie moléculaire

Responsable : Normand BRISSON, Université de Montréal

Mardi 12 mai

B-2305

Biochimie I

Président : Denis RIENDEAU, Centre de recherche thérapeutique Merck Frosst

- 9 h 00 Richard VOISINE, Louis-P. VÉZINA, Claude WILLEMOT, Université Laval, Agriculture Canada. *Changement des activités lipoxygénasiques dans les membranes microsomiales de choux-fleurs irradiés avec des rayons gamma.*
- 9 h 20 Sylvie R. DESMARAIS, Denis RIENDEAU, Michael J. GRESSER, Centre de recherche thérapeutique Merck Frosst. *Un modèle cinétique pour l'inhibition de la 15-lipoxygénase par réduction de la forme ferrique de l'enzyme.*
- 9 h 40 Stéphane ROGER, Ramez CHAHINE, Mircea A. MATEESCU, Réginald NADEAU, UQAM, Université de Montréal. *Protection du myocarde par la céruloplasmine contre les radicaux libres oxygénés : paramètres biochimiques.*
- 10 h 00 Dominique BOIVIN, Richard BÉLIVEAU, UQAM. *Caractérisation de l'activité de carboxyméthylation des protéines dans le cortex rénal.*
- 10 h 20 Alain MOREAU, Catherine MANIN, Rolf MOROSOLI, François SHARECK, Dieter KLUEPFEL, Institut Armand-Frappier. *Rôle de l'Asp 124 dans le mécanisme de reconnaissance du substrat de la xylanase A de Streptomyces lividans.*
- 10 h 40 Pause
- 11 h 00 Yves DUROCHER, Simone CHEVALIER, Université de Montréal. *Identification de protéines-kinases et détermination de leur spécificité.*
- 11 h 20 Pierre DUMAS, Edwin CHANG, Pavel HAMET, Johanne TREMBLAY, Centre de recherche de l'Hôtel-Dieu de Montréal. *Expression différentielle d'un facteur intracellulaire chez les rats spontanément hypertendus sensibles (SHR-S) et résistants (SHR-R) au sel.*
- 11 h 40 Eric LEBLANC, Marie AUDETTE, Université Laval. *Effets biphasiques du nicotinamide adénine dinucléotide (NAD) sur l'activité GTP-dépendante de l'adényl cyclase.*
- 12 h 00 Richard DESMANGLES, Denis FLIPO, Michel FOURNIER, Mircea A. MATEESCU, UQAM. *L'amylose réticulée : matériel chromatographique de semi-synthèse pour séparation rapide de macrophages et lymphocytes péritonéaux.*
- 12 h 20 Wilfrid JACQUES, Mircea A. MATEESCU, UQAM. *L'affinité sélective de l'hémoglobine pour l'amylose réticulée.*

Biochimie II

B-2305

Président : Richard BÉLIVEAU, UQAM

- 14 h 00 Marie-Claude DELISLE, Vincent VACHON, Raynald LAPRADE, Richard BÉLIVEAU, UQAM, Université de Montréal. *Extraction et reconstitution du transporteur rénal de phosphate.*
- 14 h 20 Vincent VACHON, Johanne STRÉVEY, Sylvie GIROUX, Bruno BEAUMIER, Raynald LAPRADE, Richard BÉLIVEAU, UQAM, Université de Montréal. *Transporteur rénal de phosphate : étude moléculaire.*

- 14 h 40 Jean-François POULIOT, Richard BÉLIVEAU, UQAM. *Transport de palmitate et palmitoylation des protéines de la barrière hémocéphalique.*
- 15 h 00 Cristina CIURLI, Madeleine RAVOARINORO, Richard MORISSET, Emil TOMA, Université de Montréal. *Extraction et analyse des profils électrophorétiques des protéines membranaires des souches multirésistantes de Pseudomonas aeruginosa.*
- 15 h 20 Danielle LÉGARÉ, Barbara PAPADOPOULOU, Gaétan ROY, Marc OUELLETTE, Université Laval. *Caractérisation des gènes de P-glycoprotéines chez le parasite protozoaire Leishmania.*
- 15 h 40 Pause
- 16 h 00 Linda ADAM, IRCM, Benoît LÉONARD, Louise BRISSETTE, Université de Montréal. *Caractérisation biochimique du « site de liaison des lipoprotéines » des membranes de foie de rat.*
- 16 h 20 Yves HURTUBISE, Rolf MOROSOLI, François SHARECK, Dieter KLUEPFEL, Institut Armand-Frappier. *Études de la mutation présente dans la souche cellulase et xylanase négative de Streptomyces lividans.*
- 16 h 40 Olivier M. LEPAGE, Marcel MARCOUX, Armand TREMBLAY, Université de Montréal. *L'ostéocalcine, un nouveau paramètre biochimique pour l'évaluation du métabolisme osseux chez le cheval.*

Mercredi 13 mai

B-2305

Biologie moléculaire I

Présidente : Léa GINGRAS, Université de Montréal

- 9 h 00 France DAIGLE, Josée HAREL, J.M. FAIRBROTHER, Université de Montréal. *Caractérisation moléculaire de mutants TNphoA de souches septicémiques d'Escherichia coli 0115:F165.*
- 9 h 20 Lucie CANUEL, Serge DEA, Institut Armand-Frappier. *Comparaison antigénique et moléculaire d'isolats québécois du virus EMC porcins associés à des problèmes reproducteurs.*
- 9 h 40 Marc BEAUDOIN, Josée HAREL, Robert HIGGINS, Marcelo GOTTSCHALK, Université de Montréal. *Analyses d'acides nucléiques d'isolats de Streptococcus suis sérotype 2 par endonucléases de restriction.*
- 10 h 00 Layla MICHAUD, Serge DEA, Institut Armand-Frappier. *Comparaison antigénique et moléculaire des coronavirus hémagglutinants.*
- 10 h 20 Samir MOUNIR, Pierre J. TALBOT, Institut Armand-Frappier. *Séquence et expression des protéines non structurales du coronavirus humain OC43.*
- 10 h 40 Pause
- 11 h 00 Sylvain BEAUSOLEIL, Eric RASSART, Clifford P. STANNERS, Laurent POLIQUIN, UQAM. *Analyse de séquences de la protéine virale M de différents mutants de la fonction P du virus de la stomatite vésiculaire.*
- 11 h 20 François DRAGON, Léa BRAKIER-GINGRAS, Université de Montréal. *Étude de l'interaction entre la protéine ribosomique S7 et le RNA 16S.*
- 11 h 40 Jean-François RACINE, Margaret D. MAMET-BRATLEY, Université de Montréal. *Toxicité de la 3-méthyladénine.*

Sections

- 12 h 00 Katherine GRONDIN, Marc OUELLETTE, Université Laval. *Formation d'amplicons par recombinaison homologue chez le parasite protozoaire Leishmania.*
- 12 h 20 Frédérique TIHY, Raouf FETNI, Claude-Lise RICHER, Nicole LEMIEUX, Université de Montréal. *Hybridation des séquences répétées TTAGGG sur les télomères des chromosomes humains en microscopie à fluorescence et électronique.*
- 12 h 40 Éveline DE MÉDICIS, André LAROCHELLE, Université de Sherbrooke. *Deux marqueurs génétiques aberrants altérés dans les leucocytes de l'anémie hémolytique héréditaire.*

Affiches

PUB-3200

Président : Normand BRISSON, Université de Montréal

- 14 h 30 à 17 h 00
1. Claire VÉZINA, Guy BOILEAU, Philippe CRINE, Guy LEMAY, Université de Montréal. *Rôle de la glycosylation d'un enzyme membranaire : l'endopeptidase neutre (EPN).*
 2. Carole DANIS, Guy LEMAY, Université de Montréal. *Multiplication des réovirus et effet sur la synthèse protéique dans différentes lignées cellulaires.*
 3. Hélène FOURNIER, Daniel CHEVRIER, Philippe CRINE, Guy BOILEAU, Université de Montréal. *Rôle de la pro-région dans le ciblage de la proopiomélanocortine vers les granules de sécrétion.*
 4. Denis CORBEIL, Guy BOILEAU, Guy LEMAY, Philippe CRINE, Université de Montréal. *Ciblage de l'endopeptidase neutre soluble dans les cellules polarisées « Madin-Darby Canine Kidney ».*
 5. Monia MICHAUD, France CÔTÉ, Patrick POYET, Université Laval. *Étude de l'expression de la thrombospondine (TSP) chez différentes lignées cellulaires de la glande mammaire normale ou cancéreuse.*
 6. Catherine BOILY, Juan Carlos RODRIGUEZ, Luc VILLENEUVE, Trang HOANG, IRCM. *Activation de l'expression du gène de l'interleukine-1 β chez les cellules leucémiques humaines.*
 7. Natalie DION, Hervé LE MOUAL, Philippe CRINE, Guy BOILEAU, Université de Montréal. *Stabilisation de l'état de transition chez l'endopeptidase neutre (E.C.3.4.24.11); rôle de l'histidine 711.*
 8. Jinhua LIU, Sheng-Xiang LIN, Anne BRISSON, Jacques LAPOINTE, Université Laval. *La glutamyl-tRNA synthétase de Escherichia coli contient un atome de zinc essentiel pour son activité catalytique.*
 9. Rock BRETON, Jiu-Zhen JIN, Fu YANG, Sheng-Xiang LIN, CHUL. *Caractérisation de la 17 β -hydroxystéroïde déshydrogénase surproduite dans des cellules d'insectes infectées par un baculovirus recombinant.*
 10. Sheng-Xiang LIN, Fu YANG, Jiu-Zhen JIN, Rock BRETON, Dao Wei ZHU, CHUL et Université Laval. *Démonstration de l'identité des deux sous-unités de la 17 β -hydroxystéroïde déshydrogénase.*
 11. Jiu-Zhen JIN, Dao-Wei ZHU, Fu YANG, Rock BRETON, Sheng-Xiang LIN, CHUL et Université Laval. *Cinétique asymétrique de la 17 β -hydroxystéroïde déshydrogénase de placenta humain.*
 12. Éric LEBLOND, Luc DESNOYERS, Puttaswamy MANJUNATH, Université de Montréal. *Étude comparative de la liaison des protéines du plasma séminal de diverses espèces à une colonne de p-aminophényl phosphorylcholine-sépharose.*
 13. Nathalie LEPAGE, Sylvie ARBOUR, Denis-Claude ROY, Jean LANGLAIS, Université de Montréal. *Pouvoir immunosuppresseur de la lysophosphatidylcholine (LPC) dans le phénotypage de cellules leucémiques.*
 14. Julie MARTEL, Marcel D. PAYET, Gilles DUPUIS, Université de Sherbrooke. *Comparaison de diverses méthodes de synchronisation des lymphocytes T humains (Jurkat).*
 15. Madhu B. ANAND-SRIVASTAVA, Josée MARCIL, Christelle THIBAUT, Université de Montréal. *Protéines G et activité adényl cyclase dans les plaquettes de rats spontanément hypertendus (SHR).*
 16. Hélène GAGNÉ, Jean-Yves LAPOINTE, Alfred BERTELOOT, Université de Montréal. *Expression du cotransporteur rénal Na⁺/proline dans les cocytes de Xenopus laevis injectés à l'ARNm.*
 17. Bing GE, Réjean MORAIS, Université de Montréal. *Cartographie de l'ADN-DH mitochondrial de poulet.*
 18. Francine HAMEL, Guy BELLEMARE, Université Laval. *Analyse moléculaire d'un gène de Brassica napus codant pour une chitinase basique.*
 19. Isabelle CHARLEBOIS, Francine HAMEL, Christian CANTIN, Guy BELLEMARE, Université Laval. *Caractérisation d'un ADNc de Brassica napus homologue à un facteur trans-actif de tabac.*
 20. Dany HALLÉ, Stéphane VINCENT, Éric RASSART, Hélène DUBEAU, UQAM. *Amplification élective de l'ADN complémentaire du locus hprt à partir d'un lysat de lymphocytes humains.*
 21. Stéphane VINCENT, Éric RASSART, Hélène DUBEAU, UQAM. *Détermination des altérations induites au locus hprt humain par l'ozone.*
 22. Caroline RICHARD, Caroline ALFIERI, Université de Montréal. *Régulation des gènes de latence du virus Epstein-Barr.*
 23. Samir MOUNIR, Pierre J. TALBOT, Institut Armand-Frappier. *Séquence et analyse du gène codant la protéine de membrane du coronavirus humain OC43.*
 24. Nathalie CHAMPAGNE, Marty FREUNDLICH, Jacques LAPOINTE, Université Laval. *Rôle des protéines FIS et IHF dans la régulation d'un opéron de ARNt, valU, chez Escherichia coli.*
 25. Martin PELCHAT, Yves GAGNON, Rock BRETON, Jacques LAPOINTE, Université Laval. *Caractérisation des gènes cysE et cysS situés en aval du gène gltX chez Bacillus subtilis.*
 26. Serge MOFFETT, Bernard MOUILLAC, Michel BOUVIER, Université de Montréal. *Implication de la palmylation de la cys³⁴¹ du récepteur β_2 AR dans le processus de désensibilisation.*
 27. Nathalie GUILBAULT, Michel BOUVIER, Université de Montréal. *Importance du niveau d'expression cellulaire du récepteur β_2 -adrénergique lors de sa désensibilisation par la PKA.*

Sections

Jeudi 14 mai

B-2305

Biologie moléculaire II - Biologie moléculaire des plantes

Président : Guy BELLEMARE, Université Laval

- 9 h 00 Serge-Stéphane LAVEAULT, Antonio MONROY, Rajinder S. DHINDSA, Normand CHEVRIER, Fathey SARHAN, UQAM, Université McGill. *La phosphorylation in vivo des protéines chez le blé lors de l'endurcissement au froid.*
- 9 h 20 Diane BERGERON, Diane BEAUSEIGLE, Guy BELLEMARE, Université Laval. *Étude de gènes codant pour des protéines inductibles par des stress : un modèle, les protéines riches en glycine (GRP).*
- 9 h 40 Catherine BÉLIVEAU, Guy BELLEMARE, Université Laval. *Clonage d'un gène d'autolysine de Streptococcus faecalis ayant une activité anti-Clavibacter michiganense pv. sepe-donicum dans un vecteur binaire et production de plants de tabac transgéniques.*
- 10 h 00 Russell TWEDDELL, Meïssa DIOUF, Guylaine PERRAULT, Nicole BENHAMOU, Serge YELLE, Université Laval. *Augmentation de l'activité invertase dans les fruits de tomate à la suite de l'infection par des champignons phytopathogènes.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Suzanne BERTRAND, Isabelle CIPRES, Gilles LAPOINTE, Louis-P. VÉZINA, Agriculture Canada (Sainte-Foy). *Expression spécifique de l'enzyme nitrate réductase dans des tissus de fléole des prés (Phleum pratense).*
- 11 h 00 Binh NGUYEN-QUOC, Alain LECHARNY, Najeh DALI, Raphaël ANGUENOT, Xiaofang HUANG, Serge YELLE, Université Laval. *La saccharose synthase et la régulation de son expression dans la feuille en croissance.*
- 11 h 20 Najeh DALI, Binh NGUYEN-QUOC, Raphaël ANGUENOT, Serge YELLE, Université Laval. *Régulation moléculaire du métabolisme carboné dans les fruits de tomate.*
- 11 h 40 Benoît ST-PIERRE, Charles BERTRAND, Normand BRISSON, Université de Montréal. *La phosphorylase de l'amidon chez la pomme de terre : étude de la régulation du gène.*
- 12 h 00 Pierre BILODEAU, Diego SPERTINI, André NANTEL, Diane BEAUSEIGLE, Guy BELLEMARE, Université Laval. *Caractérisation du promoteur de la crucifère de Brassica napus dans des plants transgéniques.*

Biologie moléculaire III - Régulation de l'expression génique

Président : André BÉDARD, Université de Montréal

- 13 h 30 Mario HARVEY, Suzanne ROBIDOUX, Pierre GOSELIN, Steeve LECLERC, Sylvain GUÉRIN, CHUL. *Activation de la transcription du gène p12 chez la souris par le facteur de transcription positif Spl.*
- 13 h 50 Marie-Claude JOLY, Nathalie RITCHOT, France CÔTÉ, Patrick POYET, Université Laval. *Étude de l'effet du facteur de croissance épidermique (EGF) sur l'expression du gène de la β -caséine.*
- 14 h 10 Sylvain MELOCHE, Gilles PAGÈS, Jacques POUYSSÉGUR, Hôtel-Dieu de Montréal. *Clonage et expression fonctionnelle de la p44 MAP kinase dans les fibroblastes.*
- 14 h 30 René J. ROY, Pierre GOSELIN, Steeve LECLERC, Sylvain L. GUÉRIN, CHUL. *L'activateur transcriptionnel NF1-L : rôle potentiel dans la répression du gène de l'hormone de croissance (rGH)?*

- 14 h 50 Jacques TREMBLAY, Suzanne THOMAS, Valérie VILLENEUVE, Sylvie CLAIROUX-MOREAU, Pierre MOREAU, Université Laval. *Caractérisation du promoteur du gène de la poly (ADP-ribose) polymérase de souris.*
- 15 h 10 André BÉDARD, Pei-Lin MAO, Université de Montréal. *Mécanismes régulateurs de l'expression génique au cours de la quiescence cellulaire.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 50 Hong WANG, Réjean MORAIS, Université de Montréal. *Voie de signalisation nucléo-mitochondriale chez les oiseaux.*
- 16 h 10 Johane GUAY, Lucie LAROUCHE, Carl SÉGUIN, Université Laval. *Clonage de marqueurs d'ADNc exprimés spécifiquement dans le neuroectoderme lors de la neurulation chez l'amphibien Ambystoma mexicanum.*
- 16 h 30 Daniel AUCLAIR, Franz LANG, Luc DESGROSEILLERS, Université de Montréal. *Clonage et caractérisation d'une protéine abondante riche en lysine chez A. californica et S. cerevisiae.*
- 16 h 50 Élise SAINT-JACQUES, Carl SÉGUIN, Université Laval. *Clonage d'un ADNc de la métallothionéine chez l'amphibien Xenopus laevis : expression de l'ARNm en réponse à différents métaux.*
- 17 h 10 Simon LABBÉ, Michèle ALGARTE, Jean IMBERT, Carl SÉGUIN, Université Laval. *MEP-1 et MBF-1 sont des facteurs nucléaires différents capables de lier des éléments de régulation du promoteur des gènes de la métallothionéine.*
- 17 h 30 Esther TREMBLAY, François SHARECK, Dieter KLUEPFEL, Rolf MOROSOLI, Institut Armand-Frappier. *Étude de la régulation du complexe xylanolytique de Streptomyces lividans.*

Vendredi 15 mai

B-2305

Biologie moléculaire IV - Phylogénie

Président : Jean BOUSQUET, Université Laval

- 9 h 00 Martine RICHARD, Rodolphe BOIVIN, Guy BELLEMARE, Université Laval. *Évolution d'un cadre de lecture ouvert chloroplastique dans la phylogénie des plantes.*
- 9 h 20 Laurent MAGGIA, Martin MICHAUD, Jean BOUSQUET, Université Laval. *Phylogénie partielle des Casuarinaceae et Hamamelidaceae supérieures estimée par l'analyse de séquences complètes du gène rbcL.*
- 9 h 40 Bruno PAQUIN, Franz B. LANG, Université de Montréal. *Le génome mitochondrial du champignon inférieur Allomyces macrogynus.*
- 10 h 00 Marcel J. RICHARD, Alan R. FRASER, Université de Moncton. *Profil de restriction de l'ADN mitochondrial isolé de moules bleues provenant des côtes des provinces maritimes.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Carlos CERPA, Benoit COUSINEAU, Robert CEDERGREN, Université de Montréal. *Évolution des facteurs de la synthèse protéique par la duplication de leur gène.*
- 11 h 00 Benoit COUSINEAU, Carlos CERPA, Robert CEDERGREN, Université de Montréal. *Détermination de la position phylogénétique de Chlamydia trachomatis par comparaison de son gène codant pour le facteur d'élongation Tu (EF-Tu).*
- 11 h 20 Alice ROY, Nathalie FRASCARIA, John MACKAY, Jean BOUSQUET, Université Laval. *Développement de marqueurs d'ADN par amplification aléatoire d'ADN polymorphe (RAPD) chez Betula alleghaniensis.*

Sections

Biologie cellulaire

Responsable : Pierre COUILLARD, Université de Montréal

Lundi 11 mai

B-3210

Microbiologie

Présidente : Jacqueline LAGACÉ, Université de Montréal

- 14 h 20 G. BENOIT, L. LEMIAN, W.W. ADAMKIEWICZ, Université de Montréal. *Présence et absence de bactéries dans la lésion primaire de l'émail dentaire humain.*
- 14 h 40 Lucie RICHARD, Adrien FORGET, Raymond TURCOTTE, Université de Montréal. *Rôle de l'interféron-gamma (IFN- γ), des facteurs de la nécrose tumorale et de la forme soluble du récepteur antigénique des lymphocytes T (TCR) dans la dépression de la prolifération in vitro des cellules spléniques de souris infectées par Mycobacterium lepraemurium.*
- 15 h 00 H. B. AREAL, R. CHARBONNEAU, Institut Armand-Frappier. *Étude de la radiosensibilité de Listeria monocytogenes en bouillon de culture et dans un homogénat de crevette.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 D. Jit. S. ARORA, Marc HENRICHON, Institut Armand-Frappier. *Stimulation des lymphocytes polymorphonucléaires (PMNL) murins par les protéines du virus grippal.*
- 16 h 00 Sophie RADACOVICI, J. Daniel DUBREUIL, Université de Montréal. *Utilisation de lipopolysaccharides purifiés dans l'épreuve ELISA pour le sérodiagnostic de la pleuropneumonie porcine (sérotype 1).*

Mercredi 13 mai

B-3210

Biologie cellulaire I

Président : Soriba CISSÉ, Bio-Méga

- 9 h 20 Yves GAGNON, Anne LORANGER, Normand MARCEAU, Université Laval. *Réorganisation des cytokératines au cours de l'hépatocarcinogénèse par la diéthylnitrosamine chez le rat.*
- 9 h 40 Nathalie SEVIER, Anne LORANGER, Normand MARCEAU, Université Laval. *Interactions entre les filaments intermédiaires de cytokératine et les mitochondries dans les cellules épithéliales PtK2.*
- 10 h 00 Claude CHAMBERLAND, Marie-José BLOUIN, Anne LORANGER, Normand MARCEAU, Université Laval. *Modèle in vitro de différenciation et de prolifération des précurseurs du foie de rats embryonnaires.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Julio-Roberto CARCERES-CORTES, Trang HOANG, Institut de recherches cliniques de Montréal. *Contribution du facteur de croissance des cellules souches à la prolifération des blastes de la leucémie myéloïde aiguë.*
- 11 h 00 Daniel THAUVERTE, Richard BÉLIVEAU, UQAM. *Fractionnement des membranes lumineales et antilumineales des cellules endothéliales de la barrière sang-cerveau.*

Affiches

PUB-3200

- 14 h 00 1. Pierrot HARVIE, Simon GARZON, Richard DESJARDINS,
à Jacqueline LAGACÉ, Université de Montréal. *Étude du
16 h 30 mode de pénétration d'un antibiotique contenu dans*

des chémoimmunoliposomes chez Pseudomonas aeruginosa.

2. Philippe MAYERS, Pierre COUILLARD, Université de Montréal. *L'importance de l'environnement ionique et le rôle potentialisateur de l'éthanol pour l'action des hormones amphiphiliques sur l'amibe d'eau douce.*
3. Marie-Hélène LACHAPPELLE, Pierre MIRON, Jean LANGLAIS, Université de Montréal. *Potentiel embryonnaire à sécréter et à résister au TNF α mécanisme de la tolérance immunologique maternelle.*
4. Raafat ATHANASSIOUS, Gilles LUSSIER, Institut Armand-Frappier. *Étude ultrastructurale et immunocytochimique des cellules du thymus infecté par le virus de la nécrose thymique de la souris.*
5. Foued CHÉOUR, Joseph ARUL, Joseph MAKHLOUF, Claude WILLEMOT, Université Laval. *Ralentissement de la sénescence des feuilles de chou par le calcium : implication de la dégradation des lipides membranaires.*
6. Julie PELLETIER, Richard BÉLIVEAU, UQAM. *Vieillessement des fonctions rénales : implication de la méthylation des protéines ?*
7. Victor NGUYEN, Normand BRIÈRE, Université de Sherbrooke, Jacques CORCOS, Hôpital juif de Montréal. *Mise au point d'un modèle de culture organotypique de prostate de rat dans un milieu sans sérum.*
8. Johanne LÉVESQUE, Marc-André SIRARD, Université Laval. *Synthèse protéique durant la maturation des ovocytes chez la vache.*
9. Guylaine CARBONNEAU, Marc-André SIRARD, Université Laval. *Impact du maintien du lien métabolique follicule-ovocyte lors de la culture d'ovules chez le bovin.*
10. Marc-André SIRARD, Karine COENEN, Université Laval. *L'effet des cellules folliculaires en co-culture sur le potentiel de développement des ovocytes chez la vache.*
11. Gary PIGNAC-KOBINGER, Robert ALAIN, Lise THIBODEAU, Institut Armand-Frappier. *Étude du mécanisme d'entrée du VIH et VIS dans une lignée de lymphocytes humains.*
12. Normand MARCEAU, Andrée GRENIER, Micheline NOËL, Donald MAILHOT, Anne LORANGER, Université Laval. *Modulation de l'expression génique et de l'organisation des cytokératines d'hépatocytes de rat in vitro.*
13. Pierre CHAILLER, Normand BRIÈRE, Université de Sherbrooke. *L'insuline altère la fonction proliférative du rein foetal de souris en culture.*
14. Rianatou BADA ALAMBEDJI, J. Daniel DUBREUIL, Université de Montréal. *Comparaison de deux antigènes de nature polysaccharidique pour le sérodiagnostic par ELISA de la pleuropneumonie porcine (sérotype 5).*

Jeudi 14 mai

B-3210

Biologie du développement

Président : Jocelyn FORGET, Université de Montréal

- 9 h 20 Daniel RAJOTTE, Pierre HADDAD, André HAMAN, Trang HOAN, Institut de recherches cliniques de Montréal. *Rôle de la protéine kinase C et de l'antiport Na^+/H^+ dans la suppression de l'apoptose par le GM-CSF et l'IL-3.*

Sections

- 9 h 40 François BERNIER, Mariette OUELLET, Sylvain GUÉRIN, Maria G. MARTINOLI, François POTHIER, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Infertilité et production de spermatozoïdes anormaux chez des souris transgéniques exprimant le gène tk à partir d'un promoteur cryptique.*
- 10 h 00 Annie TREMBLAY, Bruno BÉRUBÉ, Robert SULLIVAN, Université de Montréal. *Inhibition de la fécondation in vitro par des anticorps anti-protéine de 26 kDa du spermatozoïde de hamster.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Richard DESROSIERS, François DUBÉ, UQAR, Jean DÉSLÈTS, Claude GICQUAUD, UQTR. *Biologie du début du développement des embryons du pétoncle géant Placopecten magellanicus.*
- 11 h 00 Julie MORASSE, François DUBÉ, Richard DESROSIERS, Louise DUFRESNE, UQAR. *Production de mollusques triploïdes par l'utilisation du 6-diméthylaminopurine (6-DMAP).*

Biologie cellulaire II

Président : M.A. ALI, Université de Montréal

- 14 h 20 Lucie JETTÉ, Richard BÉLIVEAU, UQAM. *Immuno-détection de la P-glycoprotéine dans les capillaires cérébraux.*
- 14 h 40 Denis GINGRAS, Richard BÉLIVEAU, UQAM. *Identification et caractérisation de la méthylation C-terminale des protéines de type RAS dans le cortex rénal.*
- 15 h 00 Caroline KOCH, Francis BAYARD, Francis GOSSARD, Pavel HAMET, Johanne TREMBLAY, Université de Montréal. *Expression des domaines fonctionnels de la guanylate cyclase/récepteur de l'ANP chez E. coli.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Raouf FETNI, N. LEMIEUX, C.-L. RICHER, Université de Montréal. *Analyse du filament chromatinien, grâce à la localisation de fragments du gène RBI par hybridation in situ.*
- 16 h 00 Marlène BOUILLON, Éric LEBLANC, Marie AUDETTE, Université Laval. *Régulation de l'expression de la molécule d'adhésion intercellulaire ICAM-1 par l'acide rétinolique et l'interféron- γ : évidence de processus dépendants et indépendants de la protéine kinase C.*
- 16 h 20 André TCHERNOF, Éric LEBLANC, Michel A. FORTIER, Marie AUDETTE, Université Laval. *Régulation de l'expression de la molécule d'adhésion intercellulaire ICAM-1 par les prostaglandines.*

Biophysique

Responsable : Jean-Yves LAPOINTE, Université de Montréal

Mercredi 13 mai

C-2084

Président : Marcel Daniel PAYET, Université de Sherbrooke

- 9 h 00 André GÉLINAS, Dannis FAFARD, Daniel VOCELLE, UQAM. *Élaboration de modèles de la rhodopsine constitués de tout-trans-rétinal et d'acides α -aminés.*
- 9 h 20 Hélène ST-JEAN, Houjin HUANG, Michael COADY, Jean-Yves LAPOINTE, Université de Montréal. *Évidence pour une importante charge de surface affectant l'activité de la Na-K ATPase chez les ovocytes de Xenopus laevis.*
- 9 h 40 Yves DUMOULIN, Serge ALEX, Louis CARTILIER*, Mircea A. MATEESCU, UQAM, *Université de Montréal. *Études FT-IR de la nature des liaisons hydrogène dans l'amylose réticulé et de leurs rôles dans la libération contrôlée de médicaments.*
- 10 h 00 Umberto BANDERALI, Guy ROY, Université de Montréal. *Implication d'un canal chlore dans la sortie d'acides aminés pendant la régulation de volume dans les cellules MDCK.*
- 10 h 20 Pause

Affiches

- 10 h 30 à 12 h 00
1. Nicolas CERMAKIAN, Cécile THIBAUT, Patrick WONG*, Claude GICQUAUD, UQTR, *Conseil national de recherches du Canada, Ottawa. *Recherche du mécanisme moléculaire de l'interaction entre l'actine et les lipides membranaires.*
 2. Tatsuo YAMAMOTO, Serge BÉLISLE, Université de Montréal. *Participation du K^+ et du Cl^- au courant sortant dans les cellules placentaires de rates.*
 3. Hélène BOYER, Pierre VICO*, Louis CARTILIER, Université de Montréal, *Université Libre de Bruxelles. *Analyse fractale et modélisation mathématique de la vascularisation cutanée.*
 4. Pierre LAVIGNE, Pierre TANCRÉDE, François LAMARCHE, Jean-Joseph MAX, UQTR, Centre de recherche et de développement sur les aliments. *Implications stéréochimiques des interactions hélice- α -hélice- α . Une étude à l'interface air-eau.*
 5. Isabelle RICARD, Gilles DUPUIS, Marcel D. PAYET, Université de Sherbrooke. *Multiplicité des réservoirs calciques cytosoliques chez le lymphocyte T de la lignée Jurkat.*
 6. Guylaine HARBEC, Marcel D. PAYET, Gilles DUPUIS, Université de Sherbrooke. *Régulation de la concentration cytosolique de calcium chez le lymphocyte T humain Jurkat.*

Président : Pierre TANCRÉDE, UQTR

- 14 h 00 Patrizia MACRI, Jean CARDINAL, Raynald LAPRADE, Université de Montréal. *Conductances membranaires basolatérales au K^+ et Cl^- et régulation du volume cellulaire sur le tubule contourné proximal (TCP) de lapin.*
- 14 h 20 Yves AUBIN, James PRESTEGARD, Yale University. *Détermination de la structure de glycolipides sialylés ancrés dans*

un modèle de membrane orienté en utilisant des techniques RMN.

- 14 h 40 **Conférencier invité** : Benoît ROUX, Martin KARPLUS*, Université de Montréal, *Harvard University. *Étude théorique du transport des ions dans le canal de la gramicidine A : simulations de dynamique moléculaire.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 20 Anne NABET, Michel PÉZOLET, Université Laval, Joan BOGGS, Hospital for Sick Children, Toronto. *Étude des interactions entre la protéine basique de la myéline et les phospholipides anioniques par spectroscopie infrarouge à transformée de Fourier.*
- 15 h 40 Jon BECK, Annette HURST, Jean-Yves LAPOINTE, Raynald LAPRADE, Université de Montréal. *Étude en « patch-clamp » de la membrane basolatérale du tubule rénal contourné proximal (TCP), isolé et perfusé.*
- 16 h 00 Sacha BONENFANT, François DOUSSEAU, Yves POPINEAU*, Michel PÉZOLET, Université Laval, *INRA, Nantes, France. *Conformation des protéines de gluten du blé : comparaison entre état fonctionnel et solution par spectroscopie infrarouge.*

Sections

Biotechnologie

Responsable : Maximilien ARELLA, Institut Armand-Frappier

Mardi 12 mai

C-4149

Président : Rolf MOROSOLI, Institut Armand-Frappier

- 9 h 00 Luc CASAVANT, Daniel BÉLANGER, Guy FORTIER, UQAM. *Évaluation des performances d'un biocapteur de type ampérométrique pour le dosage du glucose.*
- 9 h 20 Jean DUMONT, Guy FORTIER, UQAM. *Étude comparative de la stabilité de la glucose-oxydase immobilisée dans divers polymères électropolymérisés.*
- 9 h 40 Maryse LALIBERTÉ, Guy FORTIER, UQAM. *Évaluation de la stabilité des peroxydases modifiées par l'addition covalente de PEGs de différents P.M.*
- 10 h 00 Eugenia ZALCE, Rolf MOROSOLI, Serge DURAND, Institut Armand-Frappier. *Sécrétion de la xylanase de Cryptococcus albidus chez Pichia stipitis.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Mathilde YU, Alain LAMARRE, Pierre J. TALBOT, Institut Armand-Frappier. *Production d'anticorps anti-idiotypiques spécifiques au coronavirus murin neurotrope.*
- 11 h 00 Sylvie DUFRESNE, Christian ROY, Roger GUAY, Université Laval. *Rôle des micro-organismes dans la bonification du noir de carbone pyrolytique.*
- 11 h 20 Marc GAGNÉ, François POTHIER, Marc-André SIMARD, Université Laval. *Micro-injection d'enzymes de restriction et d'ADN étranger dans des ovules de bovin durant la maturation et après la fécondation.*
- 11 h 40 Ginette TURCOTTE, Université Laval, Z.D. Olivier DUAN, Zdravko DUVNAK, Université d'Ottawa. *Production de sorbitol et d'éthanol par Saccharomyces cerevisiae ATCC36859 dans du jus de topinambours.*
- 12 h 00 Rachid BENZERROUK, Rafaat ATHANASSIOUS, J.-P. DESCOTEAUX, Institut Armand-Frappier. *Dépistage du coronavirus intestinal du lapin par immunomarquage à l'or colloïdale.*

Sections

Botanique et zoologie

Responsables : Catherine POTVIN, Université McGill et Daniel BOIS-CLAIR, Université de Montréal

Mardi 12 mai

B-4280

Président : Pierre COUILLARD, Université de Montréal

- 8 h 45 Mot d'introduction
- 8 h 50 Jacques TRENCA, Forêts Canada, Ste-Foy. *Sélection de caractéristiques du système racinaire diagnostique de la qualité stationnelle : cas des semis de chêne.*
- 9 h 10 Réjean TREMBLAY, Jocelyne PELLERIN, UQAR. *Variabilité de certaines réponses physiologiques chez des bivalves marins soumis à des conditions environnementales naturelles.*
- 9 h 30 Jozée SARRAZIN, Jocelyne PELLERIN-MASSICOTTE, UQAR. *Variations saisonnières et à court terme de la cellulase chez Mya arenaria.*
- 9 h 50 Pause
- 10 h 10 Sylvie ST-JEAN, Université de Moncton. *Sur la distribution des mucocytes sur la branchie de deux espèces de bivalve et ses implications pour la nutrition.*
- 10 h 30 Louise NADON, Denis LARRIVÉE, UQAC. *Alimentation et croissance de la ouananiche.*
- 10 h 50 Bernard ANGERS, Denis LARRIVÉE, UQAC. *Acclimatation de la truite mouchetée à l'eau de mer par une diète salée.*
- 11 h 10 Ghislain LAFLAMME, Denis LARRIVÉE, UQAC. *Reproduction chez Pandalus borealis.*
- 11 h 30 Yves DE LAFONTAINE, Jean-Marie SEVIGNY, Patrice GAGNÉ, Pêches et Océans Canada. *Reproduction et diversité génétique du sébaste dans le golfe du Saint-Laurent.*
- 11 h 50 Dîner

Président : Luc BROUILLET, Université de Montréal

- 13 h 30 Johanne PARENT, Pierre J.H. RICHARD, Université de Montréal. *Différenciation pollinique des Caryophyllaceae du Québec nordique et des territoires adjacents.*
- 13 h 50 Edith MORIN, Luc BROUILLET, Denis BARABÉ, Institut de recherche en biologie végétale, Université de Montréal et Jardin botanique de Montréal. *Évolution de l'architecture chez les Begoniaceae : croissance sympodiale des axes aériens chez des espèces de la section Petermannia.*
- 14 h 10 Alain CUERRIER, Denis BARABÉ, Luc BROUILLET, Institut de recherche en biologie végétale, Université de Montréal et Jardin botanique de Montréal. *Analyse numérique et historique de deux systèmes de classification de plantes à fleur.*
- 14 h 30 Isabelle GOULET, Luc BROUILLET, Denis BARABÉ, Université de Montréal, Jardin botanique de la Ville de Montréal. *L'inflorescence des Begoniaceae : architecture et phylogénie.*
- 14 h 50 Janet WYMAN, France GUERTIN, Saad MANSOUR, Michel FOURNIER, Sylvie LALIBERTÉ, UQAM. *Utilisation d'hépatocytes de souris pour la détermination de la teneur en ADN de noyaux extraits de tissus foliaires de mélèze hybride (Larix x eurolepis Henry) par cytométrie en flux.*
- 15 h 10 Pause

15 h 30 Leila DZIRI, Christophe N. N'SOUKPOÉ-KOSSI, Roger M. LEBLANC, UQTR. *Étude de l'effet à long terme de doses sub-liminales d'ozone (O₃) sur la photosynthèse de l'érable à sucre.*

15 h 50 Slaheddine KHLIFI, Francine TREMBLAY, Université Laval. *Effet de la glutamine sur le développement des embryons somatiques chez Picea mariana.*

Mercredi 13 mai

B-4275

Président : Pierre DRAPEAU, Université de Montréal

- 8 h 50 Pierre DRAPEAU, Université de Montréal, Norman DAVID, Alain LEDUC, Michel ROBERT, UQAM. *Tendances des populations d'oiseaux nicheurs dans le sud du Québec : la région de l'aéroport international de Montréal vingt ans plus tard.*
- 9 h 10 Jacques TARDIF, Stéphane DERY, Yves BERGERON, UQAM. *Étude démographique de deux populations de frêne noir en forêt boréale.*
- 9 h 30 Michel THÉRIAULT, Réjean GAGNON, UQAC. *Dynamique des paysages en mosaïque composés d'essences bien adaptées au feu, dans la forêt boréale au nord du lac St-Jean, Québec.*
- 9 h 50 Pause
- 10 h 10 Martin JEAN, André BOUCHARD, Institut de recherche en biologie végétale, Jardin botanique de la Ville de Montréal. *La végétation des milieux humides du Haut-Saint-Laurent : l'importance de l'environnement et du contexte spatio-temporel.*
- 10 h 30 Frédéric COURSOUL, Karim OUANICHE, Luc BROUILLET, Université de Montréal. *Analyse statistique de la répartition des espèces du genre Aster au Québec à l'aide d'un SIG.*
- 10 h 50 Jacques CAYOUILLE, Stephen J. DARBYSHIRE, Suzanne I. WARWICK, Agriculture Canada. *Poa labradorica, un hybride intergénérique qui profite des rivages perturbés.*
- 11 h 10 Nicolas GAGNON, Joël DE LA NOÛE, Université Laval. *Étude de la croissance des juvéniles de l'écrevisse, Orconectes limosus, soumis à différentes conditions d'élevage.*
- 11 h 30 Jean-Marc VARIN, Yves T. PRAIRIE, UQAM. *Effet des ajouts de phosphore et d'azote sur la sédimentation nette en phosphore d'un lac du Bouclier canadien.*
- 11 h 50 Dîner

Président : Yves PRAIRIE, UQAM

- 13 h 30 Alain MEILLEUR, Hélène VÉRONNEAU, André BOUCHARD, Institut de recherche en biologie végétale. *Le contrôle de la végétation forestière par les communautés arbustives du sud du Québec.*
- 13 h 50 Conrad CLOUTIER, Centre d'études nordiques, Université Laval. *Réactions du mélèze à la défoliation : faut-il y voir un rôle dans l'évolution des épidémies de tenthrède ?*
- 14 h 10 Guy CHARPENTIER, Raymond LECLAIR jr., France PRONOVOST, Sylvie TROTTIER, UQTR. *Effets de Bacillus thuringiensis serovariété israelensis sur les larves de trois espèces d'amphibiens.*
- 14 h 30 Alain TREMBLAY, Gilbert CABANA, Joseph RASMUSSEN, Jacob KALFF, Université McGill. *Le taux de mercure dans le Touladi, fonction de la longueur de la chaîne alimentaire.*

Sections

14 h 50 Eve BRILLANT, Denis LARRIVÉE, UQAC. *Contamination expérimentale de la truite mouchetée au chlorure de cadmium.*

15 h 10 Pause

15 h 30 Nathalie BOURBONNAIS, Université de Montréal. *Pico- et nanoplancton de six lacs du Québec: relations avec les facteurs environnementaux.*

15 h 50 Bettina SANDER, Jacob KALFF, Université McGill. *La productivité hétérotrophique des bactéries benthiques dans 14 lacs au sud du Québec.*

9 h 00 **Affiches**

- à
12 h 30
1. France BOURGOUIN, Jean-Claude TOURNEUR, Jean GINGRAS, UQAM. *Choix de la zone thermique par la femelle de Forficula auricularis (Dermaptera; Forficulidae) au cours du développement des œufs.*
 2. Pierre COUILLARD, Joëlle PETIT, Université de Montréal. *Adaptation physiologique de l'amibe d'eau douce (Amoeba proteus) au régime de refroidissement automnal des milieux naturels.*
 3. Elise MAYRAND, Jocelyne PELLERIN, Bruno VINCENT, UQAR. *Effets de la température et de la ration alimentaire sur la synthèse protéique chez Mya arenaria.*
 4. Parise OUELLETTE, Lise CARON, Université de Moncton. *Choix d'un paramètre d'estimation du poids sec des pousses annuelles des essences faisant partie de l'alimentation hivernale du cerf de Virginie (Odocoileus virginianus) dans le nord-ouest du Nouveau-Brunswick.*

Sections

Chimie analytique et minérale

Responsables : André L. BEAUCHAMP et Joseph HUBERT, Université de Montréal

Mardi 12 mai

Chimie inorganique

B-3202

Présidente : Fernande D. ROCHON, UQAM

- 9 h 20 Georges DENES, Raymond LE VAN MAO, Anne VAILLANCOURT, Université Concordia. *Diffraction de rayons X de l'amiante chrysotile d'Asbestos, Québec.*
- 9 h 40 Céline PEARSON, André L. BEAUCHAMP, Université de Montréal. *Synthèse de monomères du rhénium (III) avec des ligands purines et autres dérivés azotés.*
- 10 h 00 LeRoy PAZDERNIK, UQTR. *Synthèses chimiques à l'échelle macro- et microscopique à l'université : un nouveau regard.*
- 10 h 20 Carole SAVOIE, Anne-Marie LEBUIS, Suzanne BÉLANGER, André L. BEAUCHAMP, Université de Montréal. *Étude des complexes du rhénium (V) et de la triphénylphosphine par RMN ¹H et ³¹P.*
- 10 h 40 Pause
- 11 h 00 Christian REBER, Université de Montréal. *Structure et dynamique des états électroniques excités des composés de coordination.*
- 11 h 40 Bruno THERRIEN, André L. BEAUCHAMP, Université de Montréal. *Réaction du niobium et du tantale avec l'imidazole et ses dérivés méthylés.*
- 12 h 00 Dîner

Président : Christian REBER, Université de Montréal

- 14 h 00 Fernande D. ROCHON, Radia BOUGHZALA, Robert MELANSON, UQAM. *Étude des réactions aqueuses de K[Pt(DMSO)Cl₃] avec des ligands nitriles dans différentes conditions de pH.*
- 14 h 20 Suzanne BÉLANGER, André L. BEAUCHAMP, Université de Montréal. *Synthèse et réactivité de complexes oxo du rhénium (V) avec des imidazoles.*
- 14 h 40 Georges DENES, Université Concordia, Y.H. YU, T. TYLISZCZAK, Adam P. HITCHCOCK, Université McMaster. *Ordre-désordre dans les conducteurs ioniques SnF₂/MF₂ (M = Pb et Ba) de structure dérivée de la fluorine.*
- 15 h 00 Fathi HABASHI, Université Laval. *Un nouvel aperçu sur le tableau périodique.*
- 15 h 20 Fin de la séance

Chimie analytique

B-3210

Président : Robert SING, Université de Montréal

- 9 h 00 Diane BEAUCHEMIN, Université Queen's. *Compte rendu des possibilités analytiques de la spectrométrie de masse.*
- 9 h 40 Pierre PICHET, Lucie SIMONEAU, Eric PERREAULT, Patrick LOUCHOUARN, UQAM. *Analyse du mercure par fluorescence atomique.*
- 10 h 00 Maroun EL KHOURY, Michel J. BERTRAND, Université de Montréal, Jean TREMBLAY, Environnement atmosphérique

Canada. *Implantation d'une méthode analytique dans le but d'évaluer l'apport atmosphérique à la pollution du fleuve St-Laurent.*

- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Benoit MILETTE, Robert SING, Joseph HUBERT, Université de Montréal. *Détermination d'halogènes par spectrométrie atomique à plasma micro-ondes.*
- 11 h 00 Sylvie CHARBONNEAU, Pierre PICHET, Huu VAN TRA, UQAM. *Développement d'une méthode pour l'analyse simultanée des organomercures à des niveaux de traces.*
- 11 h 20 Dîner

Présidente : Diane BEAUCHEMIN, Université Queen's

- 13 h 40 Donald BOURGEOIS, Université de Moncton. *Microextraction des insecticides organochlorés (OC) et des biphenylpolychlorés (BPC) de l'eau environnementale.*
- 14 h 00 Gisèle LECLAIR, Erick TESSIER, Alain CARRIER, Jean-Pierre GAGNÉ, Michel J. BERTRAND, Université de Montréal, Louis VARFALVY, Hydro-Québec. *Identification de substances allélopatiques dans des espèces végétales du Québec.*
- 14 h 20 Yves LE BLANC, Diane BEAUCHEMIN, Université Queen's, Michael SIU, Roger GUEVREMONT, Institut de chimie environnementale, CNRC. *Étude par spectrométrie de masse avec Electrospray de la dégradation thermique des protéines.*
- 14 h 40 Pierre TÊTREAU, André BESNER, Jean-François ARCHAMBAULT, Louis LÉPINE, Roland GILBERT, Institut de recherche en électricité du Québec (Hydro-Québec). *Développement et mise au point d'une méthode d'analyse intégrée du pentachlorophénol et de son solvant dans l'eau, le bois et le sol.*
- 15 h 00 LeRoy PAZDERNIK, Louis TESSIER, Guy VAILLANCOURT, UQTR. *Analyse du mercure dans des gastéropodes par des méthodes non préconisées.*
- 15 h 20 Jocelyn JALBERT, Joseph HUBERT, Université de Montréal. *Détermination de l'étain par spectrométrie atomique à plasma micro-ondes couplée à la chromatographie en phase supercritique.*
- 15 h 40 Fin de la séance

Mercredi 13 mai

B-3202

Chimie analytique

Président : LeRoy PAZDERNIK, UQTR

- 9 h 00 Robert SING, Université de Montréal. *La télédétection optique de polluants atmosphériques : une revue de la technologie.*
- 9 h 40 Mustapha HARRAJ, Stilianos ROUSSIS, Michel J. BERTRAND, Université de Montréal. *Élaboration d'une bibliothèque de spectres MIKES/CA.*
- 10 h 00 Gisèle MATNI, Richard AZNI, Eby NOROOZI, Jean-Simon BLAIS, Université McGill. *Mise au point d'une nouvelle technique de dosage d'organo-sélénium, -arsoniums dans les milieux naturels et biologiques par CLHP-AA.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Suzanne DUMONT, Michel J. BERTRAND, Université de Montréal. *Analyse d'amines aromatiques en milieu biologique.*

Sections

- 11 h 00 Thierry PANAGET, Sylvie CHARBONNEAU, Pierre PICHET, Huu VAN TRA, UQAM. *Détermination du méthylmercure dans la chair de poissons et de fruits de mer par couplage de la chromatographie en phase gazeuse, de plasma micro-ondes et de la spectrophotométrie de fluorescence atomique.*
- 11 h 20 Bruno DION, Richard AZANI, Jean-Simon BLAIS, Ashraf ISMAIL, Université McGill. *Analyse des macromolécules de la viande par spectroscopie infra-rouge.*
- 11 h 40 Robert SING, Joseph HUBERT, Université de Montréal, Louis VARFALVY, Hydro-Québec. *Mise au point d'un appareil pour la télédétection optique de polluants atmosphériques.*
- 12 h 00 Fin de la séance

Chimie des carburants

Responsable : Sylvain COULOMBE, Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources (EMR) / Centre canadien de la technologie des minéraux et de l'énergie (CANMET)

Mardi 12 mai A-2411

Président : Roger LAFLEUR, Institut canadien des produits pétroliers (ICPP)

- 9 h 00 Mot de bienvenue
- 9 h 05 Danilo KLVANA, Julie VAILLANCOURT, Makoutchou FOKA, École polytechnique de Montréal. *Combustion catalytique du méthane sur des perovskites.*
- 9 h 30 Michel G. POIRIER, Gilles JEAN, Josée TRUDEL, Kim AH YOU, CANMET / LRDE. *Oxydation partielle du méthane en H₂ et CO.*
- 9 h 55 Belhocine BENALLAL, Hooshang PAKDEL, Christian ROY, Université Laval. *Étude de la fraction naphte de l'huile pyrolytique obtenue par pyrolyse sous vide des vieux pneumatiques en vue d'une utilisation comme charge pour l'obtention des essences à haut indice d'octane.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 35 Pierre CHANTAL, Siau NG, CANMET / LRE. *Élimination des composés polaires des gazoles synthétiques par un procédé d'adsorption : effet sur le craquage catalytique.*
- 11 h 00 Jean HOUDE Jr, Ian CLELLAND, Brian FARNAND, Henry SAWATZKY, CANMET / LRE. *Effet de la composition des fractions légères d'un bitume de Cold Lake sur sa susceptibilité thermique.*
- 11 h 25 Jean HOUDE Jr, Ian CLELLAND, Brian FARNAND, Henry SAWATZKY, CANMET / LRE. *Influence de la température sur les processus de complexation du bitume.*

Président : Sylvain COULOMBE, EMR / CANMET

- 13 h 30 Marc-André POIRIER, Gerry FELSKY, Les Pétroles Esso Canada. *Propriétés des essences et évolution vers les carburants à émissions réduites.*
- 13 h 55 Arturo GIANETTO, José ARANDES, Hany FARAG, Hugo de LASA, University of Western Ontario et Universidad del Pais Vasco. *Nouveaux catalyseurs pour la production d'essence.*
- 14 h 20 Roger LAFLEUR, Institut canadien des produits pétroliers. *L'impact des problèmes environnementaux sur les carburants pétroliers.*
- 14 h 45 Pause
- 15 h 00 J.A. MACPHEE, W. HUTNY, J. PRICE, J. GRANSDEN, CANMET / LRE. *La caractérisation de charbons oxydés à l'aide de l'analyse thermogravimétrique-infrarouge transformée de Fourier (ATG-IRTF).*
- 15 h 25 Jean-Pierre CHARLAND, CANMET / LRE. *Illustration d'une stratégie d'analyse de cokes métallurgiques par diffraction des rayons X.*

Sections

Chimie organique

Responsable : Richard GIASSON, Université de Montréal

Lundi 11 mai

B-3205

Président : Denis GRAVEL, Université de Montréal

- 9 h 00 Richard GIASSON, Université de Montréal. Ouverture du colloque
- 9 h 10 Pierre DESLONGCHAMPS, Université de Sherbrooke. *Processus intramoléculaires, effets stéréoelectroniques, mécanismes réactionnels et stratégie de synthèse.*
- 10 h 10 Pause
- 10 h 30 M. BOUHAJIB, F.-X. GARNEAU, G.J. COLLIN, M. GAGNON, UQAC, J. APSIMON, Université Carleton. *Les glycosides de l'épinette noire, Picea mariana (Mill.) BSP.*
- 10 h 50 Marc VAILLANCOURT, Éric COHEN, Université de Montréal, Benoît VANASSE, Gilles SAUVÉ, Institut Armand-Frappier. *Synthèse et caractérisation d'inhibiteurs de la protéase du VIH-1.*
- 11 h 10 Christian GIRARD, Stephen HANESSIAN, Université de Montréal. *Réactions de composés carbonylés employant l'iodure de samarium (II).*
- 11 h 30 Fin de la séance (cérémonie d'ouverture du congrès)
- 12 h 30 Dîner

Président : Romas KAZLAUSKAS, Université McGill

- 13 h 30 Robert CHÉNEVERT, Rachid BEL-RHLID, Yves PICHÉ, Marie-Josée POULIN, Sylvie CHABOT, Université Laval. *Métabolites secondaires : signaux moléculaires de la symbiose plantes-champignons.*
- 13 h 50 Denis LABRECQUE, Tak-Hang CHAN, Université McGill. *Régiosélectivité de la réaction d'addition d'anions allyliques α -siliciés sur les cétones et aldéhydes.*
- 14 h 10 Guy BOISVERT, Richard GIASSON, Université de Montréal. *Un nouveau système photocatalytique pour l'induction de réactions de cyclisation radicalaire.*
- 14 h 30 Yibin XIANG, Éric OLIVIER, Nathalie OUMET, Centre de recherche thérapeutique Merck Frosst. *Condensations aldoliques stéréosélectives.*
- 14 h 50 Pause

Président : Pierre LAVALLÉE, Bio-Méga inc.

- 15 h 10 Réal DENIS, François BOUTONNET, Denis GRAVEL, Université de Montréal. *Sur l'origine de la cyclopropanation dans les cyclisations de radicaux vinyliques.*
- 15 h 30 Bernard MARINIER, Yves PAQUIN, Louise DUFRESNE, UQAR. *Étude préliminaire d'un extrait d'éponge de l'estuaire du Saint-Laurent.*
- 15 h 50 Johanne ROBY, Denis DESCHÉNES, Julie BERNIER, Normand VOYER, Université de Sherbrooke. *Sélectivité de reconnaissance de récepteurs peptidiques flexibles.*
- 16 h 10 Jean-François MARCOUX, André CHARETTE, Université Laval. *Cyclopropanation asymétrique d'alcools allyliques : détermination des exigences structurales de l'auxiliaire chiral.*

Mardi 12 mai

B-3205

Président : Yves DUCHARME, Merck Frosst Canada

- 9 h 00 James D. WUEST, François PERSICO, Luc RICHARD, Dan SU, Université de Montréal. *La tectonique moléculaire.*
- 10 h 00 Brigitte GUÉRIN, Normand VOYER, Université de Sherbrooke. *Reconnaissance chirale de récepteurs moléculaires peptidiques.*
- 10 h 20 Pause
- Président : Normand VOYER, Université de Sherbrooke
- 10 h 40 Rachid FADEL, Pierre DESLONGCHAMPS, Université de Sherbrooke. *Étude de l'état de transition de la réaction de Diels-Alder transannulaire des triènes macrocycliques CTT à 14 membres.*
- 11 h 00 Sylvie RAPIOR, Université de Montpellier (France), Marc SAVARD, David MILLER, Agriculture Canada (Ottawa). *Production de fumonisines en milieu liquide.*
- 11 h 20 Bertrand J. JEAN-CLAUDE, George JUST, Université McGill. *Nouveaux développements sur la chimie des tétrazépinones.*
- 11 h 40 Adbelmalik SLASSI, Université de Montréal, Grace JUNG, Gary BANTLE, Elise GHIRO, Yvan GUINDON, Bio-Méga Inc. *Iodocarbamation stéréosélective en présence du triflate d'argent.*
- 12 h 00 Dîner

Présidente : Perséphone CANONNE, Université Laval

- 13 h 30 François LÉPINE, Sylvain MILOT, Institut Armand-Frappier, Mark RIEMER, Orval MAMER, Université McGill. *Étude des mécanismes de déchlorination de biphényles polychlorés en spectrométrie de masse.*
- 13 h 50 René GAGNON, Robert CHÉNEVERT, Université Laval. *Synthèse chimio-enzymatique de phospholipides.*
- 14 h 10 Jean LESSARD, Yvon COUTURE, Youqin HUANG, Université de Sherbrooke, Christophe GARD, Yves MUGNIER, Laboratoire de synthèse et d'électrosynthèse organométallique (Dijon, France). *Réactions en chaînes entre le nitrobenzène et des donneurs de proton induites par réduction électrochimique.*
- 14 h 30 Michel LAROCHE, Hermann DUGAS, Université de Montréal, Marius PTAK, Henri LABBÉ, CNRS (Orléans, France). *Synthèse, activité et analyse conformationnelle d'un analogue du peptide chémotactique formyl-MET-LEU-PHE.*
- 14 h 50 Pause

Président : Gilles SAUVÉ, Institut Armand-Frappier

- 15 h 10 Guy COLLIN, Nathalie PAGEAU, Hélène DESLAURIERS, Michel GAGNON, UQAC. *Huile essentielle et chémotypes de Tanacetum vulgare L.*
- 15 h 30 Bernard CÔTÉ, André B. CHARETTE, Université Laval. *Utilisation des hydrates de carbone comme auxiliaires chiraux : époxydation asymétrique d'alcools allyliques protégés.*
- 15 h 50 Benoît VANASSE, Sylvain GAUTHIER, Pierre TREMBLAY, Mireille VARIN, Abdoullah DIARRA, Daniel OTH, Gilles SAUVÉ, Institut Armand-Frappier. *Synthèse d'analogues du tripeptide chimiotactique F-Met-Leu-Phe-OH : évaluation biologique d'une modification en C-terminal.*

Sections

16 h 10 Luc RUEST, Pierre DESLONGCHAMPS, Université de Sherbrooke. *Ryanoïdes naturels et analogues synthétiques. Une synthèse totale formelle de la 3-epi-ryanodine.*

Mercredi 13 mai

B-3205

Président : René ROY, Université d'Ottawa

9 h 00 Christophe K. JANKOWSKI, Farès A. FARÈS, Charles BERNARD, Marc POIRIER, Daniel GAUDIN, Université de Moncton. *Sur l'oxydation de Gif des amines.*

9 h 20 John SCHEIGETZ, Cheuk K. LAU, Patrice C. BÉLANGER, Claude DUFRESNE, Michel THÉRIEN, Brian FITZSIMMONS, Denis RIENDEAU, Danielle DENIS, Centre thérapeutique Merck Frosst. *La synthèse des 2,3-dihydrobenzofuranols, inhibiteurs de la 5-lipoxygénase.*

9 h 40 Robert CHÉNEVERT, Michel DESJARDINS, Michèle LAVOIE, Patrick BUREAU, Michael DICKMAN, Université Laval. *Synthèse chimio-enzymatique de composés bioactifs chiraux.*

10 h 00 Dennis HALL, Pierre DESLONGCHAMPS, Université de Sherbrooke. *Étude fondamentale de la réaction de Diels-Alder transannulaire : les triènes macrocycliques à 15 membres.*

10 h 20 Pause

Président : Bernard MARINIER, UQAR

10 h 40 Sacha NINKOVIC, Roger LÉGER, Stephen HANESSIAN, Université de Montréal. *Cyclisations radicalaires de diènes et de triènes.*

11 h 00 F.-I. JEAN, G. J. COLLIN, F.-X. GARNEAU, UQAC, L. O. ZAMIR, Institut Armand-Frappier. *L'analyse des huiles essentielles à l'état libre et sous forme de glycoside de l'if du Canada, Taxus canadensis.*

11 h 20 Paul ANGERS, Juan Miguel GARRO-GALVEZ, Perséphone CANONNE, Université Laval. *Nouvelle méthode de synthèse asymétrique de composés spiranniques.*

11 h 40 Martin ROBITAILLE, Normand VOYER, Université de Sherbrooke. *Approche à la synthèse d'un canal ionique artificiel.*

Sections

Chimie physique et des surfaces

Responsable : Michel LAFLEUR, Université de Montréal

Mercredi 13 mai

B-3240

Chimie théorique

Président : Dennis SALAHUB, Université de Montréal

- 13 h 40 Pierre-Nicholas ROY, Gregory C. COREY, Université de Montréal. *Théorie quantique de la diffusion. Méthodes numériques servant à la modélisation des collisions molécule-surface.*
- 14 h 00 Nathalie GODBOUT, Dennis R. SALAHUB, Université de Montréal. *Surfaces d'énergie potentielle dans la théorie de la fonctionnelle de la densité. Implantation des deuxièmes dérivées analytiques de l'énergie.*
- 14 h 20 Catherine JEANDENANS, André MICHEL, Université de Sherbrooke. *Utilisation des méthodes statistiques dans le calcul des propriétés physico-chimiques des molécules peptidiques.*
- 14 h 40 Martin LEBOEUF, Dennis R. SALAHUB, Université de Montréal. *Application de la méthode TFD à la liaison hydrogène dans les systèmes biologiques.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 20 Marc DROUIN, André MICHEL, Robert GLASER, Université de Sherbrooke. *Analyse conformationnelle d'analgésiques non narcotiques : sels dérivés de néfopam.*
- 15 h 40 Yolaine TRUDEL, André MICHEL, Université de Sherbrooke. *Étude des propriétés électroniques d'antagonistes du récepteur de la glycine non sensible à la strychnine.*
- 16 h 00 Tucker CARRINGTON Jr, Hua WEI, Université de Montréal. *Spectroscopie vibrationnelle-rotationnelle à l'envers.*
- 16 h 20 André McNICHOLS, Tucker CARRINGTON Jr, Université de Montréal. *Calcul variationnel des énergies de vibration de la formaldéhyde.*
- 16 h 40 Martin POULIN, Tucker CARRINGTON Jr, Université de Montréal. *Détermination du vrai potentiel de la molécule CO par lissage de données expérimentales avec la méthode DVR.*

Jeudi 14 mai

B-3240

Spectroscopie, structure et analyse de surface

Président : Thomas ELLIS, Université de Montréal

- 9 h 00 Christine SIMARD, Pierre AUDET, Rodrigue SAVOIE, Université Laval. *Mise au point d'un système de détection multicanal pour la spectroscopie Raman.*
- 9 h 20 Stéphane DENOMMÉE, Thomas ELLIS, Erik KRUUS, Université de Montréal. *Conception et mise au point d'un faisceau moléculaire supersonique pour l'étude des surfaces.*
- 9 h 40 Suzie POULIN, Lyne CORMIER, John F. CURRIE, Edward SACHER, Arthur YELON, École polytechnique, Gilles GAGNON, John L. BREBNER, Université de Montréal. *Étude de la structure moléculaire du TiN et TiO_x par spectroscopie électronique.*
- 10 h 00 Stéphane RAYMOND, François BRISSE, Université de Montréal. *Structures sans désordre de composés d'inclusion de la thio-urée.*

10 h 20 Pause

- 10 h 40 Isabelle BOUCHARD, Laurent BONNEVIOT, Université Laval. *Étude analytique et RPE de cuivre déposé à la surface d'une silice.*
- 11 h 00 Mauro DI RENZO, Thomas ELLIS, Université de Montréal, Edward SACHER, Lionel BERTRAND, École polytechnique, Ivan STANGEL, Université McGill. *L'effet des systèmes adhésifs sur la structure chimique de la dentine.*
- 11 h 20 Do TRONG ON, Laurent BONNEVIOT, Université Laval. *Nouveau mode de liaison des ions Ti(IV) sur silice.*
- 11 h 40 Abdelmajid HABTI, Pierre C. ROBERGE, Université Laval. *Oxydes mixtes de chrome et niobium supportés sur silice : stabilisation d'espèces monochromates et photocatalyse.*

Électrochimie et thermodynamique

Président : Daniel BÉLANGER, UQAM

- 13 h 00 Guylaine LAPERRIÈRE, Daniel BÉLANGER, UQAM. *Étude des propriétés électrochromiques d'un film de MoO₃.*
- 13 h 20 Martin MALSERVISI, Jean-Marc PHILIAS, Benoît MARSAN, UQAM. *Propriétés électriques d'électrolytes polymères à base de POE contenant des couples rédox thiolate/disulfure de métal alcalin.*
- 13 h 40 M.C. MARTINS ALVES, M. LADOUCEUR, G. TOURILLON, LURE (France), J.P. DODELET, D. GUAY, INRS-Énergie. *Électrocatalyseur pour la réduction de O₂ : détermination de la nature et de la structure du catalyseur formé lors de la pyrolyse d'organométallique à base de Co.*
- 14 h 00 Nicholas FRADETTE, Manon LEDUC, Benoît MARSAN, UQAM. *Étude voltampérométrique de films minces de CuCo₂O₄ pour l'électrocatalyse du dégagement de l'oxygène.*
- 14 h 20 François GIRARD, Siyu YE, Daniel BÉLANGER, UQAM. *Étude électrochimique de deux nouveaux matériaux d'électrode à base de polypyrrole et de MoS₃.*
- 14 h 40 Hubert DUMONT, Przemyslaw LOS, Louis BROSSARD, Jean-Marc LALANCETTE, Hugues MÉNARD, Université de Sherbrooke. *Nouveaux matériaux d'électrodes pour l'électrolyse de l'eau en milieu alcalin.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 20 Joël FOURNIER, Louis BROSSARD, Hugues MÉNARD, Université de Sherbrooke. *Électrocatalyseurs à base de métaux de transition insérés dans le graphite.*
- 15 h 40 Amoy KAM CHEONG, Andrzej LASIA, Jean LESSARD, Université de Sherbrooke. *Étude du mécanisme de la réaction de dégagement d'hydrogène en présence de composés organiques.*
- 16 h 00 Luc MEILLEUR, François QUIRION, INRS-Énergie et matériaux. *Viscosités, volumes et capacités calorifiques à 5, 25 et 45 °C de copolymères blocs de poly(oxyde d'éthylène) et de poly(oxyde de propylène) dans l'eau.*
- 16 h 20 Gérald PERRON, Jacques E. DESNOYERS, Lahouari GHAICHA, Mireille PRIVAT, INRS-Énergie et matériaux. *Étude thermodynamique des mélanges 2,6-diméthylpyridine-eau.*

Sections

Communication

Responsable : James R. TAYLOR, Université de Montréal

Jeudi 14 mai C-2086

Président : Duncan SANDERSON, Centre canadien de recherche sur l'informatisation du travail (CCRIT)

9 h 00 Duncan SANDERSON, CCRIT. *La collaboration entre chercheurs et les technologies de communication : embûches et opportunités.*

9 h 30 Mireille DONADINI, Pascal FROISSART, UQAM. *La vulgarisation scientifique comme pratique sociale.*

10 h 00 Pascal FROISSART, Mireille DONADINI, UQAM. *La pratique culturelle de la vulgarisation scientifique.*

10 h 30 Pause

Président : Gilles GAUTHIER, Université Laval

11 h 00 Paul CARLE, Marquita RIEL, UQAM. *Science et technologie comme mode de relation et d'interrelation humaine.*

11 h 30 Gilles GAUTHIER, Université Laval. *L'éthique du journalisme, une affaire de logique.*

12 h 00 André GOSELIN, Université Laval. *Les modes d'explication dans les études de communication.*

12 h 30 Dîner

Président : Luc GIROUX, Université de Montréal

13 h 30 Lise GARON, Université Laval. *Les nouvelles télévisées et la crise du Golfe.*

14 h 00 Frida ANBAR, Université de Montréal. *Évolution de la télévision montréalaise entre 1969 et 1988.*

14 h 30 Luc GIROUX, Louise LANDREVILLE, Magali DUPONT, Université de Montréal. *La langue de fréquentation des médias chez les jeunes allophones du Québec.*

15 h 00 Pause

Président : Jean LOISIER, Université d'Ottawa

15 h 30 Claire DAVID, Luc GIROUX, Annick BERTRAND, Jean-Marie CELLIER, Université de Montréal. *L'analyse des processus cognitifs des indexeurs lors de l'interprétation sémantique d'un document.*

16 h 00 Chantal AUROUSSEAU, UQAM. *Cloisons étanches et perméables des réseaux électroniques et des réseaux sociaux en milieu organisationnel.*

16 h 30 Jean LOISIER, Université d'Ottawa. *À la recherche d'un modèle de design pour la structuration des hypermédias (productions multimédia interactives).*

17 h 00 Fin de la séance

Président : Alain LARAMÉE, Télé-Université, UQAM C-2087

9 h 00 Sylvie LAVOIE, Université de Montréal. *Utilisation de la métaphore de la turbulence pour analyser la phase d'implantation informatique. Exemples tirés du domaine hôtelier.*

9 h 30 Marie-Nicole COSSETTE, Jean LOISIER, Université d'Ottawa. *Le nouveau rôle du communicateur d'organisation.*

10 h 00 Alain LARAMÉE, Télé-Université, UQAM. *Éthique de la dialectique.*

10 h 30 Pause

Président : André A. LAFRANCE, Université de Montréal

11 h 00 André A. LAFRANCE, Nicole GIROUX, James R. TAYLOR, Université de Montréal. *Le changement organisationnel :*

- A. A. LAFRANCE. *Pouvoir changer ou 'changer de pouvoirs.*

- N. GIROUX. *Clivage communicationnel dans les cas d'acquisition.*

- J.R. TAYLOR. *Le changement organisationnel comme instrument de recadrage.*

12 h 30 Fin de la séance

Président : Raymond CORRIVEAU, UQTR

13 h 30 Henri-Paul BOLAP, UQAM. *Réseaux sociaux de communication et organisation administrative : un nouveau champ d'investigation pour le développement international.*

14 h 00 Jean LOISIER, Marie-Nicole COSSETTE, Université d'Ottawa. *Les services de communication des organismes publics, au service du public et/ou des élus ?*

14 h 30 Raymond CORRIVEAU, UQTR, Nadine TREMBLAY, Université de Montréal, André GUILLEMETTE, DSC Ste-Marie. *Info-Santé Gentilly II : un projet de communication pour une « responsabilisation » de la communauté.*

15 h 00 Fin de la séance

Vendredi 15 mai C-2086

Président : Gilles BRUNEL, Université de Montréal

9 h 00 Gilles BRUNEL, Université de Montréal. *La conférence mondiale sur l'environnement, Rio, 1992.*

9 h 30 Christiane DEMERS, HEC. *L'impact des questions environnementales sur les entreprises d'électricité canadiennes : une étude d'Hydro-Québec, Ontario-Hydro et British Columbia Hydro.*

10 h 00 Daniel ROBICHAUD, Université de Montréal. *L'« enaction » du changement dans une PME.*

Sections

Démographie

Responsable : Manon DECLOS, Statistique Canada

Vendredi 15 mai

Recensement de 1991

B-3202

Président : Pierre TURCOTTE, Statistique Canada

- 9 h 00 Pierre TURCOTTE, Statistique Canada. Ouverture de la séance.
- 9 h 10 Robert PARENTEAU, Statistique Canada. *Infrastructure géographique comme support du recensement canadien.*
- 9 h 35 Michel POULIOT, Statistique Canada. *Autocodage de la variable mobilité du recensement de 1991 : processus et résultats.*
- 10 h 00 Josée MARTEL, Statistique Canada. *Traitement des données linguistiques : approches conceptuelles.*
- 10 h 25 Pause
- 10 h 45 Michel SEGUIN, Statistique Canada. *Ligne de produits et services du recensement de 1991.*
- 11 h 10 Christian HOULE, Statistique Canada. *Les études de couverture du recensement.*
- 11 h 35 Marie PATRY, Rosalinda COSTA, Statistique Canada. *Enquêtes postcensitaires de 1991 : l'enquête sur la santé et les limitations d'activités et l'enquête auprès des peuples autochtones.*
- 12 h 00 Gustave J. GOLDMAN, Statistique Canada. *Le programme d'analyse du recensement de 1991.*

Séance 1

B-3210

Président : François HÉBERT, Institut de recherches en santé et en sécurité du travail

- 9 h 00 Sylvain RÉMILLARD, Daniel LARRIVÉE, Statistique Canada. *Évolution démographique et demande de logement au Canada, 1966-1986.*
- 9 h 25 Daniel LARRIVÉE, Alain BÉLANGER, Statistique Canada. *Effet de l'éducation sur la durée de la vie active, Canada, 1986-87.*
- 9 h 50 Céline FORTIER, Statistique Canada. *La vie conjugale des personnes âgées au Canada.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Pierre LEFEBVRE, Liliane BROUILLETTE, Claude FELTEAU, UQAM. *Simulations des effets des impôts et des transferts sur les comportements récents de fécondité et de travail des Québécoises à l'aide d'un modèle de choix discrets.*
- 10 h 55 Ronald RABY, Margaret MICHALOWSKI, Statistique Canada. *Le programme d'estimations démographiques de Statistique Canada dans la décennie 90.*
- 11 h 20 Robert LUSSIER, Centre canadien d'information sur la santé. *Si l'information sur la santé vous intéresse.*

COLLOQUE

Montréal d'hier à aujourd'hui : aspects démographiques

Responsable : Manon DECLOS, Statistique Canada

Le 350^e anniversaire de Montréal fournit l'occasion de faire de cette ville le sujet d'un colloque, portant plus spécifiquement sur ses aspects démographiques. Des nombreux thèmes possibles, les suivants ont été retenus : espace urbain, ethnie, histoire, langue et santé, qui identifient quelques-uns des multiples champs auxquels s'intéressent les démographes. Le colloque se veut multi-disciplinaire par la participation d'historiens, de géographes, de sociologues et de démographes, et s'adresse à tous ceux et celles que le caractère particulier de la première ville francophone en Amérique du Nord intéresse!

Mercredi 13 mai

B-3245

Santé

Présidente : Lorraine BERNIER, DSC Maisonneuve-Rosemont

- 9 h 00 Robert CHOINIÈRE, DSC Hôpital Général de Montréal. *La mortalité à Montréal à la fin des années quatre-vingts : analyse des inégalités géographiques, économiques et culturelles.*
- 9 h 25 Costas KAPÉTANAKIS, DSC Verdun. *Nouveau-nés de faible poids : faut-il les prendre à la légère?*
- 9 h 50 Serge CHEVALIER, DSC St-Luc. *Certains résultats de l'Enquête sur les facteurs de risque associés au sida et aux autres MTS relatifs à la consommation d'alcool et de drogues chez les jeunes Montréalais.*
- 10 h 15 Huguette DOUCET, DSC Ste-Justine. *Le risque de poids insuffisant à la naissance chez les femmes immigrantes.*

Ethnie

Président : Victor PICHÉ, Université de Montréal

- 11 h 00 Hélène RIBERDY, Danielle GUAY, DSC Ste-Justine. *Profil socio-économique de la population du Montréal métropolitain selon l'origine ethnique, 1986.*
- 11 h 25 Pamela WHITE, Patrick ST-CYR, Statistique Canada. *L'analyse de la fluidité ethnique : les résultats de l'enquête du surdénombrement du recensement de 1986.*
- 11 h 50 Danielle JUTEAU, Mino MOALLEM, Jocelyne DAVIAU, groupe de recherche Ethnicité et Société, Université de Montréal. *Les entreprises ethniques à Montréal : une étude exploratoire.*
- 12 h 15 Catherine MONTGOMERY, Jean RENAUD, Université de Montréal. *Établissement résidentiel des nouveaux immigrants à Montréal et intégration linguistique.*

Histoire

Président : Hubert CHARBONNEAU, Université de Montréal

- 14 h 30 Yves LANDRY, Réal BATES, Université de Montréal. *La population de Montréal sous le régime français d'après des recensements rétrospectifs.*
- 14 h 55 France GAGNON, UQAM. *Migrations de la province vers Montréal au XIX^e siècle.*
- 15 h 20 Sherry OLSON, Université McGill, Patricia THORNTON, Université Concordia. *Comportements et trajectoires démographiques à Montréal entre 1850 et 1900.*
- 15 h 45 Céline FORTIER, Statistique Canada. *Le divorce au Québec avant 1945 : phénomène exclusif à Montréal?*

Sections

Jeudi 14 mai

B-3245

Langue

Président : Michel PAILLÉ, Conseil de la langue française

- 9 h 00 Marc TERMOTE, INRS-Urbanisation. *Le comportement démographique des groupes linguistiques à Montréal.*
- 9 h 20 Jacques HENRIPIN, Université de Montréal. *Les non-francophones de Montréal.*
- 9 h 40 Charles CASTONGUAY, Université d'Ottawa. *Orientation linguistique des allophones à Montréal.*
- 10 h 00 Réjean LACHAPPELLE, Statistique Canada. *La situation démographique de Montréal d'après l'Enquête sociale générale de 1986.*
- 10 h 20 Albert CÔTÉ, Conseil scolaire de l'île de Montréal. *Les origines ethno-culturelles des élèves inscrits dans les écoles publiques de Montréal.*

Espace urbain

Président : Jaël MONGEAU, INRS-Urbanisation

- 11 h 00 Jean-Pierre COLLIN, Jaël MONGEAU, INRS-Urbanisation. *Quelques aspects démographiques de l'étalement urbain à Montréal de 1971 à 1987 et leurs implications pour la gestion de l'agglomération.*
- 11 h 25 Paul VILLENEUVE, Université Laval. *Une géographie de l'homogamie professionnelle à Montréal.*
- 11 h 50 Claude MAROIS, Sylvain BÉRUBÉ, Caroline BIED, Université de Montréal. *Méthodologie pour l'étude de la ségrégation résidentielle ethnique : approche quantitative.*
- 12 h 15 Russel WILKINS, Statistique Canada. *Les naissances de faible poids selon le revenu dans les quartiers urbains du Canada.*
- 14 h 00 **Assemblée générale de l'Association des démographes du Québec**

Sections

Éducation

Responsable : Jean GAUDREAU, Université de Montréal

Lundi 11 mai

Président : Jean GAUDREAU, Université de Montréal **A-2403**

- 13 h 30 Sylvie BEAUCHAMP, Jean-Pierre BRUNET, UQAM. *Délinquance et toxicomanie : conduites associées.*
- 13 h 50 Marc TARDIF, Université de Montréal. *Les éléments d'employabilité requis par les jeunes adultes en difficulté selon les enseignants et les employeurs.*
- 14 h 10 Bruno BOURASSA, Université de Montréal. *Les problèmes d'intégration au travail des jeunes en difficulté d'adaptation et d'apprentissage.*
- 14 h 30 Jean-Pierre BRUNET, UQAM. *Intégration en classe ordinaire d'élèves en trouble de la conduite et du comportement : impact sur la gestion de la classe.*
- 14 h 50 Fernande CHARRON, Cégep du Vieux-Montréal. *Implication de la maîtrise de la langue d'étude chez les élèves ayant une déficience auditive et chez les élèves francophones.*
- 15 h 10 Robert TREMBLAY, Cégep du Vieux-Montréal. *L'apprentissage de l'abstraction par les personnes sourdes et malentendantes de l'ordre collégial.*
- 15 h 30 Michelle COMEAU, Université de Montréal, Georgette GOUPI, UQAM, Pierre MICHAUD, Université d'Ottawa. *Les perceptions des directions d'école de leurs services d'orthopédagogie.*

Présidente : Michelle COMEAU, Université de Montréal **B-3275**

- 13 h 30 Thérèse HAMEL, Michel MORRISSET, Jacqueline GAGNON, Université Laval. *Les rapports entre le niveau de formation agricole et la productivité : les Québécois.*
- 13 h 50 Thérèse HAMEL, Michel MORRISSET, Jacques TONDREAU, Université Laval. *Aux origines de l'enseignement professionnel agricole : les écoles moyennes et régionales d'agriculture.*
- 14 h 10 André DOLBEC, Pierre-Paul POIRIER, UQAH. *Vers la mise en place du partenaire via l'expérimentation et l'évaluation d'un programme de formation professionnelle.*
- 14 h 30 Antoine-Lutumba NTETU, UQAC. *L'influence des stratégies de formation sur la satisfaction au travail.*
- 14 h 50 Marcelle HARDY, UQAM. *Émergence de la culture professionnelle et formation professionnelle.*
- 15 h 10 Jean PLANTE, Université Laval. *La formation professionnelle et le marché du travail au Québec.*
- 15 h 30 Gilles G. NADEAU, Université de Moncton, Clément DASSA, Université de Montréal, Gérard SCALLONS, Université Laval,
- 18 h 00 René HIVON, Université de Sherbrooke, Louise BÉLAIR, Université d'Ottawa, Serge SÉGUIN, UQAM. *Exigences minimales de formation en mesure et évaluation dans les programmes de formation des maîtres des universités francophones du Canada et pistes de concertation.*

Mardi 12 mai

Atelier — **Rapports interethniques et pluralisme en éducation : problématiques et rapports de recherches** **B-0305**

- 9 h 00 Marie McANDREW, Marianne JACQUET, Université de Montréal. *Analyse des mémoires de la commission parlementaire sur l'Énoncé de politique en matière d'immigration et d'intégration : « Au Québec pour bâtir ensemble », relativement à l'adaptation du système scolaire à la réalité pluriethnique.*
- 9 h 25 Linda PIETRANTONIO, Université de Montréal. *Gestion idéologique de la diversité ethnoculturelle : sens et limites.*
- 9 h 50 Wendy CUMMING-POTVIN, Université de Montréal. *L'adaptation de deux écoles primaires franco-catholiques à la pluriethnicité.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 35 Marianne JACQUET, Université de Montréal. *La représentation de l'altérité dans le matériel d'éducation interculturelle primaire.*
- 11 h 00 Marie McANDREW, Université de Montréal. *Le phénomène de la concentration ethnique dans certaines écoles françaises de l'île de Montréal : problématique et questions de recherche.*
- 14 h 00 Guy BOURGEAULT, Université de Montréal. *Pluriethnicité et conflits de valeurs : les limites d'un pluralisme démocratique. Problématique et orientations méthodologiques.*
- 14 h 25 Janine HOLH, Université de Montréal. *Les conflits de valeurs dans les rapports enseignants-parents immigrants.*
- 14 h 50 Pause
- 15 h 10 Diane LUSSIER, Université de Montréal. *Le vécu scolaire des adolescents de 12 à 18 ans issus de l'adoption internationale qui présentent les caractéristiques d'une minorité visible au Québec.*
- 15 h 35 Marie McANDREW, Jean-Yves HARDY, Université de Montréal. *L'agent de liaison en milieu pluriethnique : un bilan.*

Président : Jean-Marie BOUCHARD, UQAM **C-5149**

- 9 h 00 Hayat MIRZA, Université de Montréal. *L'identité spirituelle, un tabou pour l'intervention éducative ?*
- 9 h 20 Sophie RENÉ DE COTRET, Université de Montréal. *Influence du nombre de données sur la résolution de problèmes de proportionnalité chez les élèves de 13-14 ans.*
- 9 h 40 Claude BORDELEAU, Linda MORENCY, UQAC. *L'effet Pygmalion dans les garderies : description des attentes des éducatrices.*
- 10 h 00 Lise AMYOT, Louise GAUDREAU, UQAM. *Analyse des besoins de formation à l'éducation sexuelle des agents de garderie.*
- 10 h 20 Marie-Claude LAROUCHE, UQAM. *Le musée de Lachine et son jeune public : l'approbation des œuvres d'art dans le contexte d'une approche communicationnelle éducative.*
- 10 h 40 Michel CORON, Université de Montréal. *La carte mentale est-elle un outil ou un obstacle à la représentation cartographique ?*

Président : Jean GAUDREAU, Université de Montréal **B-3340**

- 9 h 00 M'hammed MELLOUKI, Université Laval. *L'enseignant, un intellectuel : jalons pour une approche de l'enseignant, de son savoir et de son rôle.*
- 9 h 20 M'hammed MELLOUKI, Université Laval. *Place et fonctions des agents scolaires dans les rapports sociaux au Québec : 1851-1990.*

Sections

- 9 h 40 Richard DESJARDINS, Université Laurentienne. *La perception du professionnalisme chez les membres du personnel enseignant et des directions d'écoles franco-ontariennes.*
- 10 h 00 Elysaabeth DEFRENES, UQAM. *Les enseignants du secondaire professionnel et leurs représentations du métier et de leurs élèves.*
- 10 h 20 Patricia-Anne CÔTÉ, M'hammed MELLOUKI, Université Laval. *Histoire des inspecteurs d'école protestants.*
- 10 h 40 Vivi KOFFI, Claude DEBLOIS, Université Laval. *Rôles et priorités de rôle des directeurs d'écoles primaires de la circonscription pédagogique d'Ogou-Sud au Togo.*
- 11 h 00 André DOLBEC, Pierre-Paul POIRIER, UQAH. *Un modèle de prise en charge visant à discuter et à soutenir la concentration des parents et des enseignants.*

Président : Clément DASSA, Université de Montréal **C-5149**

- 13 h 30 Lucie SAUVÉ, UQTR. *Répertoire analytique de modèles pédagogiques en éducation relative à l'environnement.*
- 13 h 50 Claude BORDELEAU, UQAC, Jean BRUNELLE, Université Laval. *Recherche-action : une stratégie pour déclencher la réflexion des praticiens dans le domaine du tennis.*
- 14 h 10 André MORIN, Université de Montréal, Charline VAUTOUR, Université de Moncton. *L'analyse des données en recherche-action intégrale et anthropopédagogique.*
- 14 h 30 Pierre PAILLÉ, Université de Sherbrooke. *De quelques mythes autour de l'analyse de contenu et de son utilisation.*
- 14 h 50 Clermont BARNABÉ, Université McGill. *La capacité discriminante de l'enquête de diagnostic des emplois dans le milieu de l'éducation.*
- 15 h 10 Claudette GAGNON, Marie-Nadine GARNEAU, Bernard BOUTIN, Assémian AHUA, Sonia FALARDEAU, Monique HARDY, Claire LAPOINTE, Université Laval. *Proposition d'un guide pour le traitement objectif des sexes dans la recherche en sciences de l'éducation.*

Présidente : Janine HOLH, Université de Montréal **B-3340**

- 13 h 30 Marcel ROBERT, Denis PERREAULT, Université Laval. *Enjeux, acteurs, stratégies et rationalité à propos des débats et des décisions relatifs à la confessionnalité dans le système d'éducation du Québec.*
- 13 h 50 Clermont BARNABÉ, Université McGill. *La pérestroïka scolaire américaine.*
- 14 h 10 Clermont GAUTHIER, Claude BELZILE, Maurice TARDIF, Université Laval. *Continuités et ruptures dans les programmes scolaires de 1861 à 1991.*
- 14 h 30 Maurice TARDIF, Barthelémy DEMBÉLÉ, Clermont GAUTHIER, Université Laval. *Continuités et ruptures dans l'évolution des programmes de français au primaire et au secondaire (1861-1991).*
- 14 h 50 Maurice TARDIF, Nathalie BÉLANGER, Clermont GAUTHIER, Université Laval. *Continuités et ruptures dans l'évolution des programmes de mathématiques au primaire et au secondaire (1861-1991).*
- 15 h 10 Pierre W. BÉLANGER, Luce DUVAL, Université Laval. *Évolution des populations scolaires au Québec, 1911-1991.*

- 15 h 30 Gilles G. NADEAU, Mark GIROUX, Université de Moncton, à Jean-Claude LAVIGNE, UQAM. *Critères et indicateurs de qualité et d'excellence dans les collèges et universités du Canada*

Mercredi 13 mai

Présidente : Manon THÉORÉT, Université de Montréal **C-2086**

- 9 h 00 Marc TURGEON, UQAM. *Métaphores et normes : le regroupement typologique des modèles éducatifs et le problème de la valeur.*
- 9 h 20 Gary ZARTA, Robert DUPUIS, UQAM. *Expérience antérieure et difficultés d'apprentissage d'un logiciel de traitement de textes.*
- 9 h 40 Jean-Yves HARDY, Claire MEUNIER, Université de Montréal. *L'ordinateur fait partie de nos outils de travail, peut-il faire partie des outils d'apprentissage des rudiments de la musique?*
- 10 h 00 Pascal CARRIÈRES, Réjean PLAMONDON, École polytechnique de Montréal. *Conception d'un système d'apprentissage interactif de l'écriture manuscrite.*
- 10 h 20 Andrée LANDREVILLE, Sylvie LACHAPPELLE, UQAM. *Gérer des fichiers sur micro-ordinateur : autopsie de la construction d'une compétence.*
- 10 h 40 Gilles COMEAU, Université d'Ottawa. *Comment les tendances actuelles en éducation risquent de compromettre le développement de la créativité.*
- 11 h 00 Gilles COMEAU, Université d'Ottawa. *Critique et pertinence de différentes définitions rattachées à la créativité.*

Président : André THIBAUT, Université de Montréal **C-5149**

- 9 h 00 Marie Louise LEFEBVRE, Huguette RUIMY, Léon VAN DROMME, UQAM. *Identification de la représentation des parents de groupes ethniques minoritaires de l'école de la société d'accueil.*
- 9 h 20 Mark GIROUX, Université de Moncton. *L'influence de l'ambiance française de l'école et du milieu familial sur les croyances ethnolinguistiques des jeunes francophones.*
- 9 h 40 Tam Hanh HOANG TRAN, Université de Montréal. *Rendement scolaire, statut socio-économique et ethnicité.*
- 10 h 00 Thérèse MORIN, Université de Montréal. *L'apprentissage innovateur : un paradigme émergent en éducation des adultes?*
- 10 h 20 Tuyet TRINH, Université de Montréal. *Mitan de vie des femmes dans des professions féminines et changement d'attitudes au travail.*

Présidente : Nicole TREMBLAY, Université de Montréal **C-2086**

- 13 h 30 Marie-Josée ROLLAND, Cégep de St-Jérôme, Dolorés GAGNÉ, Cégep de Rimouski. *L'intégration des femmes dans les techniques physiques au collégial : une recherche action.*
- 13 h 50 Michel DIONNE, Michael POWER, UQAR. *Interactivité, accessibilité et médias d'encadrement à distance.*
- 14 h 10 Germain CARREAU, Université de Montréal. *Instrument d'analyse de la modulation de la charge professorale.*
- 14 h 30 Rachel HOULE, Manuel CRESPO, Université de Montréal. *Le cheminement scolaire des étudiants de l'Université de Montréal : une analyse statistique de l'impact de facteurs institutionnels.*

Sections

- 14 h 30 Rachel HOULE, Manuel CRESPO, Université de Montréal. *Le cheminement scolaire des étudiants de l'Université de Montréal : une analyse statistique de l'impact de facteurs institutionnels.*
- 14 h 50 Jacques LA HAYE, André BASTIEN, Gouvernement du Québec. *Suivi de cohorte aux études universitaires : problématique et défis.*

Président : Jacques LANGEVIN, Université de Montréal **C-5149**

- 13 h 30 Maurice AUMOND, Université Laurentienne. *L'importance de l'auto-évaluation dans la pratique en micro-enseignement.*
- 13 h 50 Nathalie BOUDREAU, Université McGill, Yvon BOUCHAR, École polytechnique de Montréal, Daniel R. ROUSSE, Université McGill. *Certains avantages et inconvénients de l'utilisation de logiciels d'apprentissage en ingénierie.*
- 14 h 10 Colette GERVAIS, Annie LAPORTE, Université de Montréal. *Étude exploratoire de la représentation du rôle de superviseur de stage.*
- 14 h 30 Émilienne BOISVERT, Université de Montréal. *Effets d'une activité de perfectionnement (au deuxième cycle) sur le modèle personnel développé par l'enseignant en exercice.*
- 14 h 50 Marcienne LÉVESQUE, Université de Montréal. *Les représentations sociales de l'enseignement au secondaire, chez des étudiants-maîtres débutants.*
- 15 h 10 Antoine AKPA, Louis LAURENCELLE, UQTR, Armel BOUTARD, UQAM. *Données cognitives et développement technologique pour l'enseignement des sciences.*
- 15 h 30 Jean-Denis MOFFET, Cégep de Rimouski, Jacques TARDIF, Université de Sherbrooke. *Transfert, métacognition et enseignement stratégique.*

Jeu di 14 mai

C-3145

Président : Michel THERRIEN, Université de Montréal

- 9 h 00 Hélène HENSLER, Université de Sherbrooke. *Le concept de stratégie en éducation : un concept nomade mais pas un concept « fourre-tout ».*
- 9 h 20 Pierre MONGRAIN, Jacques BESANÇON, Université Laval. *Étude du transfert au regard des buts et objectifs généraux d'un programme de formation professionnelle.*
- 9 h 50 Abdeljalil METIQUI, Université de Sherbrooke, Claude BRASARD, Institut d'ordinique de Ste-Thérèse, Jude LEVASSEUR, Collège André-Laurendeau. *Conceptions constructivistes et rôles des représentations conceptuelles.*
- 10 h 10 Sylvia JOHNSON, Université de Montréal. *Étude de l'art des jeunes : élaboration et expérimentation d'une base de données.*
- 10 h 30 LeRoy PAZDERNIK, Claude DÉLISLE, UQTR. *L'impact à l'ordre d'enseignement universitaire des nouveaux programmes du MEQ au secondaire et au collégial : une réflexion à faire.*
- 10 h 50 Louis-Philippe LECLERC, Isabelle NIZET, Robert BRIEN, Jacques BESANÇON, Université Laval. *Évaluation d'un cheminement cognitif d'élèves dans une démarche de construction de connaissances en agrotechnique.*
- 11 h 10 Lyse LANGLOIS, Université Laval. *Une meilleure collaboration des acteurs et des actrices sportifs, artistiques et scolaires dans les programmes sport-arts-études.*

Sections

Endocrinologie

Responsable : Pierre D'AMOUR, Université de Montréal

Mercredi 13 mai

B-3225

Présidents : Pierre D'AMOUR, C.H. Saint-Luc et André LACROIX, Hôtel-Dieu de Montréal

- 9 h 00 Céline MARTEL, Claude TRUDEL, Jacques COUËT, Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Traitement combiné avec un antiandrogène (flutamide) et un inhibiteur de la 5 α -réductase (4-MA) pour bloquer l'action des androgènes d'origine surrénalienne.*
- 9 h 15 Claude TRUDEL, Céline MARTEL, Jacques COUËT, Yvan LABRIE, Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Effet additif d'un antiandrogène (flutamide) et d'un inhibiteur de la 5 α -réductase (4-MA) sur un modèle androgéno-dépendant chez l'animal intact.*
- 9 h 30 Sylvie PERRON, Alain BÉLANGER, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Effet du 4-MA sur des cellules fasciculées-glomérulées surrénaliennes de cobayes en culture primaire.*
- 9 h 45 Cathy VAILLANCOURT, Alain PETIT, Hugues BEAUDRY, Serge BÉLISLE, Centre de recherche, Hôpital Sainte-Justine. *Inhibition de la production placentaire d'AMP cyclique par la dopamine (DA): mise en évidence grâce au (R)(-)-propylapomorphine (NPA), un agoniste D₂.*
- 10 h 00 Alain PETIT, Hugues BEAUDRY, Serge BÉLISLE, Université de Montréal. *Les opiacés de type kappa stimulent l'influx de ⁴⁵Ca²⁺ dans les cellules trophoblastiques du placenta humain.*
- 10 h 15 Khampoune SAYASITH, Joanne PAQUIN, UQAM. *Maturation de la pro-opiomélanocortine par des cellules de carcinome embryonnaire.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Richard ROY, Marie-Claude GAUTHIER, Alain BÉLANGER, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Biosynthèse de la progestérone à partir de la prégnénolone lipophile.*
- 11 h 00 Chantal GUILLEMETTE, Richard ROY, Alain BÉLANGER, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Présence de dérivés lipophiles d'estrogènes dans le liquide folliculaire.*
- 11 h 15 Naima HIDA, Raymonde VEILLEUX, Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Hétérogénéité de la sensibilité aux androgènes des cellules Shionogi in vitro.*
- 11 h 30 Shengmin LI, Xu YAN, Naceur NAIMI, Van LUU-THE, Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Effet du sulfate d'estrone sur la croissance des tumeurs mammaires induites par le diméthylbenz(a)anthracène (DMBA) chez le rat.*
- 11 h 45 Nicole ROUSSEAU, Thierry ABRIBAT, Paul BRAZEAU, Université de Montréal. *Effet du vieillissement sur la sécrétion d'IGF-I par des chondrocytes de rat en réponse à la somatotrophine.*
- 12 h 00 Gilles ROBITAILLE, Guillermo F. GALLO, Elliot BLOCK, Université McGill. *L'action de la somatotrophine chez la vache.*
- 14 h 00 Jean-Hugues BROSSARD, Serge WHITTON, Raymond LEPAGE, Pierre D'AMOUR, Université de Montréal. *Dans l'hyperparathyroïdie primaire, les fragments carboxyterminaux de la parathormone ne sont pas sécrétés de façon préférentielle.*
- 14 h 15 Marie CLOUTIER, Marielle GASCON-BARRÉ, Pierre D'AMOUR, Université de Montréal. *Effets de la vit. D et de la 1 α ,25(OH)₂D sur l'hyperparathyroïdie secondaire à une carence chronique en vit. D.*
- 14 h 30 Rekia BELAHSEN, Yves DESHAIES, Université Laval. *Mécanismes d'action d'un bloqueur α -1 adrénergique sur le métabolisme des triglycérides après un repas riche en sucrose.*
- 14 h 45 Bruno DOIRON, Ashok K. SRIVASTAVA, Jean-Louis CHIASSON, Université de Montréal. *Entraînement physique et sécrétion de l'insuline: rôle de la protéine kinase A.*
- 15 h 00 André BOIVIN, Denis RICHARD, Anne DAGNAULT, Yves DESHAIES, Université Laval. *Effets de la gonadectomie et de la fenfluramine sur la lipoprotéine lipase tissulaire de rats mâles et femelles.*
- 15 h 15 Jean-Pierre GAUVIN, Jean ST-LOUIS, Michèle BROCHU, Hôpital Ste-Justine, Université de Montréal. *Mesure de la sécrétion d'aldostérone par des suspensions de cortex surrénaliens de rates gestantes et non gestantes.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Yvan LABRIE, Jacques COUËT, Céline MARTEL, Nathalie BRETON, Christian JUNEAU, Jacques SIMARD, Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Modulation de l'expression dans le placenta de deux enzymes de la stéroïdogénèse durant la gestation chez le rat.*
- 16 h 00 Jacques COUËT, Yvan LABRIE, Nathalie BRETON, Claude TRUDEL, Céline MARTEL, Jacques SIMARD, Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Distribution tissulaire des différents ARNms encodant la 3 β -hydroxystéroïde déshydrogénase chez le rat et régulation de cette enzyme dans la peau.*
- 16 h 15 Nathalie BRETON, Carl TURGEON, Jacques COUËT, Fernand LABRIE, Jacques SIMARD, Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Structure et expression d'un gène encodant une nouvelle isoenzyme de la famille de la 3 β -HSD chez le rat.*
- 16 h 30 Claude BEAUDOIN, Yves TREMBLAY, Centre de recherche du CHUL, Université Laval. *Régulation transcriptionnelle par les seconds messagers de la 3 β -HSD et de la 17 β HSD dans le placenta.*
- 16 h 45 Martin BOISVERT, Christophe KREIS, Patrick POYET, André LEMAY, Unité de recherche C.H. St-François d'Assise. *Expression de l'interleukin-1 β (IL-1 β) par les monocytes sanguins au cours du cycle menstruel.*

Sections

Esthétique

Responsable : Johanne LAMOUREUX, Université de Montréal

COLLOQUE

Esthétique de Diderot

Mardi 12 mai

B-3310

Stratégies de l'écoute, du regard et de la lecture

Président : Laurier LACROIX, UQAM

- 9 h 30 Olivier ASSELIN, Université d'Ottawa. *Du siège de l'âme : les déplacements du spectateur et du lecteur chez Diderot.*
 - 10 h 00 Jean PAPINEAU, Cégep Ahuntsic. *Half of what I say is meaningless.*
 - 10 h 45 Josiane AYOUB, UQAM. *L'écriture philosophique et la critique d'art chez Diderot.*
 - 11 h 15 Fernande SAINT-MARTIN, UQAM. *L'esthétique du double voyeur.*
- Président : Michael LACHANCE, UQAM
- 14 h 00 Johanne LAMOUREUX, Université de Montréal. *Hubert Robert et Diderot. La poétique des ruines et l'in situ des Salons.*
 - 14 h 30 Philip FRY, Université d'Ottawa. *L'autoroute et le sentier. Réflexion sur le parcours du visible.*
 - 15 h 15 Nicole DUBREUIL-BLONDIN, Université de Montréal. *Michael Fried I & II.*
 - 15 h 45 Michael CARTWRIGHT, Université Mc Gill. *Diderot et le regard anatomique.*

Mercredi 13 mai

B-3310

Présidente : Lise LAMARCHE, Université de Montréal

- 10 h 00 Vincent LAVOIE, Université d'Ottawa. *La mission photographique de la DATAR : la culture du paysage dans les années 80.*
- 10 h 30 Louis CUMMINS, New York City University. *D'un art cartographique. Notes sur Robert Smithson.*
- 11 h 15 Christine ROSS, Université Concordia. *La vidéo et le décalage de la surface.*
- 14 h 00 André GAUDREAU, Université de Montréal. *Le cinéma comme dispositif de narration pluriponctuelle.*
- 15 h 00 **Assemblée générale**

Études cinématographiques

Responsables : André GAUDREAU et Claude LADOUCEUR, Université de Montréal

Mardi 12 mai Pavillon Samuel-Bronfman 2078

Autour de : *The Lady in the Lake*

Présidente : Isabelle RAYNAULD, Université Concordia

- 9 h 00 Projection du film : *The Lady in the Lake.*
- 10 h 30 Brigitte MARTIN, Université Laval. *Perspective et distance : deux catégories entrecroisées.*
- 11 h 00 Jean CHATEAUVERT, UQAM. *Deux mises en scène de la focalisation : de la production à la perception.*
- 11 h 30 André GAUDREAU, Université de Montréal. *The Lady in the Lake : une caméra-je ou un cas-mirage?*

Textes et discours

Président : Yves LACROIX, UQAM

- 14 h 00 Michel LAROUCHE, Université de Montréal. *Vers un modèle de la réception critique québécoise : L'Ange et la femme.*
- 14 h 30 Denise PÉRUSSE, Université de Montréal. *Spectateur, film et contexte.*
- 15 h 00 Lucie ROY, Université Laval. *Questions sur l'œuvre du saisissement du temps de la quotidienneté au cinéma.*
- 15 h 30 Philippe MARION, Université catholique de Louvain-la-Neuve. *Narratologie filmique et médiatique narrative.*
- 16 h 00 Carlo MANDOLINI, Université de Montréal. *Le phénomène du cinéma de docu-fiction au Québec durant les années 80.*

Sections

Études coopératives

Responsables : Jean-Claude GUÉRARD et André POULIN, Centre de gestion des coopératives (HEC)

COLLOQUE

Relations entre l'université et le milieu coopératif et communautaire

Responsables : Jean-Claude GUÉRARD et André POULIN, Centre de gestion des coopératives (HEC)

Ce colloque du Centre interuniversitaire de recherche, d'information et d'enseignement sur les coopératives (CIRIEC) comporte trois volets : problématique du financement coopératif; coopération entre les universités et les milieux coopératif et communautaire; économie sociale. La première journée est consacrée à l'examen des nouvelles orientations dans le développement des secteurs coopératifs et à leurs impacts sur la structure des organisations et les modes de financement. La deuxième journée, il y aura présentation de projets qui mettent en relation des universitaires et des groupes coopératifs ou communautaires. Les interventions permettront de décrire des expérimentations, de définir les méthodologies utilisées et d'analyser les retombées sociales et économiques pour l'université et le milieu concerné. Sept universités présenteront des projets de collaboration avec le milieu (Chicoutimi, Centre de gestion des coopératives — HEC, Moncton, Rimouski, Sherbrooke, Sudbury et UQAM). Chacune des présentations sera livrée conjointement par une personne du milieu et un ou une universitaire concernés. La dernière journée est réservée à des communications qui traiteront du thème de l'économie sociale : situation en France, aux États-Unis et au Québec.

Lundi 11 mai

HEC-3072

Problématique du financement coopératif

Président : Jean-Guy DESFORGES, Centre de gestion des coopératives (HEC)

- 9 h 00 Jean-Guy DESFORGES. Ouverture du colloque.
- 9 h 10 Jean-Claude GUÉRARD, Centre de gestion des coopératives (HEC). *La problématique du financement coopératif en 14 questions.*
- 9 h 30 **Table ronde : La problématique du financement coopératif perçue de l'intérieur**
Jean-Guy DESFORGES. Présentation des participants.
- 9 h 40 Michel JOURDAIN, vice-président Finance et Administration, Fédération des caisses populaires Desjardins de Montréal et de l'ouest du Québec
- 9 h 55 Paul MASSICOTTE, président de la Coopérative fédérée
- 10 h 10 Jacques GAUVIN, directeur général de la Conférence des coopératives forestières
- 10 h 25 Jean-Pierre GIRARD, directeur général de la Confédération québécoise des coopératives d'habitation
- 10 h 40 Échange entre les participants
- 11 h 00 Intervention des répondants : Michel Y. BERGERON, UQAM, Paul PRÉVOST, Université de Sherbrooke, Jean-Guy ROUSSEAU, Centre de gestion des coopératives (HEC)
- 11 h 15 Fin de la séance

Président : Mauro MALSERVISI, UQAM

- 14 h 00 Serge KOULYTCHIZKY, Université du Maine, France.
- 14 h 25 Pierre LANGEVIN, Jacques LUSSIER, Centre de gestion des coopératives (HEC). *Comment assurer le financement de la croissance d'une coopérative tout en versant des ristournes aux membres.*
- 14 h 50 Roger LEVASSEUR, Yvan ROUSSEAU, UQTR. *La formation et l'évolution du pouvoir régional dans le mouvement des caisses Desjardins (1920-1970) : l'exemple de la Fédération des caisses du centre du Québec.*
- 15 h 15 Emmanuelle AVON, UQAM. *Les Coopérants : un enjeu culturel ?*
- 15 h 40 Pause
- 15 h 55 Martine VÉZINA, Centre de gestion des coopératives (HEC). *Transformation de l'environnement et choix stratégique : le cas des coopératives laitières (1960-1980).*
- 16 h 20 Jacques DEFOURNY, Université de Liège. *Propos sur le financement coopératif.*
- 16 h 45 Gérard PELLETIER, Institut de recherche et d'enseignement pour les coopératives de l'Université de Sherbrooke. Synthèse.
- 17 h 00 Fin de la séance
- 17 h 15 Lancement d'une série de cahiers de recherche par le Centre de gestion des coopératives (HEC)

Mardi 12 mai

HEC-3072

La coopération des milieux coopératif et communautaire

Président : Carol SAUCIER, UQAR

- 9 h 00 Gilles MÉNARD, Institut de coopération acadien, Marie-Thérèse SÉGUIN, Université de Moncton. *Un instrument préalable : la chaire d'études coopératives.*
- 9 h 45 Lamine DIALLO, Ginette LAFRENIÈRE, Université Laurentienne. *Engagement dans la promotion et le développement coopératif.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Mauro MALSERVISI, UQAM. *La chaire de coopération Guy-Bernier de l'UQAM : une expérience de collaboration.*
- 11 h 15 Jean COULOMBE, Comité d'aide au développement des collectivités, Jean-Claude GUÉRARD, Centre de gestion des coopératives (HEC), Denise JULIEN, Association des producteurs forestiers des Hautes Laurentides. *Élaboration d'une stratégie de développement économique.*
- 12 h 00 Dîner

Implication en formation

Présidente : Hermance POULIOT, Université de Sherbrooke

- 13 h 30 Joseph GIGUÈRE, Groupe de consultation pour le maintien et la création d'emploi du Québec, Jean-Paul GRAVEL, Josée MÉNARD, Université de Sherbrooke. *L'Université de Sherbrooke et la CSN hors les murs : une expérience conjointe de formation coopérative.*
- 14 h 30 Daniel CÔTÉ, Jean-Guy DESFORGES, Centre de gestion des coopératives (HEC). *Formation auprès des cadres et dirigeants du Mouvement Desjardins et de la Coopérative fédérée.*

Sections

- 15 h 30 Pause
15 h 45 Hugues DIONNE, UQAR, Richard LEMAY, président de la coopérative « Les productions VASTE ». *Témoignage d'une collaboration entre le milieu universitaire et une coopérative de travail.*
16 h 30 Michel BELLEY, UQAC. *Recherche en coopération et coopération en recherche.*
17 h 00 Fin de la séance

Mercredi 13 mai

HEC-3072

Économie sociale

Présidente : Diane BELLEMARE, UQAM

- 9 h 00 Jean-Yves MANOA, Université de Paris I, Daniel RAULT. *Quelle mesure en économie sociale? Le cas français.*
9 h 45 Danièle DEMOUSTIER, Institut d'études politiques de Grenoble. *Les méthodes de connaissance et d'analyse du milieu associatif français.*
10 h 30 Pause
10 h 45 Charles ROCK, Rollins College, Floride. *L'économie sociale américaine.*
11 h 15 Benoît LÉVESQUE, UQAM, Marie-Claire MALO, Centre de gestion des coopératives (HEC). *L'économie sociale au Québec : évolution du concept et évaluation de son avenir.*
11 h 45 Mot de clôture du président du CIRIEC
14 h 00 **Assemblée générale du CIRIEC**

Études féministes

Responsable : Marie-Andrée BERTRAND, Université de Montréal

Mardi 12 mai B-4290

9 h 00 **Ouverture des travaux de la section par Marie-Andrée BERTRAND et Irène CINQ-MARS**

Effets de la violence conjugale et des rôles prescrits sur l'estime de soi

Présidente : Micheline BARIL, Université de Montréal

10 h 30 Présentation

10 h 35 Colette GENDRON, Université Laval. *Élaboration d'un questionnaire permettant d'identifier les femmes violentées par leur conjoint.*

10 h 55 Yolande TANGUAY, Ursula STREIT, Université de Montréal. *Relation entre le vécu dans les rôles féminins, la dépression et l'estime de soi.*

Ursula STREIT, Yolande TANGUAY, Université de Montréal. *Satisfaction de vie et sentiment de maîtrise au regard du vécu féminin.*

11 h 15 Questions et commentaires

11 h 45 Pause

L'expérience de la maternité : perceptions négatives et positives des femmes

Présidente : Alice HOME, Université de Montréal

11 h 55 Présentation

12 h 00 Véronique LUSSIER, Hélène DAVID, Jean-François SAUCIER, Université de Montréal. *Inquiétudes et préoccupations de la femme enceinte contemporaine : observations cliniques.*

12 h 20 Anne QUÉNIART, Hélène BELLEY, UQAM. *Les représentations sociales de la maternité : le cas des mères de familles monoparentales.*

12 h 40 Questions et commentaires

13 h 00 Fin de la séance

Interventions des femmes et auprès des femmes dans le domaine de la santé

Présidente : Claude Lise RICHER, Université de Montréal

13 h 45 Présentation

13 h 50 Sylvie SAVARD, Maria DE KONINCK, Université Laval. *L'intervention féministe dans les services de santé et les services sociaux.*

14 h 10 Brigitte MAHEUX, Claude BEAUDOIN, Lise PHILIBERT, Université de Montréal. *Les femmes médecins ont-elles une philosophie de soins différente de celle de leurs collègues masculins ?*

14 h 30 Questions et commentaires

14 h 50 Pause

Stratégies en vue d'identifier des problèmes de santé particuliers aux femmes

Présidente : Suzanne KEROUAC, Université de Montréal

15 h 00 Présentation

15 h 05 Marie-Élizabeth TAGGART, Mary REIDY, Line ASSELIN, Université de Montréal. *Les besoins psychosociaux de femmes à charge d'enfants infectés au VIH : une étude exploratoire.*

15 h 25 Jacynthe FORTIN, Université Laval. *Le Centre de formation d'animatrices rurales (CFAR) au Mali : structure en changement et/ou de changement pour la santé villageoise et la promotion des femmes ?*

15 h 45 Suzanne WALSH, UQAM. *L'obsession de la minceur : évaluation d'une intervention féministe.*

16 h 05 Questions et commentaires

16 h 35 Fin de la séance

Mercredi 13 mai B-4290

Perspective constructiviste sur la victimisation et la marginalisation

Présidente : Danielle LABERGE, UQAM

9 h 00 Présentation

9 h 05 Christiane CARDINAL, UQAM. *Sollicitation de rue et législation : l'occultation de la dimension morale et la gestion technique de la prostitution de rue.*

9 h 25 Joane MARTEL, UQAM. *Femme battue et « homme batteur » : une reconstruction médiatique dans La Presse au XIX^e siècle.*

9 h 45 Line CHAMBERLAND, Université de Montréal. *La construction de l'identité lesbienne (1950-1972).*

10 h 05 Pause

10 h 15 Pierre-Eric VILLENEUVE, UQAM. *Les hommes dans le féminisme : stratégie ou récupération ?*

10 h 35 Nathaly GAGNON, Université Concordia. *Pédagogie féministe : l'ignorance et l'hostilité ont-elles un sexe ?*

10 h 55 Questions et commentaires

11 h 25 Fin de la séance

12 h 00 **Rencontre des responsables de centres d'études féministes**

C-2149

Perspectives féministes sur les représentations picturales des femmes

Présidente : Agathe LAFORTUNE, UQAM

14 h 00 Présentation

14 h 05 Nicole DUBREUIL-BLONDIN, Université de Montréal. *L'approche féministe de la représentation en peinture : quelques pièges à éviter.*

14 h 25 Carole GAGNON, Université de Moncton. *Représentation de la femme et symbolisme dans la production picturale du surréalisme.*

14 h 45 Questions et commentaires

15 h 05 Pause

Analyse de quelques exemples de sexisme langagier

Présidente : Monique BOSCO, Université de Montréal

15 h 15 Présentation

15 h 20 Éline LACHANCE, UQAM. *Féminisme, langage et oppression : stratégies politiques et positions théoriques.*

15 h 40 Denise C. COUTURE, Université de Montréal. *Écrire Dieu avec un « e » : analyse d'une pratique féministe et chrétienne.*

Sections

- 16 h 00 Céline LABROSSE, Université Laval. *Le portrait stéréotypé des personnages féminins et des personnages masculins dans les citations du Petit Robert (1990)*.
- 16 h 20 Questions et commentaires
- 16 h 50 Fin de la séance

Jeudi 14 mai B-4290

Visions et stratégies des femmes en regard de l'habitat en Haïti et en Côte d'Ivoire

Présidente : Irène CINQ-MARS, Université de Montréal

- 9 h 00 Présentation
- 9 h 05 Bernadette BLANC, Université de Montréal. *L'habitat et l'environnement local du point de vue des femmes chefs de ménage (Habitat économique, Abidjan, Côte d'Ivoire)*.
- 9 h 25 Bernadette BLANC, Anouchka BAYARD, Université de Montréal. *Réflexion sur le lien habitat/travail dans le cadre des pratiques et stratégies des petites marchandes de Port-au-Prince (Haïti)*.
- 9 h 45 Questions et commentaires
- 10 h 05 Pause

Problèmes propres à la recherche, à l'enseignement et à la pédagogie féministe

Présidente : Annie MÉAR, Université de Montréal

- 10 h 15 Présentation
- 10 h 20 Michael CHERVIN, Université de Montréal. *La recherche et l'enseignement féministes au masculin : questions d'ordre éthique*.
- 10 h 40 Anne SALOMON, Université de Montréal. *Pratiques de socialisation des parents à l'égard de la fille et du garçon. Jusqu'à quel point sont-elles égalitaires ?*
- 11 h 00 Questions et commentaires
- 11 h 20 Pause
- 11 h 30 Claudie SOLAR, Université Concordia. *En toute égalité*.
- 12 h 30 Fin de la séance
- 12 h 00 **Réunion du Réseau québécois des chercheuses féministes**

Rapports de sexe dans la division du travail

Présidente : Chantal LAVERGNE, Université de Montréal

- 14 h 00 Présentation
- 14 h 05 Marie-Paule MALOUIN, Université de Montréal. *Évolution de l'école normale québécoise et marge de manœuvre des congrégations féminines*.
- 14 h 25 Irène DEMCZUK, Université de Montréal. *Rapport de sexes et division sexuelle du travail dans l'industrie du vêtement pour dames au Québec*.
- 14 h 45 Lorraine DUCHESNE, Université de Montréal. *Cheminement de carrière des religieuses au Québec, 1922-1971. Structure organisationnelle et mobilité professionnelle*.
- 15 h 05 Questions et commentaires
- 15 h 35 Fin de la séance
- 17 h 00 **Remise des prix « meilleur mémoire » et « meilleure thèse » en études féministes et lancement de livre C-3061**

COLLOQUE

(Les) Bâtitseuses de la cité

Responsables : Évelyne TARDY, Département de science politique, UQAM et Francine DESCARRIES, Département de sociologie, UQAM

Co-responsables : Lyne KURTZMAN, Service aux collectivités, UQAM, Lucie PICHÉ, Département d'histoire, UQAM et Denise PICHÉ, École d'architecture, Université Laval

D'énormes lacunes doivent être comblées pour mettre à jour et questionner nos connaissances au sujet de l'histoire des femmes de Montréal, tant à titre de groupe social que de personnes dont il faut cerner, exposer et analyser les apports. On ne peut parler de Montréal sans y associer les noms de Jeanne Mance, de Marguerite Bourgeoys, de Marie de l'Incarnation ou de Marguerite d'Youville, pour ne nommer que ces pionnières qui ont bâti couvents et hôpitaux. Mais Montréal s'est aussi développée économiquement, culturellement et socialement grâce notamment au travail de nombreuses femmes, à l'imposant bénévolat de milliers de citadines, au talent d'artistes féminines, au dévouement de femmes à la tête d'organismes de charité (les ancêtres de nos actuels programmes sociaux) et à leurs luttes pour la préservation de l'environnement et des espaces verts, pour la création de terrains de jeux et de bains publics, pour le développement de mesures d'hygiène...

Aujourd'hui, même si elles ne sont pas toujours reconnues pour leurs véritables contributions dans et sur la ville, leur apport et l'originalité de leur pensée et de leur création ne peuvent être ignorés. Elles sont plus que jamais associées à l'essor de Montréal et des autres milieux urbains, elles en marquent le développement et s'organisent pour intervenir en faveur de la qualité de la vie et de l'environnement. Le but de ce colloque est non seulement de mettre en évidence le rôle déterminant des « bâtitseuses » de la cité, mais encore de réfléchir sur les principaux enjeux qui se posent au milieu urbain à l'heure actuelle et sur la façon dont les femmes y répondent.

Mardi 12 mai B-4285

Présidentes : Évelyne TARDY, Francine DESCARRIES, UQAM

- 9 h 15 Évelyne TARDY et Francine DESCARRIES. Ouverture du colloque.
- 9 h 20 Catherine MARAND-FOUQUET, historienne, Association Les femmes et la ville, Marseille, France. *Rapport des femmes à la ville et à son histoire*.

Stratégies politiques des femmes

Présidente : Évelyne TARDY, UQAM

- 10 h 15 Évelyne TARDY. Présentation.
- 10 h 25 Nathalie PICARD, Département d'histoire, Université de Montréal. *Les femmes et le vote au Bas-Canada, 1791-1849*.
- 10 h 45 Denise ROBILLARD, chercheuse. *Marguerite Lacorne, veuve Lennox*.
- 11 h 05 Pause
- 11 h 15 Lyse PELLETIER, répondante à la condition féminine, Ministère des Affaires municipales. *Les femmes et la prise de décision au niveau municipal*.
- 11 h 35 Marie LECLERC, conseillère municipale, Ville de Québec. *La vraie vie des « Marylin »*.

Sections

11 h 35 Marie LECLERC, conseillère municipale, Ville de Québec. *La vraie vie des « Marylin ».*

11 h 55 Chantal MAILLÉ, Département de science politique, Institut Simone de Beauvoir, Université Concordia. *La ville : un lieu d'engagement politique privilégié pour les femmes — le cas de Montréal.*

12 h 15 Commentaires et discussion

Les femmes architectes d'hier et d'aujourd'hui

Présidentes : Carole DESPRÉS et Denise PICHÉ, École d'architecture, Université Laval

10 h 00 Denise PICHÉ. *Architectures féminines, architectures féministes ou architectures ? Positions des femmes bâtisseuses.*

10 h 15 Linda LANDRY, Études urbaines, UQAM. *Les pratiques féminines d'autoconstruction résidentielle.*

10 h 35 Katia TREMBLAY, École d'architecture, Université Laval. *Des femmes dans une profession d'hommes : les premières architectes au Québec.*

10 h 55 Pause

11 h 05 Éva VECSEI, architecte, Montréal, Marie-Josée PAQUETTE, architecte, Montréal, Suzanne BERGERON, architecte, Québec. **Table ronde** : *Projets et pratiques de femmes architectes.*

11 h 45 Patricia FALTA, Hélène LIPSTADT, École d'architecture, Université de Montréal, Dominique ROBITAILLE, architecte, directrice du Service des projets d'aménagement, UQAM. Commentaires et discussion.

Richesse et variété des interventions des femmes dans la ville

Présidente : Aline CHARLES, Département d'histoire, UQAM

14 h 00 Aline CHARLES. Présentation.

14 h 10 Françoise DEROY-PINEAU, Département de sociologie, Université de Montréal. *Madeleine de la Peltrie, modèle de Jeanne Mance.*

14 h 30 Johanne DAIGLE, Département d'histoire, Université Laval. *La religieuse hospitalière dans la cité : une figure légendaire, un apport quotidien.*

14 h 50 Janice HARVEY, Département d'histoire, Collège Dawson. *Le leadership féminin dans les associations de charité privées protestantes au XIX^e siècle à Montréal.*

15 h 10 Pause

15 h 30 Andrée LÉVESQUE, Département d'histoire, Université McGill. *Une journaliste au masculin : Éva Circé-Côté.*

15 h 50 Agathe LAFORTUNE, Département de sciences religieuses, UQAM. *L'animation de la paroisse montréalaise (1950-1960) : un aspect mal connu du travail des femmes dans la ville.*

16 h 10 Denise BAILLARGEON, Université de Montréal. *Les infirmières de la Métropolitaine au service de ses assurées enceintes.*

16 h 30 Commentaires et discussion

350 ans plus tard : la critique féministe des connaissances

B-4295

Présidente : Mireille MATHIEU, Département de psychologie, Université de Montréal

14 h 00 Mireille MATHIEU. Présentation.

14 h 10 Olivette GENEST, Faculté de théologie, Université de Montréal. *Critique féministe de la raison théologique.*

14 h 30 Louise MARCIL-LACOSTE, Département de philosophie, Université de Montréal. *Critique féministe de la raison philosophique.*

14 h 50 Danielle JUTEAU, Département de sociologie, Université de Montréal. *Visions partielles, visions partiales « revisited ».*

15 h 10 Pause

15 h 30 Marie-Andrée BERTRAND, École de criminologie et Centre international de criminologie comparée, Université de Montréal. *La critique féministe, constructiviste et post-moderne des théories du contrôle social.*

15 h 50 Commentaires et discussion

17 h 00 Cocktail

C-3061

17 h 30 Spectacle : Chatouille dans *Jeanne Mance* (gracieuseté des caisses populaires Desjardins — Montréal et ouest du Québec)

18 h 00 Invitée d'honneur : Phyllis LAMBERT

18 h 30 Lancement du projet : *La chaîne historique des bâtisseuses de la cité*

Mercredi 13 mai

Aménagement et urbanisme au féminin

B-4295

Présidente : Josée PLESSIS-BÉLAIR, Service de l'habitation et du développement urbain, Bureau du plan d'urbanisme, Ville de Montréal

9 h 00 Josée PLESSIS-BÉLAIR. Présentation.

9 h 10 Marie-Claire DUMAS, Ville de Montréal. *Administration municipale et services de garde : l'expérience montréalaise.*

9 h 30 Denise ROY, chercheuse. *La garderie de trajet : un lieu de garde entre la résidence et le travail.*

9 h 50 Céline CLOUTIER, Université de Montréal. *La consultation publique à Montréal : une affaire de femmes ?*

10 h 10 Marianne CLOUTIER, Service de l'habitation et du développement urbain, Bureau du plan d'urbanisme, Ville de Montréal. *La ville au féminin.*

10 h 30 Pause

10 h 50 **Débat** : *Y a-t-il un urbanisme féministe ?*

Suzanne LAFERRIÈRE, animatrice

• Nicole BRAIS, École d'aménagement, Université Laval

• Annick GERMAIN, INRS-Urbanisation

• Marie-Dominique LAHAISE, chercheuse

• Dominique MASSON, chercheuse

• Françoise MONDOR, chercheuse

11 h 50 Commentaires et discussion

La création et la vie musicales

B-4295

Présidente : Maryvonne KENDERGI, professeure émérite, Université de Montréal, porte-parole de la musique contemporaine au Québec

14 h 00 Maryvonne KENDERGI. Présentation.

14 h 15 Marie-Thérèse LEFEBVRE, Faculté de musique, Université de Montréal. *La création musicale des femmes au Québec.*

14 h 35 **Table ronde** : Isabelle PANNETON, Sylvaine MARTIN, compositrices pianistiques

15 h 05 Pause

Sections

- 15 h 25 Hélène PAUL, Département de musique, UQAM. *L'importance des femmes dans la vie musicale montréalaise pendant la période de l'entre-deux guerres : mythe ou réalité?*
- 15 h 45 Mireille GAGNÉ, directrice du Centre de musique canadienne. *Des musiciennes créatrices à l'avant-garde de la vie musicale montréalaise.*
- 16 h 05 Maryvonne KENDERGI, Marie-Thérèse LEFEBVRE. Commentaires et discussion.

L'éducation et ses bâtisseuses **B-4285**

Présidente : Lorraine PAGÉ, présidente, Centrale de l'enseignement du Québec

- 14 h 00 Lorraine PAGÉ. Présentation.
- 14 h 10 Andrée DUFOUR, Département d'histoire, UQAM. *Les maîtresses d'écoles indépendantes : une contribution essentielle à l'éducation de la jeunesse montréalaise du premier tiers du XIX^e siècle.*
- 14 h 30 Claudette LASSERRE, Cégep Ahuntsic. *Les religieuses enseignantes du cours classique de 1808 à 1868 : récit de vie, récit de pratiques, un même itinéraire.*
- 14 h 50 Marie-Paule MALOUIN, Département de sociologie, Université de Montréal. *Les congrégations féminines et la fondation des Écoles normales de filles.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 Flore DUPRIEZ, Département de sciences religieuses, UQAM. *Femmes comme définisseuses du monde de l'éducation lors de la Révolution tranquille.*
- 15 h 50 Thérèse HAMEL, Faculté des sciences de l'éducation, Université Laval. *Les religieuses enseignantes auraient-elles fait la Révolution tranquille si on leur en avait laissé le temps?*
- 16 h 10 Nicole TREMBLAY, Département des sciences de l'éducation, UQAC. *Les enseignantes et les directrices du primaire : des bâtisseuses en éducation.*
- 16 h 30 Commentaires et discussion
- 18 h 00 **Montréal au féminin** : visite guidée en autobus par le collectif d'animation urbaine *L'autre Montréal*. Billet : 10,00 \$. Rencontre à l'entrée principale du pavillon 3200, Jean-Brillant. Billets en vente à l'Institut de recherches et d'études féministes de l'UQAM (tél. : 987-4724).

Jeudi 14 mai

Les femmes artistes et la ville **B-4295**

Présidente : Nicole PAQUIN, Département d'histoire de l'art, UQAM

- 9 h 00 *Marcelle Ferron*. Vidéo réalisée par Monique CROUILLÈRE, ONF, 1989. Programme Regards de femmes (50 min).
- 10 h 15 Nicole PAQUIN. Présentation.
- 10 h 25 Esther TRÉPANIÉ, Département d'histoire de l'art, UQAM. *Les femmes peintres et la ville : une contribution particulière aux débuts de la modernité.*
- 10 h 45 Francine COUTURE, Département d'histoire de l'art, UQAM. *Marcelle Ferron : le verre-écran de la station de métro Champ-de-Mars.*
- 11 h 05 Pause
- 11 h 25 Marie CARANI, Département d'histoire, section histoire de l'art, Université Laval. *Le formalisme au féminin : Rita Letendre, peintre et muraliste.*

- 11 h 45 Thérèse SAINT-GELAIS, UQAM et adjointe à la direction de la revue *Parachute*. *Débat autour de l'œuvre de Jana Sterbak.*
- 12 h 05 Commentaires et discussion

Stratégies de femmes devant la pauvreté, la violence et l'insécurité dans la ville **B-4295**

Présidente : Francine DESCARRIES, Département de sociologie, UQAM

- 14 h 00 Francine DESCARRIES. Présentation.
- 14 h 10 Danielle LACASSE, Archives nationales du Canada. *La fin d'un univers féminin : l'enquête Caron et la prostitution, 1945-1965.*
- 14 h 30 Kathryn HARVEY, Département d'histoire, Université de Montréal. *Femmes et violence : la riposte des Montréalaises, 1869-1879.*
- 14 h 50 Lucie BÉLANGER-LEBOEUF, sociologue, Louise GARNIER, membre des Cuisines collectives. *Les stratégies de survie des femmes en situation de pauvreté : une véritable alternative?*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 Élise LEMAIRE, Conseil Femmes et développement centre sud. *L'expérience du réseau féministe populaire.*
- 15 h 50 **Débat** : *Stratégies d'aujourd'hui-Stratégies de demain*
- Caroline ANDREW, Université d'Ottawa
 - Winnie FROHM, conseillère à l'Hôtel de ville de Québec
 - Léa COUSINEAU, présidente du Comité exécutif, Ville de Montréal
- 16 h 45 Évelyne TARDY, Département de science politique, UQAM. Mot de la fin.

Écritures de la ville **B-4285**

Présidente : Èlène CLICHE, Département d'études littéraires, UQAM

- 14 h 00 Èlène CLICHE. Présentation
- 14 h 15 Chantal THÉRY, Département de littératures, Université Laval. *Marie Morin : vivante mémoire des amazones de Ville-Marie.*
- 14 h 35 Lori SAINT-MARTIN, Département d'études littéraires, UQAM. *Les liens entre la femme, la ville et la création littéraire.*
- 14 h 55 **Table ronde** : Madeleine QUELLETTE-MICHALSKA, Flora BALSANO, Yolande VILLEMAIRE, écrivaines
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Lucie LEQUIN, Département d'études françaises, Institut Simone de Beauvoir, Université Concordia. *Métissage culturel : les écrivaines migrantes s'interrogent sur leur dépaysement et leur repayement.*
- 16 h 05 Commentaires et discussion

COLLOQUE

**(Le) Féminisme en science :
nouvelle vérité, nouvelles interprétations,
nouvel agenda ?**

Responsable : Lucie DUMAIS, Centre d'études des interactions biologiques entre la santé et l'environnement (CINBIOSE), UQAM

Plusieurs auteures ont démontré que, du point de vue de la sociologie et de l'histoire des sciences, le mouvement féministe a donné une impulsion toute originale aux sciences, et ce, de deux façons : par un accroissement du nombre de femmes occupant des postes de professeurs et aux études avancées, et par de nouvelles orientations intellectuelles dans la recherche scientifique. Ces percées se sont faites notamment dans les domaines des sciences sociales, et aussi dans plusieurs domaines des sciences de la vie. Mais peut-on penser qu'il y a une limite, qu'elle soit institutionnelle ou épistémologique, à l'influence que peut avoir la pensée féministe en biologie, en sciences exactes ou en mathématiques ? Les présentations de ce colloque identifient les points forts et les points faibles de l'influence de la pensée féministe dans des domaines des sciences de la vie, des sciences naturelles et des mathématiques, de façon à nous permettre d'évaluer l'influence qu'elle a maintenant et peut-être de présager un peu pour le futur. L'organisation des présentations favorisera des échanges d'idées continus avec l'auditoire.

Mercredi 13 mai

B-4270

Présidente : Lucie DUMAIS, Centre d'études des interactions biologiques entre la santé et l'environnement (CINBIOSE), UQAM

- 13 h 30 Lucie DUMAIS. Ouverture du colloque.
- 13 h 45 Patrizia ROMITO, Istituto Scientifico Burlo Garofolo, Trieste. *La recherche féministe en santé des femmes : caractéristiques et enjeux.*
- 14 h 10 Lucie DUMAIS, CINBIOSE, UQAM. *Percées différentielles du féminisme dans les sciences de la vie.*
- 14 h 35 Karen MESSING, CINBIOSE, UQAM, Abby LIPPMAN, Département d'épidémiologie, Université McGill. *Pratique de recherche féministe en santé au travail : nouveau ou vieux paradigme ?*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Geneviève PATTERSON-DELMAS, Département de chimie, UQAM. *Femmes scientifiques à l'université.*
- 15 h 40 Roberta MURA, Département de didactique, Université Laval. *La communauté mathématique et les critiques féministes de la science.*
- 16 h 05 Louise VANDELAC, Département de sociologie, UQAM. *Féminisme et techno-science : l'incon-tournable corps-à-corps.*
- 16 h 30 Commentaires et questions de l'auditoire

COLLOQUE

**Femmes et travail :
dépasser les obstacles et les résistances**

Responsables : Monique DES RIVIÈRES, Conseil du statut de la femme, Maria DE KONINCK, Université Laval et Karen MESSING, UQAM

Au cours des dernières décennies, le marché du travail a connu des changements profonds. Un des plus percutants est sans doute la participation massive des femmes, dont les mères de jeunes enfants, à la main-d'œuvre. Cette évolution a donné lieu, souvent à la suite des pressions exercées par les femmes, à l'adoption de mesures législatives ou de programmes visant à faciliter la conciliation des responsabilités familiales et professionnelles ou à favoriser l'égalité en emploi. Néanmoins, on ne peut toujours pas dire que l'accès des femmes aux emplois s'est accompagné d'une réelle intégration ou d'une adaptation du marché du travail à leur réalité. Quels obstacles freinent l'intégration des femmes dans les secteurs ou emplois non traditionnels ? Comment se manifestent les résistances qui subsistent à cet égard dans les organisations ? Les moyens mis en œuvre pour assurer une participation équitable des femmes à la main-d'œuvre produisent-ils les résultats escomptés ?

Autant de questions dont débattront les conférencières invitées par le Conseil du statut de la femme, la Chaire d'étude sur la condition des femmes de l'Université Laval et le Centre pour l'étude des interactions biologiques entre la santé et l'environnement (CINBIOSE) de l'UQAM.

Jeudi 14 mai

B-4280

Présidente : Marie LAVIGNE, présidente, Conseil du statut de la femme

- 9 h 00 Marie LAVIGNE. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Marguerite LAVALLÉE, Faculté des sciences sociales, Université Laval. *Femmes en métiers non traditionnels : question d'identité.*
- 9 h 45 Karen MESSING, Lucie DUMAIS, Julie COURVILLE, Ana Maria SEIFERT, Nicole VÉZINA, CINBIOSE (UQAM). *Comment ajuster le « col bleu » à Madame Tout l'Monde ?*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Lesley LEE, Département de mathématiques, Université Concordia. *L'obstacle mathématique aux métiers et aux professions pour les femmes.*
- 11 h 00 Commentaires et discussion
- 14 h 00 Hélène GUAY, Maria DE KONINCK, Département de médecine sociale et préventive, Renée BOURBONNAIS, Département d'ergothérapie, Université Laval. *Les femmes médecins au Québec.*
- 14 h 25 Natalie RINFRET, École nationale d'administration publique, Monique LORTIE-LUSSIER, Université d'Ottawa. *Changement d'attitudes à l'égard des femmes cadres : la patience est de mise !*
- 14 h 50 Pause
- 15 h 10 Ginette LEGAULT, Service de recherche et de création, UQAM. *Transformer la culture et l'organisation du travail à la lumière des rapports sociaux de sexes.*
- 15 h 35 Maude ROCHETTE, Conseil du statut de la femme. *L'avenir de l'équité en emploi pour les femmes : le Québec à l'heure des choix.*
- 16 h 00 Commentaires et discussion

COLLOQUE

**Identités nationales,
identités sexuelles :
débats féministes autour de la différence**

Responsables : Elspeth PROBYN et Chantal NADEAU, Département de sociologie, Université de Montréal

Les débats autour des identités nationales tendent à construire un discours et une représentation qui renvoient à une conception d'un déjà construit, d'une culture en fait qui soit là et qui ne demande qu'à être dévoilée. La construction des identités sexuelles dans les théories féministes, notamment postmodernistes, démontre au contraire à quel point les discours sur les identités (sexuelles) renvoient à la difficulté incessante d'établir une représentation donnée, suggérant au contraire un discours d'ouverture sur une représentation de la différence qui soit en perpétuelle mouvance. Ce colloque vise principalement à démontrer en quoi une théorisation féministe de la représentation de la différence sexuelle constitue un défi pour comprendre les enjeux que soulèvent les débats autour de la problématique de l'identité. Dans cette veine, la représentation de la différence sexuelle qui émerge des discours critiques sur certaines pratiques populaires culturelles (cinéma, télévision, théâtre, rodéo) vise à cerner les articulations entre identités sexuelles et identités nationales sur la base des positions régionales.

Jeudi 14 mai

B-4275

Débats féministes autour de la différence

Présidente : Denise PÉRUSSE, Université de Montréal

- 14 h 00 Denise PÉRUSSE. Ouverture du colloque.
- 14 h 10 Sherry SIMON, Département d'études françaises, Université Concordia. *La différence culturelle : féminisme ou ethnicité?*
- 14 h 30 Elspeth PROBYN, Département de sociologie, Université de Montréal. *Reproduction ou rupture idéologique? La représentation télévisuelle de la sexualité nationaliste.*
- 14 h 50 Chantal NADEAU, Département de sociologie, Université de Montréal. *Un sexe sous vide : la représentation aveugle de l'altérité des femmes dans le cinéma québécois des années 80-90.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 20 Marilyn BURGESS, Communication Studies, Université Concordia. *La représentation du genre dans les discours sur l'Ouest canadien.*
- 15 h 40 Robert SCHWARTZWALD, Department of French and Italian, University of Massachusetts. *Le théâtre de Michel Tremblay est-il gai?*
- 16 h 00 Commentaires et discussion

Sections

Études germaniques

Responsable : Hans-Herbert RÄKEL, Université de Montréal

Mardi 12 mai **C-7149**

Président : Hans-Herbert RÄKEL, Université de Montréal

- 9 h 00 Edith LACH, Université de Montréal. *L'emploi des images comme moyen d'apprentissage (Lernmittel) dans l'enseignement de l'allemand, langue étrangère.*
- 9 h 30 Annie BOUCHER, Université de Montréal. *Le comportement du Neues Deutschland dans la période de crise de 1989 en RDA.*
- 10 h 00 Karin R. GÜRTTLER, Université de Montréal. *Die Literatur der DDR und der französische Literaturbetrieb.*
- 10 h 30 Jürgen HEIZMANN, Université de Montréal. *L'allégorie du pouvoir : réflexions sur la prose de Hans Joachim Schädlich.*
- 11 h 00 Pause
- 11 h 30 Friedhelm LACH, Université de Montréal. *L'utilisation de la littérature durant la période qui a abouti à la réunification des deux Allemagnes.*
- 12 h 00 Caroline MARKOLIN, Université Concordia. « *Weil Liebe und Kunst einen Ursprung haben* ». *Poetisierte Überlegungen zur Kunst in Jutta Schüttings Liebesroman (1983).*
- 12 h 30 Dîner
- Présidente : Caroline MARKOLIN, Université Concordia
- 14 h 00 Myriam ACHARD, Université de Montréal. *L'accueil critique de l'œuvre de Günter Grass à travers Le Turbot et La Ratte.*
- 14 h 30 Azijada HODZIC, Université de Montréal. « *Les hommes ne survivent que par écrit.* » *Le Turbot de Günter Grass.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 30 Marianne KOCH AERTS, Université de Montréal. *La folie comme arme politique : les conseils de Goethe à l'occasion du carnaval de Cologne en 1825.*
- 16 h 00 Kathrin WALTI, Université de Montréal. *Faust - caractère ou allégorie ?*
- 16 h 30 Hans-Herbert RÄKEL, Université de Montréal. « *Une âme qui s'accorde* » - *La rime symbolique dans le troisième acte de Faust II.*
- 17 h 00 Yves SAINT-AMANT, Université de Montréal. *Hermann und Dorothea ou Les valeurs bourgeoises drapées dans la dignité des héros antiques.*

Études hispaniques

Responsable : Félix CARRASCO, Université de Montréal

Comité organisateur : Monique SARFATI-ARNAUD, Catherine POUPENEY-HART, Université de Montréal

Mercredi 13 mai **C-2087**

- 9 h 00 Inscription
- 10 h 15 Félix CARRASCO, Université de Montréal. Mot de bienvenue.
- Président : Alfredo HERMENEGILDO, Université de Montréal
- 10 h 30 Enriqueta RIBÉ, Université de Montréal. *Figarillo : los artículos de costumbres de La moda.*
- 11 h 00 Suzanne THIBOUTOT, Université de Montréal. *Galatea et Endrina, deux femmes dans leur siècle.*
- 11 h 30 Lady ROJAS-TREMPE, Université de Western Ontario. *El teatro sobre el descubrimiento de las Américas.*
- 12 h 00 Dîner

Perspectives sur le roman contemporain

Présidente : Monique SARFATI-ARNAUD, Université de Montréal

- 13 h 30 Daniel CASTILLO DURANTE, Université de Montréal. *The Buenos Aires Affairs de Manuel Puig : las perspectivas tópicas de la novela.*

Roman contemporain

Présidente : Maryse BERTRAND DE MUÑOZ, Université de Montréal

- 14 h 00 Ariel DEL BARRIO, Université de Montréal. *La infancia como referente en la narrativa de Juan Goytisolo.*
- 14 h 30 Dolores GUTIÉRREZ, Université de Montréal. *Las formas populares de lo macabro en Si te dicen que caí (1973) de Juan Marsé.*
- 15 h 00 María José GIMÉNEZ, Université de Montréal. *Legalidad /versus/ legitimidad de la literatura en la España de la transición.*
- 15 h 30 Pause

Présidente : Catherine POUPENEY-HART, Université de Montréal

- 16 h 00 Mónica ZAPATA, Université de Montréal. *Les poupées russes de Silvina Ocampo et Adolfo Bioy Casares.*
- 16 h 30 José Antonio GIMÉNEZ MICÓ, Université de Montréal. *La revisión de la historiografía en El General en su Laberinto.*

Sections

Études slaves et est-européennes

Responsable : Ladislav GONCZAROW, Université de Montréal

Mardi 12 mai

A-3472

Littérature russe

Président : Vaira VIKIS-FREIBERGS, Université de Montréal

10 h 00 Eric LOZOWY, Université McGill. *Varlam Chalamov et la littérature.*

10 h 30 Steve GIRARD, Université McGill. *Les verbes d'Anna Akhmatova : une analyse par ordinateur avec le Concordeur^{Mc}.*

11 h 00 Ladislav GONCZAROW, Université de Montréal. *L'étude de l'histoire de la littérature russe et le sentimentalisme en Russie.*

Culture slave et est-européenne

Président : Ladislav GONCZAROW, Université de Montréal

13 h 00 Vaira VIKIS-FREIBERGS, Université de Montréal. *Le parallélisme négatif dans la poésie populaire lettone.*

13 h 30 Claudette BERTIAUME-ZAVADA, Université de Montréal. *Au-delà des pierres : rôle et portée du chant dans la conquête de la liberté et de l'indépendance en Ukraine.*

Génie biomédical

Responsable : A.-Robert LEBLANC, École polytechnique de Montréal et Université de Montréal

COLLOQUE

Modélisation du potentiel d'action cardiaque

Responsables : Fernand A. ROBERGE et D. Renald LEMIEUX, Institut de génie biomédical, Université de Montréal

Le but du colloque est de faire le point sur les connaissances disponibles concernant la modélisation du potentiel d'action cardiaque et de préciser les nouvelles orientations dans ce domaine. Au cours des dernières années, l'amélioration des techniques expérimentales a permis d'obtenir de nouvelles données aux niveaux cellulaire, membranaire et moléculaire. Des modèles mathématiques basés sur le formalisme Hodgkin-Huxley ont servi à décrire les propriétés des canaux ioniques membranaires, mais des travaux récents dévoilent de nouvelles possibilités pour mettre davantage en valeur les observations expérimentales. En particulier, il est possible d'augmenter la portée des résultats expérimentaux en estimant de façon plus précise et plus fiable les paramètres du formalisme Hodgkin-Huxley appliqué aux mesures en voltage imposé. Des progrès importants ont aussi été réalisés dans la compréhension du fonctionnement des protéines qui servent au transport actif des ions à travers les membranes. En réunissant tous ces éléments, il devient possible d'envisager un modèle amélioré du potentiel d'action cardiaque pour fins d'études électrophysiologiques. Un tel modèle est un outil indispensable pour l'interprétation des mesures expérimentales en électrophysiologie cellulaire, notamment les observations provenant de la stimulation électrique des tissus et de l'application d'agents pharmacologiques. De plus, en le combinant à des représentations géométriques des structures cardiaques, un modèle de potentiel d'action constitue un élément clé pour l'étude de la propagation électrique, soit les troubles de conduction et les arythmies.

Mardi 12 mai

B-3240

Président : A.-Robert LEBLANC, Institut de génie biomédical, Université de Montréal, École polytechnique

- 9 h 00 Fernand A. ROBERGE. Ouverture du colloque. *Introduction générale.*
- 9 h 15 Alvin SHRIER, Département de physiologie, Université McGill. Conférence I : *Modélisation du potentiel d'action cardiaque.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 45 Fernand A. ROBERGE, Institut de génie biomédical, Université de Montréal, École polytechnique. *Modélisation du courant sodium rapide.*
- 11 h 20 D. Renald LEMIEUX, Institut de génie biomédical, Université de Montréal, École polytechnique. *Modélisation des courants potassium et de la pompe Na-K.*
- 12 h 20 Dîner
- 13 h 30 Donald W. HILGEMANN, University Texas Southwestern. Conférence II : *Rôle du calcium dans le potentiel d'action cardiaque.*

- 14 h 30 Jacques BEAUMONT, Université de Syracuse. Conférence III : *Modélisation des courants calcium.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 D. Renald LEMIEUX, Institut de génie biomédical. *Modélisation de l'échangeur sodium-calcium.*
- 16 h 30 Fernand A. ROBERGE, Institut de génie biomédical. *Synthèse : reconstruction du potentiel d'action.*

Mercredi 13 mai

Président : Yves GOUSSARD, École polytechnique de Montréal

- 9 h 00 Carl-Éric AUBIN, Jean DANSEREAU, École polytechnique de Montréal. *Modélisation de la colonne vertébrale et du thorax scoliothique pour l'étude des corsets orthopédiques.*
- 9 h 20 Claude ARMAND, L'Hocine YAHIA, S. PILETTE, Jean-Marie DORLOT, A. MEUNIER, École polytechnique de Montréal. *Caractérisation de la morphologie et de la composition chimique de l'os humain.*
- 9 h 40 Éric DESROSIERS, Charles-Hilaire RIVARD, Université de Montréal, L'Hocine YAHIA, École polytechnique de Montréal. *Système d'étude in vitro de la guérison ligamentaire.*
- 10 h 00 M. BELLOUQI, G.Y. DELISLE, Université Laval. *Effets du champ électrique sur le corps humain.*
- 10 h 20 Anatol FELDMAN, Mindy LEVIN, Institut de réadaptation de Montréal. *Relative invariant in the control of movement.*
- 11 h 00 Michel LAROUCHE, Pierre-A. MATHIEU, Université de Montréal, S. John SULLIVAN, Université Concordia. *Étude de la relation force/EMG à l'aide de l'analyse spectrale.*
- 11 h 20 Faouzi KALLEL, Michel BERTRAND, École polytechnique de Montréal, Jean MEUNIER, Université de Montréal. *Segmentation d'images à partir du champ de vitesse de la texture échographique.*
- 11 h 40 Marc MELLILO, Pierre SIMONET, Université de Montréal. *Analyse numérique de l'image de la mire d'un focomètre.*
- 12 h 00 Marc MELLILO, Pierre SIMONET, Jocelyn FAUBERT, Université de Montréal. *Détection automatique par analyse d'images de la position et du diamètre de l'iris et de la pupille de l'œil.*

COLLOQUE

Problème inverse de l'électrocardiographie

Responsables : Pierre SAVARD et Ramesh GULRAJANI, Institut de génie biomédical, École polytechnique, Université de Montréal

Le problème inverse de l'électrocardiographie consiste à estimer à partir de la distribution de potentiel mesurée sur le torse d'un sujet, les sources électriques cardiaques qui l'ont générée. La solution à ce problème, qui fait appel à la modélisation des propriétés électriques du torse, de même qu'à la théorie mathématique de la régularisation, est potentiellement importante pour améliorer le diagnostic des maladies cardiaques. Toutefois, aucune technique de solution n'a couramment été appliquée en clinique à ce jour. Cela pourrait changer à cause d'un ensemble de nouveaux développements. Parmi ceux-ci, on compte :

Sections

les techniques de régularisation permettant d'incorporer des contraintes de nature physiologique pour la stabilisation des solutions; les préparations expérimentales de cœur isolé et la chirurgie des arythmies, qui permettent d'enregistrer les potentiels épicaudiques nécessaires pour valider les solutions; les techniques d'imagerie d'impédance pour mesurer les propriétés électriques du torse; les techniques d'angioplastie coronarienne, qui permettent de produire des effets électrophysiologiques bien localisés afin de valider les solutions; les techniques de tomographie axiale et les nouveaux logiciels de modélisation par éléments finis pour la construction de modèle de torse. De plus, de nouveaux domaines d'application sont récemment apparus, comme le guidage de cathéters pour l'ablation de foyers arythmogènes par courants radio-fréquence, ou même, dans le domaine connexe du problème inverse de l'électro-encéphalographie, la localisation de foyers épileptiques. Il nous semble donc intéressant de faire maintenant le point sur ces différents aspects.

Vendredi 15 mai

B-3240

Aspects théoriques et expérimentaux

Président : Pierre SAVARD

- 9 h 00 Pierre SAVARD. Mot de bienvenue.
- 9 h 05 Yoram RUDY, Case Western Reserve University, Cleveland. *The electrocardiographic inverse problem : stability, regularization and a priori information.*
- 9 h 55 Bernard SOUCY, Medtronic du Canada. *Étude des méthodes de régularisation pour le problème inverse à l'aide d'un modèle expérimental cœur-torse.*
- 10 h 15 Ilias IAKOVIDIS, Université de Montréal. *Solution du problème inverse de l'électrocardiographie par l'optimisation sous contraintes.*
- 10 h 35 Pause
- 10 h 50 Robert GUARDO, École polytechnique. *La tomographie par mesure d'impédance électrique : principes et applications.*
- 11 h 10 Pierre LECAVALIER, École polytechnique. *Intégration des techniques d'imagerie d'impédance à la cartographie thoracique pour la modélisation de l'activité cardiaque.*
- 11 h 30 Commentaires et discussion

Application aux données cliniques

Président : Ramesh GULRAJANI

- 14 h 00 Milan HORACEK, Dalhousie University, Halifax. *Forward and inverse problems in the acute myocardial ischemia.*
- 14 h 50 Abofazl VAHID SHAHIDI, Université de Montréal. *Estimation des distributions de potentiels épicaudiques chez l'homme.*
- 15 h 10 Marin DRAGHICI, École polytechnique. *Approche statistique aux problèmes direct et inverse.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Diane JOLY, Hôpital du Sacré-Cœur. *L'analyse des composantes principales épicaudiques appliquée au problème inverse de l'électrocardiographie.*
- 16 h 05 André ACHIM, UQAM et Hôpital Notre-Dame. *Modélisation spatio-temporelle de sources EEG multiples actives simultanément.*
- 16 h 25 Pierre SAVARD, École polytechnique. *Localisation de sites de préexcitation ventriculaire par un dipôle mobile unique.*
- 16 h 45 Commentaires et discussion

Sections

Génie chimique et chimie des polymères

Responsables : Pierre G. LAFLEUR, École polytechnique de Montréal
et Mario LECLERC, Université de Montréal

Mardi 12 mai **B-4325**

Président : Christian R. BOUCHARD, Creasep inc., Montréal

- 9 h 00 Bertrand BOLDUC, Louis CARTILLIER, Université de Montréal. *Analyse de la courbe de consommation de puissance du mélangeur en granulation humide.*
- 9 h 30 Charles DUBOIS, André ROY, CRDV. *Concentration d'un polymère énergétique dans un évaporateur à film fouetté : expérimentation et modélisation.*
- 10 h 00 Christian R. BOUCHARD, Creasep inc., Rémi LEBRUN, UQTR. *Concentration de l'eau d'érable par osmose inverse : étude expérimentale et simulation.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Rémi LEBRUN, UQTR, Christian R. BOUCHARD, Creasep inc. *Laboratoire d'osmose inverse : une expérience pédagogique.*
- 11 h 30 Aziz AHMED, Bohuslav V. KOKTA, CRPP-UQTR, Félix CARRASCO, UQTR. *Prétraitement à l'alcool de tremble suivi d'un procédé de mise en pâte à haute température et court temps de cuisson.*
- 12 h 00 Dîner
- Président : Robert LEGROS, École polytechnique
- 14 h 00 Félix CARRASCO, UQTR, Aziz AHMED, Bohuslav V. KOKTA, CRPP-UQTR. *Étude fondamentale du procédé de mise en pâte d'explosion.*
- 14 h 30 Russell GIRARD, Rubie CHEN, UQTR. *Optimisation de la mise en pâte chimique du bouleau blanc par solvolysé.*
- 15 h 00 Yuxia BEN, Université Laval, Bohuslav V. KOKTA, CRPP-UQTR, Jacques DOUCET, Serge KALIAGUINE, Université Laval, Félix CARRASCO, CRPP-UQTR. *Analyse des pâtes et papiers par spectroscopie et microscopie.*
- 15 h 30 Pause
- 16 h 00 Marian TOMASEC, Bohuslav V. KOKTA, Félix CARRASCO, CRPP-UQTR. *La mise en pâte d'explosion à partir de tremble.*
- 16 h 30 Rémy LAROUCHE, Jean-Marie HACHEY, UQAC, Devinder Singh CHAHAL, Institut Armand-Frappier. *Biotransformation de lignines extraites de l'épinette blanche Picea glauca (Moench) Voss. par Phanerochaete chrysosporium.*

Génie civil

Responsable : François G. BRIÈRE, École polytechnique

Lundi 11 mai **B-3210**

Président : François G. BRIÈRE, École polytechnique

- 9 h 00 Ammar YAHIA, Université de Moncton. *Effet de la saturation sur le comportement de la moraine.*
- 9 h 20 Marc DURAND, Daniel TOUSIGNANT, UQAM. *Les venues d'eau dans les excavations souterraines; analyse des cas observés dans la région de Montréal.*
- 9 h 40 Ammar YAHIA, Université de Moncton. *Détermination des paramètres hyperboliques du sable et du gravier.*
- 10 h 00 François CARRIER, ingénieur. *Le pompage solaire photovoltaïque : une nouvelle approche pour réussir le transfert de technologie.*
- 10 h 20 Daniel PIGEON, Yves COMEAU, UQAM. *Élaboration d'un test de potentiel biochimique d'acidogénèse de rejets industriels en vue d'optimiser la déphosphatation biologique des eaux usées.*
- 10 h 40 Pause
- 11 h 00 Louis HABETS, Ville de Montréal. *Nouvelle méthode de calcul des courbes de pluie pour la région de Montréal et les autres régions du Québec.*
- 11 h 20 Nicolas K. GIDAS, André THIBAUT, Ministère de l'Environnement du Québec. *Méthodologie utilisée pour mesurer la dispersion des eaux usées traitées de Rimouski.*
- 11 h 40 Ahmed ZOGHMAR, Noyan TURKKAN, N.K. SRIVASTAVA. *Étude du comportement des poutres-colonnes gonflées par la méthode des éléments finis.*

Sections

Génie des matériaux et métallurgie

Responsable : Gilles L'ESPÉRANCE, École polytechnique de Montréal

Lundi 11 mai

B-3285

Matériaux et procédés

- 9 h 00 Gilbert LEBRUN, Rachid BOUKHILI, Raymond GAUVIN, École polytechnique. *Étude de la rupture par délaminage de composites polyester/verre.*
- 9 h 20 Sylvain LABONTÉ, Yassine BEN HAMOUDA, Younès YOUSSEF, Clermont ROY, Université de Sherbrooke. *Fabrication d'éprouvettes cruciformes pour l'étude des composites sous chargement biaxial.*
- 9 h 40 Yassine BEN HAMOUDA, Sylvain LABONTÉ, Younès YOUSSEF, Clermont ROY, Université de Sherbrooke. *Extensométrie appliquée aux composites carbone/époxyde sous chargement biaxial.*
- 10 h 00 Mohamed MADA, Frank AJERSCH, École polytechnique. *Comportement rhéologique des composites à base métallique à l'état semi-solide.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 30 Martin SAINT-MICHEL, Raynald GAUVIN, Université de Sherbrooke. *Étude de la relation entre les propriétés mécaniques des alliages de fonderie et la dimension fractale des dendrites.*
- 10 h 50 Claude DUPUIS, Hugues MAGNY, Bernard MASSON, UQTR. *Influence des paramètres de soudage sur la distribution des températures dans la ZAT. Corrélation des résultats obtenus avec ceux donnés par un programme de simulation sur micro-ordinateur.*
- 11 h 10 Sylvain PELLETIER, Blaise CHAMPAGNE, Institut des matériaux industriels-CNRC. *Résistance à l'impact de pièces d'acier infiltrées au cuivre et pressées isostatiquement à chaud.*
- 11 h 30 Séance d'ouverture du 60^e Congrès de l'Acfas
- 14 h 00 Yves DENOS, Université du Québec. *Matériaux d'électrode pour l'électrolyse à haute température.*
- 14 h 20 Behnaz BEHZADIAN, Hui Jun MIAO, Dominique L. PIRON, École polytechnique. *Nouveau matériau électrocatalytique pour la production d'hydrogène.*
- 14 h 40 Ping ZHENG, Robert G. SAINT-JACQUES, Bernard TERREAU, Robert BOIVIN, INRS-Énergie et Matériaux. *Modification de structure lors de la désorption-laser de matériaux implantés d'hydrogène.*
- 15 h 00 Nicolas GUELTON, Robert G. SAINT-JACQUES, Guy LALANDE, Jean Pol DODELET, INRS-Énergie et Matériaux. *Étude par MET de l'influence de la désorientation du substrat de Ge sur la microstructure de films épitaxiaux de GaAs.*
- 15 h 20 Dominique DUBÉ, Bernard ARSENAULT, Claude GÉLINAS, Paul LAMBERT, Institut des matériaux industriels-CNRC. *L'effet marangoni et la microstructure de supraconducteurs de type 123 cristallisés en présence d'un gradient thermique.*
- 15 h 40 Martin SIMONEAU, Gilles L'ESPÉRANCE, École polytechnique. *Caractérisation des supraconducteurs à haute température en microscopie électronique en transmission à haute résolution.*
- 16 h 00 Pause
- 16 h 15 Christine ROUCOULES, Steve YUE, John J. JONAS, Université McGill. *La recristallisation métadynamique et ses conséquences sur le laminage de tôles minces.*
- 16 h 35 Agathe SIMARD, Gilles L'ESPÉRANCE, École polytechnique, Jacques L'ÉCUYER, Centre de technologie Noranda. *Caractérisation de revêtements galvanisés recuits.*
- 16 h 55 Pierre HOVINGTON, Gilles L'ESPÉRANCE, Michel RIGAUD, École polytechnique. *Développement d'outils pour la micro-analyse par spectrométrie des rayons X d'éléments légers.*
- 17 h 15 Bernard MASSON, UQTR. *Simulation des diagrammes de diffraction X sur micro-ordinateur.*
- 17 h 35 Marc DUBOIS, Marc CHOQUET, Jean-Pierre MONCHALIN, Lionel BERTRAND, École polytechnique et Institut des matériaux industriels-CNRC. *Génération et détection d'ultrasons par laser.*

Sections

Génie électrique

Responsable : Jules O'SHEA, École polytechnique de Montréal

Mardi 12 mai

B-4315

Circuits micro-ondes

Président : Gilles Y. DELISLE, Université Laval

- 9 h 00 David MAURIN, F. M. GHANNOUCHI, R.G. BOSISIO, École polytechnique de Montréal. *Simulation optimale de réflectomètres six portes.*
- 9 h 30 Ali RAHAL, Hassan KOBEISSI, F.M. GHANNOUCHI, R.G. BOSISIO, École polytechnique de Montréal. *CAO/FAO d'un amplificateur de moyenne puissance à large bande (6-8 GHz).*
- 10 h 00 Michel DESGAGNÉ, R.G. BOSISIO, F.M. GHANNOUCHI, École polytechnique de Montréal. *Simulation et conception optimale d'amplificateurs non linéaires micro-ondes.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Di-Luân LE, F.M. GHANNOUCHI, R.G. BOSISIO, École polytechnique de Montréal. *Utilisation de la technologie des six-ports pour caractériser le transistor à effet de champ à double grille DGFET opérant en mode mélangeur micro-ondes.*
- 11 h 15 Rached HAJJI, F.M. GHANNOUCHI, R.G. BOSISIO, École polytechnique de Montréal. *Modélisation non linéaire des HBT aux ondes centimétriques et millimétriques.*
- 11 h 45 Patrick LUNEAU, Gilles Y. DELISLE, Université Laval. *Identification de cibles en ondes millimétriques.*

Électromagnétisme

Président : F.M. GHANNOUCHI, École polytechnique de Montréal

- 14 h 00 Daniel MICHAUD, Dominic GRENIER, Université Laval, Ross M. TURNER, Defense Research Establishment Ottawa. *Imagerie radar à ouverture synthétique inversée avec une méthode super-résolutive multidimensionnelle.*
- 14 h 30 Martin DORÉ, Gilles Y. DELISLE, Université Laval. *Imagerie de cibles complexes en ondes millimétriques (94 GHz).*
- 15 h 00 Yves CASSIVI, F.M. GHANNOUCHI, R.G. BOSISIO, École polytechnique de Montréal. *Jonctions six-ports utilisées dans le contrôle des caractéristiques de réseaux d'antennes.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Jean DALLAIRE, R.G. BOSISIO, École polytechnique de Montréal. *Simulation de structures micro-ondes avec pertes et substrats anisotropes.*
- 16 h 15 Michel ABOU-KALIL, M. REGGIO, R.G. BOSISIO, École polytechnique de Montréal. *Caractérisation et simulation des circuits passifs micro-ondes par la méthode des différences finies dans le domaine temporel (DFDT).*
- 16 h 45 Pierre BERINI, R.G. BOSISIO, F.M. GHANNOUCHI, École polytechnique de Montréal. *Étude des effets non linéaires présents dans les oscillateurs opérant en hyperfréquences.*

Opto-électronique

B-4320

Président : Jean LAPIERRE, École polytechnique de Montréal

- 9 h 00 Claude CARIGNAN, Michel A. DUGUAY, Stéphane GAGNON, François OUELLETTE, Stéphane PAILLÉ, Michel TÊTU, Université Laval. *Alignement de cœurs de fibres optiques par fluorescence.*

- 9 h 30 Claude CARIGNAN, Michel DUGUAY, François OUELLETTE, Université Laval. *Structure en sandwich de silice pour des guides d'ondes optiques à photopolymères.*
- 10 h 00 Richard BOUCHER, Marc BRETON, Normand CYR, Michel TÊTU, Université Laval. *Asservissement sans modulation d'un laser DFB à 1,3 μ m sur une vapeur de rubidium.*
- 10 h 30 Réal OUELLET, Michel DUGUAY, François OUELLETTE, Université Laval. *Impulsions brèves dans un laser à fibre.*

Mercredi 13 mai

B-4345

Automatique

Président : Romano DE SANTIS, École polytechnique de Montréal

- 9 h 00 Adel M. ALIM, Nabil DERBEL, Abderrazak OUALI, Mohamed B.A. KAMOUN, École nationale d'ingénieurs de Sfax, Tunisie. *Application de la méthode de coordination par le critère à la commande hiérarchisée d'un système complexe.*
- 9 h 30 Benoit MASSON, Dominic GRENIER, Paul FORTIER, Université Laval. *Développement d'un système d'exploitation sur un processeur TMS320C25.*
- 10 h 00 Sylvain ROUSSEAU, Siemens. *Les automates programmables redondants : une solution aux automatismes pour lesquels aucune défaillance n'est admise.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Maher HAMMAMI, André B. TURGEON, École polytechnique de Montréal, David BENSOUSSAN, École de technologie supérieure. *Application de la prédiction analytique généralisée pour les systèmes multivariés à retard.*
- 11 h 15 Maher KAFFEL, Mohamad SAAD, Mohamed TOU, Abdellfattah BA-RAZZOUK, Yves DUBÉ, UQTR. *Commande d'un robot mobile autonome.*

Électrotechnique

Président : Xuan DAI DO, École polytechnique de Montréal

- 14 h 00 Masoud FARZANEH, Jacek KIERNICKI, UQAC. *La tension minimale de contournement des isolateurs des lignes en présence de glace.*
- 14 h 30 Shan XIE, Masoud FARZANEH, Jacek KIERNICKI, UQAC, Jean DRAPEAU, Institut de recherche en électricité du Québec (Hydro-Québec — IREQ). *Influence de l'uniformité de la glace sur la tension minimale de contournement (V_{MF}) des isolateurs de ligne.*
- 15 h 00 Mohamad SAAD, Maher KAFFEL, Abdellfattah BARAZZOUK, Mohamed TOU, Thierry RAFESTHAIN, UQTR. *Synthèse des convertisseurs statiques directs.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Mohamed TOU, Abdellfattah BA-RAZZOUK, Maher KAFFEL, Mohamed SAAD, Thierry RAFESTHAIN, UQTR. *Simulation globale des convertisseurs complexes et des machines électriques.*
- 16 h 15 Abdellfattah BA-RAZZOUK, Venkatachari RAJAGOPALAN, UQTR. *Conception assistée par ordinateur des entraînements réglés avec des machines à courant alternatif.*
- 16 h 45 Nabil DERBEL, Adel M. ALIM, Abderrazak OUALI, Mohamed B.A. KAMOUN, École nationale d'ingénieurs de Sfax, Tunisie. *Validation d'un modèle non linéaire d'une machine doublement alimentée.*

Sections

Génie mécanique et industriel

Responsable : Luc ROBILLARD, École polytechnique de Montréal

Lundi 11 mai

B-3240

Mécanique des fluides-Transfert de chaleur

Président : Kheira ABOUBI, École polytechnique de Montréal

- 14 h 00 Abbes BELLIL, Alberto TEYSSEDOU, Altan TAPUCU, École polytechnique de Montréal. *Modèle des sous-canaux interconnectés partiellement obstrués.*
- 14 h 20 Marius PARASCHIVOIU, Jean-Yves TRÉPANIER, École polytechnique de Montréal. *Solution numérique des équations d'Euler utilisant des maillages triangulaires adaptatifs anisotropes.*
- 14 h 40 Stéphane CYR, B.G. NEWMAN, Université McGill. *Un modèle théorique pour écoulement avec séparation sur un profil d'arc circulaire.*
- 15 h 00 Victor P. STORM, Daniel R. ROUSSE, Université McGill. *Un instrument de mesure de pression déterminant la contrainte de cisaillement.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Daniel R. ROUSSE, B. Rabi BALIGA, Université McGill. *Discrétisation angulaire employée en transmission de la chaleur par radiation.*
- 16 h 00 Daniel R. ROUSSE, B. Rabi BALIGA, Université McGill. *Un problème test pour les codes de convection-diffusion.*
- 16 h 20 Nacer-Eddine EL KADRI EL YAMANI, Université Laval. *Simulation des écoulements compressibles visqueux à nombre de Reynolds élevé par la méthode des éléments finis.*
- 16 h 40 Stéphane CYR, Daniel R. ROUSSE, H. John SAABAS, B. Rabi BALIGA, Université McGill. *Un schéma numérique « robuste » pour le terme de convection discrétisé en écoulement de fluide et de chaleur.*

Mardi 12 mai

B-3245

Informatique

- 9 h 00 Rock GAGNON, Robert DUPUIS, UQAM. *Processus d'implantation de la CAO dans les services d'ingénierie.*
- 9 h 20 Anis CHELBI, Daoud AIT KADI, Université Laval. *Algorithmes d'optimisation de la fiabilité et de la disponibilité des systèmes sujets à un bris aléatoire.*
- 9 h 40 Eric BUCZKOWSKI, Roland MARANZANA, UQTR. *Choix optimal de gamme de fabrication pour un horizon de production donné.*
- 10 h 00 Jean-Christophe CUIILLIÈRE, Roland MARANZANA, UQTR. *Maillage automatique tridimensionnel: une nouvelle approche.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Larry LECOMTE, Jean-Marc ROBERT, École polytechnique de Montréal. *Ergonomie du recouvrement d'erreurs dans les systèmes interactifs.*
- 11 h 00 Martin JEAN, Clément GOSSELIN, Université Laval. *Solutions explicites au problème géométrique inverse de manipulateurs redondants simples.*

- 11 h 20 Marc MOREAU, Jocelyn DROLET, UQTR. *Programmation par objets en Smalltalk-80: état d'avancement de CAO/SM.*

Gestion - Fabrication

- 14 h 00 Abdelmalek KERACHNI, Raymond GAUVIN, École polytechnique de Montréal. *Étude des paramètres intervenant dans la modélisation du procédé de moulage par transfert de résine.*
- 14 h 20 Karem DHOUB, Daoud AIT KADI, Université Laval. *Traitement local des conflits entre AGV dans un réseau de transport bi-directionnel.*
- 14 h 40 E. BUCZKOWSKI, R. MARANZANA, R. MASOUNAVE, UQTR. *Choix automatique d'outils de coupe: une approche système expert/système de gestion de base de données.*
- 15 h 00 Jean-Pierre MONGEAU, Robert BEAUREGARD, Université Laval. *Performance des systèmes de vision et des modèles géométriques dans l'industrie du sciage.*
- 15 h 20 Lucie LANGELIER, Daoud AIT KADI, Bernard MUTEL, Roland DE GUIO, Université Laval. *Modèle de réorganisation d'ateliers en îlots de fabrication.*
- 15 h 40 Pause
- 16 h 00 Laurent GIRAUD, Université Laval. *Organisation de la séquence de tests pour la détection de panne d'un système sujet à un bris aléatoire.*
- 16 h 20 Abderrahman SLAOUI HAMDA, Université Laval. *Optimisation de fraises coniques par la méthode de Taguchi.*

Mercredi 13 mai

B-3250

Santé - Sécurité

- 9 h 00 Lounes CHERGUI, Daoud AIT KADI, Université Laval. *Stratégie de remplacement préventif des outils de coupe.*
- 9 h 20 Guillaume YENGUE, Daniel IMBEAU, Yves BEAUCHAMP, P. C. DESSUREAULT, P. A. COURTOIS, Mustapha CHERRADI, UQTR. *Les accidents de travail et l'utilisation des échafaudages.*
- 9 h 40 Guillaume YENGUE, Daniel IMBEAU, Yves BEAUCHAMP, Pierre C. DESSUREAULT, Paul-André COURTOIS, UQTR. *Échafaudages sécuritaires et cahier des charges.*
- 10 h 00 Alain DALLAIRE, Yves BEAUCHAMP, Daniel IMBEAU, Pierre SANSCARTIER, UQTR. *Peut-on prédire la dépense énergétique d'une tâche à partir de ses composantes statiques et dynamiques?*
- 10 h 20 Mustapha CHERRADI, Yves BEAUCHAMP, Guillaume YENGUE, UQTR. *La santé et la sécurité dans les sciences du Québec et point de vue des employés.*
- 11 h 00 Pierre SANSCARTIER, Yves BEAUCHAMP, Daniel IMBEAU, Alain DALLAIRE, UQTR. *La dépense énergétique associée à une tâche de manutention: évaluation sommaire des équations de Garg.*
- 11 h 20 Roger MAVOUNGOU, Sylvain DIONNE, Jean-Louis CHAUMEL, UQAR. *Nouvelles technologies, sécurité et environnement: plateforme hydraulique pour les véhicules des agents de conservation de la faune.*
- 11 h 40 Louis DESJARDINS, Pierre C. DESSUREAULT, Daniel IMBEAU, UQTR. *Moyen d'accès sur débrousseuse forestière.*

Sections

Gestion - Fabrication

- 14 h 00 Georges ABDUL NOUR, UQTR. *Évaluation de politiques de maintenance dans un système de production juste-à-temps.*
- 14 h 20 Pierre DEMERS, Masoud FARZANEH, Gilles BOUCHARD, UQAC. *Simulation numérique des vibrations induites par effet de couronne.*
- 14 h 40 Demagna KOFFI, UQTR. *Importance de l'effet transitoire dans l'analyse du comportement thermomécanique des engrenages en plastique en régime lubrifié.*
- 15 h 00 Dominique DENEUX, Roland MARANZANA, UQTR. *Les caractéristiques de forme comme outil d'intégration en CFAO.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Robert BEAUREGARD, Daoud AIT KADI, Michel BEAUDOIN, Jean-Pierre MONGEAU, Université Laval. *Contribution au problème d'intégration des opérations dans les scieries.*
- 16 h 00 Patrick TOUSIGNANT, David AIT KADI, Université Laval, René ROCHETTE, UQTR. *Modèle de simulation de stratégies de remplacements périodiques.*
- 16 h 20 Lucie LOIGNON, Amar RAMUDHIN, Ram LAKSHMANAN, UQTR. *Minimisation du temps de montage et des rebuts dans la coupe des rouleaux d'aluminium.*

Sections

Géographie

Responsable : Claude MANZAGOL, Université de Montréal

Mercredi 13 mai

B-3215

Géographie des transports

Président : Roch CHOQUETTE, Université de Sherbrooke

- 13 h 30 Claude COMTOIS, Université de Montréal. *La géographie des transports au Québec.*
- 13 h 55 Luc LAGIMONIERE, Claude COMTOIS, Université de Montréal, Brian SLACK, Danielle VALLÉE, Université Concordia. *Les considérations portuaires dans la planification régionale du Québec.*
- 14 h 20 Brian SLACK, Danielle VALLÉE, Université Concordia, Claude COMTOIS, Luc LAGIMONIERE, Université de Montréal. *L'administration portuaire au Québec.*
- 14 h 45 Nicolas DIDIER, Université de Montréal. *Transport et tourisme.*
- 15 h 10 Nathalie MATTHON, Université de Montréal. *Distribution spatiale des secteurs d'activité en fonction des réseaux de transport.*
- 15 h 35 Pause
- 15 h 50 Jean-François CÔTÉ, Université de Montréal. *La problématique d'une ville en présence de deux aéroports : le cas de Montréal.*
- 16 h 15 Caroline FORTIER, Université de Montréal. *Les coûts sociaux et territoriaux engendrés par le transport routier des passagers dans la périphérie montréalaise.*
- 16 h 40 Geneviève HUARD, Université de Montréal. *Complémentarité du transport informel et collectif urbain en Chine.*

Jeudi 14 mai

B-3215

Partenariat et développement régional

Présidente : Claire McNICOLL, Université de Montréal

- 8 h 30 Juan-Luis KLEIN, UQAC. *Le partenariat et la restructuration des rapports socio-territoriaux.*
- 8 h 55 Serge ROUSSEAU, UQAC. *L'effet du changement de paradigme sur les politiques régionales canadiennes.*
- 9 h 20 Louis LEMIEUX, UQAC. *La commission Bélanger-Campeau et les régions : ou comment les régions du Québec ont bien répondu à la mauvaise question.*
- 9 h 45 Martine DUPERRÉ, UQAC. *Les nouveaux rapports entre les institutions de santé et de services sociaux : régionalisation ou concentration ?*
- 10 h 10 Pause
- 10 h 30 Hugues DIONNE, UQAC. *L'éco-développement comme modèle incontournable du développement local : le cas des villages forestiers.*
- 10 h 55 Laurent DESHAIES, André JOYAL, UQTR. *PME et développement local : nécessité d'une interaction différente et plus dynamique.*
- 11 h 20 Marc-André DESCHÊNES, UQAR. *L'expérience du J.A.L. aujourd'hui : mise à jour d'une utopie de développement.*

- 11 h 45 Guy LEMIRE, UQAR. *La revalorisation du rôle de l' élu municipal comme acteur-clé de développement local.*

Président : Franck REMIGGI, UQAM

- 13 h 30 Patrick MAUPIN, Claude MANZAGOL, Université de Montréal. *La répartition des activités de R-D aux États-Unis.*
- 13 h 55 A. SILVANI, CNR Rome, C. DeBRESSON, UQAM, A. BERNI, Compiègne, X. HU, CREDIT. *La localisation des grappes d'innovation en Italie (1981-85).*
- 14 h 20 Pierre GEOFFROY, Université de Montréal. *La filière de production de l'immobilier d'entreprise.*
- 14 h 45 Denis PETTIGREW, Raymond PELLETIER, UQTR. *Évolution du commerce de détail au Québec.*
- 15 h 10 Laurent DESHAIES, Robert SOUBRIER, Gaëtan OUELLET, UQTR. *Contraintes à la participation aux loisirs : variations selon les quartiers à Trois-Rivières.*
- 15 h 35 Pause
- 15 h 50 Renaud DE PLAEN, Université de Montréal. *La place de la production du charbon de bois dans le processus de dégradation du paysage dans le sud du Shaba, au Zaïre.*
- 16 h 15 Jorge VIRCHEZ, Université Laurentienne. *Mythe et réalité de la réforme agraire mexicaine.*
- 16 h 40 Edith MUKAKAYUMBA, UQAC, Solange HUDON, BAPE. *La participation des enfants au développement de l'économie informelle : le cas des travailleurs enfants de Kigali (Rwanda).*

COLLOQUE

Espaces péri-urbains : impacts et enjeux

Responsables : Christopher BRYANT et Claude MAROIS, Université de Montréal

Autour des grands centres, les espaces ruraux subissent une restructuration importante à cause, d'une part, de divers facteurs d'urbanisation et, d'autre part, de facteurs non urbains. Plusieurs problèmes sont associés à cette restructuration touchant l'agriculture, les structures résidentielles, les coûts des infrastructures, la gestion des déchets, etc. Les impacts de l'étalement urbain sur ces zones sont importants : elles subissent des pressions où se manifeste une très grande compétition face à l'utilisation du sol, pressions qui s'exercent souvent sur les meilleures terres agricoles. Depuis trente ans, les activités rurales et l'expansion urbaine se sont affrontées dans la frange urbaine : le mouvement de péri-urbanisation s'étendait à des zones de plus en plus éloignées du centre, provoquant parmi ces impacts et sous certaines conditions un déclin des activités agricoles et une déstructuration de l'agriculture. C'est ainsi que dans les couronnes, on observe les mêmes activités de type urbain que dans les banlieues, mais elles sont plus dispersées tout en ayant leurs caractéristiques spécifiques. Aujourd'hui et d'une façon plus générale, les pressions urbaines sont toujours présentes : il y a une demande constante de terrains pour des fins résidentielles, commerciales, industrielles et d'infrastructures de toute sorte. Également, elles se manifestent par une demande de main-d'œuvre résultant de l'expansion dans l'emploi non agricole, par une demande de produits et services

Sections

reliée à l'expansion des activités urbaines, etc. Certes, d'autres facteurs jouent un rôle important dans ce processus, notamment les changements technologiques dans l'agriculture ainsi que la compétition commerciale et économique émanant d'autres régions. Aussi, les effets combinés de l'ensemble des facteurs urbains et non urbains peuvent avoir des impacts positifs ou négatifs sur les espaces péri-urbains. Nous nous poserons ici trois questions :

1. Quelles sont la nature et la portée des différents impacts des transformations sur les zones péri-urbaines ?
2. Comment évaluer ces différents impacts sur les collectivités humaines ?
3. Quelles sont les diverses manifestations de la restructuration des espaces péri-urbains ?

Mardi 12 mai

B-3250

Agriculture péri-urbaine

Président : Paul VILLENEUVE, directeur du Centre de recherche en aménagement et en développement (CRAD), Département de géographie, Université Laval

- 9 h 30 Christopher BRYANT et Claude MAROIS. Ouverture du colloque.
- 9 h 50 Pierre DESLAURIERS, Département de géographie, Université de Montréal. *Le zonage agricole et les nouvelles formes d'expansion péri-urbaine dans la grande région de Montréal.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Claude MAROIS, Christopher BRYANT, Daniel LEMIRE, Département de géographie, Université de Montréal. *La dynamique de l'agriculture péri-urbaine de la rive sud de Montréal : implications pour l'aménagement de l'espace.*
- 10 h 55 Joël ROUFFIGNAT, Département de géographie, Université de Montréal. *Filière agro-alimentaire et agriculture péri-urbaine : les contraintes de l'élevage porcin au sud de Québec.*
- 11 h 20 Commentaires et discussion

Étalement urbain et péri-urbanisation

Président : Claude MAROIS, Département de géographie, Université de Montréal

- 13 h 30 Jean-Claude THIBODEAU, INRS-Urbanisation, Université du Québec. *Bilan de l'efficacité du concept de Zones Naturelles d'Équilibre (ZNE) en Îles de France.*
- 13 h 55 Hervé GUMUCHIAN, Institut de géographie alpine, Université de Grenoble. *Processus de péri-urbanisation et espace d'altitude.*
- 14 h 20 Pause

Champ urbain et étalement urbain

Président : Christopher BRYANT, Département de géographie, Université de Montréal

- 14 h 35 Paul VILLENEUVE, CRAD, Université Laval. *Fronts urbains et conflits de localisation.*
- 15 h 00 Guy MERCIER, CRAD, Université Laval. *L'étalement urbain et la problématique de l'éthique appliquée à l'urbanisme.*
- 15 h 25 Commentaires et discussion

Mercredi 13 mai

B-3215

Activités de recherche dans les milieux péri-urbains

Président : Hervé GUMUCHIAN, Institut de géographie alpine, Université de Grenoble

- 9 h 30 Guy VAN OORT, Université d'Utrecht. *Le péri-urbain néerlandais : prise de conscience, typologie de problèmes, aménagement.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 **Atelier** : *La recherche comparative en milieu péri-urbain*

Sections

Géomorphologie et Quaternaire

Responsable : André G. ROY, Université de Montréal

Lundi 11 mai

C-7149

Archéologie et paléogéographie

Président : André G. ROY, Université de Montréal

- 9 h 00 Jean DUMONT, Ministère des Transports. *L'exemple du site Plano de Rimouski : l'apport scientifique multidisciplinaire en contexte de construction routière.*
- 9 h 20 Bernard HÉTU, UQAR, Pierre J. H. RICHARD, Claude CHAPDELAINE, Université de Montréal. *Paléogéographie du site archéologique Plano de Rimouski.*
- 9 h 40 Claude CHAPDELAINE, Université de Montréal. *Des chasseurs paléoindiens à Rimouski : un nouveau site vieux de plus de 8 000 ans apparenté à la culture Plano.*
- 10 h 00 Robert MARQUIS, Ministère de l'Énergie et des Ressources. *Description de l'origine des cherts Plano de Rimouski et de la Gaspésie.*
- 10 h 20 Pierre J. H. RICHARD, Alayn C. LAROCHE, Nicole MORASSE, Université de Montréal. *Paléophytogéographie et paléoclimatologie tardiglaciaires dans la région de Rimouski (Bas-Saint-Laurent, Québec).*
- 10 h 40 Faustine HITCHCOCK MPINDY, Pierre GANGLOFF, Pierre J. H. RICHARD, Nicole MORASSE, Université de Montréal. *Palynostratigraphie du lac Dolbeau, mont Jacques-Cartier (Gaspésie, Québec).*

Dynamique fluviale

Président : François COURCHESNE, Université de Montréal

- 13 h 00 Nadine MARTIN, Michel ALLARD, Université Laval, André G. ROY, Université de Montréal. *Géomorphologie et dynamique de la rivière Foucault, Québec nordique.*
- 13 h 20 Nathalie GIGUÈRE, André G. ROY, François COURCHESNE, Université de Montréal. *Variations saisonnières de la contamination des sédiments du lit au confluent du Saint-Laurent et de la Batiscan.*
- 13 h 40 Jocelyn GAUDET, André G. ROY, Université de Montréal. *Le mélange des écoulements au confluent des rivières Bayonne et Berthier.*
- 14 h 00 Bernard DE SERRES, André G. ROY, Université de Montréal. *Influence de l'orientation des senseurs électromagnétiques dans l'évaluation des cisaillements de Reynolds.*
- 14 h 20 Pascale BIRON, André G. ROY, Université de Montréal. *Transport de sédiments et turbulence à proximité du lit dans un plan de cisaillement.*
- 14 h 40 Pause

Dynamique des bassins-versants

Président : André G. ROY, Université de Montréal

- 15 h 00 Louis MATHIER, André G. ROY, Université de Montréal. *Le ruissellement et l'érosion en milieu agricole : le problème des échelles de mesure.*
- 15 h 20 Louis-Philippe RENÉ, François COURCHESNE, Université de Montréal. *Les contraintes cinétiques dans la modélisation*

de la chimie du cours d'eau d'un bassin-versant des Laurentides.

- 15 h 40 Bernard HÉTU, UQAR, Pierre VANDELAC, Université de Montréal, Henk VAN STEIJN, Université d'Utrecht. *Les éboulis schisteux de la Gaspésie : nouvelles données sur les processus de saison froide.*

Gérontologie

Responsable : Pierre BRUNET, Université de Montréal

COLLOQUE

Du savoir théorique au savoir pratique

Responsable : Mohammed KHALID, UQAH

La gérontologie comporte un ensemble d'actes professionnels, de rôles et de fonctions, de méthodes et de processus. Plusieurs professions sont concernées par la gérontologie. Nourrie par l'éthique et les valeurs des gens qui s'y intéressent et y œuvrent, la gérontologie fonde son savoir à la fois sur l'expérientiel et sur le corpus de connaissances puisées dans une pluralité de disciplines scientifiques. Petit à petit, elle construit, contre vents et marées, les bases de sa légitimité, de sa spécificité et de son professionnalisme. C'est précisément ce savoir multidisciplinaire, tant empirique que spéculatif, que la recherche gérontologique a pour objectif de produire.

Quels sont les rapports entre la production du savoir (système de pensée) et l'intervention (système d'action)? Comment peut-on réduire les distances entre les angles d'approche scientifique et les angles d'attaque pratique? De quelle façon la recherche contribue-t-elle à l'enrichissement du savoir-faire et du savoir-être des intervenants? Comment ces derniers récupèrent-ils le produit de la recherche dans le cadre de leur pratique (recherche opérationnelle)?

Jeudi 14 mai

B-0305

Table ronde

Animateur : Mohammed KHALID

- 9 h 00 Gilbert LECLERC, Université de Sherbrooke. *Le rôle de la recherche et de l'approche interdisciplinaire dans le cadre de la maîtrise en gérontologie à l'Université de Sherbrooke.*
- 9 h 15 Jacques LAFOREST, Université Laval. *L'identification et l'opérationnalisation d'un principe intégrateur en gérontologie.*
- 9 h 30 Christiane NOISEUX, Cégep Bois-de-Boulogne. *Vers un assouplissement des considérations d'âge dans la recherche en gérontologie et ses conséquences sur l'élaboration des politiques, la formation et la prestation de soins et services.*
- 9 h 45 Micheline DUBÉ, UQTR. *Résultats de recherche et contexte d'accessibilité pour les intervenants.*
- 10 h 00 Jean CARETTE, UQAM. *Nécessité de renverser la pensée traditionnelle ou la rencontre entre un savoir d'expérience et un savoir d'analyse à travers un rapport de pouvoir politique et idéologique.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 45 Jean QUINTAL, Association des centres d'accueil du Québec. *Pour que la théorie s'enracine dans la pratique.*
- 11 h 00 Thérèse DARCHE. *Les éléments théoriques utilisés pour développer l'autonomie des aînés et répondre à leur besoin de sécurité.*

- 11 h 15 Francine MAJOR. *La pratique infirmière auprès des personnes âgées inspirée de la théorie de l'être-en-devenir.*
- 11 h 30 Hélène HALLÉ. *Dialogue entre les « faiseurs » et les « penseurs » : impossible rêve ?*
- 11 h 45 Hubert DE RAVINEL. *Recherche... Terrain... Qu'en pense le public ?*
- 12 h 00 Questions et échanges avec les participants
- 12 h 30 Mot de Raymond CHAMPAGNE, président de l'AGQ. Lancement des Actes du colloque « Aider ses parents vieillissants ».

Jeudi 14 mai

B-0305

Rapports de recherche

Président : J.-P. GÉLINAS, Université de Montréal

- 14 h 00 Marie-Claude TREMBLAY, Gérard DUHAIME, Marie J. LACHANCE, Université Laval. *Les niveaux de consommation chez les personnes âgées de 55 ans et plus au Québec.*
- 14 h 20 Hélène BOILY-ASSELIN, Laurette DUBÉ, Université de Montréal. *Communiquer avec le consommateur âgé : comparaison de la structure cognitive des attentes de différents groupes d'âge.*
- 14 h 40 Line ROBICHAUD, Université de Sherbrooke, Réjean HÉBERT, Johanne DESROSIERS, Centre de recherche en gériatrie, Hôpital d'Youville. *Évaluation d'un programme d'intégration sensorielle par rapport aux comportements des résidents déments.*
- 15 h 00 Stéphane BOUCHARD, Janel GAUTHIER, Jacqueline PARADIS, Douglas FRENCH, Université Laval. *Études pilotes pour l'adaptation d'un questionnaire d'anxiété à une population gériatrique.*
- 15 h 20 Marie BEAULIEU, Université de Montréal. *Processus définitionnels et réactionnels des cadres de centres d'accueil face aux abus à l'endroit des personnes âgées.*
- 15 h 40 Pause
- 16 h 00 Alain LEGAULT, résidence Biermans. *Les réactions émotives du personnel soignant travaillant en centre d'accueil d'hébergement lors du décès d'une résidente.*
- 16 h 20 Donald POIRIER, Université de Moncton. *L'influence des travailleurs sociaux dans l'implantation de lois visant la protection des personnes âgées au Nouveau-Brunswick et en Nouvelle-Écosse.*
- 16 h 40 Mohammed B.M. KHALID, UQAH, André CHARETTE, Conseil régional de la santé et des services sociaux de l'Outaouais. *Place aux aidants naturels : tentative de rapprochement entre la recherche et l'intervention en gérontologie.*

Vendredi 15 mai

B-0305

Savoir théorique et savoir pratique

Présidente : Pauline BIGOTAUD, Université de Montréal

- 9 h 00 Francine DUCHARME, Université de Montréal. *Vie conjugale : différences perceptuelles entre conjoints âgés masculins et féminins.*
- 9 h 20 Renaud SANTERRE, Université Laval. *Une vieillesse de bûcheron.*
- 9 h 40 Renaud SANTERRE, Université Laval. *Une donation de ferme.*

Sections

- 10 h 00 Georges LÉTOURNEAU, Université de Montréal, Guy VERMETTE, Université de Sherbrooke. *Recensement des programmes en gérontoxicomanie pour l'ensemble de l'Amérique du Nord.*
- 10 h 20 Guy VERMETTE, Université de Sherbrooke, Georges LÉTOURNEAU, Université de Montréal. *De la théorie à la pratique en gérontoxicomanie : un univers de nuances à évaluer.*
- 10 h 40 Pause
- 11 h 00 Jacinthe I. PEPIN, Université de Montréal. *Redéfinir « caregiving ».*
- 11 h 20 Pierre OUELETTE, Université de Moncton, François BÉLAND, Université de Montréal. *Les personnes âgées désirent-elles de l'information sur les médicaments ?*

Sections

Histoire

Responsable : Jacques ROUILLARD, Université de Montréal

Mercredi 13 mai C-7147

Perceptions au Moyen Âge

Président : Claude SUTTO, Université de Montréal

- 13 h 30 François CANTARA, Université de Montréal. *L'Histoire des républiques italiennes du Moyen Âge de Sismondi (1773-1842) : méthode historiographique et idéologie.*
- 14 h 00 Nicolas IMREH, Université Laval. *Siège de ville et mécanismes identitaires : l'exemple de Chartres, 1568.*

Problèmes d'histoire de l'Antiquité

Président : Marcel LEIBOVICI, Université de Montréal

- 15 h 00 David BENSOUSSAN, Université du Québec. *Convergence des mythologies sumériennes et phéniciennes avec le récit du jardin d'Eden biblique.*
- 15 h 30 Jean-Guy RATHÉ, Université de Montréal. *Misthos et trophée durant la guerre du Péloponnèse.*

Jeudi 14 mai C-7147

Histoire de l'éducation

Président : Jacques ROUILLARD, Université de Montréal

- 13 h 30 Christophone CARITEY, Université Laval. *L'apport du manuel d'histoire dans la formation de la mémoire historique.*
- 14 h 00 Mario BEAUCHEMIN, Université Laval. *La centralité de l'État-providence dans le mode de vie des étudiants-es universitaires du Québec : 1960-1980.*

Histoire sociale

Président : Pierre TOUSIGNANT, Université de Montréal

- 15 h 00 Daniel MASSICOTTE, Université de Montréal. *De ville de propriétaires à ville de locataires : Montréal et l'immigration britannique de 1792 à 1819.*
- 15 h 30 Nelson OUELLET, Université de Montréal. *Des lois et des migrants : les milieux d'origine des Noirs américains de Gary, Indiana, 1906-1910.*

Histoire de l'art

Responsable : Lise LAMARCHE, Université de Montréal

Lundi 11 mai B-4295

Président : Olivier ASSELIN, Université d'Ottawa

- 9 h 30 Claude-Maurice GAGNON, Université Laval et UQAC. *Le texte artistique comme lieu fracturé et hétérogène : la sémanalyse de Julia Kristeva.*
- 10 h 00 Lynda PORTUGAIS, Université de Montréal. *Le propre de l'art. Modernité et contamination dans l'art nazi et le formalisme américain.*
- 10 h 30 Claude LACROIX, E.H.E.S.S. *Photocollage et photomontage : réflexions sur l'incertitude des concepts, la théorie et les pratiques.*
- 11 h 00 Nicolas MAVRIKAKIS, Université McGill. *David et la pureté : le regard comme gain et perte de virginité.*

Présidente : Johanne LAMOUREUX, Université de Montréal

- 14 h 00 Ghislain CLERMONT, Université de Moncton. *La percée de James Wilson Morrice à Paris, 1896-1899.*
- 14 h 30 France VANLAETHEM, UQAM. *Les premiers programmes d'enseignement de l'architecture au Québec : fondation d'une institution moderne de l'architecture.*
- 15 h 00 Lorne HUSTON, Université Concordia. *Profil de carrière non académiques des peintres français, 1791-1863.*

Sections

Informatique et recherche opérationnelle

Responsable : Michel BOYER, Université de Montréal

Mardi 12 mai

B-4345

Informatique médicale

Président : Jean MEUNIER, Université de Montréal

- 9 h 00 Éric PAQUET, Jean MEUNIER, Université de Montréal, Tack KI LEUNG, Institut de cardiologie de Montréal. *Segmentation et reconstruction tridimensionnelle de coupes histologiques du cœur.*
- 9 h 20 Alain MAURICE, Jean MEUNIER, Université de Montréal, Jean LAURIER, Institut de cardiologie de Montréal. *Reconstruction tridimensionnelle du ventricule gauche à partir de deux projections orthogonales en angiographie biplan.*
- 9 h 40 Zohra SEHBOUB, Jean MEUNIER, Université de Montréal, Jacques LESPÉRANCE, Institut de cardiologie de Montréal. *Évaluation de la contraction cardiaque tridimensionnelle en ventriculographie monoplan par détermination du flux optique.*
- 10 h 00 Charles QUENNEVILLE, Jean MEUNIER, Geña HAHN, Université de Montréal. *Codage d'images avec automates d'états finis.*
- 10 h 20 Pause
- 11 h 00 Maurice OHAYON, André DELORME, Jocelyne COURNOYER, Gerrard COURNOYER, Raymond MORISSETTE, Claude VANIER, Université de Montréal. *Comparaison entre le diagnostic automatique d'Adinfer et les diagnostics des psychiatres dans une étude des troubles somatiques.*
- 11 h 20 Tuan CAO-HUU, Children's Hospital, Harvard Medical School. *Un nouveau modèle de mémoire linéaire associative.*
- 9 h 00 **Affiche** : Sébastien ROY, Jean MEUNIER, Jean DANSEREAU, à Université de Montréal. *Reconstruction tridimensionnelle basée sur le calcul du flux optique avec contrainte stéréoscopique.*
- 12 h 00

Mercredi 13 mai

B-3345

Hypertextes et interfaces

Président : Jacques SAVOY, Université de Montréal

- 9 h 00 Martin CHOQUETTE, Jacques SAVOY, Université de Montréal. *Les systèmes hypertextes dans un cadre juridique.*
- 9 h 20 Jacques SAVOY, Jean-Pierre FORTIN, Université de Montréal. *Évaluation des liens hypertextes dans la recherche d'information.*
- 9 h 40 Imants FREIBERGS, UQAM. *Applications d'hypertexte à l'analyse de la littérature orale.*
- 10 h 00 Lison SERGERIE, Gérard SIMIAN, Université Laval. *Méthodologie de développement d'interfaces pour systèmes hypermédias.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Hadj BENYAHIA, UQAM. *Systèmes ouverts et gestion du changement technique.*

- 11 h 00 Jean-Yves DJAMEN, Claude FRASSON, Université de Montréal, Marc KALTENBACH, Bishop's University. *Interface iconique pour systèmes tutoriels intelligents.*
- 11 h 20 Anatole KENGNE, Claude FRASSON, Université de Montréal. *Système Tuteur Intelligent Réparti (STIR).*

Recherche opérationnelle

Président : Michel BOYER, Université de Montréal

- 14 h 00 Guy DESAULNIERS, École polytechnique. *Optimisation de la trajectoire d'un véhicule autonome.*
- 14 h 20 Fabien CHAUNY, GERAD et École polytechnique, Richard LOULOU, GERAD et Université McGill. *Une heuristique d'insertion de lignes pour le problème du voyageur de commerce dans le plan.*
- 14 h 40 Fabien CHAUNY, GERAD et École polytechnique, Richard LOULOU, GERAD et Université McGill. *Une nouvelle heuristique pour le problème de découpage rectangulaire.*
- 15 h 00 Jean MAYRAND, Pierre N. ROBILLARD, École polytechnique. *Modélisation par niveaux sémantiques des programmes sources.*
- 15 h 20 Pause
- 16 h 00 Alain DURAND, Pierre N. ROBILLARD, École polytechnique. *Modèle d'espace topologique pour le calcul de nouvelles métriques en génie logiciel.*
- 16 h 20 Amar BAUCHE, Serge DUBUC, Université de Montréal. *La non-dérivabilité de la fonction de Weirstrass.*
- 16 h 40 Jean-François MARTIN, Gérard SIMIAN, Université Laval. *Les systèmes intelligents embarqués appliqués au transport routier : promesses et réalités.*

Sections

Linguistique

Responsable : John REIGHARD, Université de Montréal

Mardi 12 mai

B-4220

- 9 h 00 Jean-François COUTURIER, Université de Montréal. *La chute des voyelles hautes en français québécois : une étude phonétique.*
- 9 h 30 Laurent SANTERRE, Université de Montréal. *La mimique vocale peut-elle extraire le pitch de la fréquence fondamentale (Fo)?*
- 10 h 00 Victor BOUCHER, Dennis BRISSON, Université de Windsor. *La contrainte des quatre battements : implications pour l'étude de la parole et des structures prosodiques.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Isabelle CREVIER, Université de Montréal. *René Milleran, grammairien et réformateur de l'orthographe au XVII^e siècle.*
- 11 h 15 Pierre CARDINAL, UQAH. *Genèse et développement de la lexicographie québécoise.*
- 11 h 45 Louis-Edmond HAMELIN, chercheur autonome. *Le dictionnaire m'aide-t-il à « passer l'hiver »?*
- 12 h 15 Dîner
- 14 h 00 Robert GLOBENSKY, Pierre BOUCHARD, Office de la langue française. *La rigueur du travail terminologique et la présence de chevauchements et de contextes perturbateurs.*
- 14 h 30 Lise LACERTE, Fernande CHARRON, Cégep du Vieux-Montréal. *La compréhension des consignes par les élèves sourds et malentendants de l'ordre collégial.*
- 15 h 00 Karen WHALEN, Université York. *Une comparaison systématique du processus de production écrite entre l'anglais langue maternelle et le français langue seconde.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Frédéric MASSE, Université de Montréal. *Analyse de la fluidité en L2 : une étude de psycholinguistique appliquée.*
- 16 h 15 Fin de la séance

Mercredi 13 mai

B-4220

- 9 h 00 Gilbert RODRIGUE, Université de Montréal. *Analyse sémiolinguistique de la critique cinématographique.*
- 9 h 30 Armelle CHITRIT, Université de Montréal. *Analyse du discours et théorie du droit.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 15 Otto IKOMÉ, Télé-Université. *Vers une théorie de la sociomorphologie du processus de pidginisation.*
- 10 h 45 Luc BARSALOU, Université de Montréal. *La linguistique : science du Chaos?*
- 11 h 15 Dîner
- 14 h 00 Nadine VINCENT, Université de Montréal. *Le genre grammatical des anglicismes en français québécois et en français standard.*
- 14 h 30 John REIGHARD, Université de Montréal. *Une morphologie déclarative pour le verbe portugais.*
- 15 h 00 Xiaobo REN, Université de Montréal. *Le trait de classificateur : une analyse de GPSG.*

15 h 30 Pause

15 h 45 Marie-Odile JUNKER, Marie-Thérèse VINET, Université de Sherbrooke. *« Chaque », quantifieur binominal.*

16 h 15 Pierre LARRIVÉE, Université Laval. *L'analyse de l'exclamation : règle lexico-syntaxique ou interprétative?*

16 h 45 René GINGRAS, Université Laval. *La vérité a-t-elle sa place en sémantique lexicale?*

17 h 15 Fin de la séance

Sections

Littératures d'expression française

Responsable : Pierre POPOVIC, Université de Montréal

Mardi 12 mai **C-4149**

A - Les arts du poème

Président : Pierre POPOVIC, Université de Montréal

14 h 00 Kalliopie SARAS, Université Laval. *Discours pictural et frénétisme romantique chez Pétrus Borel.*

14 h 45 Claudine JOMPHE, Université de Montréal. *Accentuations libres et contraintes dans le vers octosyllabique de Nelligan.*

15 h 30 Armelle CHITRIT, Université de Montréal. *Temps et poème.*

Mercredi 13 mai **C-7149**

B - L'Évangéline

Président : Jean-François CHASSAY, UQAM

9 h 45 Monique BOUCHER, Université de Moncton. *L'imaginaire acadien dans L'Évangéline: intertextualité et influences (1887-1920).*

10 h 30 James DE FINNEY, Ingrid ALLARD, Université de Moncton. *Les feuilletons du journal acadien L'Évangéline.*

C - Lectures du roman

Présidente : Micheline CAMBRON, Université de Montréal

14 h 00 Louis FOURNIER, Université de Moncton. *Bouvard et Pécuchet de Flaubert: l'hypothèse de l'évolution des protagonistes.*

14 h 45 François OUELLET, Université de Paris-Sorbonne. *Pour un cubisme romanesque: l'exemple d'Emmanuel Bove.*

15 h 30 Hélène GAUDREAU, Université Laval. *Voir le temps passé(er) dans Châteaux en enfance de Catherine Colomb.*

16 h 15 Lucie GUILLEMETTE, UQTR. *L'Amérique revue et corrigée: spatialisation et voix narratives dans La Maison Trestler de Madeleine Ouellette-Michalska.*

Jeudi 14 mai **C-7149**

D - Marivaux

Président : Benoît MELANÇON, Université Laval

9 h 30 Paul FORTIER, Université Laval. *La communication non verbale dans Le Paysan parvenu de Marivaux.*

10 h 15 Raymond JOLY, Université Laval. *Né/e de père inconnu. Roman familial et féminité chez Marivaux.*

11 h 00 Daniel BÉRUBÉ, Université Laval. *Castration et utopie; un exemple chez Marivaux.*

Loisir et tourisme

Responsable : Jean STAFFORD, UQAM

COLLOQUE

(Le) Tourisme urbain

Responsables : Marc LAPLANTE et Jean STAFFORD, UQAM

Selon plusieurs études récentes sur les motivations du voyage d'agrément, la visite des grandes villes est une raison de plus en plus invoquée. Les administrations touristiques ont noté la chose et investissent davantage aujourd'hui qu'hier pour le produit « grande ville ». Ce déplacement est assez sensible maintenant dans la promotion et les projets touristiques, mais la recherche n'a pas suivi. On trouve dans les recensements documentaires les plus récents de cinq à dix fois plus d'écrits sur le tourisme rural, le tourisme balnéaire, le tourisme de montagne, etc., que sur le tourisme urbain. Ce dernier semble évident puisque la grande ville offre une concentration physique de services, de biens, de spectacles, d'événements, etc. Si le tourisme urbain se ramène à cela, pourquoi la « grande ville » devient-elle subitement si attrayante? Le colloque se propose de traverser le miroir des évidences pour approfondir les relations entre l'expérience urbaine et l'expérience touristique.

Mercredi 13 mai

B-4325

La ville monumentale

Président : Marcel SAMSON, UQAM

- 9 h 00 Marc LAPLANTE, directeur de la revue *Téoros*. Ouverture du colloque.
- 9 h 05 Marcel SAMSON, directeur du Module de gestion et intervention touristiques, UQAM. Présentation du thème.
- 9 h 15 Marc LAPLANTE, UQAM. *La grande ville comme produit touristique : un sujet de recherche « oublié ».*
- 9 h 45 Pause
- 10 h 00 Louis JOLIN, directeur du Centre d'études du tourisme, UQAM. *La ville monumentale : introduction.*
- 10 h 15 Michel BONNETTE, chef de la division du Vieux-Québec, Service de l'urbanisme, Ville de Québec. *Québec, joyau du patrimoine mondial.*
- 10 h 45 Jean STAFFORD, UQAM. *Villes touristiques du Maroc.*
- 11 h 15 **Débat** (animation par Louis JOLIN)

Les capitales et métropoles

Président : Richard MORIN, UQAM

- 13 h 45 Richard MORIN, directeur, Département d'études urbaines et touristiques, UQAM. Présentation du thème.
- 13 h 50 Michel ARCHAMBAULT, directeur, Chaire en tourisme, UQAM. *Les capitales et métropoles : introduction.*
- 14 h 00 Claude MOULIN, Département de récréologie, Université d'Ottawa. *Ottawa, capitale de tous les Canadiens.*
- 14 h 30 Chantal LANGELIER, directrice-adjointe de la recherche, Office des congrès et du tourisme du Grand Montréal. *Mont-réal, toujours métropole.*
- 15 h 00 Pause

15 h 15 Bernard PLASAIT, adjoint au maire de Paris, chargé de la promotion de Paris et du tourisme, Ville de Paris. *Paris, haut lieu du tourisme urbain.*

16 h 15 **Table ronde** avec les conférenciers : *Comment la grande ville peut-elle être un produit touristique spécifique ?*
Animatrice : Louise TROTTIER, Département d'études urbaines et touristiques, UQAM

17 h 30 Événement social organisé par *Téoros* (sous la responsabilité de Louise TROTTIER, Département d'études urbaines et touristiques, UQAM)

Sections

Mathématiques et statistique

Responsable : Jean-François ANGERS

COLLOQUE

Méthodes et applications de la statistique 1992

Responsable : Louise GUILBAULT, Bureau de la statistique du Québec

Ce colloque, devenu annuel, constitue un excellent forum d'échanges entre spécialistes francophones de la méthodologie statistique. C'est également une tribune qui donne aux nouveaux statisticiens l'occasion de se faire connaître et à tous de découvrir les nouveaux axes de développement du domaine de la statistique.

Lundi 11 mai

B-3265

Traitements de la non-réponse à Statistique Canada

Présidente : Louise GUILBAULT

- 13 h 30 Louise GUILBAULT. Ouverture du colloque.
- 13 h 45 Michel HIDIROGLOU, Statistique Canada. *Traitement de la non-réponse dans les enquêtes à Statistique Canada.*
- 14 h 30 André CYR, Josée MOREL, Statistique Canada. *Démonstration du système d'imputation des enquêtes de culture.*
- 14 h 55 Benoit ALLARD, Statistique Canada. *Étude des résidents temporaires : méthode d'estimation et ajustement des données du recensement de 1991.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 35 Serge LEGAULT, Statistique Canada. *L'utilisation du système généralisé de vérification et d'imputation (SGVI) pour le recensement de l'agriculture de 1991.*
- 16 h 00 François PAGEAU, Statistique Canada. *Le contrôle et l'imputation pour les variables qualitatives du recensement.*
- 16 h 25 Yvan DESLAURIERS, Statistique Canada. *La participation de la population du Québec au recensement de la population du Canada de 1991.*
- 16 h 50 Discussion

Mardi 12 mai

Récents développements en statistique théorique **B-4215**

Président : Jean-François ANGERS, Département de mathématiques et statistique, Université de Montréal

- 8 h 30 Jean-François ANGERS. Ouverture de la séance.
- 8 h 35 M. MONGA, Université de Sherbrooke. *Sur l'optimalité des tests non paramétriques dans des plans de carrés latins.*
- 9 h 20 François PERRON, Université de Montréal. *Estimation d'une matrice de covariance qui est près de la matrice identité.*
- 10 h 05 Pause
- 10 h 20 Louis HOUDE, Université de Montréal. *Estimation de la fonction de masse.*
- 11 h 05 Jean-François ANGERS, Université de Montréal. *Estimation d'un paramètre de position partiellement interchangeable d'une loi normale multidimensionnelle.*

11 h 50 Bernard COLIN, Université de Sherbrooke. *Information mutuelle et analyse de données.*

12 h 05 Discussion et fin de la séance

Méthodologie d'échantillonnage

B-4225

Présidente : Lucie JEAN, Bureau de la statistique du Québec

- 9 h 00 Lucie JEAN. Ouverture de la séance.
- 9 h 05 Jean-Pierre CHANUT, UQAR. *Regard sur les méthodes d'échantillonnage probabiliste en océanographie.*
- 9 h 50 Guy LEGAULT, MEQ. *Enquêtes et sondages à l'éducation primaire et secondaire; pour chaque question, une stratégie particulière.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Nicole CADENEL, Emmanuel RAULIN, INSEE. *O.C.E.A.N. (outil de coordination des enquêtes annuelles d'entreprises): technique d'échantillonnage, gestion des unités enquêtées, base de sondage.*
- 12 h 00 Discussion et fin de la séance

Statistique non paramétrique

B-4250

Président : Yves LEPAGE, Université de Montréal

- 13 h 30 Yves LEPAGE. Ouverture de la séance.
- 13 h 35 Philippe CAPERAA, Université Laval. *Concepts et mesures de dépendance pour des lois bidimensionnelles.*
- 14 h 20 Jean-Marie TRICOT, Université de Montréal. *Tests de l'incertitude des observateurs dans une analyse de concordance sur une échelle nominale.*
- 14 h 45 Jean-Claude MASSÉ, Université Laval. *Sur la médiane multidimensionnelle d'Oja.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 25 Denis ALLAIRE, Université de Sherbrooke. *La précision de la médiane groupée : essai de formulation théorique.*
- 15 h 50 Serge TARDIF, Université de Montréal. *La méthode des rangements pondérés (MRP) dans certains plans d'expérience.*
- 16 h 35 Louis LAURENCELLE, UQTR. *Le scoring binomial et sa puissance pour l'analyse statistique.*
- 17 h 00 Discussion et fin de la séance

Mercredi 13 mai

B-4250

Qualité des données

Président : Jocelyn TOURIGNY, Statistique Canada

- 9 h 00 Jocelyn TOURIGNY. Ouverture de la séance.
- 9 h 05 Yves MORIN, Statistique Canada. *Suivi des données de leur saisie à leur publication pour l'enquête sur les tribunaux pour adultes au Canada.*
- 9 h 30 Gilles LAVERDIÈRE, Bureau de la statistique du Québec. *Utilisation des technologies de pointe dans les opérations de collecte au BSQ.*
- 9 h 55 Pierre DAOUST, Statistique Canada. *Automatisation des activités de traitement des données pour le recensement de l'agriculture de 1991.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 35 Jocelyn TOURIGNY, Statistique Canada. *Un correcteur d'appellation pour améliorer la performance du codage automatisé.*

Sections

- 11 h 00 Marc PINEAULT, DSC de l'Hôpital du Sacré-Cœur. *Une comparaison de trois sources de données d'accidents mortels de travail au Québec.*
- 11 h 25 Larry SWAIN, Statistique Canada. *La création d'un registre d'adresses résidentielles à Statistique Canada.*
- 11 h 50 Bernard CLÉMENT, École polytechnique. *Le rôle de la statistique dans la gestion totale de la qualité.*
- 12 h 30 Discussion et fin de la séance

Méthodes d'estimation

Président: Éric LANGLET, Statistique Canada

- 13 h 30 Éric LANGLET. Ouverture de la séance
- 13 h 35 Louis-Paul RIVEST, Université Laval. *Quelques propriétés de la winsorisation, une méthode permettant de réduire l'impact des valeurs extrêmes sur l'estimation de la moyenne.*
- 14 h 20 Yannick BEAUCAGE, Statistique Canada. *Estimation pour une population incomplète basée sur une variable auxiliaire.*
- 14 h 45 Yves LEBLOND, IRIR. *Intervalle de confiance pour petits domaines.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Laurent ROY, Statistique Canada. *Remaniement de l'enquête pour la loi sur les déclarations des corporations et syndicats ouvriers.*
- 16 h 10 André PLANTE, UQAM. *Taille concise d'intervalles de confiance pour une probabilité complémentaire à la formule de Fleiss pour la distribution binomiale.*
- 16 h 35 Discussion et fin de la séance

Jeudi 14 mai

B-4250

Séries chronologiques et modèle d'estimation

Président: Marc MOORE, École polytechnique de Montréal

- 9 h 00 Marc MOORE. Ouverture de la séance.
- 9 h 05 Alain LATOUR, UQAM. *Processus de type autorégressif pour séries chronologiques à valeurs discrètes.*
- 9 h 50 Benoît QUENNEVILLE, Statistique Canada. *Simulation et calcul exact de la fonction de vraisemblance d'un processus FARMA.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Marc MOORE, École polytechnique. *Processus spatiaux.*
- 11 h 15 Danièle LEBRASSEUR, Statistique Canada. *Prédiction de la variable Y à partir du modèle $\sqrt{Y} = \alpha + B\sqrt{X} + \xi$.*
- 11 h 40 Jocelyn WISNER, Statistique Canada. *Utilisation de fonctions généralisées de la variance dans le cadre de l'enquête bilatérale de l'aviation.*
- 12 h 05 Paul K. CRÉPEAU, Bell Canada. *La modélisation de la demande d'interurbain dans le territoire de Bell Canada: une application de tests pour racines unitaires et de cointégration saisonnière.*
- 12 h 30 Discussion et fin de la séance

Plans d'expérience et analyse multivariée des données

Président: Bun Luk KHUONG, Bureau de la statistique du Québec

- 13 h 30 Bun Luk KHUONG. Ouverture de la séance.

- 13 h 35 Michèle BERNIER-CARDOU, Forêts Canada. *Comparaison de modèles logistiques polynomiaux et trigopolynomiaux et de trois méthodes d'estimation.*
- 14 h 10 Gilles THERRIEN, SOM Inc. *La modélisation des inconvénients attribuables à une interruption du service électrique en milieu résidentiel par régression linéaire multiple.*
- 14 h 35 Christian GENEST, Université Laval. *Modélisation de données bidimensionnelles à l'aide de copules archimédiennes.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 35 Guylaine DUBREUIL, Statistique Canada. *Quelques problèmes reliés au choix de la meilleure régression.*
- 16 h 00 Claude DELISLE, Forêts Canada. *Utilisation de l'ACP pour la sélection de variables permettant de caractériser les semis d'épinette blanche produits en conteneurs.*
- 16 h 25 Michel GUILLET, BSQ. *Plan d'expérience avec une observation par cellule; application du modèle à interaction multiplicative.*
- 16 h 50 Gilbert ÉMOND, Groupe Sytématix. *Une solution aux ANOVA avec une somme de carrés négative.*
- 17 h 15 Discussion et fin de la séance

Vendredi 15 mai

B-3250

Épidémiologie et biostatistique

Président: Jean LAMBERT, Département de médecine sociale et préventive, Université de Montréal

- 9 h 00 Jean LAMBERT. Ouverture de la séance.
- 9 h 05 Diane POTVIN, Groupe de recherche en épidémiologie de l'Université Laval. *Application du modèle à taux de défaillance proportionnels de COX.*
- 9 h 30 Marc PINEAULT, DSC de l'Hôpital du Sacré-Cœur. *Exposition professionnelle aux liquides biologiques chez le personnel hospitalier: méthodologie d'enquête.*
- 9 h 55 Pause
- 10 h 10 Lawrence ANNABLE, Université McGill. *Essais cliniques randomisés en psychopharmacologie: aspects méthodologiques et statistiques.*
- 10 h 55 Chantal GUIMONT, Groupe de recherche en épidémiologie de l'Université Laval. *Essai sur la régression logistique polynomiale nominale.*
- 11 h 20 Pierre VALLÉE, UQAM. *Intervalles de confiance pour la probabilité de survie dans des études-pilotes.*
- 11 h 45 Discussion et fin de la séance
- 11 h 50 Louise GUILBAULT, BSQ. Clôture du colloque.

Sections

Muséologie

Responsable : Jean TRUDEL, Université de Montréal

Jeudi 14 mai

B-3260

Président : Jean TRUDEL, Université de Montréal

- 9 h 00 Mario BEAULAC, Carole DUHAIME, École des H.E.C. *Les droits d'entrée au musée : un outil de gestion méconnu.*
- 9 h 30 Claude BENOIT, Métamorphoses C.B. inc. *Pour une approche épistémologique de la communication scientifique et technique.*
- 10 h 30 Andréa Wetzl FAIRCHILD, UQAM. *Expérience esthétique, âge de l'enfant et type d'objet d'art observé.*
- 11 h 00 France AYMONG, Musée d'art contemporain de Montréal. *Du pouvoir symbolique au sein de l'appareil idéologique muséal : saboter les relations de pouvoir public/musée.*
- 12 h 00 Dîner
- 13 h 30 Christian SAVARD, Université de Montréal. *Production d'hypothèses du visiteur adulte de musées.*
- 14 h 00 Monique SAUVÉ-DELORME, Université de Montréal. *Les théories actuelles sur les émotions appliquées à l'étude du fonctionnement affectif du visiteur adulte au musée.*
- 15 h 15 Mohamed HRIMECH, Université de Montréal. *L'intervention de la métacognition dans le fonctionnement de l'adulte en visite au musée.*
- 15 h 45 Colette DUFRESNE-TASSÉ, Université de Montréal. *Effets pervers d'une utilisation intensive des résultats de la recherche sur le visiteur dans une optique behavioriste.*
- 16 h 15 Bernard LEFEBVRE, Christiane GAUTHIER, UQAM. *Les musées scolaires dans les programmes d'études.*

COLLOQUE

Histoire des musées au Québec : état de la recherche

Responsable : Jean TRUDEL, Université de Montréal

Le développement accéléré que connaissent les musées au Québec est anarchique et suscite des débats chargés d'émotivité qui trahissent la difficulté qu'éprouve présentement le monde des musées à cerner sa propre fonction sociale. Les fonctions traditionnelles (collection, recherche, conservation, présentation, éducation) sont remises en question au profit de la notion de divertissement du public. On cherche à réinventer le musée sans connaître au préalable ses antécédents historiques dans le contexte de la culture québécoise. Depuis quelques années, des chercheurs ont entrepris d'explorer les racines culturelles et la signification sociale des musées au Québec. Ces recherches nous permettent de commencer à comprendre les origines, les modèles, la nature et le contexte socioculturel qui ont marqué le développement d'institutions muséales au Québec depuis le début du XIX^e siècle.

Jeudi 14 mai

B-3290

L'évolution des musées américains au XIX^e siècle

Président : Jean TRUDEL

- 19 h 00 Jean TRUDEL. Ouverture du colloque.
- 19 h 15 Richard W. FLINT, Maryland Historical Society, Baltimore. *Mermaids, Mummies and Mastodons. The Evolution of the American Museum.*
- 20 h 15 Commentaires et discussion

Vendredi 15 mai

B-3260

L'histoire des musées au Québec : XIX^e siècle

Président : Jean TRUDEL

- 9 h 00 Louise DUSSEAU-LETOCHA, UQAM. *La muséologie et ses matériaux.*
- 9 h 30 Commentaires et questions
- 9 h 40 Philippe DUBÉ, Université Laval. *Muséologie à Québec : genèse et jeunesse.*
- 10 h 10 Commentaires et questions
- 10 h 20 Pause
- 10 h 35 Hervé GAGNON, Université de Montréal. *Monde curieux et monde savant : la genèse des musées à Montréal (1800-1850).*
- 11 h 05 Commentaires et questions
- 11 h 15 Laurier LACROIX, UQAM. *Le musée de l'Institut canadien de Montréal (1856-1882).*
- 11 h 45 Commentaires et questions

L'histoire des musées au Québec : du XIX^e siècle au XX^e siècle

Président : Laurier LACROIX, UQAM

- 14 h 00 Paul CARPENTIER, Musée canadien des civilisations. *La Commission géologique du Canada (1842-1910).*
- 14 h 30 Commentaires et questions
- 14 h 40 Susan BRONSON, Université de Montréal. *The Original Design of the Peter Redpath Museum at McGill University : the Genesis and Expression of an Idea about Natural History.*
- 15 h 10 Commentaires et questions
- 15 h 20 Pause
- 15 h 35 Michel HUARD, Montréal. *Musée d'histoire naturelle et de curiosités et musée d'art à Joliette : des collections tissées de l'enseignement, de la création artistique et du désir de rayonnement.*
- 16 h 05 Commentaires et questions
- 16 h 15 Mario BÉLAND, Musée du Québec. *Du Musée de la province au Musée du Québec : évolution d'une institution nationale.*
- 16 h 45 Commentaires et questions

Sections

Neurobiologie et physiologie

Responsable : Réjean COUTURE, Université de Montréal

Mardi 12 mai

B-4240

Président : Jean-Claude LACAÏLLE, Université de Montréal

- 9 h 00 Stéphane OLIET, Charles BOURQUE, Université McGill. *Sensibilité à l'osmolarité des cellules magnocellulaires neuroendocrines (CMN) du noyau supraoptique chez le rat adulte.*
- 9 h 20 Dominique RICHARD, Charles BOURQUE, Université McGill. *Activation synaptique des cellules magnocellulaires neuroendocrines (CMN) à la suite de la stimulation osmotique de l'organum vasculosum lamina terminalis (OVLT).*
- 9 h 40 Céline GAGNON, Baltazar GOMEZ-MANCILLA, Paul J. BÉDARD, Thérèse DI PAOLO, Université Laval. *Modulation des récepteurs dopaminergiques au striatum de singes MPTP traités chroniquement au CY 208-243.*
- 10 h 00 Eduardo MOLINA-HOLGADO, Karen M. DEWAR, Nico M. VAN GELDER, Tomás A. READER, Université de Montréal. *Effets d'une déafférentation néonatale avec la 6-hydroxydopamine sur les systèmes dopaminergique et GABAergique centraux.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Martin CARLI, Karen M. DEWAR, Madhu B. ANAND-SRIVASTAVA, Tomás A. READER, Université de Montréal. *Effets de traitements au lithium sur les systèmes dopaminergiques centraux.*
- 11 h 00 Fatima RADJA, France LEBEL, Martin CARLI, Karen M. DEWAR, Tomás A. READER, Université de Montréal. *Les récepteurs sérotoninergiques centraux de type 5-HT_{1A} après traitement au lithium.*
- 11 h 20 Francisco MOLINA-HOLGADO, Maria L. LERET, Maria I. GONZALEZ, Université Complutense en Espagne, Eduardo MOLINA-HOLGADO, Tomás A. READER, Université de Montréal. *Effets aigus du delta-9-tetrahydrocannabinol sur le système sérotoninergique.*
- 11 h 40 Paulo LOPES, Réjean COUTURE, Université de Montréal, Satyabrata KAR, Rémi QUIRION, Université McGill, Christine TOUSIGNANT, Domenico REGOLI, Université de Sherbrooke. *Localisation et quantification des récepteurs de la bradykinine par autoradiographie dans la moelle épinière de rat.*

Président : Guy DROLET, CHUL

- 14 h 00 Pierre PICARD, Alexandre PRAT, Réjean COUTURE, Université de Montréal, Carsten TSCHÖPE, Thomas UNGER, Université de Heidelberg. *Effets centraux de la substance P et de la neurokinine A sur le système cardiovasculaire et le comportement du rat éveillé : caractérisation des récepteurs.*
- 14 h 20 Sylvie BOUCHER, Réjean COUTURE, Université de Montréal. *Un rôle pour le neuropeptide K (NPK) dans la transmission des informations nociceptives chez le rat.*
- 14 h 40 Caroline GOULET, Bertrand ARSENAULT, Daniel BOURBONNAIS, Michel GOYETTE, Université de Montréal. *Étude des effets de la stimulation des afférences cutanées sur le réflexe-H.*
- 15 h 00 Tuan CAO-HUU, Lorc O'TUAMA, Children's Hospital, Harvard Medical School. *Les reliefs du cerveau.*

15 h 20 Pause

- 15 h 40 Malijai CAULET, Maurice OHAYON, Université de Montréal. *Étude du processus analogique et lésions hémisphériques.*
- 16 h 00 S. QUESSY, L. RICHER, M. PTITO, F. LEPORE, J.-P. GUILLEMOT, Université de Montréal, UQAM. *Sélectivité aux fréquences spatiales des cellules de l'aire 17 chez le rat esotrope bilatéral.*
- 16 h 20 Marc GAGNON, John V. LOVASIK, Université de Montréal. *Évaluation quantitative du changement de la chromaticité du fond d'œil lors d'une modification transitoire de la pression de perfusion oculaire (PPO).*
- 16 h 40 Bina MITTAL, Samuel DAVID, Université McGill. *Identification d'une nouvelle protéine membranaire d'adhésion sur les astrocytes.*
- 17 h 00 Marie-Claude RAYMOND, Pierre POITRAS, Michel BOIVIN, Université de Montréal. *Augmentation de la motilinémie par distension fundique et stimulation céphalique chez l'humain.*

Président : Réjean COUTURE, Université de Montréal

Affiches

PUB-3200

- 9 h 00 à 17 h 00
1. Rhoda KENIGSBURG, Irene MAZZONI, Hôpital Ste-Justine, Université de Montréal. *Le facteur de croissance épidermique (EGF) affecte l'expression des neurones cholinergiques et la glie dans la région médioseptale du rat.*
 2. Maria E. JIMÉNEZ-CAPDEVILLE, Eduardo MOLINA-HOLGADO, Tomás A. READER, Robert W. DYKES, Université de Montréal. *Plasticité dans le cortex sensoriel : études des monoamines par microdialyse chez le rat éveillé.*
 3. Louis-Éric TRUDEAU, Vincent F. CASTELLUCCI, Institut de recherches cliniques de Montréal. *Implication d'un réseau neuronal polysynaptique dans l'élaboration et la plasticité du réflexe de retrait de la branchie chez l'Aplysie.*
 4. Claude M.J. BRAUN, Lorraine RIOPEL, Sylvie DAIGNEAULT, Paul MAURICE, Dominique NORMAND, UQAM, Centre d'accueil Jean-Olivier Chenier. *Transfert interhémisphérique chez les trisomiques-21.*
 5. François PROULX, Jacques LACROIX, Catherine Ann FARRELL, Marie GAUTHIER, Université de Montréal. *Hypertension artérielle aiguë associée à des convulsions chez l'enfant : état de mal convulsif (EMC) ou crise hypertensive (CH) ?*
 6. Christian C. JOYAL, Robert LALONDE, Hôpital Hôtel-Dieu de Montréal. *Effets de la kétamine et de l'acide l-glutamique diethyl ester sur l'apprentissage spatial chez le rat.*
 7. Hélène KERGOAT, John V. LOVASIK, Angela C. KOTHE, Catherina IERACI, Université de Montréal. *Réponse accommodatrice pour des cibles chromatiques égalisées en luminance et en brillance.*
 8. John V. LOVASIK, Angela C. KOTHE, Hélène KERGOAT, Mona SARA, Université de Montréal. *Sensibilité focale vs globale des bâtonnets à une altération de la pression de perfusion oculaire.*
 9. Julie PRUD'HOMME, Hélène KERGOAT, John V. LOVASIK, Angela C. KOTHE, Université de Montréal. *Y a-t-il un avantage diagnostique à l'utilisation des potentiels évoqués visuels chromatiques ?*

Sections

Nutrition et technologie alimentaire

Responsable : Estelle MONGEAU, Université de Montréal

Mardi 12 mai

B-3265

Nutrition I

Présidente : Réjeanne GOUGEON, Université McGill

- 9 h 00 Lilian DE JONGE, Dominique GARREL, Université de Montréal. *Y a-t-il un défaut de thermogénèse induite par l'alimentation (TIA) dans l'obésité ?*
- 9 h 20 France LAFRENIÈRE, Jean LAMBERT, Lily PEDNEAULT, E. RASIO, Omar SERRI, Université de Montréal. *Effets de la dexfenfluramine sur la thermogénèse post-prandiale de l'obèse.*
- 9 h 40 Anne DAGNAULT, Yves DESHAIES, Denis RICHARD, Université Laval. *Effets de la fenfluramine sur le bilan d'énergie de rats mâles et femelles castrés.*
- 10 h 00 Marie-Claudel SÉGUIN, Marielle LEDOUX, Université de Montréal, Bernard LEFEBVRE, Hôtel-Dieu. *Densité osseuse et apports nutritionnels spécifiques d'athlètes pratiquant des sports esthétiques.*
- 10 h 20 France BÉGIN, Hélène DELISLE, Université de Montréal. *Importance de la morbidité et des facteurs maternels et familiaux dans la prédiction de l'état nutritionnel d'enfants en zone rurale, au Tchad.*

Nutrition II-Affiches

PUB-3200

- 11 h 00 1. Josée LANDRY, Danièle MÉDINA, Michèle H. NADEAU, à Université de Montréal. *Profil alimentaire de la clientèle de transporteurs aériens. Comparaison de l'offre alimentaire avec la consommation effective.*
- 12 h 30 2. Pierrette LEBLANC, Marielle LEDOUX, Université de Montréal, R. GAREAU, UQTR. *Effet d'un exercice aigu sur la fragilité membranaire et la déformabilité de l'érythrocyte.*
3. Chantal PARISIEN, Michèle COSSETTE, Monique D. GÉLINAS, Université de Montréal. *Profil de l'état nutritionnel d'hommes porteurs du virus d'immunodéficience humaine (VIH).*
4. Gabi REAIDI, Marie-Élizabeth TAGGART, Mary REIDY, Constance DROLET, Madeleine BOURDEAU, Université de Montréal. *Profil biologique d'hommes québécois infectés par le VIH.*
5. Diane LACHAPELLE, Pierre F. GAGNON, Huguette TURGEON-O'BRIEN, Isabelle LAROCQUE, Léo F. MAHEU-ROBERT, Université Laval. *Pratiques d'allaitement et habitudes buccales : informations transmises aux parents par les intervenants en santé communautaire.*

Nutrition III

B-3265

Présidente : Christine DES ROSIERS, Université de Montréal

- 14 h 00 Darren RICHARD, Priscille MASSÉ, Université de Moncton. *Modifications structurelles des protéoglycans (PG) lors de la carence en pyridoxine.*
- 14 h 20 Carole DUGUAY, Priscille MASSÉ, Heck VAN DEN BERG, Louis-Marie SIMARD, Université de Moncton. *Effet de Triphasil sur le métabolisme de la vitamine B₆.*

- 14 h 40 Madeleine FIE, John ZEE, Jean AMIOT, Université Laval. *Mesure de la biodisponibilité potentielle de la vitamine B₁₂ dans le lait et les produits laitiers à l'aide d'une méthode in vitro de digestion gastrique et intestinale.*
- 15 h 00 Caroline MONTMIGNY, Isabelle GALIBOIS, Université Laval. *Influence de la nature des protéines et des fibres alimentaires sur le métabolisme glucidique chez le rat.*
- 15 h 20 Stéphanie CHEVALIER, Béatriz TUCHWEBER, Pangala V. BHAT, André LACROIX, Université de Montréal. *Effets de la restriction calorique (RC) sur l'incidence de tumeurs mammaires induites chimiquement et la distribution tissulaire de la vitamine A chez le rat.*
- 15 h 40 Daniel POULIN, Maryse BOULARD, Béatriz TUCHWEBER, Marielle LEDOUX, Université de Montréal. *Effet d'un entraînement physique sur les tumeurs mammaires induites par le NMU chez la rate.*

Jeudi 14 mai

B-3265

Technologie alimentaire

Présidente : Monique LACROIX, Institut Armand-Frappier

- 9 h 00 Sokona DAGNOKO, Jean-Pierre PARÉ, Rodrigue GRÉGOIRE, Jean-Marie BOUCHER, Université Laval. *Évaluation de différents programmes alimentaires pour le poulet de grain. 1. Études sur les performances zootechniques et la qualité des carcasses.*
- 9 h 20 Sokona DAGNOKO, Jean-Pierre PARÉ, Rodrigue GRÉGOIRE, Jean-Marie BOUCHER, Université Laval. *Évaluation de différents programmes alimentaires pour le poulet de grain. 2. Études sur les caractéristiques sensorielles par un panel de consommateurs.*
- 9 h 40 Lucie AUCLAIR, John A. ZEE, Antoine KARAM, Étienne ROCHAT, Université Laval. *Évaluation de la qualité nutritive et organoleptique des tomates de serre en relation avec trois modes de production : biologique - hydroponique - conventionnel.*
- 10 h 00 Emmanuel AKOCHI-K., Intez ALLI, Selim KERMASHA, Université McGill. *Analyse quantitative des pyrazines dans le sirop d'érable.*
- 10 h 20 Gilles ROBITAILLE, Université McGill. *Le polymorphisme des protéines laitières et la stabilité du lait à la chaleur.*
- 10 h 40 Andréa ACEL, Université de Montréal, Gilles LAMOUREUX, Institut Armand-Frappier. *Essais de production d'anticorps anti-acide domoïque.*

Sections

Pharmacologie et toxicologie

Responsable : Jules BRODEUR, Université de Montréal

Mardi 12 mai

B-3270

Hépatotoxicité et néphrotoxicité

Président : Gaston CHEVALIER, UQAM

- 9 h 00 Gabriel L. PLAA, Jules BRODEUR, Université de Montréal, Gaston CHEVALIER, Francine DENIZEAU, UQAM. *Création du Centre interuniversitaire de recherche en toxicologie (CIRTOX).*
- 9 h 20 Guy CARDINAL, Francine DENIZEAU, UQAM. *Étude du cytochrome P-450 dans des conditions de prolifération et de différenciation cellulaires sur des hépatocytes de rat adulte en culture primaire.*
- 9 h 40 France GUERTIN, Mario LACHAPPELLE, Sami FADLALLAH, Saad MANSOUR, Denis FLIPO, Michel FOURNIER, UQAM. *Analyse des hépatocytes de rat par cytométrie en flux.*
- 10 h 00 Alexandra DUGUAY, Gabriel PLAA, Université de Montréal. *La cholestase intrahépatique potentialisée par l'inhalation de solvants cétoniques.*
- 10 h 20 Pierre RAYMOND, Gabriel L. PLAA, Université de Montréal. *Trois cétones accusées d'induction sur le cytochrome P-450 du foie et du rein.*
- 10 h 40 Claude BARRIAULT, Ibrahim M. YOUSEF, Beatriz TUCHWEBER, Université de Montréal, Claude GICQUAUD, UQTR. *Effets de l'indométhacine sur l'hépatotoxicité induite par la phalloïdine.*
- 11 h 00 Serge DIONNE, Beatriz TUCHWEBER, Gabriel PLAA, Ibrahim YOUSEF, Université de Montréal. *Susceptibilité du rat hépatonécrotique à la cholestase induite par l'acide lithocholique.*
- 11 h 20 Dinh Duc VU, Ibrahim YOUSEF, Gabriel PLAA, Béatriz TUCHWEBER, Université de Montréal. *Rôle de la glucuronidation dans la pathogénèse de la cholestase induite par l'acide lithocholique.*
- 11 h 40 Maria KARAS, Saroj CHAKRABARTI, Claude DENNIEL, Université de Montréal. *Études sur le rôle des lysosomes et du cytosol rénaux dans le développement de la néphrotoxicité du S-(2-chloroéthyl) — DL — cystéine (CEC) chez les rats.*
- 12 h 00 Léo BOUTHILLIER, Jules BRODEUR, Université de Montréal. *Mécanisme de protection de l'anéthol dithiolthione contre la néphrotoxicité de l'hexachloro 1,3-butadiène.*

Toxicologie industrielle et toxicologie de l'environnement

Présidente : Francine DENIZEAU, UQAM

- 14 h 00 Brigitte BEAUVAIS, Donna MERGLER, Josée S. LAFOND, UQAM. *Étude exploratoire de la fertilité chez des travailleurs exposés au manganèse.*
- 14 h 20 Audrey SMARGIASSI, Donna MERGLER, Suzanne BÉLANGER, UQAM. *Modulation du seuil de perception olfactive par un polluant environnemental.*
- 14 h 40 Dave CAMPAGNA, Donna MERGLER, Suzanne BÉLANGER, Guy HUEL, UQAM, Ginette TRUCHON, Claude OSTIGUY, Daniel DROLET, Institut de recherche en santé et en sécurité du travail. *Altérations de fonctions visuelles chez des travailleurs exposés au styrène.*

- 15 h 00 Claude VIAU, Ada VYSKOCIL, Claude TREMBLAY, Denis BÉGIN, Université de Montréal. *Excrétion urinaire de 1-hydroxypyrene chez des travailleurs exposés à des hydrocarbures aromatiques polycycliques.*
- 15 h 20 Michel GÉRIN, Diane TALBOT, Denis BÉGIN, Université de Montréal, Jacques LESAGE, Institut de recherche en santé et en sécurité du travail. *Excrétion urinaire d'acide 2-hydroxyéthylmercapturique chez des personnes exposées professionnellement à l'oxyde d'éthylène.*
- 15 h 40 Robert TARDIF, Sylvain LAPARÉ, Jules BRODEUR, Université de Montréal. *Prédiction du profil toxicocinétique du toluène, chez l'animal et chez l'humain, en fonction de divers scénarios d'exposition : utilité de la simulation toxicocinétique à base physiologique.*
- 16 h 00 Sylvain LAPARÉ, Robert TARDIF, Jules BRODEUR, Université de Montréal. *Développement d'un modèle toxicocinétique à base physiologique permettant de prédire le profil cinétique des indicateurs biologiques d'exposition au trichloroéthylène.*
- 16 h 20 Rudolf GUILBAUD, Serge BOILEAU, Gaston CHEVALIER, Huu Van TRA, UQAM. *Nouvelle mise au point du dosage d'éthane et de pentane dans l'exhalat pour l'étude toxicologique de la peroxydation des lipides.*
- 16 h 40 Catherine TESSIER, Nicholas GILBERT, Philip SPEAR, UQAM, Louise CHAMPOUX, Service canadien de la faune. *Variation de la vitamine A et succès reproductif chez le goéland argenté, Larus argentatus, se nourrissant dans la rivière Saint-Maurice, Québec.*
- 17 h 00 Sylvain BRUNET, Denis FLIPO, Michel LECLERC, Kristof KRZYSTYNIAC, Michel FOURNIER, UQAM. *Adaptation des techniques d'évaluations immunotoxicologiques aux balbuzards.*

Mercredi 13 mai

B-3270

Immunotoxicité, cardiotoxicité, cytotoxicité

Président : Jules BRODEUR, Université de Montréal

- 9 h 00 Michel MARION, Francine DENIZEAU, UQAM. *Caractérisation des hépatocytes de truite arc-en-ciel par sondes fluorescentes et cytométrie en flux pour l'évaluation toxicologique.*
- 9 h 20 Isabelle VOCCIA, Denis FLIPO, Kristof KRZYSTYNIAC, Michel FOURNIER, UQAM, Murielle DUNIER, Laboratoire d'immunotoxicologie, INRA, Lyon. *L'emploi de la cytométrie en flux pour la détermination de l'immunotoxicité chez la truite (Oncorhynchus mykiss).*
- 9 h 40 Sylvain BRUNET, Denis FLIPO, Michel FOURNIER, Kristof KRZYSTYNIAC, UQAM. *Analyses cytofluorométriques des cellules de la moelle osseuse de souris exposées au mercure.*
- 10 h 00 Mario LACHAPPELLE, France GUERTIN, Michel MARION, Francine DENIZEAU, Michel FOURNIER, UQAM. *Le chlorure de mercure affecte la synthèse des protéines dans les cultures primaires d'hépatocytes de rats.*
- 10 h 20 Oumnia HAJOU, Denis FLIPO, Saad MANSOUR, Michel FOURNIER, Kristof KRZYSTYNIAC, UQAM. *Évaluation de l'effet immunotoxique de l'aldicarbe chez la souris.*
- 10 h 40 Corinne BENQUET, France GUERTIN, Roland SAVARD, Michel FOURNIER, UQAM, Daniel OTH, Institut Armand-

Sections

- Frappier. *Correction de l'effet immunosuppresseur induit par l'exercice, en utilisant les acides gras polyinsaturés W-3.*
- 11 h 00 Yolette MASSILLON, Patrick du SOUICH, Chantal LAMBERT, Université de Montréal. *Chimiluminescence émise par les polymorphonucléaires : détection de la cardiotoxicité de la doxorubicine ?*
- 11 h 20 Michel CHARBONNEAU, Jules BRODEUR, Erminio GRESELIN, Chantal LAMBERT, Université de Montréal. *Utilisation de l'acide L-2-oxothiazolidine-4-carboxylique en vue de prévenir la cardiotoxicité induite par la doxorubicine.*
- 11 h 40 Claudie PAQUETTE, Janice BOUDREAU, Gaston CHEVALIER, Bertin TROTTIER, UQAM. *Effet d'une exposition subaiguë au cadmium sur le surfactant pulmonaire de rat.*
- 12 h 00 Line LARIVIÈRE, Diana AVERILL-BATES, UQAM. *Étude sur la cytotoxicité et le transport de paraquat dans les cellules d'ovaires de hamster chinois.*

Jeudi 14 mai

B-3270

Pharmacodynamie et pharmacocinétique

Président : Louis DUMONT, Université de Montréal

- 9 h 00 Vân-Dung NGUYEN, Yu Kuei R. WANG. *Nouveau produit capillaire pour stimuler la repousse des cheveux et diminuer leur chute.*
- 9 h 20 Ramez CHAHINE, Université Libanaise. *La métabolisation de la nicotine atténue sa toxicité.*
- 9 h 40 Jean-Marc FOREST, Claude MAILHOT, Gérard SIROIS, Pierre CARTIER, Université de Montréal. *Résultats préliminaires portant sur la pharmacocinétique de la nêtilmicine en dialyse péritonéale ambulatoire continue.*
- 10 h 00 Maurice OHAYON, Malijai CAULET, Université de Montréal. *ERRA : Échelle de Rétrécissement Relationnel Anxieux dans une étude double aveugle Alpidem c. Bromazepam.*
- 10 h 20 Marie-Pascale SASSINE, Donna MERGLER, UQAM. *Stabilité émotionnelle et exposition au styrène en milieu de travail.*
- 10 h 40 Judith PIGNAC, Louis DUMONT, Jean BOURGOUIN, Université de Montréal. *Effets cytoprotecteurs du RP 52891, un activateur de canaux K⁺, dans l'ischémie du myocarde.*
- 11 h 00 Bruno BATTISTINI, Janos G. FILEP, Pierre SIROIS, Université de Sherbrooke. *L'échange NA⁺/H⁺ est impliqué dans la réponse contractile induite par l'endothéline-1 dans les voies respiratoires de cobaye.*
- 11 h 20 Anne ROUSSEAU, Janos G. FILEP, Alain FOURNIER, Pierre SIROIS, Université de Sherbrooke. *Modulation pharmacologique des effets vasculaires de l'endothéline-1.*
- 11 h 40 Karim MAGHNI, Johanne CARRIER, Solange CLOUTIER, Pierre SIROIS, Université de Sherbrooke. *Biosynthèse transcellulaire du thromboxane A₂.*
- 12 h 00 François BLANCHETTE, Karim MAGHNI, Jana STANKOVA, Marek ROLA-PLESZCZYNSKI, Normand POULIOT, Pierre SIROIS, Université de Sherbrooke. *Production et purification d'anticorps monoclonaux (Acm) contre les cellules Kurloff de cobaye.*

14 h 00
à
16 h 30

1. Simon NIGEN, Claude MAILHOT, Université de Montréal. *Étude d'interactions médicamenteuses en psychiatrie.*
2. Malijai CAULET, Maurice OHAYON, Université de Montréal. *Anxiété et raisonnement analogique dans l'évaluation de médicaments psychotropes.*
3. Angélique RUZINDANA, Pierre TANCRÈDE, UQTR. *Modulation par les stéroïdes de la perméabilité induite par l'amphotéricine B sur des vésicules lipidiques.*
4. Hélène DULUDE, Romano L. SALVADOR, Gilles GAL-LANT, Université de Montréal. *Activité anti-HIV, activité anticancéreuse et propriétés physicochimiques de dérivés urées et nitrosurées dans une série homologue d'acides diamminés.*
5. Philippe BÉCHARD, Jacques LACROIX, Patrick POYET, René C.-GAUDREAU, Université Laval. *Aryle-1-(chloro-2-éthyle)-3 urées : nouveaux agents antinéoplasiques; effet de groupements donneurs d'électrons sur l'activité pharmacologique.*
6. Jean-Serge CLOIX, Rhoda Leah KENIGSBERG, Yves THÉORET, Université de Montréal. *Effets des antinéoplasiques sur la cinétique et la dynamique du développement neuronal in vitro.*
7. J. Kathy KIM, Monique BELLEMARE, Albert ADAM, Huy ONG, Université de Montréal, Jack C.K. LOO, Direction générale de la protection de la santé, Ottawa, Philippe DELAHAUT, Centre d'hormonologie, Marloie, Belgique. *Développement d'un essai radioimmunologique spécifique pour l'acétate de médroxyprogestérone (MPA).*
8. Kunakar POU, Albert ADAM, Monique BELLEMARE, Huy ONG, Pierre LAMOTHE, Université de Montréal. *Concentrations urinaires et sériques de salbutamol chez le veau d'élevage, à la suite d'une administration orale, chronique.*
9. Line GARIÉPY, France VARIN, Université de Montréal, Jerry K. NIELSEN, David R. BEVAN, François DONATI, Université McGill. *Pharmacocinétique du Doxacurium chez le patient âgé anesthésié.*
10. Sylvie GIASSON, Judith PIGNAC, Walid HOMSY, Louis DUMONT, Université de Montréal. *Pharmacodynamie et pharmacocinétique du diltiazem et du clentiazem.*
11. Yves LACASSE, David GEADAH, Denis GOSSARD, Manon RAYMOND, Hôpital Maisonneuve-Rosemont, Gilles CAILLÉ, Richard MOISAN, Marc LEFEBVRE, Hélène LANDRIAULT, Jean SPÉNARD, Nordic Merrell Dow Recherche. *Relation entre la pharmacocinétique et la pharmacodynamie du diltiazem à libération contrôlée chez le volontaire sain.*
12. Mario TANGUAY, Louis DUMONT, Gilbert BLAISE, Gaëtan JASMIN, Université de Montréal. *Effet du clentiazem sur le cœur isolé de hamster cardiomyopathique.*
13. Marie-France OTIS, Dominique LEVESQUE, Marie-Josée FOURNIER, Patrick POYET, François MARCEAU, René C.-GAUDREAU, Université Laval. *Préparation de dérivés de l'indométhacine et essais d'inhibition de l'expression de l'interleukine-1B par les macrophages « activés » au LPS.*

Affiches - Pharmacodynamie et pharmacocinétique PUB-3200

Présidente : Chantal LAMBERT, Université de Montréal

Sections

14. Fabien LEGRIS, Albert ADAM, Jean-Pierre PELLETIER, Johanne MARTEL-PELLETIER, Université de Montréal. *Rôles régulateurs du kininogène dans les affections rhumatismales.*
15. Charles DAUPHIN, Thérèse DI PAOLO, Université Laval. *Effet de la surrénalectomie sur les sites agonistes et antagonistes des récepteurs dopaminergiques D1 et D2 au striatum de la rate ovariectomisée.*
16. Marc MORISSETTE, Thérèse DI PAOLO, Université Laval. *Étude du site de recapture de la dopamine au striatum de rat : différences sexuelles.*
17. Johanne PION, Michèle BROCHU, Jean ST-LOUIS, Université de Montréal. *Régulation des récepteurs plaquet-taires de l'ANG II, l'AVP et l'ANF en grossesse normale et en grossesse prééclampsique.*
18. Albert ADAM, Ramez CHANINE, Nobuharu YAMAGUCHI, Réginald NADEAU, Université de Montréal. *Effets de la bradykinine et de la Des-Arg⁹ - bradykinine sur l'ischémie du myocarde.*
19. Alain CADIEUX, Janice ALBERT, Université de Sherbrooke, Serge ST-PIERRE, Alain FOURNIER, INRS-Santé. *Étude de structure-activité avec de nouveaux analogues du CGRP.*
20. François POMERLEAU, Alain CADIEUX, Université de Sherbrooke, Serge ST-PIERRE, Alain FOURNIER, INRS-Santé. *Caractérisation pharmacologique des récepteurs du CGRP présents sur le côlon descendant de souris.*
21. Audrey CLAING, Sabine TÉLÉMAQUE, Alain CADIEUX, Domenico REGOLI, Pedro D'ORLÉANS-JUSTE, Université de Sherbrooke. *Caractérisation réceptorielle de la stimulation neurogénique dans la vascularisation mésentérique de rat.*
22. Janice ALBERT, Alain CADIEUX, Université de Sherbrooke, Alain FOURNIER, Serge ST-PIERRE, INRS-Santé. *Étude in vitro du métabolisme du CGRP.*
23. Sabine TÉLÉMAQUE, Audrey CLAING, Pedro D'ORLÉANS-JUSTE, Université de Sherbrooke. *Profil pharmacologique des endothélines et de leurs précurseurs respectifs, dans le rein isolé perfusé de lapin.*
24. Leng Hong PHENG, Alain CADIEUX, Université de Sherbrooke, Alain FOURNIER, Serge ST-PIERRE, INRS-Santé. *Effet vasoconstricteur du neuropeptide Y sur la veine saphène du lapin.*
25. Majda T-BENCHEKROUN, Alain CADIEUX, Université de Sherbrooke, Alain FOURNIER, INRS-Santé. *Effet antagoniste du NPY(2-36) sur les voies aériennes de cobaye.*

Sections

Philosophie

Responsable: Jean ROY, Université de Montréal

Mercredi 13 mai

B-3340

Président: Jean ROY

- 9 h 00 France GIROUX, UQAM. *L'appel à l'égalité dans deux libéralismes différents: F.A. Hayek et J.S. Mill.*
- 9 h 25 Discussion
- 9 h 35 Robert NADEAU, UQAM. *Évolutionnisme et critique du socialisme: l'argument de Hayek.*
- 9 h 45 Pause

Présidente: Josiane BOULAD-AYOUB, UQAM

- 10 h 25 Daniel JACQUES, Université de Montréal. *Autorité intellectuelle et commandement politique dans «La démocratie en Amérique».*
- 10 h 50 Discussion
- 11 h 00 Jean ROY, Université de Montréal. *J.-P. Sartre, révolutionnariste.*
- 11 h 25 Discussion

Figures du sujet

B-4255

Président: Jacques AUMÈTRE, UQAM (sous l'égide de la section PSOTI — philosophie sociale et théorie des idéologies)

- 14 h 00 Benoît MERCIER, UQAM. *De l'individu à la communauté: la figure du législateur rousseauiste.*
- 14 h 20 Discussion
- 14 h 30 Jacques AUMÈTRE, UQAM. *Marx ou le défi à la tradition philosophique d'un matérialisme de la subjectivité.*
- 14 h 50 Discussion
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Robert TREMBLAY, UQAM. *La sémiotisation peircienne du sujet.*
- 15 h 35 Discussion
- 15 h 45 Josiane BOULAD-AYOUB, UQAM. *Le je symbolisateur chez Cassirer.*
- 16 h 05 Discussion

Table ronde: Logique formelle, logique informelle (sous l'égide de la section PSPL — philosophie des sciences et philosophie du langage)

Président: Serge ROBERT, UQAM

- 16 h 30 Judith BAKER, York University, Toronto
- 16 h 50 Discussion
- 17 h 00 François LEPAGE, Université de Montréal
- 17 h 20 Discussion
- 17 h 30 Michel PAQUETTE, Cégep Maisonneuve
- 17 h 50 Discussion

Jeudi 14 mai

B-4255

Président: Jean ROY, Université de Montréal

- 9 h 00 Yvan MORIN, Université d'Ottawa. *Conscience et pensée dans la Phénoménologie de l'esprit de Hegel.*

9 h 25 Discussion

9 h 35 Claude PICHÉ, Université de Montréal. *La philosophie comme système. De Kant à Reinhold.*

10 h 00 Discussion

10 h 10 Pause

Président: François LEPAGE, Université de Montréal

- 10 h 25 Daniel LAURIER, Université de Montréal. *Schiffer et la théorie relationnelle des attitudes propositionnelles.*
- 10 h 45 Discussion
- 10 h 55 Serge LAPIERRE, Université de Montréal. *Les systèmes de logique conditionnelle selon les quantificateurs TOUT, TOUT ou AU MOINS UN et AU MOINS LA MOITIÉ.*
- 11 h 15 Discussion
- 11 h 25 Pierre POIRIER, UQAM. *Dispositions, fonctions, règles et normativité.*
- 11 h 45 Discussion

Président: Serge LAPIERRE, Université de Montréal

- 14 h 00 Daniel VANDERVEKEN, Cambridge University Press. *Meaning and Speech Acts.*
- 14 h 30 Martin JANTA-POLCZYNSKI, Collège militaire royal Saint-Jean
- 14 h 50 Michel PAQUETTE, Cégep Maisonneuve
- 15 h 00 Pause

Président: André CÔTÉ

15 h 25 **Assemblée générale de la S.P.Q.**

Vendredi 15 mai

B-4255

Président: Lukas K. SOSOE, Université de Montréal

- 8 h 45 André DUHAMEL, UQAM. *Les «nouveaux» droits humains: un prolongement légitime?*
- 9 h 05 Discussion
- 9 h 15 Daniel TANGUAY, Université de Montréal. *La doctrine strausienne du droit naturel permet-elle de penser les Droits de l'homme?*
- 9 h 35 Discussion
- 9 h 45 Pause

Présidente: Louise MARCIL-LACOSTE, Université de Montréal

- 10 h 00 François BLAIS, Centre de recherche en droit public, Université de Montréal. *Contexte attributif de l'action et contexte explicatif: faut-il réouvrir le programme de recherche en philosophie de l'action?*
- 10 h 20 Discussion
- 10 h 30 Maurice LAGUEUX, Université de Montréal. *À propos de deux types de questions soulevées par la bioéthique.*
- 10 h 50 Discussion
- 11 h 00 Jean-François VOISINE, Collège de Chicoutimi. *Tests prédictifs et génétique.*
- 11 h 20 Discussion

Président: Maurice LAGUEUX, Université de Montréal

- 14 h 00 Louise MARCIL-LACOSTE, Université de Montréal. *Quel Bossuet lisait-on au XVIII^e siècle?*

Sections

- 14 h 25 Discussion
14 h 35 Éric LITWACK, Université de Montréal. *La vertu morale chez J.G. Warnock.*
15 h 00 Discussion
15 h 10 Pause

Président : Jean-Pierre MARQUIS, Université de Montréal

- 15 h 25 Yvon GAUTHIER, Université de Montréal. *Une théorie scientifique peut-elle être complète?*
15 h 50 Discussion
16 h 00 Louis VALCKE, Université de Sherbrooke. *Idéologies et théories de l'évolution : lecture critique du livre de Stephen Jay Gould, La Vie est belle.*
16 h 25 Discussion
16 h 35 Pause

Président : Georges HÉLAL, Université de Montréal

- 16 h 50 Reynald VALOIS, Université Laval. *Perspectives jungiennes sur le problème du mal.*
17 h 15 Discussion
17 h 25 Yvan MORIN, Université d'Ottawa. *Une critique de la définition de l'affectivité chez Michel Henry.*
17 h 50 Discussion
18 h 00 Clôture

Physique

Responsable : Joëlle MARGOT-CHAKER, Université de Montréal

Mardi 12 mai

Physique des plasmas

B-3295

Président : Jean Robert DEROME, Université de Montréal

9 h 00 ÉQUIPE TdeV (présenté par B.TERREAUULT), Centre canadien de fusion magnétique. *Rapport de progrès au TdeV.*

Affiches - Physique des plasmas

PUB-3200

Présidente : Joëlle MARGOT, Université de Montréal

10 h 00 à 12 h 00 1. C. CASTILLO, T.W. JOHNSTON, INRS-Énergie. *Émission d'harmoniques induite par un laser intense dans un plasma froid à faible densité.*

2. C.Y. CÔTÉ, J.C. KIEFFER, Y. BEAUDOIN, M. CHAKER, H. PÉPIN, INRS-Énergie, C.Y. CHIEN, G. MOUROU, Université du Michigan. *Spectroscopie KeV d'un plasma hors équilibre produit par une impulsion laser ultra-courte.*

3. Iskra BOYADJIEVA, Michel MOISAN, Université de Montréal, Jean-Louis LACHAMBRE, Centre canadien de fusion magnétique. *Influence de la fréquence d'excitation de la décharge sur les propriétés du laser CO₂ à guide d'onde.*

4. Martin FORTIN, Éric AUBIN, Christine PÉPIN, Joëlle MARGOT, Louis ST-ONGE, Université de Montréal. *Influence d'un confinement magnétique sur les propriétés d'un plasma micro-onde.*

5. Houyang GUO, Bernard TERREAUULT, Centre canadien de fusion magnétique. *Analyse quantitative par désorption laser du deutérium dans des échantillons exposés dans TdeV: une méthode de mesure des flux d'ions.*

6. Chen LIU-HINZ, Bernard TERREAUULT, Réal DÉCOSTE, ÉQUIPE TdeV, Centre canadien de fusion magnétique. *Rétention des impuretés gazeuses intrinsèques dans le déflecteur de TdeV.*

Affiches - Procédés par plasma et couches minces

7. Patrick DESJARDINS, Ricardo IZQUIERDO, Michel MEUNIER, École polytechnique de Montréal. *Dépôt de siliciures de tungstène stimulé par diode laser.*

8. Mario BEAUDOIN, Michel MEUNIER, Clément ARSENAULT, École polytechnique de Montréal, Thomas MUSCHIK, Reinhard SCHWARZ, Technische Universität München, Shubash GUJRATHI, Université de Montréal. *À propos du gap optique des multicouches a-Si:H/a-Si_x:H.*

9. Jean-François PELLETIER, Mohamed CHAKER, Henri PÉPIN, Jean-Claude KIEFFER, INRS-Énergie. *Réalisation de miroirs multicouches pour les rayons X par ablation laser.*

10. S. BOILY, M. CHAKER, A. JEAN, E. GAT, M.A. ELKHANANI, P.P. MERCIER, H. PÉPIN, INRS-Énergie. *Caractérisation des membranes de carbure de silicium pour les masques de la lithographie à rayons X.*

11. A. LAKHSASI, H. PÉPIN, M. CHAKER, INRS-Énergie, A. SKOREK, UQTR. *Simulation du stress thermique induit dans les masques X après irradiation.*

12. J. VOYER, H. PÉPIN, M. CHAKER, S. BOILY, T. KERDJA, INRS-Énergie, P. LEUNG, Northern Telecom Electronics, F. CERRINA, G. WELLS, Université du Wisconsin. *Membranes de carbure de silicium produites par ablation laser pour les masques de lithographie à rayons X.*

13. Nicolas DESAULNIERS-SOUCY, Jean-Luc MEUNIER, CRTP, Université McGill. *Étude spectroscopique d'un arc électrique en rotation.*

14. Rémy GRENIER, Joëlle MARGOT, Michel MOISAN, Université de Montréal. *Caractérisation d'une décharge de résonance cyclotronique électronique (RCE) produite par une onde de surface.*

15. Louis ST-ONGE, Michel MOISAN, Université de Montréal. *Étude quantitative de la concentration en hydrogène atomique dans des décharges HF d'hydrogène.*

16. Gaston SAUVÉ, Zénon ZAKRZEWSKI, Michel MOISAN, Université de Montréal. *Création d'un plasma homogène de grand volume à l'aide d'une structure à ondes de fuite.*

17. Gaston SAUVÉ, Zénon ZAKRZEWSKI, Michel MOISAN, Louis ST-ONGE, André RICARD, Université de Montréal. *Torche à plasma micro-onde.*

18. Boris LAMONTAGNE, Edward SACHER, Michel R. WERTHEIMER, École polytechnique de Montréal. *Étude de la déposition de métaux par pulvérisation et évaporation sur c-Si (100).*

19. Ludvik MARTINU, École polytechnique de Montréal. *Rôle du bombardement ionique dans le dépôt des couches minces par plasma.*

20. Jolanta KLEMBERG-SAPIEHA, Ludvik MARTINU, Michael R. WERTHEIMER, École polytechnique de Montréal. *Traitement des matériaux par plasma hyperfréquence/radio-fréquence mixte.*

21. Marc SUYS, Ricardo IZQUIERDO, Michel MEUNIER, Edward SACHER, École polytechnique de Montréal. *Dépôt de cuivre par procédés laser.*

22. Fouad BOUNASRI, Gaston SAUVÉ, Michel MOISAN, Université de Montréal. *Effet de la tension et de la fréquence de polarisation RF sur la vitesse de gravure du polyimide.*

23. Daniel POITRAS, Ludvik MARTINU, École polytechnique de Montréal. *Effet des interfaces sur les propriétés optiques de structures multicouches déposées par plasma.*

24. Malek TABBAL, André LECOURS, Ricardo IZQUIERDO, Michel MEUNIER, Arthur YELON, École polytechnique de Montréal. *Dépôt de W sur GaAs par laser.*

25. Olivier GRIMAL, Denis MASSON, Arthur YELON, Edward SACHER, Lionel BERTRAND, École polytechnique de Montréal. *Spectroscopie infrarouge du silicium amorphe hydrogéné (a-Si:H) effet Staebler-Wronski.*

26. H. LAFONTAINE, Y. DIAWARA, M. CHAKER, A. JEAN H. PÉPIN, INRS-Énergie, J. CURRIE, École polytechnique de Montréal. *Contrôle des contraintes mécaniques dans des couches minces de tungstène pour la fabrication de masques à rayons X.*

Sections

27. Claude MONTCALM, INRS-Énergie et CNR, Henri PÉPIN, INRS-Énergie, Brian T. SULLIVAN, Jerzy A. DOBROWOLSKI, CNR. *Miroirs multicouches pour rayons X-UV à incidence normale.*
28. Stéphane SIMARD, Joëlle MARGOT, Michel MOISAN, Université de Montréal. *Caractérisation d'un plasma d'onde de surface en confinement magnétique multipolaire.*

Affiches - Application des faisceaux d'ions

PUB-3200

- 14 h 00 à 16 h 00
1. Luc BEAULIEU, Dany BÉRUBÉ, Diane DORÉ, Jacques GIROUX, Mireille GOURDE, Richard LAFOREST, Jean POULIOT, René ROY, Claude ST-PIERRE, Université Laval. *Propriétés optiques et effet de la géométrie sur la résolution d'un détecteur à scintillation par simulations Monte-Carlo.*
2. Nathalie-Frédérique QUIRION, Émile J. KNYSTAUTAS, Université Laval. *Fabrication des multicouches Au/Ni et leur caractérisation par rétrodiffusion de Rutherford à angle variable.*
3. Jacinthe PLANTE, Émile J. KNYSTAUTAS, Université Laval. *Étude des collisions moléculaires hydrogène-azote et hydrogène-oxygène à des énergies de quelques MeV.*
4. Tandjaoui BAAZI, Émile J. KNYSTAUTAS, Université Laval. *Modification des propriétés tribologiques de l'alliage Ti-6Al-4V par implantation ionique.*
5. R. LAFOREST, L. BEAULIEU, D. DORÉ, J. POULIOT, R. ROY, C. ST-PIERRE, Université Laval, G. AUGER, P. BRICAULT, S. GROULT, E. PLAGNOL, GANIL (France), D. HORN, LPC Caen et TASC. *Évolution du partage de l'énergie d'excitation dans les collisions d'ions lourds aux énergies intermédiaires.*
6. Mireille GOURDE, Luc BEAULIEU, Dany BÉRUBÉ, Diane DORÉ, Richard LAFOREST, Jean POULIOT, Claude ST-PIERRE, René ROY, Université Laval. *Réalisation et performance de détecteurs de particules chargées appliquées à l'étude des réactions avec des ions lourds.*
7. Luc LEBLANC, Guy G. ROSS, INRS. *Mesure des parcours de l'hydrogène, du deutérium et de l'hélium implantés à basses énergies (200 à 2000 eV) dans des matériaux légers.*

Affiches - Physique de la matière condensée

- 14 h 00 à 16 h 00
8. Clifford CHAMPNESS, Chi Hang CHAN, Université McGill. *Méthode photocourant-capacité pour la mesure de longueur de diffusion dans une cellule photovoltaïque.*
9. Stéphane MORASSE, Mario POIRIER, Université de Sherbrooke. *Transitions magnétiques de la céramique de $Nd_{1.85}Ce_{0.15}CuO_{4-y}$. Influence du temps de recuit.*
10. D.B. ACHKIR, M. POIRIER, C. BOURBONNAIS, Université de Sherbrooke. *Analyse de l'anisotropie du flux dynamique par la mesure de l'impédance de surface hyperfréquence du supraconducteur organique de type-II: $k-(BEDT-TTF)_2Cu(NCS)_2$.*
11. Benoît LUSSIER, Mario POIRIER, Université de Sherbrooke. *Investigation ultrasonique du diagramme de phase magnétique du ferroaimant $CsNiF_3$.*

12. Matthieu HÉBERT, Alain CAILLÉ, Université de Sherbrooke. *Étude de la phase colonne des cristaux liquides discotiques.*
13. Hugues NELISSE, Claude BOURBONNAIS, André-Marie TREMBLAY, Université de Sherbrooke. *Groupe de renormalisation et simulations Monte-Carlo pour le gaz d'électrons unidimensionnel.*
14. Ziging HUANG, Daniel COSSEMENT, Jean Pol DODELET, INRS-Énergie. *La vapeur d'eau utilisée comme gaz vecteur dans la technique du transport réactif à courte distance (TRCD).*
15. Guy LALANDE, Daniel COSSEMENT, Nicolas GUELTON, Robert G. SAINT-JACQUES, Jean-Pol DODELET, INRS-Énergie. *Cellule solaire efficace et peu coûteuse: épitaxie de GaAs sur Ge sans parois d'antiphase par la technique du transport réactif à courte distance (TRCD).*
16. P. COVA, A. SINGH, R.A. MASUT, R. COCHRANE, J. CURRIE, École polytechnique de Montréal. *Mécanisme de transport de courant électrique de diodes Schottky fabriquées sur couches épitaxiales d'InP.*
17. Jean TARTAS, Émile J. KNYSTAUTAS, Université Laval. *La prédiction des quasi-cristaux au moyen de diagrammes structuraux.*
18. P. BENARD, A.-M.S. TREMBLAY, Université de Sherbrooke. *Facteur de structure magnétique du modèle de Hubbard bidimensionnel: théorie du couplage faible dans la phase métallique.*
19. Sébastien FORTIN, Université de Sherbrooke, Andy SACHRAJDA, Institut des microstructures, CNRC. *Propriétés électriques de nanostructures à base de semi-conducteurs.*
20. Chedly REJEB, Jean BEERENS, Université de Sherbrooke, Carla MINER, Norbert PUETZ, Bell-Northern Research. *Magnéto-optique dans des hétérostructures $GaInAsP/InP$.*
21. Jacques LEFEBVRE, Jean BEERENS, Claude BOURBONNAIS, Université de Sherbrooke. *Transitions de phase induites sous champ magnétique dans le $(TMTSF)_2ClO_4$.*
22. Yves CARBONNEAU, Jean BEERENS, Université de Sherbrooke, H.C. LIU, Margaret BUCHANAN, CNRC. *Effet tunnel dans une barrière $GaAs-AlAs-GaAs$: transfert intervallée T-X.*
23. A. BENSADA, R.W. COCHRANE, Université de Montréal, R.A. MASUT, École polytechnique de Montréal. *Simulation de diffraction à haute résolution de rayons X de couches $GaInP/InP$ sous contraintes.*
24. Yi WANG, Mohand OUSSENA, Robert GAGNON, Marcel AUBIN, Université de Sherbrooke. *Propriétés thermomagnétiques du $YBa_2Cu_3O_{7-x}$.*
25. Hassan GHAMLOUCH, Robert GAGNON, Marcel AUBIN, Cosmo CARLONE, Université de Sherbrooke, Shyam KHANNA, Ministère de la Défense, DREO. *Effets de la radiation sur les propriétés de transport du GaAs.*
26. Patrick FOURNIER, Mohand OUSSENA, Marcel AUBIN, Université de Sherbrooke. *Détection de l'hystérésis bas-champ dans des cylindres creux du supraconducteur $Yb_2Cu_3O_7$ avec argent intergrain.*

Sections

27. A. JORIO, M. PARENTEAU, C. CARLONE, M. AUBIN, Université de Sherbrooke, S.M. KHANNA, Ministère de la Défense, DREO. *Effets de la radiation sur les propriétés optiques du GaAs.*
28. Abdeljalil ELMAHBOUBI, Yves LÉPINE, Université de Montréal. *États électroniques à la surface d'un cristal polaire.*
29. Rafael GUTTIEREZ, Yves LÉPINE, Université de Montréal. *Limite adiabatique du polaron intermédiaire.*
30. J.Z. WAN, J.L. BREBNER, R. LEONELLI, J.T. GRAHAM, Université de Montréal. *Propriétés optiques des excitons libres dans le GaTe.*
31. Gang ZHAO, Yiguang ZHAO, Ahmed BENSADA, John L. BREBNER, Université de Montréal, Remo A. MASUT, École polytechnique de Montréal. *Étude de photoconductivité et de photoconductivité persistante sur des couches épitaxiales GaInP/InP:Fe fabriquées par OMCVD.*
32. Richard ARES, Yves TRUDEAU, Georges KAJRYS, John Low BREBNER, Université de Montréal. *Étude des dommages induits par l'implantation ionique à haute énergie dans le GaAs.*
33. Lap YIP, Ziad SHUKRI, Ishiang SHIH, Clifford CHAMPNESS, Université McGill. *Croissance des cristaux de $CuInSe_2$ par la méthode Bridgman sans adhérence à l'ampoule.*
34. Wahib OUSI BENOMAR, Roger A. LESSARD, Amarjit SINGH, Université Laval. *Préparation de couches minces de titanate de baryum par déposition organométallique.*
35. Hélène BOURQUE, Alain TESSIER, Roger M. LEBLANC, UQTR. *Mise au point d'un microscope à effet tunnel.*
5. François BABIN, Jean-Marie GAGNÉ, École polytechnique de Montréal. *Effet galvanique et spectroscopie d'ionisation multiphotonique à large bande: application à l'uranium.*
6. Serge LEVESQUE, François BABIN, Jean-Marie GAGNÉ, École polytechnique de Montréal. *Étalonnage en longueur d'onde d'un laser pulsé à l'aide de l'effet optogalvanique.*
7. Claude DELISLE, Université Laval, Mohammed CHOUAIB, CDER. *Analyse des systèmes solaires à concentration cylindro-parabolique au moyen de CODE V.*
8. Yiping HAN, Lakshminarayan HAZRA, Claude DELISLE, Université Laval. *Images stigmatiques axiales pour des distances conjuguées finies au moyen de lentilles kinoformes sur substrat d'épaisseur finie.*
9. Richard VAN NESTE, Claude PARÉ, Pierre-André BÉLANGER, Université Laval. *Résonateur laser et miroir de phase: laser CO_2 à sortie super-gaussienne.*
10. Yunlong SHENG, Jing CHEN, Danny ROBERGE, Université Laval. *La transformée en ondelettes optique.*
11. André GRANGER, Li SONG, R.A. LESSARD, Université Laval. *Diviseur de faisceau par réseaux stratifiés.*
12. Guylain LEMELIN, Roger A. LESSARD, Université Laval. *Évaluation du codage de la phase d'un élément diffractif multi-niveaux par simulation numérique.*
13. Christian MALOUIN, Li SONG, Marguerite-Marie DENARIEZ ROBERGE, Roger A. LESSARD, Université Laval. *Mélange à quatre ondes dégénérées utilisant les deux faisceaux pompes près de l'angle critique.*
14. Jean-François CORMIER, Michel PARÉ, Université Laval. *Génération d'impulsions brèves à l'aide de lasers munis de cavités couplées non linéaires.*
15. Michel PICHÉ, Jean-François CORMIER, Université Laval. *Synchronisation modale par auto-focalisation.*
16. Sylvain MAILHOT, Nathalie McCARTHY, Université Laval. *Émission monomode de forte puissance d'une diode laser à large fenêtre d'émission en cavité externe.*
17. Patrick LANGLOIS, Michel PICHÉ, Université Laval. *Méthodes interférométriques pour la synchronisation modale de milieux lasers à semi-conducteurs.*
18. Daniel BRABANT, Jiri TEICHMANN, Université de Montréal. *Effet de la diffraction dans la diffusion de Brillouin stimulée.*
19. Jean LACOURSIÈRE, Pierre LAFLEUR, Michel LARZILLIÈRE, Nicolas VARFALVY, Université Laval. *Spectroscopie laser sur faisceaux d'ions moléculaires rapides.*
20. Chafik EL IDRISSE, Claude DELISLE, Chantal FRIGON, Michel LARZILLIÈRE, Université Laval. *Spectroscopie par laser d'un faisceau d'ions rapides neutralisés en vol par échange de charge.*
21. Nasr-Eddine CHERRID, Alain TESSIER, Gaétan MUNGER, Roger M. LEBLANC, UQTR. *Mise au point d'un système de mesure pour étudier les propriétés optiques telles que l'absorption et la fluorescence à l'interface air-eau.*

Mercredi 13 mai

Optiques et lasers

B-4335

Président: Jean Marie GAGNÉ, École polytechnique de Montréal

9 h 00 M. PAQUETTE, Y. BEAUDOIN, F. POITRAS, M. CHAKER, J.C. KIEFFER, H. PÉPIN, INRS-Énergie. *Développement du premier laser térawatt canadien.*

Affiches-Optiques et lasers

PUB-3200

Présidente: Joëlle MARGOT, Université de Montréal

- 10 h 00 à 12 h 00
1. Yves CHAMPAGNE, Nathalie McCARTHY, COPL, Université Laval. *Modélisation de lasers à semi-conducteurs à rétroaction distribuée.*
 2. M. NANTEL, J.C. KIEFFER, H. PÉPIN, M. CHAKER, INRS-Énergie, H.A. BALDIS, J. DUNN, G.D. ENRIGHT, D.M. VILLENEUVE, Steacie Institute, NRC. *Dynamique des ions Néonoïdes dans un laser X.*
 3. Daniel ASSELIN, Henri-H. ARSENAULT, Université Laval. *Invariance sous rotation par une transformation de coordonnées.*
 4. Pierre FOURNIER, François BABIN, Jean-Marie GAGNÉ, École polytechnique de Montréal. *Chauffage par laser et refroidissement radiatif d'une sphère de verre en microgravité.*

14. Jean-François CORMIER, Michel PARÉ, Université Laval. *Génération d'impulsions brèves à l'aide de lasers munis de cavités couplées non linéaires.*
15. Michel PICHÉ, Jean-François CORMIER, Université Laval. *Synchronisation modale par auto-focalisation.*
16. Sylvain MAILHOT, Nathalie McCARTHY, Université Laval. *Émission monomode de forte puissance d'une diode laser à large fenêtre d'émission en cavité externe.*
17. Patrick LANGLOIS, Michel PICHÉ, Université Laval. *Méthodes interférométriques pour la synchronisation modale de milieux lasers à semi-conducteurs.*
18. Daniel BRABANT, Jiri TEICHMANN, Université de Montréal. *Effet de la diffraction dans la diffusion de Brillouin stimulée.*
19. Jean LACOURSIÈRE, Pierre LAFLEUR, Michel LARZILLIÈRE, Nicolas VARFALVY, Université Laval. *Spectroscopie laser sur faisceaux d'ions moléculaires rapides.*
20. Chafik EL IDRISSE, Claude DELISLE, Chantal FRIGON, Michel LARZILLIÈRE, Université Laval. *Spectroscopie par laser d'un faisceau d'ions rapides neutralisés en vol par échange de charge.*
21. Nasr-Eddine CHERRID, Alain TESSIER, Gaétan MUNGER, Roger M. LEBLANC, UQTR. *Mise au point d'un système de mesure pour étudier les propriétés optiques telles que l'absorption et la fluorescence à l'interface air-eau.*

Sections

Affiches - Électromagnétisme et physique théorique

22. Paul LORRAIN, Université McGill. *Le théorème de Cowling en magnétohydrodynamique.*
23. Paul LORRAIN, Université McGill. *Les champs magnétiques azimutaux dans le noyau de la Terre.*
24. Christian HÉON, Louis MARCHILDON, UQTR. *Le principe d'équivalence et les théories métriques de la gravité.*
25. Jean HAMELIN, Tapan K. BOSE, UQTR, Jan THOEN, Universiteit Leuven. *Étude du comportement de la constante diélectrique et de la conductivité électrique d'un mélange liquide binaire à proximité de son point critique de démixtion.*
26. Jean-Marie ST-ARNAUD, Tapan K. BOSE, Richard OKAMBAWA, UQTR, Dominique INGRAIN, Gaz de France. *Détermination précise du facteur de compressibilité du méthane à partir de la constante diélectrique.*
27. Jean-Marie ST-ARNAUD, Tapan K. BOSE, Jifeng GE, UQTR, Jacques OBRIOT, CNRS (France). *Mesures simultanées de la constante diélectrique et de l'indice de réfraction de fluides en état supercritique.*
28. Jean-Marie ST-ARNAUD, Tapan K. BOSE, Richard OKAMBAWA, UQTR, Dominique INGRAIN, Gaz de France. *Application de la mesure de la constante diélectrique à l'étude de l'influence de petites quantités de vapeur d'eau sur le facteur de compressibilité du CH₄.*
29. Raymond COURTEAU, Ruysuke NOZAKI, Tapan K. BOSE, UQTR, Laurent LAMARRE, Serge PELISSOU, Hydro-Québec. *Développement d'un spectromètre diélectrique sub-audio.*

COLLOQUE

Optique guidée et photonique II

Responsables : Suzanne LACROIX et François GONTHIER, École polytechnique de Montréal

Ce colloque est le deuxième portant sur le même thème, le premier ayant eu lieu à Québec lors du 58^e Congrès de l'Acfas. C'est l'intérêt qu'a porté la communauté scientifique francophone canadienne à ce dernier colloque qui nous incite à renouveler l'expérience en élargissant la rencontre à la communauté internationale. La raison de ce succès réside dans le fait qu'il s'agit d'une recherche de pointe, tant dans ses aspects théoriques qu'expérimentaux, et dont les conséquences pratiques sont immédiates. L'implantation à grande échelle des fibres optiques dans les réseaux de communication ainsi que la mise au point de systèmes tout-optique, en sont deux exemples. Il s'agit donc d'un domaine susceptible d'intéresser non seulement les chercheurs universitaires, mais aussi les industriels.

Jeudi 14 mai

B-4245

Président : Michel TÊTU, Université Laval

9 h 00 Suzanne LACROIX, École polytechnique. Ouverture du colloque.

9 h 05 Nicolas GAUDREAU, Bell Canada. *Déploiement de la fibre optique dans les agglomérations urbaines.*

9 h 40 Romain MACIEJKO, École polytechnique. *Les systèmes à fibres optiques et le chirp laser.*

10 h 15 Pause

Président : Jacques BURES, École polytechnique

10 h 35 Bernard COLOMBEAU, Université de Limoges, France. *Synthèse d'ondes cohérentes par blocage des modes spatiaux d'un résonateur laser.*

11 h 10 Michel DUGUAY, Université Laval. *Dispositifs à ondes guidées optiques reposant sur des couches réfléchissantes antirésonantes.*

11 h 45 Pierre BERNARD, Institut national d'optique. *La fibre optique apprêtée pour tous les goûts.*

12 h 20 Dîner

Président : Pierre LAVIGNE, Institut national d'optique

14 h 10 Michel DIGONNET, Stanford University, États-Unis. *Lasers à fibres dopées aux terres rares.*

15 h 00 Michel MONERIE, CNET, Lannion, France. *Les fibres lasers en verre fluoré.*

Affiches

PUB-3200

15 h 45 à 17 h 00 1. Jean-Luc ARCHAMBAULT *et al.*, ORC - University of Southampton, Royaume-Uni. *Ondes de Bloch optiques en milieux périodiques non linéaires.*

2. Richard J. BLACK *et al.*, École polytechnique de Montréal. *Micro-courbure dans les fibres à couches et revêtements multiples.*

3. Richard J. BLACK *et al.*, École polytechnique de Montréal. *Le champ caméléon du coupleur à fibres multiples : transitions de mode et effets de polarisation.*

4. Alain CHAMPAGNE *et al.*, École polytechnique de Montréal. *Comportement en température des lasers InGaAsP-InP à double hétérostructure et à double région active.*

5. Xavier DAXHELET *et al.*, École polytechnique de Montréal. *Interféromètre modal tout-fibre insensible en température.*

6. Langis GAGNON *et al.*, Université Laval. *Amplification homogène d'impulsions dans les fibres non linéaires dopées.*

7. Andrzej GOLEBIOWSKI *et al.*, École polytechnique de Montréal. *Modélisation des contraintes mécaniques dans les lasers à semi-conducteurs par la méthode des éléments finis.*

8. François GONTHIER *et al.*, École polytechnique de Montréal. *Calcul numérique des modes d'un coupleur 2 x 2 fusionné par la méthode de correction du champ.*

9. Habib MANI *et al.*, École polytechnique de Montréal. *La fabrication de structures mesa pour les composants optoélectroniques sur InGaAsP-InP.*

10. Gérald PAQUIN, Université Concordia. *La propagation multi-modes des solitons et des ondes quasi périodiques dans les fibres continues.*

Sections

Vendredi 15 mai

B-4245

Président : François SÉGUIN, Marconi Canada

9 h 00 Jacques BURES, École polytechnique. *Composants tout-fibre développés à l'École polytechnique.*

9 h 35 Serge HUARD, École nationale supérieure de physique de Marseille, France. *Le multiplexage de cohérence appliqué aux capteurs à fibres optiques.*

10 h 10 Bernard PRADE, École polytechnique - ENSTA, Palaiseau, France. *Les cavités résonantes à fibre optique et la gyrométrie.*

10 h 45 Pause

Président : Michel PARENT, Bell Canada

11 h 10 Philip St.J. RUSSELL, ORC - University of Southampton, Royaume-Uni. *Biréfringence induite dans les fibres optiques : phénoménologie et applications.*

11 h 45 Bernard MALO, CNRC, Ottawa. *Fabrication de réseaux dans les fibres optiques : application de la photosensibilité à l'écriture point par point.*

12 h 20 Diner

Président : Jacques DOMEY, CNRC

14 h 00 S. Iraj NAJAFI, École polytechnique. *Dispositifs de l'optique intégrée dans le verre.*

14 h 35 Alain VILLENEUVE, CREOL - University of Central Florida, États-Unis. *Investigation des semiconducteurs à la moitié de leur gap pour la photonique.*

15 h 10 Richard NORMANDIN, CNRC-IMS, Ottawa. *Nouvelles applications de la génération d'harmonique en guide d'onde optique.*

15 h 45 Clôture du colloque

Sections

Psychologie

Responsable : Christopher EARLS, Université de Montréal

Lundi 11 mai

B-3255

Présidente : Margaret KIELY, Université de Montréal

- 9 h 00 Francine FONTAINE, Margaret KIELY, Université de Montréal. *Épuisement professionnel, deuil pathologique et désordre de la personnalité.*
- 9 h 30 Christian LAFLEUR, Daniel PELLETIER, UQAH. *Le burnout chez les intervenants directs auprès de personnes en difficulté d'adaptation : liens avec le stress rapporté et le support professionnel reçu.*
- 10 h 30 Joel MONTANEZ. *La liaison folie-homicide chez l'artiste et le scientifique.*
- 11 h 00 Hervé BOUCHEREAU, Université de Montréal. *Profil de personnalité de l'artiste d'avant-garde.*
- 11 h 30 Lucia FERNANDEZ DE SIERRA, Stéphanie Z. DUDEK, Université de Montréal. *Les processus primaires étudiés dans la peinture murale de Diego Rivera.*

Mardi 12 mai

B-3255

Présidente : Margaret KIELY, Université de Montréal

- 9 h 00 François SIROIS, Université Laval. *Sur le mensonge.*
- 9 h 40 Hélène DAVID, Marc BERTHIAUME, Jean-François SAUCIER, Université de Montréal. *Rôle sexuel et mésadaptation durant la grossesse : étude de 412 femmes enceintes québécoises.*
- 10 h 40 Michèle ST-DENIS, UQAM, Louise SÉGUIN, Jacinthe LOISELLE, Louise POTVIN, Université de Montréal. *Soutien du conjoint et dépression postnatale chez des primipares québécoises défavorisées.*
- 11 h 20 Marie-Claude A. LE CLAIR, Monique MORVAL, Université de Montréal. *Dimension culturelle de la parentalité chez des couples québécois et haïtiens.*

Mercredi 13 mai

B-3265

Présidente : Mireille CYR, Université de Montréal

- 9 h 00 Hélène LETARTE, Josée RHÉAUME, Mark H. FREESTON, Robert LADOUCEUR, Université Laval, Nicole THIBODEAU, Fabien GAGNON, CHUL. *L'identification d'un schème de responsabilité chez les obsessifs : analyse empirique et théorique de la tâche de Stroop modifiée.*
- 9 h 25 Josée RHÉAUME, Hélène LETARTE, Mark H. FREESTON, Robert LADOUCEUR, Université Laval, Nicole THIBODEAU, Fabien GAGNON, Université Laval. *Statut clinique, charge émotionnelle, degré d'abstraction et reconnaissance de mots : implications pour l'évaluation cognitive clinique.*
- 9 h 50 Serge LECOURS, Marc-André BOUCHARD, Lina NORMANDIN, Université de Montréal. *La nature du contre-transfert chez des psychothérapeutes psychodynamiciens novices et experts.*
- 10 h 30 Pierre-Charles MORIN, Université Laval. *La formation à la pratique en psychologie clinique : résultats préliminaires d'une enquête auprès de deux cents professionnels, ex-stagiaires.*

- 10 h 55 Robert LETENDRE, UQAM. *Le cadre expérientiel de l'hospitalisation en département interne de psychiatrie chez les 18-30 ans.*
- 11 h 20 René CARBONNEAU, Richard E. TREMBLAY, Patricia DOBKIN, Frank VITARO, Université de Montréal. *Prévalence des troubles du comportement chez des garçons de parents alcooliques au Québec.*

Présidente : Judith COMEAU, Université de Montréal

- 14 h 00 Yves LAFRENAYE, UQAM. *Validité de construit de l'attitude et évaluation de la convergence d'indices mesurant diverses propriétés attitudinales.*
- 14 h 25 H. POISSANT, J. CHALIFOUX, Université Laval. *Le développement du rappel de textes informatif et narratif à court et à long terme.*
- 14 h 50 Pierre VAUGELOIS, Jacques BERGERON, Université de Montréal. *Étude de la charge mentale en conduite automobile simulée.*
- 15 h 30 Pierre DESCHENES, UQAC. *L'impact d'une intervention de consolidation d'équipe sur la structure de communication d'un groupe : cadres théorique et méthodologique.*
- 15 h 55 Rachel MARQUIS, Jean-Claude LASRY, Université de Montréal. *Qualité de vie chez des patients opérés pour un cancer du rectum, avec ou sans colostomie.*
- 16 h 20 Pierre FOISY, Université Concordia. *Une évaluation de la taxonomie de Craik.*

Jeudi 14 mai

PUB-3200

Affiches

- 14 h 00 à 17 h 00
1. Judith COMEAU, Marie-Josée VIENS, Université de Montréal. *Aspects pragmatiques du dialogue père-fils.*
 2. Pierre GOSSELIN, UQAM, Darlène FOUCEAULT, Université Laurentienne, Gilles BRIDEAU, Gilles KIROUAC, Université Laval. *Reconnaissance d'expressions émotionnelles ressenties et simulées.*
 3. Louise ARSENEAULT, Richard E. TREMBLAY, Université de Montréal. *Les comportements de persévérance chez les enfants à tendance psychopathe.*
 4. R.E. TREMBLAY, I.M.C. TREMBLAY, Université de Montréal. *La stabilité de la dominance sociale chez les pré-adolescents.*
 5. Louise ALLARD, Marcelle RICARD, Stephan DESROCHERS, Thérèse DÉCARIE, Université de Montréal. *Analyse comparative des définitions opérationnelles du repérage référentiel.*
 6. Serge LECOURS, Marc-André BOUCHARD, Université de Montréal. *Introduction d'une mesure des niveaux de l'élaboration verbale de l'affect : comparaison des psychopathologies psychosomatique et névrotique.*
 7. Alain REID, André SAVOIE, Université de Montréal. *Structure factorielle de la version française de l'Organizational Commitment Questionnaire.*
 8. Jean PAQUET, Monique LAURENDEAU-BENDAVID, Université de Montréal. *Le développement de la mémoire à court terme : aspect causal ou conséquence du développement cognitif.*

Sections

9. Lise LACHANCE, Marc R. BLAIS, Geneviève LAVALLÉE, UQAM. *La version française de l'inventaire de la qualité de vie des enseignants, enseignantes au travail.*
 10. Pierre L. MORIN, Yvon DAGENAIS, Université de Montréal. *Le rôle de la compréhension des possibles dans l'évolution de la notion d'indétermination logique chez l'enfant.*
 11. Joane DENEULT, Monique LAURENDEAU-BENDAVID, Université de Montréal. *Influence du degré d'organisation du matériel sur la mémoire visuo-spatiale.*
 12. Sylvie BOUCHARD, Henri COHEN, Claire POTVIN, Peter SCHERZER, Harry WHITAKER, UQAM. *Fonctions linguistiques dans la maladie de Parkinson.*
 13. Lise DUBÉ, Jean-Pierre BLONDIN, Sylvia KAIROUZ, Nadia BLANCHARD, Marie-Josée DESROCHES, Université de Montréal. *Qu'est-ce que le bonheur?*
 14. Solange RICHARD, Serge LAROCHELLE, Université de Montréal. *L'évaluation de la similarité entre les membres de diverses catégories, pour des concepts bien ou mal définis.*
 15. Daniel SAUMIER, Serge LAROCHELLE, Université de Montréal. *La structure conceptuelle chez l'humain.*
 16. Chantal ROBITAILLE, Luc LAMARCHE, Université de Montréal. *L'optimisme irréaliste : une manifestation du manque de réalisme de la confiance.*
 17. Stéphane CANTIN, Ellen MOSS, UQAM. *Collaboration cognitive de dyades mère-enfants de culture haïtienne et québécoise.*
 18. Jacqueline PARADIS, Stéphane BOUCHARD, Janel GAUTHIER, Université Laval. *Relation entre le bien-être psychologique et l'anxiété. Une étude approfondie.*
 19. Marc LAVOIE, Pierre CHARLEBOIS, Université de Montréal. *Le dépistage des enfants inattentifs avec le test mot-couleur de Stroop.*
 20. Alain BRUNET, Université de Montréal. *La correspondance : une approche alternative dans la gestion des appelants suicidaires chroniques.*
 21. René CARBONNEAU, Richard E. TREMBLAY, Frank VITARO, Claude GAGNON, Université de Montréal. *Le « Diagnostic Interview Schedule for Children » (DISC) : caractéristiques et propriétés méthodologiques.*
 22. Micheline FILION, Georgette GOUPIL, Université de Montréal. *Étude exploratoire sur les services en orthopédagogie : perception des orthopédagogues et description de la répartition de leurs services.*
 23. Jacinthe BARIBEAU, Robert ROTH, Université Concordia, Jean-Paul LAURENT, Clinique de Chailles, France. *Décision lexicale, schizophrénie et désordres de la pensée formelle.*
- 9 h 50 Louise DÉPELTEAU, Université de Montréal. *Les difficultés d'adaptation de filles de parents alcooliques entre 6 et 10 ans.*
- 10 h 30 Serge SAINTONGE, Université de Montréal. *Validation du test de séparation-individuation de l'adolescence.*
- 10 h 55 Charles FORGET, Université de Montréal. *Étude de la consommation de drogues et d'alcool parmi les hommes incarcérés victimes d'abus physiques ou sexuels.*
- 11 h 20 Manon THÉORET, Claire CHAMBERLAND, Roseline GARON, Université de Montréal. *Le programme « Les Scientifines » : résultats de l'évaluation de l'implantation, des effets et de l'impact.*
- 14 h 00 Valentin MBEKOU, Robert TERTOOLE, Charles E. CAQUETTE, Université de Montréal. *Les modèles de médiation de l'efficacité cognitive en milieu multiethnique : résultats préliminaires d'une expérience pilote.*
- 14 h 25 Hélène POISSANT, Bruno POELLHUBER, Mireille FALARDEAU, Université Laval. *Programme de développement des habiletés cognitives : une recherche-action en alphabétisation.*
- 14 h 50 Pierre-Paul POIRIER, André DOLBEC, UQAM. *Indices permettant de prédire les niveaux d'adaptation et de rendement scolaire des enfants de la maternelle.*
- 15 h 30 Marie-Lise BRUNEL, Yves CHAGNON, Liette GOYER, Anne ST-PIERRE, Ann SIMARD, UQAM, Gérald NOELTING, Nathalie CHABOT, Université Laval. *Profils cognitifs et stratégies cognitives au secondaire.*
- 15 h 55 Nicolas MARCHAND, Marcelle RICARD, Thérèse GOUIN-DÉCARIE, Université de Montréal. *La valeur communicative des vocalisations prélangagières du nourrisson.*
- 16 h 20 Tibie ROME-FLANDERS, Marcelle RICARD, Thérèse GOUIN-DÉCARIE, Université de Montréal. *La coordination des vocalisations et des gestes dans le jeu chez le nourrisson.*

COLLOQUE

Prévention et psychologie de l'éducation

Responsables : Anne SALOMON et Charles CAQUETTE, Université de Montréal

Le milieu de l'éducation soulève de nombreux défis auxquels la psychologie apporte une contribution importante. Le thème de la prévention joue un rôle de tout premier ordre puisque d'elle dépendent le plein développement des enfants et la société de demain. Mais encore faut-il définir cette prévention, délimiter ses champs d'application et évaluer les interventions faites en son nom. L'identification de ses caractéristiques essentielles et le modèle conceptuel auquel elle fait référence, conditionnent les actions entreprises. L'évaluation des interventions pose, par ailleurs, un sérieux problème concernant le choix des critères et la mesure de l'efficacité. Si les moyens d'intervention se sont ainsi multipliés, relativement peu de mesures rigoureuses sont venues justifier les efforts déployés.

Ces préoccupations auxquelles la psychologie tente d'apporter des réponses, particulièrement en ce qui concerne le domaine de l'éducation, donnent présentement lieu à de nombreux débats. La réflexion critique vient donc enrichir la mise sur pied de projets d'intervention

Vendredi 15 mai

B-3265

Présidente : Joanne-L. ROULEAU, Université de Montréal

- 9 h 00 Hélène LÉTOURNEAU, Margaret KIELY, Université de Montréal. *Que devient l'enfant placé?*
- 9 h 25 Serge SAINTONGE, Université de Montréal. *L'influence du bénévole adulte sur la séparation-individuation de l'adolescent de famille monoparentale.*

Sections

à l'école et dans la famille. Lors du colloque, plusieurs interventions viendront illustrer notre champ d'action et proposer des éléments de solution aux divers problèmes soulevés plus haut.

Mardi 12 mai

B-3225

Perspectives théoriques

Présidente : Anne SALOMON, Université de Montréal

- 9 h 00 Anne SALOMON. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Margaret C. KIELY, Denis LAFORTUNE, Département de psychologie, Université de Montréal. *La prévention, trop ou peu connue?*
- 9 h 45 Jean CARON, Département des sciences du comportement humain, UQAT. *Une perspective écologique de la prévention.*
- 10 h 15 Nicole ROYER, Département des sciences de l'éducation, UQTR. *Prévention et évaluation.*
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 Commentaires et discussion

Des interventions

Président : Charles CAQUETTE, Université de Montréal

- 13 h 30 Jean-Marie BOUCHARD, Département des sciences de l'éducation, UQAM, Diane PELCHAT, Faculté de sciences infirmières, Université de Montréal. *L'intervention précoce dans la famille : un partenariat pas toujours évident.*
- 14 h 15 Jeffrey L. DEREVENSKY, Susan HUGHES, Educational psychology and counselling, Université McGill. *Early intervention strategies for normal and high risk parents.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Huguette BÉGIN, Département de psychologie, Université de Montréal. *Prévention des abus sexuels.*
- 16 h 00 Pierre AUDY, Département des sciences du comportement humain, UQAT. *La prévention des échecs et des abandons scolaires par le développement des stratégies de résolution de problèmes.*
- 16 h 45 Charles CAQUETTE, Département de psychologie, Université de Montréal. Synthèse.

Sections

Santé communautaire

Responsable : François BÉLAND, Université de Montréal

Mardi 12 mai

B-3260

Utilisation des services médicaux

Le débat sur le financement des services de santé au Québec a pris pour cible les utilisateurs. Mais l'utilisation des services médicaux ne se laisse pas réduire à une ou deux dimensions simples. Par des exemples concrets pris à même la chirurgie, les services d'urgence, les services préventifs et d'autres, la complexité du processus d'utilisation sera examiné.

Symposium d'ouverture : Garantir l'accès aux services de santé, préserver la gratuité

Président : Jean-Marc BRODEUR, Université de Montréal

- 9 h 00 Le Québec n'est pas seul dans le monde occidental à remettre en question son régime d'assurance public universel de services de santé. Pourquoi cet empressement ? Quelles seraient les conséquences d'un désengagement de l'État pour l'accessibilité aux services et la compétitivité de l'économie ? Voilà quelques-unes des questions abordées dans ce symposium.
- 11 h 00

Participants :

Ted MARMOR, School of Organization and Management, Université de Yale
Raynald PINEAULT, Département de médecine sociale et préventive, Université de Montréal
Jean-Louis DENIS, Département d'administration de la santé, Université de Montréal
François BÉLAND, Département d'administration de la santé, Université de Montréal

Utilisation des services de santé

Atelier organisé par le Groupe de recherche interdisciplinaire en santé de l'Université de Montréal (G.R.I.S.)

Présidente : Louise POTVIN, Université de Montréal

- 11 h 15 Magdi MANSOUR, Régis BLAIS, Université de Montréal. *Les déterminants de la chirurgie d'un jour pour l'opération de la cataracte dans les hôpitaux québécois.*
- 11 h 35 Louise POTVIN, Jocelyne CAMIRAND, François BÉLAND, Université de Montréal. *La validité de la déclaration de mammographie des répondants dans l'Enquête santé Québec.*
- 11 h 55 Jocelyne CAMIRAND, Louise POTVIN, François BÉLAND, Université de Montréal. *Déterminants de l'utilisation des moyens de détection précoce du cancer du sein.*
- 12 h 15 Dîner
- 13 h 30 François BÉLAND, Université de Montréal. *Les services de santé utilisés comme du fromage tranché.*
- 13 h 50 Régis BLAIS, Université de Montréal. *Variations géographiques des taux de chirurgie au Québec.*
- 14 h 10 Danièle ROBERGE, Raynald PINEAULT, Jean LAMBERT, Université de Montréal. *Le degré d'urgence de la condition médicale des clientèles placées sur civière.*
- 14 h 30 Raynald PINEAULT, Danièle ROBERGE, Université de Montréal. *Méthode pour estimer le taux d'occupation des civières à l'urgence à partir des données d'admission et de sortie.*

14 h 45 Pause

Utilisation et évaluation des services d'urgence hospitaliers

Atelier organisé par le G.R.I.S.

Président : Raynald PINEAULT, Université de Montréal

- 15 h 00 Anne LEMAY, François BÉLAND, Université de Montréal. *Analyse économique de l'utilisation des services d'urgence.*
- 15 h 20 François BÉLAND, Anne LEMAY, Université de Montréal. *Un modèle écologique pour l'explication de l'utilisation des services d'urgence hospitaliers.*
- 15 h 40 Raynald PINEAULT, Danièle ROBERGE, Université de Montréal. *Un modèle conceptuel de l'évaluation des services d'urgence.*
- 16 h 00 Danièle ROBERGE, Raynald PINEAULT, Université de Montréal. *Un modèle conceptuel des facteurs influençant la durée des épisodes de soins dans les services d'urgence hospitaliers.*

Mercredi 13 mai

B-3260

Organisation des services de santé

Le Québec dispose d'un réseau de services de santé bien organisé qui vient d'être modifié par une réforme qui vise à le décentraliser. Les racines de ce système plongent loin dans l'histoire, alors que nous sommes aussi les héritiers de ces grands mouvements de réforme des années soixante et soixante-dix. Cette histoire sera évoquée, de même que les alliances qui ont permis de nouvelles structururations du système. Enfin, des problèmes concrets d'organisation et de disponibilité de la main-d'œuvre qu'affrontent les régions et les établissements seront abordés.

Histoire de la santé publique au Québec

Président : Georges DESROSIERS, Université de Montréal

- 9 h 00 Benoît GAUMER, Université de Montréal. *Histoire des unités sanitaires de comté au Québec : 1926-1975.*
- 9 h 25 Georges DESROSIERS, Université de Montréal. *De l'enseignement de l'hygiène à celui de la médecine sociale, préventive et communautaire à l'Université de Montréal : 1877-1973.*
- 9 h 50 Guy GRENIER, Université de Montréal. *La mise en place du mouvement de santé mentale.*
- 10 h 15 Pause

Politiques publiques de santé et organisation des soins

Atelier organisé par le Réseau de recherche en santé : aspects sociopolitiques et organisationnels, Université Laval

Président : Clermont BÉGIN, Université Laval

- 10 h 30 Pierre BERGERON, CHUL. *La commission Rochon sous le prisme des alliances.*
- 10 h 50 Jean TURGEON, ENAP. *Planification régionale de l'organisation des services de santé au Québec : mission im-PROSSIBLE ?*
- 11 h 10 Pierre-Gerlier FOREST, Université Laval, Stéphane GIGUÈRE, Jean TURGEON, ENAP. *Démographie et performance stratégique d'un conseil d'administration hospitalier : le cas du C.H. Saint-François-d'Assise de Québec, 1960-1990.*
- 11 h 30 Albert DUMAS, ENAP. *L'autonomie des professionnels : le cas des chirurgiens généraux.*
- 12 h 00 Dîner

Sections

L'organisation hospitalière et ses acteurs

Atelier organisé par le G.R.I.S.

Président : François CHAMPAGNE, Université de Montréal

- 13 h 30 Linda CAZALE, Jean-Louis DENIS, François CHAMPAGNE, Université de Montréal. *Un cas de relation organisationnelle : le processus d'intégration entre deux centres hospitaliers.*
- 13 h 50 Tai EHOUAN, François CHAMPAGNE, Jean-Louis DENIS, André-Pierre CONTANDRIOPOULOS, Université de Montréal. *Une méthode d'analyse des coûts dans les hôpitaux enseignants et non enseignants.*
- 14 h 10 Henriette BILODEAU, François CHAMPAGNE, Raynald PINEAULT, Jean-Louis DENIS, Claude SICOTTE, Université de Montréal. *Configuration de la structure hospitalière et des orientations stratégiques des médecins.*
- 14 h 30 Claude SICOTTE, Université de Montréal. *Évaluation de l'effet de la formation médicale sur la prescription des services cliniques dispensés à des patients hospitalisés.*
- 14 h 50 Pause

Comportements économiques des médecins

Atelier organisé par le G.R.I.S.

Président : Marc-André FOURNIER, Université de Montréal

- 15 h 00 Marc-André FOURNIER, André-Pierre CONTANDRIOPOULOS, Université de Montréal. *L'accessibilité géographique aux services médicaux au Québec : premier bilan des politiques.*
- 15 h 20 Sylvie DESJARDINS, Nicole DEDOBBELEER, André-Pierre CONTANDRIOPOULOS, Marc-André FOURNIER, Université de Montréal. *Comparaison de l'évolution de la disponibilité de services médicaux d'une cohorte d'hommes et de femmes médecins de 1978 à 1988.*
- 15 h 40 Anne LEMAY, André-Pierre CONTANDRIOPOULOS, Lise ROCHAIX, Louise POTVIN, Université de Montréal. *Réaction clinique à des changements dans les modalités de rémunération.*

Jeudi 14 mai

Promotion de la santé

B-3250

Le travail, la santé mentale, la santé des futures mères, l'exposition aux facteurs de risque environnementaux, voilà quelques-uns des domaines qui sont problématiques pour la santé publique au Québec. Les facteurs de risque d'origine physique, sociale et psychologique sont tous importants à identifier et à étudier. Cette journée nous permettra d'étudier certains d'entre eux et d'apprécier l'urgence nécessaire de poursuivre recherches et interventions. La matinée sera consacrée à la promotion de la santé au travail. En après-midi, une variété de domaines seront abordés.

Travail et comportements des travailleurs

Présidente : Diane BERTHELETTE, UQAM

- 9 h 00 Ana Maria SEIFERT, Lucie DUMAIS, Julie COURVILLE, Nicole VÉZINA, CINBIOSE-UQAM. *La vision sexuelle du travail : étude d'une chaîne de production dans l'industrie alimentaire.*
- 9 h 20 Pauline MORISSETTE, Rachad ANTONIUS, UQAM. *La place de la solitude professionnelle et privée dans la consommation d'alcool et de médicaments psychotropes chez les femmes au travail.*

- 9 h 40 Nathalie LAFLAMME, Chantal BRISSON, Michel VÉZINA, Université Laval. *L'effet d'une charge psychologique élevée et d'une faible latitude décisionnelle au travail sur la tension artérielle.*
- 10 h 00 Guylaine AUGER, Diane BERTHELETTE, UQAM. *Évaluation de la productivité des équipes de santé au travail.*
- 10 h 20 Pause

Travail et risques pour la santé

B-3250

Présidente : Louise GETTY, Université de Montréal

- 10 h 30 Louise GETTY, Raymond HÉTU, Université de Montréal. *Enquête sur les attitudes, les connaissances et les comportements des travailleurs industriels à l'égard des personnes atteintes de surdité professionnelle.*
- 10 h 50 Agathe CROTEAU, Université Laval. *Évaluation de l'utilisation des mesures de précaution universelles (M.P.U.) au CHUL.*
- 11 h 10 Céline CHATIGNY, Ana Maria SEIFERT, Lucie DUMAIS, Karen MESSING, Nicole VÉZINA, CINBIOSE-UQAM. *Contribution de l'analyse ergonomique à l'évaluation de risques de problèmes musculo-squelettiques d'un poste de travail caractérisé par des tâches très variées.*
- 11 h 30 Sylviane GIGNAC, DSC région de Québec. *La problématique de l'exposition des travailleurs aux isocyanates dans les ateliers de carrosserie et de peinture.*
- 11 h 50 Clément BEAUCAGE, Chantal BRISSON, Jean BOURBEAU, Université Laval. *Prévalence des symptômes associés aux édifices hermétiques.*
- 12 h 15 Diner

L'exposition au plomb

B-3202

Présidente : Lise GOULET, Université de Montréal

- 13 h 30 Marc RHAINDS, Patrick LEVALLOIS, DSC-CHUL, Paul-Marie BERNARD, Université Laval, Jean-Philippe WEBER, Centre de toxicologie du Québec. *Les facteurs de risque d'exposition prénatale au plomb.*
- 14 h 00 Lise GOULET, Université de Montréal, Alain MESSIER, DSC du Haut-Richelieu. *La contamination par le plomb à Saint-Jean-sur-Richelieu : deux ans plus tard.*
- 14 h 45 Pause

Santé mentale et bien-être

B-3220

Présidente : Nicole DEDOBBELEER, Université de Montréal

- 13 h 30 Nicole RICARD, Fabienne FORTIN, Université de Montréal. *Étude des déterminants du fardeau et de ses conséquences sur la santé de soignants naturels du malade mental.*
- 13 h 50 Michèle DÉRY, Université de Sherbrooke, Yves LACHAPPELLE, Institut des Érables. *L'acceptation dans la communauté des personnes ayant une déficience intellectuelle.*
- 14 h 10 Nathalie DUBÉ, Francine MALTAIS, DSC du Centre hospitalier Hôtel-Dieu de Gaspé, Nancy SUTTON, CSS GIM et DSC de Gaspé. *Programme d'intervention auprès de parents identifiés comme « négligents » par la D.P.J. : SORTIR.*
- 14 h 45 Pause

Sections

La naissance, la mère et l'enfant

B-3202

Président : Michel PERREAULT, Université de Montréal

- 15 h 00 Michel PERREAULT, Christine COLIN, Françoise BOUCHARD, Danielle LÉVEILLÉ, Université de Montréal. *Validation par des procédures qualitatives d'une grille d'analyse continue des besoins de femmes enceintes défavorisées.*
- 15 h 20 Michèle ST-DENIS, UQAM, Louise SÉGUIN, Jacinthe LOISELLE, Louise POTVIN, Université de Montréal. *L'impact des stressseurs chroniques sur la dépression postnatale chez les Québécoises primipares défavorisées.*
- 15 h 40 Monique COURNOYER, Danielle GUAY, DSC Hôpital Sainte-Justine, Barbara STEWARD, DSC Hôpital Général de Montréal. *Évaluation du projet-pilote d'un système de référence post-natal dans la région du Montréal métropolitain.*
- 16 h 00 Régis BLAIS, Jean LAMBERT, Brigitte MAHEUX, Alicia FRAMARIN, Université de Montréal. *Que pensent les médecins, les infirmières et les sages-femmes de la reconnaissance des sages-femmes au Québec ?*
- 16 h 20 Isabelle FORTIER, Sylvie MARCOUX, Louise BEAULAC-BAILLARGEON, Université Laval. *Consommation de caféine durant la grossesse et risque de retard de croissance intra-utérin.*

Santé communautaire et qualité de la vision

B-3220

Président : Jacques GRESSET, Université de Montréal

- 15 h 00 Josée LESSARD, Lucie LAURIN, Jacques GRESSET, Michel BOLDUC, Pierre SIMONET, Université de Montréal. *Prévalence d'anomalies oculo-visuelles dans des populations d'individus ayant une déficience : comparaisons avec un groupe contrôle.*
- 15 h 30 Nicole VACHON, Jacques GRESSET, Pierre SIMONET, Michel BOLDUC, Université de Montréal. *Différence dans l'évaluation de la sévérité des incapacités visuelles par les professionnels en fonction de leur engagement en réadaptation.*

Vendredi 15 mai

B-3245

Évaluation et intervention

Les activités d'évaluation de programmes sont nombreuses au Québec. Pendant cette journée, un échantillon d'entre elles fera l'objet de présentations et de discussions. Par ailleurs, les liens entre évaluation et intervention doivent être étroits pour que l'une et l'autre s'influencent et se nourrissent.

Pratiques d'évaluation de l'intervention auprès de populations bénéficiaires

Atelier organisé par l'Équipe en organisation et évaluation des programmes de santé DSC-CHUL

Président : Pierre JOUBERT, DSC-CHUL

- 9 h 00 Pierre RACINE, Marie-Claire LEPAGE, DSC - CHUL. *L'adaptation des programmes à la réduction des inégalités d'accès aux services : exemple de deux projets réalisés dans la région de Québec.*
- 9 h 25 Pierre JOUBERT, Andrée LABERGE, Jean-Paul FORTIN, Michèle PARADIS, DSC - CHUL. *Évaluation des services intensifs de maintien à domicile (SIMAD) du Québec : l'étude des variations de l'utilisation des ressources et des services.*

- 9 h 50 Michèle PARADIS, Jacques ROY, Aline VÉZINA, Pierre JOUBERT, Université Laval. *Interactions entre les ressources de soutien à domicile, les personnes âgées et les proches.*

10 h 15 Pause

Évaluation en santé communautaire

Président : François CHAMPAGNE, Université de Montréal

- 10 h 30 Guy PAQUETTE, Université Laval. *Évaluation d'un modèle d'intervention locale en promotion de la santé.*
- 11 h 00 Jean BÉLANGER, UQAM, Georgette SYLVAIN, Fondation J.E.V.I. *Évaluation de l'impact d'une activité d'animation du milieu comme moyen de prévention du suicide en milieu scolaire.*
- 11 h 30 Lucie BROSSEAU, Université d'Ottawa, Pierre PHILIPPE, Ginette MÉTHOT, Pierre DUQUETTE, Boulos HARAOU, Université de Montréal. *La sclérose en plaques : hétérogénéité et validation épidémiologique.*
- 12 h 00 Dîner

Aidés, aidants et aide

Atelier organisé par le G.R.I.S.

Présidente : Louise SÉGUIN, Université de Montréal

- 13 h 30 Serge NAULT, Jean-Pierre LAVOIE, DSC Centre hospitalier de Verdun, Andrée DEMERS, Danielle MALTAIS, DSC Hôpital Général de Montréal. *Les effets des ateliers de soutien pour aidantes naturelles : cherchez l'énigme.*
- 13 h 50 Louise LÉVESQUE, Sylvie COSSETTE, Université de Montréal. *Dimensions du soutien social informel et contribution au bien-être des aidants de personnes souffrant de démence.*
- 14 h 10 Jocelyne CAMIRAND, Louise POTVIN, Richard BOYER, Université de Montréal. *Détresse psychologique chez les conjoints de personnes présentant des incapacités.*
- 14 h 45 Pause

Stratégies d'intervention en promotion de la santé

Atelier organisé par le G.R.I.S.

Présidente : Nicole DEDOBBELEER, Université de Montréal

- 15 h 00 Nicole DEDOBBELEER, François CHAMPAGNE, Lucie RICHARD, Université de Montréal. *La promotion des dispositifs de sécurité pour les enfants dans les autos.*
- 15 h 20 Brigitte MAHEUX, Nancy HALEY, Michèle RIVARD, Claude BEAUDOIN, André GERVAIS, Université de Montréal, Élise ROY, Université McGill. *La prévention de l'infection au virus du sida dans les soins de première ligne au Québec.*
- 15 h 40 Minh-Nguyet NGUYEN, Brigitte MAHEUX, François BÉLAND, Université de Montréal. *L'usage du condom parmi les adolescents masculins : importance du support des pairs et des attitudes personnelles.*
- 16 h 10 Irene STRYCHAR, Louise POTVIN, Raynald PINEAULT, Raymonde PINEAU, Danièle PRÉVOST, Université de Montréal. *Changements du comportement alimentaire à la suite d'un programme de dépistage du cholestérol dans une chaîne de supermarchés.*

Sections

Science politique

Responsables : Michel DUQUETTE, Université de Montréal et Gilles BRETON, Université Laval

COLLOQUE

Mondialisation et mutations politiques

COLLOQUE DE LA SOCIÉTÉ QUÉBÉCOISE DE SCIENCE POLITIQUE

Responsable : Gilles BRETON, Université Laval

Mercredi 13 mai

B-3335

9 h 15 Ouverture du colloque

Les théories de la mondialisation (globalisation)

- 9 h 30 J. ROSENAU, Institute for Transnational Studies, University of Southern California. *The Processes of Globalization: Substantive Spillovers, Elusive Exchanges, or Subtle Symbols?*
- 10 h 00 L. BÉLANGER, Science politique et Centre québécois de relations internationales, Université Laval. *Les relations internationales dans le temps mondial: une approche paradigmatique.*
- 10 h 30 G. BRETON, Science politique, Université Laval. *Globalisation et science politique: quelques enjeux actuels.*
- 11 h 00 D. ÉTHIER, Science politique, Université de Montréal. *Vers un paradigme de la mondialisation.*

Mondialisation et politiques publiques

Présidente : Jeanne KIRK-LAUX, Science politique, Université d'Ottawa

- 13 h 30 P. DORAY, CREST, UQAM. *La mondialisation de l'économie et le développement de la formation professionnelle.*
- 14 h 00 F. HOULE, Science politique, Université d'Ottawa. *Environnement et globalisation politique: le rôle du Canada dans le système international de protection de l'environnement.*
- 14 h 30 D. LEDUC, Science politique, Université Laval. *Les conséquences de la mondialisation des échanges commerciaux sur la nature du débat entourant la pertinence et la possibilité d'une politique industrielle aux États-Unis.*
- 15 h 00 H. PELLERIN, Science politique, York University. *Les politiques d'immigration dans le contexte de la mondialisation: permanence ou changement? Le cas de la France.*

Mondialisation et droits de l'homme

- 16 h 30 J. ROUSSEAU, Science politique, Carleton University. *La pratique des droits de l'homme: vers l'institutionnalisation d'un espace politique mondial?*
- 17 h 00 Y. THÉRIAULT, Sociologie, Université d'Ottawa. *Le citoyen monde et le citoyen particulier.*

Jeudi 14 mai

Mondialisation et acteurs politiques

B-3335

- 9 h 30 W. COLEMAN, Science politique, McMaster University. *La mondialisation et les associations professionnelles.*
- 10 h 00 M. DUQUETTE, M. DE LUCA, Science politique, Université de Montréal. *Les mouvements sociaux au Québec. La mobilisation écologiste contre le projet Soligaz.*

- 10 h 30 J. JENSON, Science politique, Harvard University et Carleton University. *Competition in Representation: The New Democratic Party and Social Movements in the Era of Globalization.*
- 11 h 00 S. TARROW, Science politique, Cornell University. *The End of one Rebellious Century or the Start of Another?*

Mondialisation, blocs régionaux et multilatéralisme B-3335

Président : Michel DUQUETTE, Science politique, Université de Montréal

- 13 h 30 C. DEBLOCK, Science politique, D. BRUNELLE, Sociologie, UQAM. *Le régionalisme stratégique: un jeu dangereux dans un monde ouvert. Le cas nord-américain.*
- 14 h 00 B. LÉVY, Sciences administratives, Université d'Ottawa. *Renforcement des blocs régionaux et nouveaux paradigmes influençant les institutions internationales.*
- 14 h 30 G. ROSS, Center for European Studies, Harvard University. *Mondialisation et blocs régionaux « Europe »: acteurs stratégiques et l'après 1992 de la Communauté européenne.*
- 16 h 00 Séance plénière
- 17 h 00 **Assemblée générale de la S.Q.S.P.**
- 18 h 00 Cocktail offert par le Département de science politique de l'Université de Montréal
- 19 h 00 Souper

Jeudi 14 mai

B-3320

Méthodes et analyse des politiques

- 9 h 00 Jean-Pierre BEAUD, Jean-Guy PRÉVOST, Science politique, UQAM. *Trois âges de la statistique canadienne: essai de périodisation.*
- 9 h 30 Benoît LAFORTUNE, UQAM. *Les politiques culturelles locales: mutations et développement 1970-1990.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Danielle LAUDY, Université de Montréal. *La perspective coloniale britannique au Bas-Canada au début du XIX^e siècle.*
- 11 h 15 Than H. YUONG. *Mondialisation de la politique économique et militaire. De la logique d'appareil à la logique de réseau.*

Sociologie politique

- 13 h 30 François-Pierre GINGRAS, Science politique, Université d'Ottawa. *Les militaires québécois et la paix mondiale.*
- 14 h 00 Pierre NOREAU, I.E.P. *Groupes sociaux minoritaires, action collective et participation collective.*
- 14 h 30 Manon TREMBLAY, Science politique, Université d'Ottawa. *Partis politiques, philosophies politiques et féminisme: l'élection générale de 1989 au Québec.*

Sections

Sciences administratives

Responsable : Louise ST-CYR, École des HEC

Lundi 11 mai

HEC-3064

- 9 h 00 Léontine ROUSSEAU, UQAM. *L'importance du contrôle interne dans l'examen d'une entreprise cible, en vue de son acquisition.*
- 9 h 30 Michel G. BÉDARD, Viviane LEMAY, UQAM. *Analyse multifactorielle du comportement sous-économique d'entreprises canadiennes privatisées depuis 1984.*
- 10 h 00 Michel MONDOU, Robert DUPUIS, UQAM. *Influence de l'informatique de l'utilisateur sur la taille du portefeuille des commandes en attente.*
- 10 h 30 Gilles ST-AMANT, Éric LEFEBVRE, UQAM. *Évaluation d'un modèle générique des fonctions et entités des SI de l'entreprise.*
- 14 h 00 Line CARDINAL, Carole LAMOUREUX, UQAM. *Vers une conceptualisation du vécu intrapsychique du gestionnaire en rapport avec l'efficacité de son leadership.*
- 14 h 30 Anne NONGA, Jean LORRAIN, UQTR. *Le style de leadership de la femme entrepreneure.*
- 15 h 00 Céline DORAY, Hôpital Royal Victoria, André DUQUETTE, Université de Montréal. *Leadership et substituts de leadership en soins infirmiers.*
- 15 h 30 Henriette BILODEAU, François CHAMPAGNE, Université de Montréal. *Participation des médecins à la gestion de l'hôpital : le rôle des directeurs des services professionnels.*
- 16 h 00 Claire ROBITAILLE, Jean-Louis DENIS, Lise LAMOTHE, Université de Montréal. *Évaluation d'un programme de formation continue en gestion (FCG) offert aux médecins.*
- 16 h 30 Jacynthe BÉRUBÉ, Centre de santé de Témiscaming, André DUQUETTE, Université de Montréal. *Indicateurs de l'intention de départ de l'infirmière œuvrant en service de nuit.*

Mardi 12 mai

HEC-3064

Présidente : Line CARDINAL, UQAM

- 9 h 30 Laurette DUBÉ, Gabi REAIDI, Claude DESCOMBES, Université de Montréal. *Étude comparative de l'efficacité de l'humour et de la peur dans des communications persuasives.*
- 10 h 00 Nicole BOUCHARD, Jean-Bernard CARRIÈRE, Denis PETTIGREW, UQTR. *Innovation d'un service santé; comparaisons des critères de choix et niveaux de satisfaction : sage-femmerie, omnipratique et gynécologie-obstétrique.*
- 10 h 30 David R. FORTIN, Cataldo ZUCCARO, UQAM. *Étude empirique du consommateur vert.*
- 11 h 00 Yvon BIGRAS, Denis PETTIGREW, UQTR. *L'adaptation des expéditeurs québécois à la déréglementation du transport routier.*
- 11 h 30 Claude LALONDE, UQAC. *La gestion de la qualité dans les régions du Québec : quelques résultats empiriques.*

Affiche

- 9 h 30 Marie-Claude BÉLANGER, Laurette DUBÉ, Élise TRUDEAU, à Université de Montréal. *Influence des états émotionnels du consommateur sur la satisfaction : une étude dans les services hospitaliers.*
- 12 h 00

Mercredi 13 mai

HEC-3064

Présidente : Léontine ROUSSEAU, UQAM

- 9 h 00 Anne BOURHIS, HEC. *Les politiques sur le sida en milieu de travail : étude de quatre cas d'entreprises.*
- 9 h 30 Diane LE BLANC, Jean DUCHARME, UQAM. *La formation intégrée à la gestion et à la planification stratégique de l'entreprise.*
- 10 h 00 Christèle BOULAIRE, C. BANVILLE, M. LANDRY et Jean-Marc MARTEL, Université Laval. *Parties prenantes et aide multicritère à la décision.*
- 10 h 30 Jean-Bernard CARRIÈRE, Michelle NOLLET, UQTR. *Gestion stratégique de l'environnement : outil-diagnostic pour l'entreprise.*
- 11 h 00 Zhan SU, Université Laval. *La difficulté de gérer une joint-venture est-elle proportionnelle à la distance culturelle entre partenaires? (Une analyse des opinions des managers chinois)*
- 11 h 30 Ginette SHEEHY, Ghislain LÉVESQUE, Cao Lieu NGUYEN, UQAM. *Système d'aide à l'analyse stratégique.*

Sections

Sciences comptables

Responsable : Ginette DESLONGCHAMPS, Corporation professionnelle des comptables généraux licenciés (CGA) du Québec

Vendredi 15 mai

HEC-3072

Journée de la recherche en sciences comptables

Président : Michel GUINDON, f.c.g.a., HEC

- 8 h 30 Accueil
- 9 h 00 Nelson D'AMOURS, président du comité de la formation de la CGA du Québec. Mot de bienvenue et présentation de la journée
- 9 h 30 Claude PILOTE, Université Laval. *Attitude des vérificateurs face au risque selon leur rang hiérarchique dans une décision d'importance relative.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Sylvain BEAUDRY, UQTR. *Contrôle interne dans un cadre informatique : une étude empirique auprès des PME québécoises.*
- 11 h 15 Richard WILSON, UQTR. *Utilisation des procédés analytiques par les cabinets d'experts-comptables.*
- 12 h 15 Dîner et allocution de Richard SOUBLIÈRE, président de la CGA du Québec
- 14 h 15 Francine TURMEL, Nathalie LESSARD, Université de Sherbrooke. *Facteurs déterminants du traitement comptable des frais de recherche et développement chez les entreprises canadiennes.*
- 15 h 00 Sylvain DUROCHER, UQAH. *Éléments d'information à inclure dans les rapports annuels des régimes de retraite à prestations déterminées.*
- 16 h 45 Fin de la séance

Sections

Sciences de l'activité physique

Responsable : Jean-Marc LAVOIE, Université de Montréal

Jeudi 14 mai

B-3270

Physiologie de l'exercice

Présidente : Louise BÉLIVEAU, Université de Montréal

- 14 h 00 Stéphane PROVENCHER, François PÉRONNET, Université de Montréal, Denis MASSICOTTE, Claude HILLAIRES-MARCEL, UQAM, Guy BRISSON, INRS-Santé. *Oxydation de l'éthanol ingéré avant un exercice prolongé : comparaison avec le repos.*
- 14 h 20 Denis GRAVEL, Carol L. RICHARDS, Michel FILION, Centre de recherche en neurobiologie, Hôpital L'Enfant-Jésus, Québec. *La relation force-vitesse des muscles fléchisseurs plantaires sous condition de pré-charge maximal.*
- 14 h 40 Diane NORMANDEAU, Roland SAVARD, Jacques ROBIDOUX, Martine DEVEAUX, UQAM. *Spécificité tissulaire de la réponse de la LPL chez le hamster à l'exercice.*
- 15 h 00 Séraphin NIAMBA, André QUIRION, Louis LAURENCELLE, UQTR. *Influence d'un programme de conditionnement physique sur le système de transport d'oxygène et le bilan lipidique d'une population asymptomatique âgée de 75 à 85 ans.*
- 15 h 20 Jean DUBÉ, Guy R. BRISSON, INRS-Santé, Raynald GAREAU, UQTR. *Possibilité d'une méthode de détection du dopage sanguin par cytométrie de flux.*
- 15 h 40 François HAMAN, Mario LAMONTAGNE, André RUSSO, Charles E. COTTON, Université d'Ottawa. *Validation de la technique photogrammétrique pour les mesures anthropométriques tridimensionnelles de têtes d'enfant.*

Vendredi 15 mai

C-7149

Intervention - psychologie

Président : Denis MARTEL, Université de Montréal

- 10 h 00 Johanne GRENIER, Carlo SPALLANZANI, UQAM. *Description des conditions d'apprentissage offertes aux nageurs novices.*
- 10 h 20 René PAOLETTI, UQAM. *Étude comparative des modèles de préférence manuelle d'enfants aveugles et d'enfants voyants.*
- 10 h 40 Georges-B. LEMIEUX, Jacques CHOUINARD, Nicole DUFRESNE, Éline TANGUAY, Université de Sherbrooke. *L'observation de mouvements humains en situation in vivo : étude exploratoire de diverses variables opérationnelles.*
- 11 h 00 Claude SAVARD, Université Laval. *Expérimentation d'une stratégie d'évaluation formative de la performance en volley-ball.*
- 11 h 20 Jocelyn GAGNON, Marielle TOUSIGNANT, Jean BRUNELLE, Université Laval. *Les attentes de l'entraîneur : comment sont-elles communiquées aux joueurs ?*
- 11 h 40 Linda MORENCY, Claude BORDELEAU, Claudio ZOCCASTELLO, UQAC. *L'effet Pygmalion en éducation physique : description des attentes.*

Pédagogie

Président : Paul GODBOUT, Université de Montréal

- 14 h 00 Alain FORTIER, Université Laval. *La structure générale du phénomène d'entraide entre les élèves en éducation physique.*
- 14 h 20 Abdellah MARZOUK, Diane BOLDUC, Université Laval. *Un programme de formation à la supervision des enseignants associés et enseignantes associées : un rapprochement avec le milieu scolaire.*
- 14 h 40 Marie-Ève MARTEL, Université Laval. *Étude des pratiques d'activité physique satisfaisantes et insatisfaisantes pour les femmes.*
- 15 h 00 Jean-Pierre BRUNELLE, Université Laval. *Le statut d'éducateur physique au sein d'un groupe d'élite en sport : une fonction qui se mérite.*
- 15 h 20 Yvette GENET-VOLET, Pauline DESROSIERS, Université Laval. *Contenus d'apprentissage en sports collectifs et transposition didactique.*

Affiches

PUB-3200

- 10 h 00 à 12 h 00 1. Gilles HARVEY, UQAM, Luc MOREL, Brigitte BROSSARD, Yves SAUVAGEAU, DSC Charles-Lemoyne. « Familles en santé » : promotion de l'activité physique familiale.
2. Peter BOUTIN, Yves PLOUFFE, Jacques VANDEN-ABEELE, Université de Sherbrooke. *L'influence de la latéralisation corporelle axiale sur l'asymétrie du virage au crawl.*
3. Julie MESSIER, Université de Sherbrooke, Jacinthe ARPIN, Aneessa HASHMI, Marie-Ève SAINT-LAURENT, collège Mont Notre-Dame de Sherbrooke. *Les stratégies motrices utilisées pour l'exécution d'une séquence d'actions motrices par des jeunes filles de 14 à 16 ans.*
4. Claire TREMPÉ, Sandrine LAMBERT, Carole TURCOTTE, Jacques VANDEN-ABEELE, Université de Sherbrooke. *Les stratégies corporelles utilisées par la personne âgée lors du redressement à la station.*

COLLOQUE

Systeme nerveux autonome et activité physique

Responsables : Louise BÉLIVEAU, Université de Montréal et François TRUDEAU, Université Laurentienne

Ce colloque vise à présenter des développements récents en ce qui concerne l'étude du rôle du système nerveux autonome dans les réponses à l'activité physique aiguë et les adaptations à l'entraînement. Parmi les différents sujets traités, mentionnons les adaptations des récepteurs adrénergiques ainsi que la participation du système nerveux autonome dans les mécanismes de régulation hormonale et cardiovasculaire à l'exercice. Ainsi, on discutera des caractéristiques de l'activation du système nerveux autonome à l'exercice et de son rôle dans la régulation hormonale. Le problème de la régulation de la fonction chronotrope cardiaque en hypoxie d'altitude sera abordé, en relation

Sections

avec la réponse et les adaptations des récepteurs adrénérgiques cardiaques en environnement hypoxique hypobare. Enfin, un autre volet sera axé sur la régulation de la pression artérielle, par le biais des effets de l'exercice aigu et de l'entraînement physique sur les différents mécanismes potentiellement concernés, avec une emphase sur les adaptations du système nerveux autonome.

Jeudi 14 mai

B-3280

Président : François TRUDEAU, Université Laurentienne

- 9 h 00 Ouverture du colloque
- 9 h 15 Jean-Marc LAVOIE, Département d'éducation physique, Université de Montréal. *Afférences hépatiques et réponse hormonale à l'exercice.*
- 9 h 45 Jean-Paul RICHALET, Faculté de médecine, Bobigny, France. *Récepteurs cardiaques et hypoxie hypobare.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Jean CLÉROUX, CHUL. *Activité du système nerveux sympathique après une période d'exercice physique.*
- 11 h 00 Gabrielle SAVARD, School of Physical and Health Education, Queen's University. *Adaptations nerveuses dans le contrôle de la pression artérielle suivant un exercice chronique chez l'humain.*
- 11 h 30 Discussion

COLLOQUE

Recherche en intervention et pratiques pédagogiques en activité physique

Responsables : Marielle TOUSIGNANT et Paul GODBOUT, Université Laval

En éducation physique scolaire et dans les divers autres secteurs d'application en activité physique, trois composantes majeures de l'acte pédagogique demeurent une source constante de préoccupation : la programmation, l'interaction (l'enseignement proprement dit) et l'évaluation. Au cours des deux dernières décennies, une portion importante des travaux de recherche sur l'intervention en activité physique et la formation des intervenants a été réalisée en tenant compte d'une vision plus systémique de l'acte pédagogique. Les présentations de ce colloque porteront plus particulièrement sur « ce que dit la recherche » concernant les compétences des enseignants efficaces, la pratique réflexive, les stratégies de planification, les pratiques évaluatives, les stratégies d'enseignement, une variable critère pour évaluer l'efficacité du processus d'enseignement ainsi que sur les processus de transformation didactique des contenus enseignés en éducation physique. L'intérêt primordial du colloque sera, non pas de redire ce qui a été « observé », mais d'examiner les répercussions de ces « trouvailles » sur les pratiques des enseignants et plus particulièrement sur la formation et le perfectionnement des intervenants.

Jeudi 14 mai

C-4149

Présidente : Marielle TOUSIGNANT

- 9 h 00 Marielle TOUSIGNANT, Paul GODBOUT. Ouverture du colloque.

- 9 h 15 Donald ARSENAULT, École d'éducation physique et loisir, Université de Moncton. *Les habiletés nécessaires aux futurs enseignants et enseignantes en éducation physique scolaire.*
- 9 h 35 Denis MARTEL, Département d'éducation physique, Université de Montréal, Claude PARÉ, Département des sciences de l'activité physique, UQTR. *La formation à une pratique réflexive : constats et hypothèses d'action.*
- 9 h 55 Commentaires et discussion
- 10 h 15 Pause
- 10 h 45 Hugues LEBLANC, Faculté d'éducation physique et sportive, Université de Sherbrooke. *La planification dans les cours d'éducation physique.*
- 11 h 05 Pauline DESROSIERS, Paul GODBOUT, Département d'éducation physique, Université Laval. *L'évaluation : démarche intégrée, modulée et partagée.*
- 11 h 25 Commentaires et discussion
- 11 h 45 Dîner

Président : Paul GODBOUT

- 13 h 30 Carlo SPALLANZANI, Département de kinanthropologie, UQAM. *Évolution de la notion de temps d'apprentissage en activité physique et effets sur la pratique professionnelle.*
- 13 h 50 Jean BRUNELLE, Marielle TOUSIGNANT, Département d'éducation physique, Université Laval. *Des méthodes d'enseignements stéréotypées aux stratégies circonstanciées.*
- 14 h 10 Commentaires et discussion
- 14 h 30 Pause
- 15 h 00 Jacqueline MARSENACH, Unité de recherches en didactique de l'EPS, Institut national de recherche pédagogique de Paris. *Les contenus enseignés en EPS : processus de transposition didactique et conséquences sur les formations des enseignants.*
- 16 h 00 Commentaires et discussion
- 17 h 00 Rencontre sociale « 5 à 7 »

Sections

Sciences de l'agriculture

Responsable : Marc FORTIN, Université McGill

Mercredi 13 mai

B-3275

Serriculture

Président : Marc FORTIN, Université McGill

- 13 h 30 Damien DE HALLEUX, Yun ZHANG, Blanche DANSEREAU, André GOSSELIN, Université Laval. *Performances climatiques et énergétiques de quatre matériaux de recouvrement de serre.*
- 13 h 50 Dominique-André DEMERS, Chris WIEN, Josée CHARBONNEAU, André GOSSELIN, Université Laval. *Croissance et productivité de plants de poivron et de tomate de serre cultivés sous éclairage continu.*
- 14 h 10 Martine DORAIS, Serge YELLE, André GOSSELIN, Université Laval. *Études des longues photopériodes sur le métabolisme carboné de *Lycopersicon esculentum* et de *Capsicum annuum*.*
- 14 h 30 Maher TRIGUI, Laurent GAUTHIER, Suzelle BARRINGTON, Université Laval. *Validation d'un modèle d'évapotranspiration dans les serres.*
- 14 h 50 Pause
- 15 h 10 Azzeddine ZEHROUNI, Laurent GAUTHIER, André BOISVERT, Damien DE HALLEUX, Régis BOILY, André GOSSELIN, Université Laval. *Étude de l'utilisation d'une thermopompe eau/air réversible en serre au Canada.*
- 15 h 30 Mohamed BENMOUSSA, Laurent GAUTHIER, Université Laval. *Construction et utilisation d'un réseau neuronal pour la prédiction de la teneur en calcium des solutions nutritives recyclées en culture hydroponique de la tomate.*
- 15 h 50 Jeffrey NORRIE, André GOSSELIN, Michael E.D. GRAHAM, Université Laval. *L'utilisation d'un système d'irrigation des tomates en milieu tourbeux basé sur les estimations du potentiel d'évapotranspiration.*
- 16 h 10 Zhiguang LI, Joseph ARUL, Claude WILLEMOT, André GOSSELIN, Université Laval. *La respiration du produit horticole sous atmosphère modifiée — régime dynamique et modélisation.*

normes de qualité et évaluation de la valeur agronomique des composts.

- 14 h 30 Julien A. HOUNTIN, Antoine KARAM, Léon E. PARENT, Simon A. VISSER, Université Laval. *Effet du compost de tourbe et crevette sur la croissance de l'orge (*Hordeum vulgare* L.) cultivée en serre.*
- 14 h 50 Pause
- 15 h 10 Michèle BEAUDRY, Jacques-André RIOUX, Université Laval. *Influence de la prolongation de la fertilisation automnale sur la tolérance au gel de boutures de deux espèces ligneuses.*
- 15 h 30 Bruno BRETON, Antoine KARAM, Université Laval. *Effet d'une boue de fosses septiques sur la croissance du maïs cultivé en serre.*
- 15 h 50 Jacques GILL, Sylvio TESSIER, Denis ANGERS, Guy ALLARD, Denis PAGEAU, Université Laval. *Influence des pratiques culturales sur les taux et vitesses d'émergence ainsi que sur le développement initial de l'orge au Québec.*
- 16 h 10 Nancy MORIN, Guy ALLARD, Léon-Étienne PARENT, Université Laval. *Détermination d'un critère de qualité chez le pâturin du Kentucky.*

Jeudi 14 mai

B-3275

Régie et physiologie végétale

Président : Nicolas TREMBLAY, Agriculture Canada

- 13 h 30 Marie-Hélène MICHAUD, Diane L. BENOIT, André BÉLANGER, Nicolas TREMBLAY, André GOSSELIN, Université Laval. *Effet d'un herbicide et de deux densités de plantation sur le rendement de plantes médicinales cultivées au Québec.*
- 13 h 50 Stéphan GIROUX, Daniel CODERRE, Jean-Charles CÔTÉ, Charles VINCENT, UQAM et Agriculture Canada. *Effets de l'insecticide bactériologique M-One™ sur le prédateur *Coleomegilla maculata* Timb.*
- 14 h 10 Richard TURCOTTE, Antoine KARAM, Denis POTVIN, Étienne ROCHAT, Serge YELLE, Université Laval. *Détermination des*

Sections

Sciences de l'environnement

Responsable : Pierre ANDRÉ, Université de Montréal

Mardi 12 mai

B-3275

Président : Pierre ANDRÉ, Université de Montréal

- 9 h 00 Céline ST-PIERRE, Jocelyne PELLERIN-MASSICOTTE, UQAR. *Importance des processus oxydants chez Mytilus edulis L.*
- 9 h 20 Alice HONTELA, Claude DANIEL, Gaston CHEVALIER, UQAM, Joseph B. RASMUSSEN, Gavin DOWNING, Université McGill. *Bio-indicateurs hormonaux chez les poissons — Rejets de l'industrie de pâte à papier.*
- 9 h 40 Marc AMYOT, Bernadette PINEL-ALLOUL, Université de Montréal, Peter G.C. CAMPBELL, INRS-EAU. *Bioaccumulation de métaux lourds chez un amphipode en relation avec la contamination des sédiments.*
- 10 h 00 Louis TESSIER, Guy VAILLANCOURT, LeRoy PAZDERNIK, UQTR. *Étude in vitro de l'accumulation et de l'élimination du cadmium et du mercure chez le gastéropode de faible longévité Viviparus georgianus (Lea).*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Édith ST-PIERRE, Raynald CÔTÉ, Denis BUSSIÈRES, Clément RICHARD, UQAC. *Mise en évidence d'un mécanisme de tolérance chez Scenedesmus quadricauda à la suite d'une exposition au cuivre à long terme.*
- 11 h 00 Jocelyne PELLERIN-MASSICOTTE, Elise MAYRAND, Céline ST-PIERRE, UQAR, Yves COUILLARD, Pierre CAMPBELL, André TESSIER, INRS-Eau. *Caractérisation des effets biologiques d'une exposition au cadmium (Cd) chez Anodonta grandis en milieu aquatique.*
- 11 h 20 Nathalie DOYON, Sylvie CHARBONNEAU, Claire BERGER, Alice HONTELA, Gaston CHEVALIER, Huu Van TRA, UQAM. *Étude de l'accumulation de l'aluminium dans les branchies de l'omble de fontaine en fonction de l'environnement aquatique perturbé par les précipitations acides.*
- 11 h 40 Bernadette PINEL-ALLOUL, Ginette MÉTHOT, Université de Montréal, Claude LANGLOIS, Louise LAPIERRE, Centre St-Laurent. *Le benthos du St-Laurent comme indicateur biologique de la qualité du milieu : étude pilote au lac St-François.*
- 12 h 00 Dîner

Président : Jacques NORMANDEAU, Centre de recherche et de formation en écotoxicologie de la Montérégie

- 14 h 00 Sylvain SAVOIE, F. COURCHESNE, J.-F. LABERGE, Université de Montréal, W.H. HENDERSHOT, Collège Macdonald, R.S. SCHEMENAUER, Service d'environnement atmosphérique. *Comparaison des flux de matière dans les pluviostivats de l'épinette rouge et du sapin baumier au mont Sutton (Québec).*
- 14 h 20 Chantal DE MONTIGNY, Yves PRAIRIES, UQAM. *Mécanismes de relargage du phosphore à partir des sédiments d'un lac oligo-distrophique.*
- 14 h 40 Christiane FLESSAS, Bernadette PINEL-ALLOUL, Université de Montréal, Peter CAMPBELL, INRS-EAU. *Bioaccumulation des métaux lourds chez les mollusques gastéropodes du fleuve St-Laurent en relation avec la contamination des sédiments.*

- 15 h 00 Jean-François PARADIS, Claude E. DELISLE, École polytechnique de Montréal. *Évaluation toxicologique comparative de divers fondants routiers.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Giampaolo SASSANO, Edward L. PROCYSHYN, Université Concordia. *Decontamination of pollutants in urban areas.*
- 16 h 00 Richard MARTIN, Pierre ANDRÉ, Université de Montréal. *Analyse spatiale des indicateurs de la qualité de l'environnement au voisinage de chutes à l'égout.*
- 16 h 20 Maryse PINEAU, Paul LESSARD, Université Laval. *Étude de performance d'un biofiltre à lit ruisselant pour l'élimination des pollutions carbonées et azotées d'eaux usées domestiques.*
- 16 h 40 Romain CÔTÉ, Pierre ANDRÉ, Christopher BRYANT, Université de Montréal. *Déchets dangereux et utilisation du territoire, une grille d'analyse des risques de conflits.*
- 17 h 00 Fin de la séance

Mercredi 13 mai

B-3275

Président : Claude E. DELISLE, École polytechnique de Montréal

- 9 h 00 Isabelle LAPORTE, Pierre ANDRÉ, Université de Montréal. *Les sites de téléphonie cellulaire et la qualité de vie, une analyse spatiale et temporelle.*
- 9 h 20 Gisèle OUIMET, Pierre ANDRÉ, Université de Montréal. *Acceptation sociale d'écrans acoustiques comme mesure technologique d'atténuation d'impacts sonores de projets routiers, une étude spatiale et temporelle.*
- 9 h 40 Pierre ANDRÉ, Université de Montréal. *Perception des boisés urbains et propension à leur conservation.*
- 10 h 00 Paule JUNEAU, Université de Montréal. *L'encadrement normatif des biotechnologies et la protection de l'environnement.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Jean-François ÉMARD, Centre hospitalier Côte-des-Neiges. *Étude des liens possibles entre la répartition géographique de sujets atteints de la maladie d'Alzheimer et le profil géochimique au Saguenay—Lac-St-Jean, Québec (projet IMAGE).*
- 11 h 00 Malick BABOU, Philip EHRENSAFT, UQAM. *La désertification du Sahel : calamité naturelle ou phénomène anthropique ?*
- 11 h 20 Suzanne BÉLANGER, Sylvie BÉDARD, Lucie BLAIN, Claire MARIEN, Isabel ORELLANA, Ana Maria SEIFERT, Association médicale pour l'Amérique latine et les Caraïbes. *L'impact environnemental du transfert industriel dans la zone franche mexicaine.*
- 11 h 40 Michel BERGERON, Université St-Paul. *La guerre du Golfe et l'environnement : une réflexion sur le système technicien.*
- 12 h 00 Fin de la séance

Sections

Sciences de l'information

Responsable : Marcel LAJEUNESSE, Université de Montréal

Lundi 11 mai

- 10 h 00 **Assemblée générale annuelle** de l'Association des responsables de bibliothèques et centres de documentation universitaires et de recherche d'expression française au Canada (ABCDEF/Canada) à l'Université de Montréal, **pavillon Marie-Victorin, salle A-325**

Mardi 12 mai

C-2084

Traitement de l'information

Président : Luc GIROUX, Université de Montréal

- 9 h 00 Claude RICCIARDI RIGAUT, Télé-Université. *Analyse textuelle automatisée et repérage de l'information.*
- 9 h 30 Suzanne BERTRAND-GASTALDY, Université de Montréal, Jean-Guy MEUNIER, UQAM. *Conception d'un système expert pour l'aide à l'analyse des jugements : complémentarité de deux approches méthodologiques.*
- 10 h 00 Marielle CARTIER, Office national du film. *L'image, le langage documentaire et la gestion de l'information.*
- 10 h 30 Pause

Bibliométrie

Président : Luc GIROUX, Université de Montréal

- 11 h 00 Albert TABAH, Christian SYLVAIN, Université McGill. *La collaboration interuniversitaire au Québec.*
- 11 h 30 Christian SYLVAIN, Albert TABAH, Université McGill. *Visibilité internationale des périodiques scientifiques canadiens.*

Archivistique

Présidente : Paulette BERNHARD, Université de Montréal

- 14 h 00 Louise GAGNON-ARGUIN, Université de Montréal. *L'archivistique : occupation ou profession ?*
- 14 h 30 James LAMBERT, Université Laval. *L'archivistique et la recherche : quelques réflexions sur l'interface.*

Services documentaires et usagers

Présidente : Paulette BERNHARD, Université de Montréal

- 15 h 00 Ali FRIHIDA, Université de Montréal. *Pour une nouvelle approche de modélisation du profil de l'utilisateur.*
- 15 h 30 Bernard BIZIMANA, Université de Montréal. *L'évaluation des bibliothèques universitaires dans les pays en voie de développement : le cas de l'Université du Rwanda.*
- 16 h 00 Pause
- 16 h 30 Rencontre au sujet des orientations de la section Sciences de l'information

Sciences de la terre

Responsable : Bernard MAMET, Université de Montréal

Mercredi 13 mai

A-2405

Président : Bernard MAMET, Université de Montréal

- 9 h 00 Marc DURAND, UQAM. *Une méthode de cartographie géologique assistée par micro-ordinateur Macintosh.*
- 9 h 20 Jean BERGER, Université Laval. *La zone de failles du bras du Nord-Ouest. Sa géométrie interne et ses paléocontraintes.*
- 9 h 40 Jacques HINDERER, Université de Strasbourg, David CROSLY, Université McGill. *Le projet franco-canadien de gravimètres supraconducteurs.*
- 10 h 00 Hélène GAONAC'H, Université de Montréal, Jean VANDEMEULEBROUCK, John STIX, Université de Savoie. *Images satellite des anomalies de Stomboli et Vulcano, d'octobre 1988, la nuit.*
- 10 h 20 Pierre BÉDARD, Université de Montréal. *Évolution géochimique de la météorisation post-glaciaire sur les hauts plateaux de la Gaspésie.*
- 10 h 40 Étienne MARTIN, Université de Montréal. *Étude des relations pétrogénétiques et définition du contexte géodynamique de la mise en place du complexe anorthositique du lac Allard — Supergroupe de Wakeham, Basse-Côte-Nord, Québec.*
- 11 h 00 Bernard MAMET, Université de Montréal. *Paléogéographie des algues calcaires marines carbonifères.*
- Affiche** Jean BERGER, Université Laval. *Géométrie des failles du bras du Nord-Ouest et du Troisième Lac : utilisation de la sismique réflexion.*

Sections

Sciences du sol

Responsable : Alain R. PESANT, Agriculture Canada

Mardi 12 mai

C-2086

Président : Alain R. PESANT, Agriculture Canada

- 8 h 55 Mot de bienvenue
- 9 h 00 Colette H. VERRET, Antoine KARAM, Hani ANTOUN, Université Laval. *Effets des acides humiques sur la croissance du Rhizobium meliloti.*
- 9 h 30 Gabriel LÉVESQUE, Danielle PRÉVOST, Hani ANTOUN, Université Laval. *Effets des rhizobactéries utiles sur la nodulation et le rendement de la luzerne.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 15 Colette H. VERRET, Antoine KARAM, Hani ANTOUN, Université Laval. *Influence de deux acides humiques sur la symbiose Rhizobium meliloti-Medicago sativa.*
- 10 h 45 Athyna N. CAMBOURIS, Léon É. PARENT, Université Laval. *Établissement et validation de normes diagnostiques d'éléments majeurs pour la pomme de terre.*
- 11 h 15 Paul BEAUCHEMIN, François COURCHESNE, Université de Montréal. *La dynamique de la mise en solution des cations basiques non échangeables dans des podzols.*

Sections

Sciences forestières

Responsable : Michel BOUDOUX, Forêts Canada

Mardi 12 mai

B-3280

Écologie forestière

Président : Yves BERGERON, Groupe de recherche en écologie forestière (GREF), UQAM

- 9 h 00 Martin BÉLAND, UQAT, Yves BERGERON, UQAM. *Facteurs écologiques influençant la régénération préétablie dans les peuplements de pin gris de l'Abitibi.*
- 9 h 20 Robert MYRE, Claude CAMIRÉ, Université Laval. *Distribution des éléments nutritifs dans les tiges de Larix laricina et de Larix decidua.*
- 9 h 40 Suzanne BRAIS, UQAT et Université Laval, Claude CAMIRÉ, Université Laval, David PARÉ, Yves BERGERON, UQAM. *Disponibilité de l'azote et des cations basiques le long d'un gradient successional dans la sapinière boréale.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 30 Brian HARVEY, UQAT et Université Laval, Pierre CARTIER, UQAT et UQAM, Yves BERGERON, UQAM, Louis BÉLANGER, Université Laval. *Synthèse de phases écologiques en stations forestières : exemple de la région écologique 8c1.*
- 10 h 50 Alain COGLIASTRO, André BOUCHARD, Institut de recherche en biologie végétale, Daniel GAGNON, GREF, UQAM. *Plantation de feuillus : conditions de croissance et réponses.*
- 11 h 10 Gabriel ROY, Gilles GAGNON, Patrice TARDIF, Ministère des Forêts du Québec. *Étude du rôle des écarts climatiques dans le mécanisme du dépérissement.*
- 11 h 30 Dîner

Travaux sylvicoles

Président : Hassanali BOLGHARI, Ministère des Forêts du Québec

- 13 h 30 Marcel PRÉVOST, Ministère des Forêts du Québec. *Préparation de terrain par scarifiage dans le but de promouvoir la régénération naturelle de l'épinette noire.*
- 13 h 50 Valère BERTRAND, Ministère des Forêts du Québec. *Essais d'éclaircie commerciale dans les plantations résineuses de la forêt de Drummondville.*
- 14 h 10 Robert JOBIDON, Ministère des Forêts du Québec. *Évaluation de l'efficacité d'un traitement de dégagement d'une plantation forestière.*
- 14 h 30 Hassanali BOLGHARI, Ministère des Forêts du Québec. *Évaluation des produits de l'auto-éclaircie dans les différents types de sapinières, de pessières et de pineraies grises au Québec.*
- 14 h 50 Pause
- 15 h 20 Jocelyn BOILY, René DOUCET, Ministère des Forêts du Québec. *Coupe de dépressage dans de jeunes peuplements d'une vingtaine d'années issus d'une coupe à blanc.*
- 15 h 40 Yves CLAVEAU, Université Laval, Chhun-Huor UNG, Forêts Canada (région du Québec). *Effet de la compétition sur la croissance de l'érable à sucre.*

Mercredi 13 mai

B-3280

Physiologie de l'arbre

Président : André D'AOUST, Forêts Canada

- 9 h 00 Gil LAMBANY, Ministère des Forêts du Québec. *Caractérisation morphologique et physiologique de l'EPN et du PIG soumis à un entreposage prolongé en chambre réfrigérée.*
- 9 h 20 Daniel LORD, Jacques ALLAIRE, UQAC. *Mouvements de la tige des semis d'épinette noire et gauchissement.*
- 9 h 40 Daniel LORD, Jacques ALLAIRE, UQAC. *Utilisation de retardants de croissance dans la culture en récipients de semis d'épinette noire et de pin gris.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 30 Pierre Y. BERNIER, Forêts Canada (région du Québec). *Acclimatation de semis d'épinette noire après plantation.*
- 10 h 50 Abdenbi ZINE EL ABIDINE, Pierre Y. BERNIER, Forêts Canada (région du Québec). *Variabilité écotypique et génotypique des relations hydriques chez l'épinette noire.*
- 11 h 10 Dîner

Croissance et productivité

Président : Jean-Pierre CARPENTIER, Ministère des Forêts du Québec

- 13 h 00 Jacques ROBERT, Forêts Canada (région du Québec). *SYGIF: un système de gestion des informations forestières.*
- 13 h 20 Michel LABRECQUE, Traian Ion TEODORESCU, Alain COGLIASTRO, Stéphane DAIGLE, Institut de recherche en biologie végétale. *Croissance et productivité comparées de deux espèces de saules en culture intensive par courtes rotations.*
- 13 h 40 Jean-Pierre CARPENTIER, Patrice TARDIF, Ministère des Forêts du Québec. *Détermination de la dimension optimale d'une placette permanente de sondage pour mesurer les caractéristiques dendrométriques de peuplements.*
- 14 h 10 Gilda VILLENEUVE, Réjean GAGNON, UQAC. *Détermination de l'âge des épinettes noires (Picea mariana Mill BSP) au nord du lac St-Jean, dans la forêt boréale.*
- 14 h 30 Traian Ion TEODORESCU, Michel LABRECQUE, Patrice BABEUX, Stéphane DAIGLE, Institut de recherche en biologie végétale. *Effets de la compétition herbacée et des conditions de drainage sur la culture intensive de Salix dans le Québec méridional.*
- 14 h 50 David PARÉ, Yves BERGERON, UQAM. *Évolution des propriétés de la couverture morte au cours de la succession dans la sapinière boréale.*

Jeudi 14 mai

B-4275

Génétique

Présidente : Nathalie ISABEL, Université Laval

- 9 h 00 Janet WYMAN, Nicole BRASSARD, Denis FLIPO, Sylvie LALIBERTÉ, UQAM. *Stabilité génétique du mélèze hybride (Larix x eurolepis Henry) en culture in vitro.*
- 9 h 20 Marie-Claude ROUSSEAU, Yves BERGERON, UQAM, Jean-Pierre SIMON, Université de Montréal. *Relations entre le degré d'hétérozygotie, la croissance et la distribution écologique d'une population de pin gris (Pinus Banksiana Lamb).*

Sections

- 9 h 40 Jean BEAULIEU, Forêts Canada (région du Québec) et Université de Montréal, Jean-Pierre SIMON, Université de Montréal. *Pin blanc du Québec : structure génétique des populations naturelles.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 30 Gaétan DAOUST, Ariane PLOURDE, Jean BEAULIEU, Forêts Canada (région du Québec). *Induction florale de clones de Picea glauca.*
- 10 h 50 Marie-Hélène LONGPRÉ, Yves BERGERON, UQAM, Martin BÉLAND, UQAT. *Effet de la compétition intraspécifique et interspécifique sur la productivité du pin gris (Pinus banksiana Lamb.).*
- 11 h 10 Nathalie ISABEL, Louis ST-LAURENT, Martin MICHAUD, Francine M. TREMBLAY, Jean BOUSQUET, Université Laval. *Développement de marqueurs génétiques chez l'épinette noire.*
- 11 h 30 Jean-François LEMAY, Sylvie LALIBERTÉ, UQAM. *Organo-génèse adventive sur des embryons matures de pin gris (Pinus banksiana Lamb.) in vitro.*
- 11 h 50 Dîner

Sections

Sciences religieuses

Responsables : Robert DAVID, Université de Montréal et Jean-Paul ROULEAU, Université Laval

Lundi 11 mai

B-3255

Regards sociologiques sur le catholicisme

Présidente : Micheline MILOT, UQAM

- 14 h 15 François-Pierre GINGRAS, Université d'Ottawa. *Deux Églises? Attitudes et engagement des catholiques canadiens-anglais et québécois francophones.*
- 15 h 00 Jean-Paul ROULEAU, Université Laval. *Participation et coresponsabilité dans l'Église catholique : affaiblissement, maintien ou renforcement du pouvoir ecclésiastique?*
- 15 h 45 Pause
- 16 h 15 François-Pierre GINGRAS, Université d'Ottawa. *Les catholiques dans les Forces armées : un portrait sociologique.*

Mardi 12 mai

B-3285

Analyse et interprétation de textes religieux anciens

Président : Pierre LÉTOURNEAU, Université de Montréal

- 9 h 00 Marcelle SAINDON, Université Laval. *L'histoire rédactionnelle des textes de Nag Hammadi : l'état de la question.*
- 9 h 45 Louis PAINCHAUD, Université Laval. *Réécriture, allégorie, arithmologie et polémique dans un traité gnostique de Nag Hammadi.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Donald ROULEAU, Université Laval. *La doctrine des consonnes et des voyelles dans Marsanes (NH X,1) : sources possibles et portée.*
- 11 h 45 Guy COUTURIER, Université de Montréal. *'almah(ôt) dans les titres de certains Psaumes et en Isaïe 7,14.*

Art, espace et sacré

Président : Jean-Paul ROULEAU, Université Laval

- 14 h 00 Vicki BENNETT, Université d'Ottawa. *«... Devant la ville et sur la mer» : une étude du choix de site et de l'orientation des basiliques paléochrétiennes et protobyzantines en Tunisie.*
- 14 h 45 Normand PAGÉ, Université d'Ottawa. *Approches phénoménologiques du sacré dans l'art actuel.*
- 15 h 30 Pause
- 16 h 00 **Table ronde** : *Le sacré au cœur du social. L'incontournable facteur religieux. Revue internationale d'action communautaire, 26/66, 1991.*

C-2086

Responsables : Guy MÉNARD, UQAM
Jean-Marc LAROUCHE, Université Saint-Paul
Commentateurs : James SAUER, Université Saint-Paul/
Université d'Ottawa
Denis NEVEU, UQAM

- 17 h 30 Vin d'honneur offert par la revue *Religiologiques* à l'occasion de la présentation du numéro 5 (*Littérature et sacré*)

Mercredi 13 mai

B-3285

Religion et expérience : problèmes d'interprétation

Présidente : Denise COUTURE, Université de Montréal

- 9 h 00 Monique DUMAIS, UQAR. *Utilisation féministe du concept « expériences des femmes » en sciences religieuses. Une typologie.*
- 9 h 45 Christian SAINT-GERMAIN, UQAM. *L'ob-jet de la foi.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Anne FORTIN-MELKEVIK, Université Laval. *L'exclusion réciproque de la modernité et de la religion chez les penseurs de la modernité : Habermas, M. Gauchet et J.-M. Ferry.*
- 11 h 45 Roger MARCAURELLE, Université McGill. *Sankara et la place du renoncement dans l'hindouisme.*

Assemblée générale

Président : Jean-Paul ROULEAU, Université Laval

- 14 h 00 **Assemblée générale de la Société québécoise pour l'étude de la religion**
- 16 h 00
- 16 h 00 Pause
- 16 h 30 Lancements de livres et vin d'honneur offert par la Faculté de théologie de l'Université de Montréal
- 18 h 00

Jeudi 14 mai

B-3285

20^e anniversaire de Sciences religieuses

Présidente : Élisabeth LACELLE, Université d'Ottawa

- 9 h 00 1. Élisabeth LACELLE, Université d'Ottawa. *Sciences religieuses/Studies in Religion : un 20^e anniversaire.*
- 12 h 30 2. Marie-Françoise GUÉDON, Université d'Ottawa. *Anthropologie de la religion au Canada français.*
3. Jean-Paul ROULEAU, Université Laval. *Vingt ans de recherche en sociologie de la religion au Québec et au Canada français : bilan et prospective.*
4. Réginald RICHARD, Université Laval. *Vingt ans de sciences religieuses au Québec et au Canada français : psychologie de la religion.*
5. Vin d'honneur offert par la Corporation canadienne des sciences religieuses

COLLOQUE

(Le) Bas-clergé catholique au XIX^e siècle :

pour une approche comparative d'une population pastorale en voie de changement

Responsable : Louis ROUSSEAU, Département des sciences religieuses, UQAM

Le XIX^e siècle est témoin d'une profonde transformation du personnel cléricale catholique. Marquée par des renouveaux aux rythmes divers selon les pays, cette population s'accroît, se diversifie dans ses rôles

Sections

et voit son univers mental intégrer les sollicitations des traditions nationales, du centre romain et d'une modernité généralement perçue comme hostile. Ce colloque international a pour but de permettre un examen comparatiste du groupe clérical catholique à partir de dossiers régionaux établis par des spécialistes. Les milieux analysés appartiennent aux aires culturelles celtiques et françaises, et permettront de commencer à répondre à la question des similitudes et des différences caractéristiques de l'évolution du clergé au cours de la période. Au terme, il sera possible d'identifier les traits pertinents d'une morphologie différentielle et de procéder à un bilan provisoire débouchant sur de nouvelles avenues de recherche.

Lundi 11 mai

B-4245

13 h 30 Louis ROUSSEAU, Département des sciences religieuses, UQAM. Ouverture du colloque.

Les mondes français et irlandais

Présidente: Brigitte CAULIER, Département d'histoire, Université Laval

13 h 45 Philippe BOUTRY, École française de Rome. *La romanisation du clergé secondaire français de 1801 au premier concile du Vatican.*

14 h 30 Emmet LARKIN, Department of History, University of Chicago. *The Irish Clergy in the Nineteenth Century.*

15 h 15 Pause

L'approche biographique

Présidente: Brigitte CAULIER, Département d'histoire, Université Laval

15 h 30 Raymond COURCY, Centre d'études canadiennes, Institut d'études politiques, Bordeaux. *Les prêtres catholiques canadiens au XIX^e siècle: de l'aventure à l'établissement.*

16 h 15 Bernard PEYROUX, Centre d'études canadiennes, Institut d'études politiques, Bordeaux. *Une source mal connue de l'histoire du clergé français au XIX^e siècle: les biographies sacerdotales.*

17 h 15 Vin d'honneur

C-7149

Mardi 12 mai

B-4245

L'entrée dans la carrière

Président: Jean ROY, UQAR

9 h 00 Lucien LEMIEUX, diocèse de Saint-Jean. *Le vicaire, un prêtre en formation.*

9 h 45 Michel LAGRÉE, Université de Rennes 2, Haute-Bretagne. *Les vicaires dans l'Ouest français au XIX^e siècle.*

10 h 30 Pause

Le développement dans de nouveaux espaces

Président: Jean ROY, UQAR

10 h 45 Pierre JACQUES, Département des sciences humaines, UQAC. *Genèse, composition et rôle du clergé dans une région neuve: le Saguenay—Lac-Saint-Jean (1850-1930).*

11 h 30 Frank W. REMIGGI, Département de géographie, UQAM. *Les curés de la région de Montréal: une analyse des rapports à l'espace géographique et à la population laïque, 1820-1880.*

12 h 15 Dîner

Le personnel et l'organisation

Président: Gilles CHAUSSÉ, Faculté de théologie, Université de Montréal

13 h 30 Jacques PALARD, Centre d'étude et de recherche sur la vie locale, Institut d'études politiques, Bordeaux. *Le bas-clergé dans la hiérarchie catholique de la France du XIX^e siècle: ses positions idéologiques et organisationnelles dans le diocèse de Bordeaux.*

14 h 15 Louis ROUSSEAU, Département des sciences religieuses, UQAM, Pierre FEUVRIER, Bureau de recherche institutionnelle, UQAM. *Morphologie des carrières sacerdotales dans le Sud-Ouest québécois.*

15 h 00 Philippe LOUPES, Département d'histoire, Université de Bordeaux III. *Le clergé séculier du diocèse de Bordeaux à la fin du XIX^e siècle, approche quantitative.*

15 h 45 Pause

Les curés et les autres

Président: Gilles CHAUSSÉ, Faculté de théologie, Université de Montréal

16 h 00 Pierre GUILLAUME, Centre d'études canadiennes, Institut d'études politiques, Bordeaux. *Le clergé et l'hygiène.*

16 h 45 René HARDY, Département des sciences humaines, UQTR. *La dime et le casuel comme indices de la fidélité à la religion officielle.*

17 h 30 Fin de la séance

Mercredi 13 mai

B-4225

Le travail sur les consciences

Président: Raymond BRODEUR, Faculté de théologie, Université de Montréal

9 h 00 Serge GAGNON, Centre d'études québécoises, UQTR. *Sexualité et confession au Québec (1800-1850).*

9 h 45 Paul LAVERDURE, chercheur libre. *The Redemptorists of Canada, 1834-1898.*

10 h 30 Pause

La fonction d'éducateur

Président: Raymond BRODEUR

10 h 45 Claude GALARNEAU, Département d'histoire, Université Laval (retraité). *Les professeurs de collège classique: le corps central du bas-clergé.*

11 h 30 Léo-Paul HÉBERT, Cégep Joliette-De Lanaudière, Paul-André TURCOTTE, Université Saint-Paul. *Le prêtre religieux éducateur dans la seconde moitié du XIX^e siècle: la figure du père Cyrille Beaudry, c.s.v. (1835-1904).*

12 h 15 Dîner

Images de soi

Président: Terrence MURPHY, Department of Religious Studies, Memorial University, Terre-Neuve

13 h 30 Robert CHOQUETTE, Département des sciences religieuses, Université d'Ottawa. *La religion à la remorque des cultures: le bas-clergé de l'Ontario du XIX^e siècle.*

Sections

14 h 15 Scott APPLEBY, Divinity School, University of Chicago. *The Self-Understanding of the Parish Priest: an Overview of Twentieth Century Developments in the United States.*

15 h 00 Pause

15 h 30 **Table ronde : Les pistes ouvertes par le colloque**
• Brian CLARK, Emmanuel College, University of Toronto
• Guy LAPERRIÈRE, Département d'histoire, Université de Sherbrooke

17 h 00 Clôture du colloque

Sections

Sexualité humaine

Responsable : Josée S. LAFOND, UQAM

Mercredi 13 mai

B-4210

Présidentes : Josée S. LAFOND et Marie-Paule DESAULNIERS, UQAM

- 9 h 00 Francine FISET, Hélène MANSEAU, UQAM. *Impacts d'une prostatectomie sur la représentation de la sexualité masculine.*
- 9 h 30 Brigitte BEAUVAIS, Josée S. LAFOND, Donna MERGLER, UQAM. *Comportement et fonctionnement sexuels chez des travailleurs exposés au manganèse.*
- 10 h 00 Marthe LABRIE, Josée S. LAFOND, Roger M. GAGNON, André ROUSSIN, UQAM et Hôpital Notre-Dame. *Infarctus du myocarde et anxiété : les effets d'un counseling sexologique.*
- 10 h 30 Robert GEMME, Nicole PAYMENT, UQAM. *Évaluation de la répression de la prostitution de rue à Montréal de 1970 à 1991.*
- 11 h 00 Yves PARADIS, Josée S. LAFOND, Marcel COUTURE, UQAM. *L'effet de la thérapie aversive par vidéo sur l'excitation sexuelle déviante du pédophile.*
- 11 h 30 Jocelyne THÉRIAULT, UQAM. *Le développement de l'intimité dans l'imaginaire des adolescents et adolescentes : état de la recherche.*
- 12 h 00 Dîner

Présidente : Jocelyne THÉRIAULT, UQAM

- 14 h 00 Jean-Marc SAMSON, André DUPRAS, Joseph J. LÉVY, Dominique TESSIER, UQAM. *Les styles d'amour des Montréalais.*
- 14 h 30 Alain S. THIBEAULT, Josée S. LAFOND, Denise BADEAU, UQAM. *Les connaissances des MTS chez les femmes homosexuelles.*
- 15 h 00 Jean-Marc SAMSON, Joseph J. LÉVY, Chantal PICOT-BERNARD, Félix LOPEZ, UQAM. *Risques et prévention du sida parmi les étudiants : une étude transnationale.*
- 15 h 30 Angèle BILODEAU, Jeanne TÉTREAU, Gilles FORGET, P.-A. LÉVESQUE, DSC Hôpital Maisonneuve-Rosemont. *« S'exprimer : pour une sexualité responsable », les résultats d'un projet pilote d'intervention.*
- 16 h 00 Michel PERREAULT, Nathalie SAVARD, Angèle BILODEAU, Gilles FORGET, Jeanne TÉTREAU, Université de Montréal. *Déterminants du port du condom à des fins de prévention du VIH dans un contexte hypothétique d'utilisation ou non d'anovulants chez des adolescents et adolescentes de l'est de Montréal.*
- 16 h 30 Fin de la séance

Sections

Travail social

Responsable : Gisèle LEGAULT, Université de Montréal

COLLOQUE

(La) Formation universitaire en travail social face aux défis des années 90

Responsable : Gisèle LEGAULT, Université de Montréal

Divers événements récents ont fait que nous devons revoir les programmes de formation universitaire en travail social. Parmi ceux-ci, le rapport Maheu, les orientations du Conseil des universités, la réforme Côté, les besoins changeants de la pratique.

Un groupe de travail (du RUFUTSQ) s'est penché sur ce sujet au cours de l'année 1991-1992 et tentera de répondre, lors du colloque, à certaines de ces questions : définition de la formation de base vs formation spécialisée, degré de multidisciplinarité de nos programmes actuels, degré d'ouverture à d'autres disciplines, profil de l'intervenant à former dans les années 90.

Mercredi 13 mai

C-3141

- 14 h 00 Ann PÂQUET-DEEHY, Université de Montréal. Présentation.
- 14 h 10 Myriam BALS, Université de Montréal. *Quelle formation pour quelle pratique ? Un exemple d'interventions en milieu inter-ethnique.*
- 14 h 40 Marie-Christine ST-JACQUES, Université Laval. *La tension de rôle chez les familles recomposées : étude de facteurs associés.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 Francine OUELLET, Jocelyn LINDSAY, Université Laval. *Évaluation de l'efficacité d'un programme de traitement pour conjoints violents : discussion de quelques résultats.*
- 16 h 00 Alice HOME, Université de Montréal. *Les professeurs/res face au défi des étudiantes à rôles multiples.*

Conférence thématique

- 19 h 30 Marcelle LAFOREST, coordonnatrice du Regroupement des unités de formation universitaire en travail social. Présentation.
- 19 h 45 **Conférencier invité** : Georges LEROUX, Département de philosophie, UQAM. *Formation fondamentale, formation spécialisée et formation professionnelle : défi pour le travail social.*
- 20 h 30 Jacques LAFOREST, Université Laval, Linda ROY, t.s., conseillère-cadre au centre d'accueil Charleroi. Commentaires.
- 21 h 30 Cocktail offert par l'École de service social de l'Université de Montréal

Jeudi 14 mai

C-7086

Table ronde thématique : *La formation universitaire en travail social des années 90*

- 9 h 00 Clément MERCIER, Université de Sherbrooke. Présentation.
- 9 h 05 Pierre MAHEU, UQAM. *État de la problématique : rapport du Groupe de travail sur la formation en travail social (GROTOF).*

- 9 h 40 Nicole THIFAUT, chef de service, formation/perfectionnement, DRH, CSSMM. *Les besoins de la pratique institutionnelle des années à venir.*
- 9 h 55 Michèle ASSELIN, responsable de la formation à L'R des femmes, Montréal. *Les besoins de la pratique non institutionnelle et communautaire des années à venir.*
- 10 h 10 Pause
- 10 h 30 Discussion entre conférenciers et participants
- 12 h 00 Dîner

A

C-3141

- 13 h 30 Justin LÉVESQUE, Université de Montréal. Présentation.
- 13 h 35 Louis FAVREAU, UQAH, Yves HURTUBISE, Université Laval. *L'action communautaire en CLSC.*
- 14 h 05 Nérée ST-AMAND, Université d'Ottawa. *Aide, entraide et formation professionnelle.*
- 14 h 30 Claude LARIVIÈRE, Université de Montréal. *Formation à la gestion du social et marché du travail.*
- 15 h 00 Pause

B

C-3145

- 13 h 30 Lionel GROULX, Université de Montréal. Présentation.
- 13 h 35 Claude NÉLISSE, Université de Sherbrooke. *Intervenir : essai sur la reconnaissance d'une forme de l'action professionnelle.*
- 14 h 05 Gilbert RENAUD, Université de Montréal. *Un grand absent du débat : la clientèle étudiante.*
- 14 h 30 Julio RODRIGUEZ, Université de Sherbrooke. *Crise économique, crise de société : les défis des années 1990.*
- 15 h 00 Pause

A

C-3141

- 15 h 15 Diane BERNIER, Université de Montréal. Présentation.
- 15 h 20 François HUOT, Communication Department, University of Massachusetts. *La légitimation du contrôle social : le discours des travailleurs sociaux de la Protection de la jeunesse.*
- 15 h 50 Claire CHAMBERLAND, Université de Montréal. *La formation à la prévention en service social.*
- 16 h 20 Monica VIANA, Université de Sherbrooke. *Quel type de formation doit-on donner aux intervenant-e-s sociaux des années à venir ?*

B

C-3145

- 15 h 15 Robert MAYER, Université de Montréal. Présentation.
- 15 h 20 Pierre RACINE, UQAM. *Analyse de thèmes dans l'identification des théories de l'action des étudiants en formation à l'intervention sociale.*
- 15 h 50 Ricardo ZUÑIGA, Université de Montréal. *Le constructivisme dans la formation en travail social : comprendre une conviction.*
- 17 h 00 Cocktail offert par le RUFUTS

C-7086

Vendredi 15 mai

- 9 h 00 **Assemblée générale du Regroupement des unités de formation universitaire en travail social** C-3145
- Présidente : Danielle FOURNIER, Université de Montréal
- 12 h 00 Clôture du colloque

Final Social

Final Social

Final Social

Final Social

Final Social

Final Social

Final Social

Final Social

Final Social

Final Social

Final Social

NOTES

Liste alphabétique des colloques

(avec le nom des responsables)

(L') Avenir de la recherche sociale Marc RENAUD, Charlotte POIRIER	1	Mondialisation et mutations du politique Gilles BRETON, Michel DUQUETTE	120
(L') Avenir de l'élevage des ombles au Québec Laurent BERTHIAUME, Michel KHALIL	2	Montréal d'hier à aujourd'hui: aspects démographiques Manon DECLOS	65
(Le) Bas-clergé catholique au XIX ^e siècle: pour une approche comparative d'une population pastorale en voie de changement Louis ROUSSEAU	131	Morphogénèse et dynamique Denis BARABÉ, Robert BRUNET	22
(Les) Bâtisseuses de la cité Francine DESCARRIES, Evelyne TARDIF	75	Optique guidée et photonique II Suzanne LACROIX, François GONTHIER	112
Concept de soi: différentes méthodes, différentes perspectives Mireille CYR, Jean MORVAL	3	(Les) Paradigmes du plaisir et ses avatars Mónica ZAPATA, Christiane KÉGLE	23
Conservation des plantes vulnérables et menacées Daniel GAGNON	4	Perturbations neuropsychologiques dans la démence de type Alzheimer Bernadette SKA, Renée BÉLAND	24
Culture organisationnelle, changement et gestion scolaire Jean J. MOISSET, Pierre MICHAUD	5	(Les) Polymères: de la molécule au matériau Mario LECLERC, Pierre G. LAFLEUR	25
(Les) Défis du pluralisme ethnoculturel. Présentation de quelques expériences et projets d'intervention Fernand OUELLET, Albert DOUTRELOUX	6	Prévention et psychologie de l'éducation Anne SALOMON, Charles E. CAQUETTE	115
Développement et rayonnement de la littérature québécoise Union des écrivaines et écrivains québécois	7	(Le) Problème inverse de l'électrocardiographie Pierre SAVARD, Ramesh GULRAJANI	82
(La) Dimension pédagogique dans le design d'un Système d'Apprentissage Médiatisé Interactif Philippe MARTON, Max GIARDINA	10	Problèmes écologiques prioritaires: une perspective québécoise Catherine POTVIN-CUMMING, Yves BERGERON	27
Du savoir théorique au savoir pratique Mohammed KHALID	92	(Le) Projet de paysage au Québec Philippe POUILLAOUEC-GONIDEC, Judith Anne EPSTEIN	27
(Les) Espaces péri-urbains: impacts et enjeux Claude MAROIS, Christopher BRYANT	89	(La) Question linguistique au Québec Pierre BOUCHARD	28
Esthétique de Diderot. Stratégies de l'écoute, du regard et de la lecture Johanne LAMOUREUX, Olivier ASSELIN	71	Recherche arts et culture Micheline BOIVIN, Florian SAUVAGEAU	29
(L') Éthique de l'écodécision: fondements et pratiques José A. PRADES, Jean-Guy VAILLANCOURT	11	(La) Recherche en danse: une histoire en devenir Rose-Marie LÈBE-NERON	30
(L') Expérimentation animale: autorégulation ou législation? Thérèse LEROUX, Lyne LÉTOURNEAU	12	Recherche en intervention et pratiques pédagogiques en activité physique Marielle TOUSIGNANT, Paul GOUBOUT	124
(Les) Facultés de lettres. Recherches récentes sur l'épistolaire français et québécois Benoît MELANÇON, Pierre POPOVIC	13	(La) Recherche en milieu francophone minoritaire: identité, culture et éducation Yvonne M. HÉBERT, Chantal ST-PIERRE	31
(Le) Féminisme en science: nouvelle vérité? nouvelles interprétations? nouvel agenda? Lucie DUMAIS	78	Relations entre l'université et le milieu coopératif et communautaire Jean-Claude GUÉRARD, André POULIN	72
(Les) Femmes et le travail: dépasser les obstacles et les résistances Monique DES RIVIÈRES, Maria DE KONINCK, Karen MESSING	78	Résonance magnétique nucléaire: une technique aux multiples applications Minh Tan PHAN VIET, Yvan BOULANGER	33
(La) Formation post-secondaire et les besoins du marché du travail Claire V. DE LA DURANTAYE, Romain ROUSSEAU	14	Rêves bibliques/Passions littéraires Louise MILOT, Olivette GENEST	34
(La) Formation universitaire en travail social face aux défis des années 90 Gisèle LEGAULT, Clément MERCIER	135	Santé environnementale. L'évaluation du risque sur la santé Joseph ZAYED, Pierre GOSSELIN	35
(Les) Groupes informels dans les organisations Luc BRUNET, André SAVOIE	15	Santé mentale et travail. Qu'en dit la psychopathologie du travail? Marie-Claire CARPENTIER-ROY, Jean-Pierre BRUN	35
Héritage et transmission de la culture classique André LONGPRÉ, Guy ALLARD	16	(La) Sécurité routière Claire LABERGE-NADEAU	36
(L') Histoire des musées au Québec: état de la recherche Jean TRUDEL	101	Statut et fonctions de l'information dans l'Europe médiévale Réjean BERGERON, Michel HÉBERT	38
(Les) Identités. Colloque de l'ACSALF Identités nationales, identités sexuelles: débats féministes autour de la différence Elspeth PROBYN, Chantal NADEAU	46	Système nerveux autonome et activité physique Louise BÉLIVEAU, François TRUDEAU	123
Imagerie biomédicale: modélisation, analyse et traitement numérique Jean MEUNIER, Rosaire MONGRAIN	17	(Les) Tâches des professeures et des professeurs des universités au Québec. Résultats et enjeux de l'enquête effectuée en 1991 Denis BERTRAND	40
Immigration et région: nouvelles perspectives Micheline BONNEAU, Pierre-André TREMBLAY	17	(Le) Tourisme urbain Jean STAFFORD, Marc LAPLANTE	98
(L') Instrumentation en recherche qualitative Jean-Pierre DESLAURIERS, Colette BARIBEAU	18	Transformation intérieure et pratique éducative Jeanne-Marie GINGRAS	41
Lecture et référence Bertrand GERVAIS, Jean VALENTI	19	Une nation peut-elle se donner la constitution de son choix? Michel SEYMOUR, Lukas SOSOE	42
(Les) Lipides: des modèles aux membranes biologiques Michel LAFLEUR, François BELLEMARE	20	Variété des approches scientifiques en santé et en sécurité du travail Patrick SÉBASTIEN	43
Ménopause et santé Sylvie DODIN, Jocelyne MOISAN	21	Vivre un deuil: un point tournant? Paul FRAPPIER	44
Méthodes et applications de la statistique Louise GUILBAULT, Bun Luk KHUONG	99		
Modélisation du potentiel d'action cardiaque Fernand A. ROBERGE, Renald LEMIEUX	82		

Liste alphabétique des sections (avec le nom des responsables)

Aménagement et urbanisme	Denys MARCHAND	45
Anthropologie et sociologie	Jacques HAMEL, Deirdre MEINTEL	46
Biochimie	Normand BRISSON	49
Biologie cellulaire	Pierre COUILLARD	52
Biologie moléculaire	Normand BRISSON	49
Biophysique	Jean-Yves LAPOINTE	54
Biotechnologie	Maximilien ARELLA	55
Botanique et écologie végétale	Catherine POTVIN	56
Chimie analytique et minérale	Joseph HUBERT, André BEAUCHAMP	58
Chimie des carburants	Sylvain COULOMBE	60
Chimie organique	Richard GIASSON	61
Chimie physique et des surfaces	Michel LAFLEUR	63
Communication	James TAYLOR	64
Démographie	Manon DECLOS	65
Éducation	Jean GAUDREAU	67
Endocrinologie	Pierre D'AMOUR	70
Esthétique	Johanne LAMOUREUX	71
Études cinématographiques	André GAUDREAU, Claude LADOUCEUR	71
Études coopératives	Jean-Claude GUÉRARD, André POULIN	72
Études féministes	Marie-Andrée BERTRAND	74
Études germaniques	Hans-Herbert RÄKEL	80
Études hispaniques	Félix CARRASCO	80
Études slaves et est-européennes	Ladislav GONCZAROW	81
Génie biomédical	A.-Robert LEBLANC	82
Génie chimique et chimie des polymères	Pierre G. LAFLEUR, Mario LECLERC	84
Génie civil	François BRIÈRE	84
Génie des matériaux et métallurgie	Gilles L'ESPÉRANCE	85
Génie électrique	Jules O'SHEA	86
Génie mécanique et industriel	Luc ROBILLARD	87
Géographie	Claude MANZAGOL	89
Géomorphologie et Quaternaire	André ROY	91
Gérontologie	Pierre BRUNET	92
Histoire	Jacques ROUILLARD	94
Histoire de l'art	Lise LAMARCHE	94
Informatique et recherche opérationnelle	Michel BOYER	95
Linguistique	John REIGHARD	96
Littératures d'expression française	Pierre POPOVIC	97
Loisir et tourisme	Jean STAFFORD, UQAM	98
Mathématiques et statistique	Jean-François ANGERS	99
Muséologie	Jean TRUDEL	101
Neurobiologie et physiologie	Réjean COUTURE	102
Nutrition et technologie alimentaire	Estelle MONGEAU	103
Pharmacologie et toxicologie	Jules BRODEUR	104
Philosophie	Jean ROY	107
Physique	Joëlle MARGOT-CHAKER	109
Psychologie	Christopher EARLS	114
Santé communautaire	François BÉLAND	117
Science politique	Michel DUQUETTE, Gilles BRETON	120
Sciences administratives	Louise ST-CYR	121
Sciences comptables	Ginette DELONGCHAMPS	122
Sciences de l'activité physique	Jean-Marc LAVOIE	123
Sciences de l'agriculture	Marc FORTIN	125
Sciences de l'environnement	Pierre ANDRÉ	126
Sciences de l'information	Marcel LAJEUNESSE	127
Sciences de la terre	Bernard MAMET	127
Sciences du sol	Alain R. PESANT	128
Sciences forestières	Michel BOUDOIX	129
Sciences religieuses	Robert DAVID, Jean-Paul ROULEAU	131
Sexualité humaine	Josée LAFOND, Joseph LÉVY	134
Travail social	Gisèle LEGAULT	135
Zoologie, limnologie et écologie animale	Daniel BOISCLAIR	56

3 5 0 A N S
MONTREAL
fête



Table ronde « Montréal, ville scientifique »

La situation des sciences et des technologies à Montréal est-elle devenue si déplorable que l'on puisse parler de sous-développement? Ou, au contraire, Montréal excelle-t-elle dans plusieurs domaines scientifiques au point où elle se compare avantageusement aux autres grandes villes des pays industrialisés?

Afin de tracer un portrait exact et réaliste des sciences et de la recherche à Montréal à l'occasion de ce 350^e anniversaire de la métropole, l'Association canadienne-française pour l'avancement des sciences (Acfas) organise une table ronde intitulée **Montréal, ville scientifique**. On y débatera des grandeurs et misères de la recherche scientifique à Montréal. La table ronde sera présidée par **Louis Berlinguet**, président du Conseil de la science et de la technologie du Québec.

Ce débat qui s'adresse au public en général, aura lieu le **vendredi 15 mai à 15 h 30 à l'auditorium de la Maison de la culture Côte-des-Neiges, 5290, chemin de la Côte-des-Neiges à Montréal.**

On y abordera trois aspects de la vie scientifique à Montréal :

- Montréal, ville de recherche industrielle, par **Marcel Côté**, de la firme Sécour, qui a participé à l'élaboration du *Bilan de l'activité scientifique et technologique de la région de Montréal*.
- Montréal, ville de recherche universitaire, par **Monique Lefebvre**, présidente-directrice générale du Centre de recherche informatique de Montréal (CRIM).
- Montréal, ville de culture scientifique, par **Claire McNicoll**, vice-rectrice aux affaires publiques à l'Université de Montréal.

Chacune des communications durera de 20 à 30 minutes et un débat d'environ une demi-heure suivra. Si l'avenir scientifique et technologique de la région montréalaise vous intéresse, on vous attend !

Volet international

Plusieurs activités à portée internationale se déroulent tout le long de la semaine.

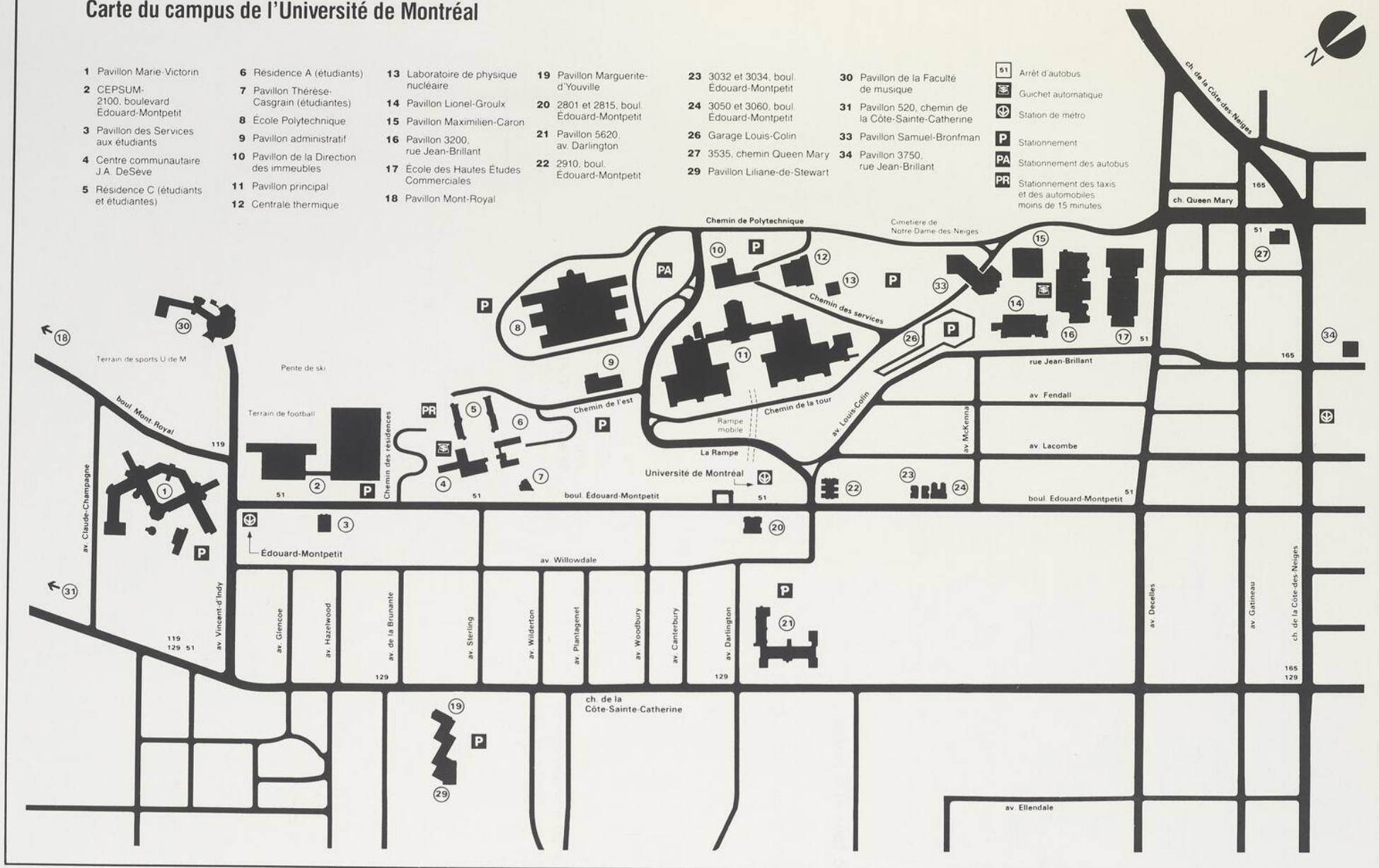
- Le **lundi 11 mai à 16 h 30, salle 3290, pavillon 3200 Jean-Brillant** : un atelier d'information sur le thème « Un partenariat à renforcer : le Centre de recherche pour le développement international et la communauté scientifique canadienne » par **Pierre Beemans**, directeur général, Initiatives et affaires institutionnelles du **Centre de recherche pour le développement international (CRDI)**. M. Beemans a, entre autres, la responsabilité de favoriser la collaboration avec les institutions canadiennes et il joue un rôle clé dans la mise en place de la nouvelle stratégie du CRDI, qui privilégie des interventions plus importantes dans un nombre limité de domaines ainsi que la valorisation des résultats de la recherche. Ce sera la première fois depuis son entrée en fonction que Pierre Beemans discutera de ses projets de partenariat avec les universités canadiennes.
- Du **lundi 11 mai au vendredi 15 mai au stand de l'Acfas** situé près du bureau des inscriptions, au rez-de-chaussée du pavillon 3200 Jean-Brillant, on trouvera les publications de plusieurs associations pour l'avancement des sciences de pays de l'Amérique du Sud. Ces dernières, de même que l'Acfas, font partie de l'association panaméricaine **Interciencia**.
- Le **jeudi 14 mai à 16 h 30 à la salle A-2403 du pavillon Maximilien-Caron**, cocktail. Le directeur général d'**Interciencia**, **Gene Rosenberg**, présentera cette association et exposera les liens possibles entre les scientifiques du Sud et du Nord.

Bienvenue à tous et à toutes.

Carte du campus de l'Université de Montréal

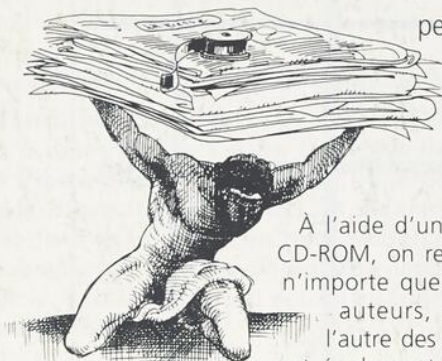
- | | | | | | |
|--|---|---|--|--|---|
| 1 Pavillon Marie-Victorin | 6 Résidence A (étudiants) | 13 Laboratoire de physique nucléaire | 19 Pavillon Marguerite-d'Youville | 23 3032 et 3034, boul. Edouard-Montpetit | 30 Pavillon de la Faculté de musique |
| 2 CEPSUM-2100, boulevard Edouard-Montpetit | 7 Pavillon Thérèse-Casgrain (étudiantes) | 14 Pavillon Lionel-Groulx | 20 2801 et 2815, boul. Edouard-Montpetit | 24 3050 et 3060, boul. Edouard-Montpetit | 31 Pavillon 520, chemin de la Côte-Sainte-Catherine |
| 3 Pavillon des Services aux étudiants | 8 Ecole Polytechnique | 15 Pavillon Maximilien-Caron | 21 Pavillon 5620, av. Darlington | 26 Garage Louis-Colin | 33 Pavillon Samuel-Brontman |
| 4 Centre communautaire J.A. DeSeve | 9 Pavillon administratif | 16 Pavillon 3200, rue Jean-Brillant | 22 2910, boul. Edouard-Montpetit | 27 3535, chemin Queen Mary | 34 Pavillon 3750, rue Jean-Brillant |
| 5 Résidence C (étudiants et étudiantes) | 10 Pavillon de la Direction des immeubles | 17 Ecole des Hautes Etudes Commerciales | 18 Pavillon Mont-Royal | | |
| | 11 Pavillon principal | | | | |
| | 12 Centrale thermique | | | | |

- 51** Arrêt d'autobus
- Guichet automatique
- Station de métro
- P** Stationnement
- PA** Stationnement des autobus
- PR** Stationnement des taxis et des automobiles moins de 15 minutes



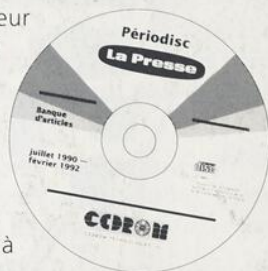
LE POIDS

Le poids de l'information ne se calcule plus en kilogrammes, mais bien en rapidité, facilité et convivialité d'accès. La collection CD-ROM *Périodisc* met entre vos mains la mine d'information de l'heure. Elle vous permet de faire des recherches thématiques, personnalisées et adaptées à vos besoins.



DE L'INFORMATION

À l'aide d'un micro-ordinateur, relié à un lecteur CD-ROM, on repère les articles désirés à partir de n'importe quel mot du texte. Le repérage par auteurs, champs d'intérêt, ou l'une ou l'autre des 16 clés de recherche disponibles est également possible. Le CD-ROM *Périodisc* donne l'entière liberté de consulter et de reproduire la banque d'articles. La fastidieuse consultation des coupures de presse, ou même des microfilms et microfiches, s'avère donc chose du passé. Le CD-ROM *Périodisc* est mis à jour à tous les mois. Un seul disque contient plusieurs années d'actualité.



Si vous craignez d'être écrasés sous le poids de l'information, n'hésitez pas à vous renseigner sur le CD-ROM Périodisc.

Documentation complète sur demande chez **CEDROM**
CEDROM Technologies (514) 278-3373.

Pour vous abonner, contactez
(514) 274-5468 ou 1-800-361-1431.

PERIODICA

le magazine qui vous amène
d'une étoile à ... l'autre.

Le seul périodique québécois totalement dédié à l'astronomie.

Tarifs d'abonnements (un an, 6 numéros) : 26,00 \$ (TTC)

ASTRONOMIE-QUÉBEC
(abonnements) 4545, avenue Pierre-De Coubertin, Montréal
(Québec), H1V 3R2