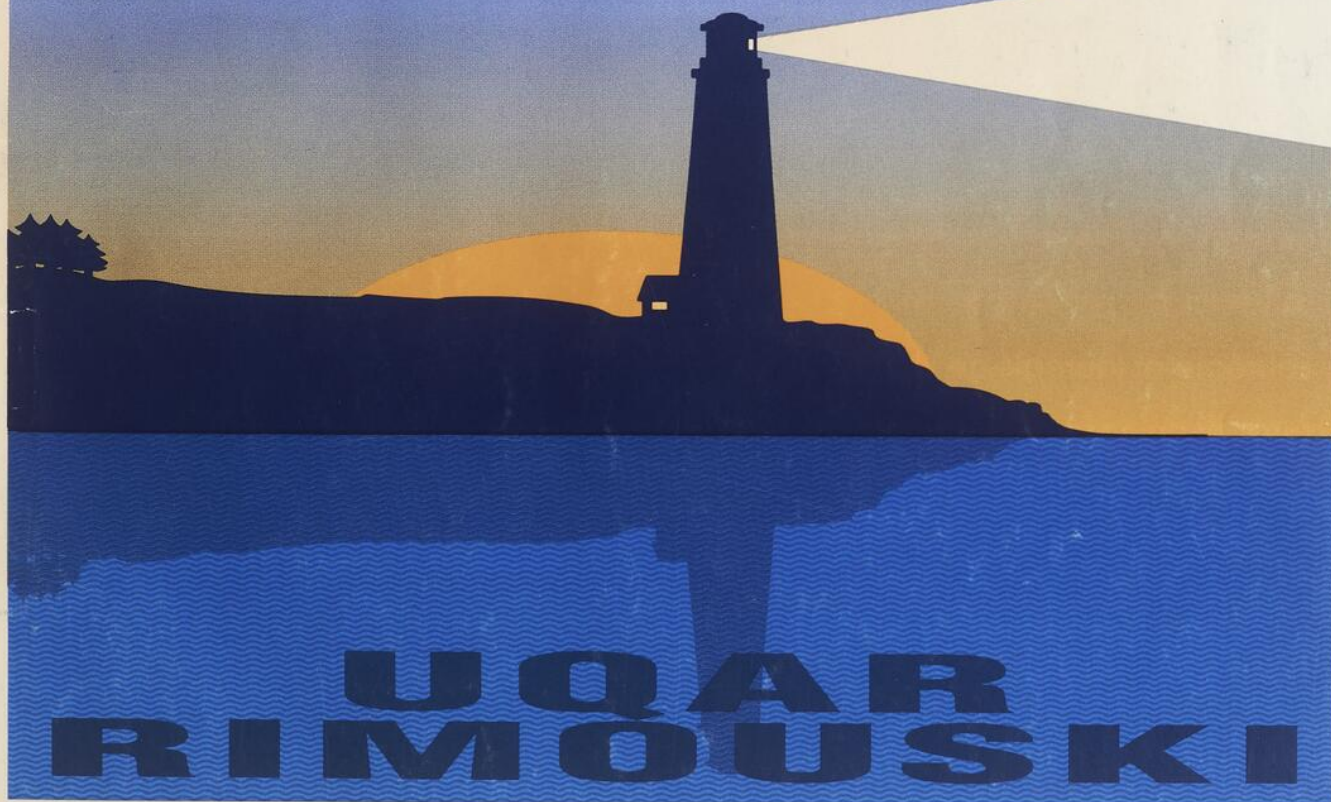


PER

Z-705

CON

# OBJECTIF SCIENCE



**61<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas**  
du 17 au 21 mai 1993 à Rimouski

## Programme général



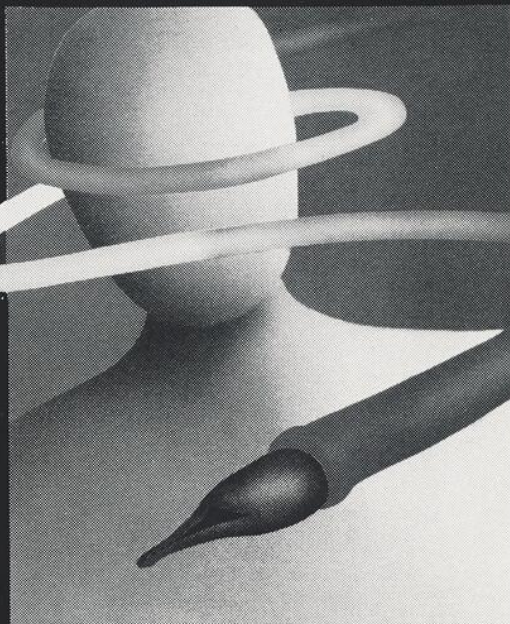
Université du Québec à Rimouski



Association canadienne-française  
pour l'avancement des sciences

2<sup>e</sup> édition

# Concours de Vulgarisation Scientifique



Ce concours organisé par l'Acfas et financé par le MESS s'adresse aux professeures et professeurs de cégep et d'université, aux chercheuses et chercheurs des centres publics ou privés de recherche ainsi qu'aux étudiantes et étudiants universitaires de 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles qui désirent faire connaître la recherche au grand public.

## Lauréate et lauréats de la 1<sup>ère</sup> édition

### L'EXPLOSION COMBINATOIRE

**Anne Bergeron**, professeure, informatique,  
UQAM

### DIEU CRÉA LE CHAOS... ET UN PEU PLUS TARD, LA SCIENCE DU CHAOS

**Nicolas Marchand**, assistant de recherche,  
psychologie, Centre de recherche du  
Centre hospitalier Côte-des-Neiges

### UN CHEVAL DE TROIE CHEZ LES INSECTES

**Daniel Doucet**, étudiant, biologie,  
Université Laval

### LES FOUS DU FLOU

**Arturo Sangalli**, professeur, mathématiques,  
Collège Champlain de Lennoxville

### CES PETITS TROUS QUI VOUS CRÈVENT LE COEUR

**Robert Dumaine**, étudiant, physiologie,  
Université de Sherbrooke

### LA POLLUTION PÉTROLIÈRE EN MILIEU MARIN: OÙ EN SONT LES RECHERCHES APRÈS 25 ANS ?

**Robert Siron**, associé de recherche,  
écotoxicologie, INRS - Océanologie

Pour tout renseignement sur les modalités de participation et l'obtention du guide de vulgarisation scientifique, s'adresser à:



Association canadienne-française pour l'avancement des sciences  
425, rue De La Gauchetière Est, Montréal (Québec) H2L 2M7  
Tél.: (514) 849-0045 Téléc.: (514) 849-5558

## Table des matières

Messages de bienvenue .....	2	Liste des sociétés membres de l'Acfas .....	11
Invitation au 62 <sup>e</sup> Congrès en 1994 .....	4	Conseil d'administration de l'Acfas .....	11
Message de la directrice générale de l'Acfas .....	4	Prix de la recherche scientifique .....	12
Comité d'organisation du congrès .....	5	Remerciements .....	14
Le congrès de l'Acfas .....	7	<b>Colloque général de l'Acfas .....</b>	<b>17</b>
Liste des conférenciers et conférencières invités .....	7	<b>Programme des colloques .....</b>	<b>18</b>
Renseignements généraux .....	8	<b>Programme des sections .....</b>	<b>62</b>
Activités et événements .....	8	<b>Liste alphabétique des colloques .....</b>	<b>159</b>
Tableau des activités et événements .....	9	<b>Liste alphabétique des sections .....</b>	<b>160</b>
L'Acfas pour la science depuis 1923 .....	11		

## 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. Les communications sont en général présentées oralement. Si des communications sont présentées par affiches, le mot « affiche » apparaît dans le programme en caractères gras.

### Pavillons

Les salles sont regroupées dans quatre pavillons. Chaque pavillon est identifié par une lettre, suivie du numéro ou de l'abréviation de la salle.

C: Cégep de Rimouski, 60, rue de l'Évêché Ouest, Rimouski

G: Hôtel des Gouverneurs, 155, boul. René-Lepage, Rimouski

H: Centre des Congrès, 225, boul. René-Lepage, Rimouski

U: Université du Québec à Rimouski, 300, allée des Ursulines, Rimouski

**N.B.** Chacun des pavillons sera relié aux autres par un système de navette qui transportera gratuitement les congressistes d'un site à l'autre. Par ailleurs, les trois pôles ne sont qu'à 15 minutes de marche les uns des autres. Pour repérer les pavillons, vous pouvez consulter la carte placée à l'avant-dernière page de ce programme.

### Salles

Chaque salle ou local est identifiée par les abréviations suivantes :

#### Centre des Congrès

**BLAIS** : Mgr Blais  
**BLLEO** : Mgr Blais et Léonard  
**COURS** : Mgr Courchesne  
**LAVGE** : Mgr Langevin  
**LÉONA** : Mgr Léonard

**LÉVES** : Mgr Lévesque

**OUELL** : Mgr Ouellet

**PAREN** : Mgr Parent

Ex.: H-Blais

**SALLA** : Salle A

**SALLB** : Salle B

### Hôtel des Gouverneurs

**COURC** : De Courcelle

**LAROC** : Larochelle

**LEMOY** : Lemoyne

Ex.: G-Courc

**MONTM** : Montmagny

**VISAG** : Visages

### Université du Québec à Rimouski et Cégep de Rimouski

L'aile et le local sont identifiés par une lettre suivie de trois chiffres.

Ex.: U-F203

C-D236

### Sigles des institutions des congressistes :

**CHUL** : Centre hospitalier de l'Université Laval

**CHUS** : Centre hospitalier de l'Université de Sherbrooke

**CNRS** : Centre national de la recherche scientifique (France)

**DSC** : Département de santé communautaire

**ÉNAP** : École nationale d'administration publique

**HEC** : École des hautes études commerciales

**INRS** : Institut national de la recherche scientifique

**IQRC** : Institut québécois de recherche sur la culture

**IRBV** : Institut de recherche en biologie végétale

**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

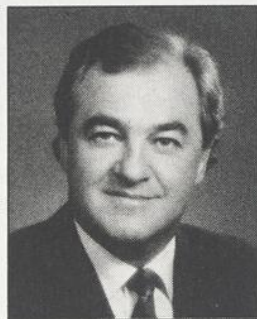
**UQAT** : Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue

**UQTR** : Université du Québec à Trois-Rivières

### Résumés des communications

On peut trouver les résumés des communications présentées dans le cadre des sections et de certains colloques dans le *Recueil des résumés de communications*. Ce recueil sera remis aux personnes inscrites au moment du congrès.

## Message du recteur de l'UQAR



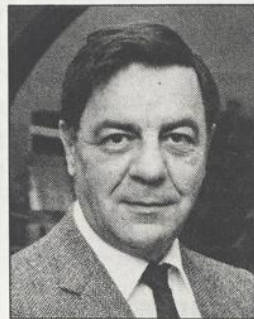
L'UQAR est particulièrement fière d'accueillir ce 61<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas. Les chercheuses et chercheurs d'ici sont prêts à vous recevoir et à échanger avec vous sur les questions scientifiques les plus contemporaines, au cœur d'une communauté universitaire intégrée à son milieu et ouverte sur le

monde. Les nourritures terrestres s'ajouteront aux nourritures intellectuelles pour faire de votre séjour chez nous un moment mémorable : banquets de la mer, activités sociales, circuits touristiques guidés, etc., plusieurs activités péricongrès vous seront offertes. Pendant ces cinq jours, vous pourrez partager vos connaissances dans quantité de domaines et vous pourrez découvrir une université dynamique et un milieu chaleureux. Nous espérons donc que vous saurez maintenir et développer, avec l'UQAR et ses scientifiques comme avec la région rimouskoise, les contacts et les liens que vous aurez eu l'occasion d'établir pendant ce 61<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas. Bienvenue au congrès, bienvenue à l'UQAR, bienvenue à Rimouski, bienvenue dans la région bas-laurentienne.

Le recteur de l'UQAR,

Marc-André Dionne

## Mot du président de l'Acfas



La tenue du 61<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas est la concrétisation de plus d'une année de travail et d'une collaboration étroite entre l'UQAR et l'Acfas. Le conseil d'administration de l'Association est d'autant plus heureux de cette collaboration qu'il s'agit d'une première dans les annales de Rimouski, de

l'UQAR et de l'Acfas.

L'engagement de ceux et celles qui ont organisé le congrès et conçu le programme scientifique est à l'image de l'université d'accueil : dynamique, efficace et inventif. Le contenu scientifique est solide et fera certainement l'objet d'échanges fructueux entre les chercheurs et chercheuses de l'UQAR et leurs collègues des autres universités, des centres de recherche ou des laboratoires publics ou privés. Les étudiants et étudiantes des cycles supérieurs pourront quant à eux contribuer à leur façon à la recherche scientifique qui se fait en français ici.

Le congrès a lieu cette année dans un site enchanteur où la ville et la nature cohabitent harmonieusement. Le programme social — visite de laboratoire, exposition navale, excursions diverses et gastronomie de la mer — fera découvrir aux congressistes quelques attraits de la région.

Que cette semaine soit pour vous un moment inoubliable. Au nom du conseil d'administration de l'Acfas, je vous souhaite un excellent congrès.

Le président de l'Acfas,

Henri Navert

## Message de la présidente du 61<sup>e</sup> Congrès



Ouverture au milieu, ouverture au monde: ainsi pourrions-nous qualifier ce 61<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas. Peut-être pourrions-nous parler, également, d'œcuménisme scientifique. Ce Congrès portera, à n'en pas douter, la marque du milieu qui l'accueille. Trois sections apparaissent cette année, dans des domaines

où l'UQAR est particulièrement active (développement régional, éthique, océanographie), et de nombreux colloques explorent des problématiques spécifiques au milieu dans chacun des secteurs scientifiques représentés. Par ailleurs, des chercheuses et chercheurs se pencheront également sur les problématiques internationales ou encore sur celles des pays en développement, et des scientifiques étrangers se joindront aux congressistes canadiens. Les responsables de sections et de colloques proviennent non seulement de l'UQAR, mais de nombre d'universités du Québec et d'ailleurs. D'un lieu scientifique à l'autre, vous rêverez peut-être, du 17 au 21 mai, d'avoir le don d'ubiquité pour assister à plus de mille heures de communications réparties sur quelque quarante heures... Bienvenue à l'UQAR et bon congrès à toutes et à tous.

La présidente du 61<sup>e</sup> Congrès,

Hélène Tremblay

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



À l'occasion du 61<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association canadienne-française pour l'avancement de la science (Acfas), le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science est heureux de souligner la contribution exceptionnelle de l'Association au rayonnement de la

communauté scientifique francophone.

Par les travaux de ses membres, l'Acfas assure le développement et le maintien d'une base scientifique essentielle à notre capacité d'innovation et à la maîtrise de notre avenir technologique.

Je tiens à féliciter particulièrement ceux et celles qui, dans les disciplines les plus variées, explorent et approfondissent de nouvelles voies pour l'avenir du Québec.

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

Lucienne Robillard

## Rendez-vous à l'UQAM pour le prochain congrès en 1994!

### Mot de la présidente du 62<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas



L'UQAM est fière de pouvoir accueillir de nouveau les participants et les participantes du prochain congrès de l'Acfas. Ce rendez-vous annuel a maintenant pris une importance grandissante dans l'agenda de la vie scientifique au Québec. Que ce congrès soit le lieu d'échanges fructueux entre chercheurs et chercheuses de disciplines diverses, de géné-

rations différentes et provenant d'autres coins du pays et d'ailleurs.

Nous vous invitons en même temps à célébrer avec nous le vingt-cinquième anniversaire de notre université. Nous ferons de ce rendez-vous un moment privilégié de mise en commun de connaissances nouvelles en même temps que de rencontres stimulantes permettant d'élargir et de solidifier le réseau de la communauté scientifique francophone.

Notre recteur, monsieur Claude Corbo, le responsable du comité organisateur, monsieur Marcel Belleau, vice-recteur exécutif, ainsi que toute la communauté uquamienne se joignent à moi pour vous convier au 62<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas qui se tiendra du 16 au 20 mai 1994 à Montréal, sur le thème «Sciences en mouvement».

La présidente du 62<sup>e</sup> Congrès,

Céline Saint-Pierre  
Vice-rectrice à l'enseignement  
et à la recherche

## Bienvenue à la Maison de l'Acfas!



L'Acfas a maintenant pignon sur rue au centre-ville de Montréal. La maison est ouverte à tous les membres de l'Association pour la consultation de nos documents ou l'utilisation de la salle de réunion. En effet, tout membre de l'Acfas peut réserver cette salle qui peut accueillir une douzaine de personnes. Bienvenue à la Maison de l'Acfas, bienvenue chez vous.

La directrice générale de l'Acfas,

Françoise Braun

# Comité d'organisation du 61<sup>e</sup> Congrès

## Présidente

**Hélène Tremblay**, vice-rectrice à l'enseignement et à la recherche, UQAR

## Comité scientifique

### Président

**Rodrigue Bélanger**, professeur, Département de sciences religieuses et d'éthique, UQAR

### Sciences biologiques et sciences de la santé

**Ginette Pagé**, professeure, Département de biologie et sciences de la santé, UQAR

**Jocelyne Pellerin**, professeure, Département d'océanographie, UQAR

### Sciences humaines

**Benoît Beaucage**, professeur, Département des sciences humaines, UQAR

**Monique Dumals**, professeure, Département de sciences religieuses et d'éthique, UQAR

**Paul Chanel Malenfant**, professeur, Département de lettres, UQAR

### Sciences physiques, mathématiques et génie

**Céline Audet**, INRS-Océanologie, Rimouski

**Roger-V. Jean**, professeur, Département de mathématiques et d'informatique, UQAR

### Sciences sociales

**Pierre Cadieux**, professeur, Département d'économie et de gestion, UQAR

**Michel Dionne**, professeur, Département des sciences de l'éducation, UQAR

## Comité organisateur

### Présidente

**Marle-France Maheu**, directrice, Service des communications, UQAR

### Hébergement

**André Bédard**, coordonnateur, Activités communautaires, UQAR

### Transport

**Jean Desrosiers**, directeur, Service des approvisionnements, UQAR

### Activités socioculturelles

**Louis Gosselin**, professeur, Département d'économie et de gestion, UQAR

## Accueil et protocole

**Henriette Lauzier**, agente de relations publiques, Service des communications, UQAR

## Communications

**Suzanne Pelletier**, professeure, Département d'économie et de gestion, UQAR

## Services auxiliaires

**Marcel Roy**, directeur, Service des terrains, bâtiments et équipements, UQAR

## Informatique et audiovisuel

**Florent Vignola**, responsable production, Service de l'informatique et des techniques audiovisuelles, UQAR

## Restauration

**Gaston Dumont**, directeur, Service de la bibliothèque, UQAR

## Commanditaires

**Raymond Côté**, directeur, Service de l'informatique et des techniques audiovisuelles, UQAR

## Exposition navale

**Donald Tremblay**, Institut Maurice-Lamontagne, ministère des Pêches et des Océans, Sainte-Flavie

## Organisation générale

**Françoise Braun**, directrice générale, Acfas

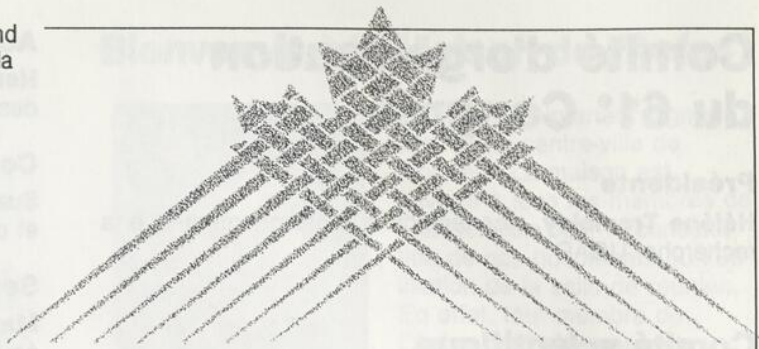
**Christian Gohel**, coordonnateur du congrès, Acfas

**Colette Lesage**, secrétaire du congrès, Acfas



PROGRAMME

# ÉTUDES ETHNIQUES CANADIENNES



Ce programme a pour objectif d'appuyer et de promouvoir la recherche portant sur la démographie, la culture, l'organisation sociale, politique et économique des groupes ethnoculturels du Canada, quel que soit leur caractère distinct sur le plan social, ainsi que sur les relations entre les groupes — relations entre les minorités et la majorité, entre les minorités, et entre les groupes raciaux. Il vise également à encourager et à favoriser l'étude des liens entre les groupes ethnoculturels et les institutions de notre société. Les travaux de recherche peuvent être de nature historique, contemporaine, interdisciplinaire ou comparative.

**Renseignements :**

Suzanne Samson, agent de programme  
(819) 994-5649.

Le programme comporte cinq volets :

- i) **Recherche**
- ii) **Conférencier(ère)s invité(e)s**
- iii) **Conférences sur les études ethniques canadiennes**

Les dates limites pour ces trois volets sont les 30 septembre, 31 janvier et 30 avril.

- iv) **Bourses d'études :** chaque année, six bourses sont accordées à la suite d'un concours annuel :

- deux à des jeunes chercheurs : 25 000 \$  
- date limite 30 septembre;
- deux à des chercheurs établis : 35 000 \$  
- date limite 30 septembre;
- deux bourses de dissertation : 12 720 \$  
(thèse de doctorat)  
- dates limites : 30 septembre et 31 janvier.

- v) **Chaires d'études ethniques**

La composante ÉDITION ET PUBLICATION du programme des Cultures et Langues ancestrales offre une aide financière pour la rédaction et la publication d'ouvrages d'érudition. **Agent de programme :** William Fizet, (819) 994-5656.

**Veillez me faire parvenir :**

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Liste des projets de recherche subventionnés   | <input type="checkbox"/> Travaux de recherche (1975 à 1988)             | <input type="checkbox"/> Liste des publications subventionnées |
| <input type="checkbox"/> Formulaire de demande pour projet de recherche | <input type="checkbox"/> Formulaire de demande : Édition et publication | <input type="checkbox"/> Brochure explicative des programmes   |
| <input type="checkbox"/> Critères : Études ethniques canadiennes        | <input type="checkbox"/> Critères : Édition et publication              | <input type="checkbox"/> Français                              |
|   |   | <input type="checkbox"/> Anglais                               |

Adresser à : Programme des Cultures et Langues ancestrales  
Multiculturalisme et Citoyenneté Canada  
Ottawa (Ontario) K1A 1K5

**Canada**

## Le congrès de l'Acfas

Le congrès constitue depuis plus de 60 ans la réalisation la plus visible de l'Acfas. Il s'agit d'une des plus grandes manifestations scientifiques d'expression française. De 3000 à 4000 chercheurs, chercheuses, étudiants, étudiantes, professionnels et professionnelles s'y réunissent annuellement. Le congrès de l'Acfas donne 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. L'ensemble des communications présentées au congrès sont arbitrées.

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 une université québécoise ou dans une université francophone à l'extérieur du Québec.

Le prochain congrès aura lieu à l'Université du Québec à Montréal, du 16 au 20 mai 1994.

## Liste des conférenciers et conférencières de l'étranger invités au 61<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas

Nom	Institution	Titre du colloque
Marc AUGÉ	École des hautes études en sciences sociales, Paris, France	<i>Entre tradition et universalisme</i>
André CHOMEL	<i>Revue des études coopératives, mutualistes et associatives</i> , Nanterre, France	<i>L'éducation coopérative : la démocratie comme enjeu</i>
Alain DECCACHE	Université catholique de Louvain, Bruxelles, Belgique	<i>État de la recherche en éducation pour la santé</i>
Christian DEPOVER	Université de Mons, Mons, Belgique	<i>Technologie éducative et multidisciplinarité</i>
Alain DUMON	Université de Pau, Pau, France	<i>L'enseignement universitaire de la chimie physique</i>
Catherine FINAZ	CNRS-INSERM, Clamart, France	<i>Des gonades à l'embryon : la saga d'un nouvel être</i>
Vincent GIARD	Université de Paris I Panthéon-Sorbonne, Paris, France	<i>La gestion de projets, gestion de l'avenir</i>
Thaddée IN	ISNARD LYRAZ, Queven, France	<i>Valorisation de la biomasse marine</i>
Claude LACOUR	Institut d'économie régionale du Sud-Ouest, Université de Bordeaux I, Pessac, France	<i>Inégalités et développement régional</i>
Lionel LEVASSEUR	Centre national d'études des télécommunications, Issy-les-Moulineaux, France	<i>Recherche, arts et culture</i>
Pierre LOUART	IAE LILLE, Lille, France	<i>Le sens de la personne en gestion des ressources humaines</i>
Henri MÉLONI	Université d'Avignon, Avignon, France	<i>Cognition et expertise</i>
Robert MISRAHI	Université de Paris I, Sorbonne, Paris, France	<i>Quels fondements ? Pour quelles morales ?</i>
Jean PENEFF	Université d'Aix-en-Provence, Aix-en-Provence, France	<i>Les méthodes qualitatives en recherche sociale : problématiques et enjeux</i>
Gérard RICHEZ	Université d'Aix-Marseille II, Aix-en-Provence, France	<i>Le tourisme à la périphérie : l'expérience de la péninsule gaspésienne</i>
Daniel WELZER-LANG	Université Louis-Lumière, Lyon, France	<i>Cultures et sexualités</i>

L'Acfas remercie le Consulat général de France à Montréal et la Délégation Wallonie-Bruxelles au Québec pour leur soutien et leur collaboration.

## Renseignements généraux

Les activités du 61<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas se dérouleront à l'Université du Québec à Rimouski, au Cégep de Rimouski, au Centre des congrès ainsi qu'à l'Hôtel des Gouverneurs de Rimouski.

Un service de transport par navette entre les quatre sites du congrès sera offert gratuitement aux congressistes.

### Guichet automatique

Un guichet automatique de la Caisse populaire de Rimouski se trouve à l'UQAR. Des guichets sont également accessibles près des autres sites.

### Hébergement

Les congressistes doivent réserver eux-mêmes leur chambre. Un service téléphonique de renseignements est disponible, sans frais, au 1-800-463-9203.

### Information

À chacun des sites, un kiosque d'information permettra aux congressistes d'obtenir des renseignements sur les activités et événements scientifiques, sur les services qui leur sont offerts et sur les activités culturelles et sociales. Les kiosques seront ouverts tous les jours; celui de l'UQAR, de 8 h à 20 h, et les autres, de 8 h à 17 h.

### Inscription

L'inscription se fait tous les jours, du lundi au vendredi, à l'Atrium de l'UQAR, de 8 h à 17 h. L'inscription donne accès à toutes les activités du congrès, à l'exception des activités socio-culturelles.

### Quartier général de l'Acfas à l'UQAR

Le quartier général de l'Acfas sera installé à la salle E-105 de l'UQAR pour toute la durée du congrès.

### Salle de presse

La salle de presse sera située dans les locaux E-106, E-107 et E-108 de l'UQAR. Les responsables de sections et de colloques sont priés de communiquer directement avec les responsables des relations de presse, Patricia Legault de l'Acfas et Marie Bélisle de l'UQAR, pour toute question reliée à la presse.

### Services alimentaires

Sur chacun des quatre sites du congrès, des services de restauration sont disponibles. De nombreux restaurants sont également accessibles à proximité des sites du congrès.

### Stationnement

Un stationnement gratuit sera à la disposition des congressistes sur chacun des quatre sites du congrès.

### Tableau de messages

Un tableau sur lequel les congressistes pourront afficher et recevoir des messages sera situé à proximité du kiosque d'information, sur chacun des sites du congrès.

## Activités et événements

Un grand nombre d'activités et d'événements sont offerts aux congressistes.

### Cérémonie d'ouverture du Congrès

La cérémonie d'ouverture, présidée par le recteur Marc-André Dionne, aura lieu à la salle F-215 de l'UQAR le lundi 17 mai à 11 h 30. Un buffet suivra la cérémonie.

### Table ronde Université et développement régional

Une table ronde ouverte au public abordera, sous divers angles, la question du lien entre les universités et leur milieu, dans une perspective de développement régional. Les conférenciers invités seront Michel Belley, du Département d'informatique et de mathématiques de l'Université du Québec à Chicoutimi, Pierre Fréchette, du Département d'économie de l'Université Laval, Guy Massicotte, vice-président à la planification de l'Université du Québec, et Jocelyne Michaud, directrice de l'Association touristique régionale de la Gaspésie.

### Banquet de la mer

Un banquet avec spectacle aura lieu au gymnase de l'UQAR (G-220) les mardi, mercredi et jeudi.

Coût: 33,50 \$ (taxes et service compris).

Possibilité de réservations individuelles ou de groupe.

Nous acceptons les cartes de crédit Visa et MasterCard.

Pour réserver: 1-800-463-9203.

### 5 à 7 à l'UQAR

Des rencontres « 5 à 7 » auront lieu sous le chapiteau à l'UQAR les lundi, mardi, mercredi et jeudi.

### Circuits guidés

À partir de l'UQAR, quatre circuits guidés d'une demi-journée chacun seront offerts:

- Jardins de Métiis et Centre d'interprétation du Saumon de l'Atlantique: le jeudi, à compter de 13 h 30; 25 \$ par personne;
- Parc du Bic et Centre d'interprétation du Parc: le mercredi à compter de 13 h 30; 15 \$ par personne;
- Musée de la Mer et Maison Lamontagne: le mercredi à compter de 9 h; 20 \$ par personne;
- Centre forestier Macpès et Canyon des Portes de l'Enfer: le vendredi à compter de 13 h 30; 15 \$ par personne.

L'inscription pourra être faite sur place, à l'Atrium de l'UQAR. Un nombre minimum de participantes et de participants sera requis pour que la visite ait lieu. Pour plus de renseignements et pour réservation, communiquez avec Mme Solange Morissette au (418) 723-2322.

### Excursion aux phoques sur le fleuve

Excursion avec guide, à bord du catamaran *Le Normand I*. Prévoir des vêtements chauds. Départs tous les jours, du lundi au vendredi, à 10 h, 14 h et 18 h 30. 18 \$ par personne.

### Exposition navale

Des bateaux à vocations multiples pourront être visités au quai de Rimouski-Est, les mardi, mercredi et jeudi, de 10 h à 19 h. Transport gratuit à partir de l'UQAR.

### Visite de l'Institut Maurice-Lamontagne

Centre de recherche du ministère des Pêches et des Océans. Mardi, de 13 h à 17 h. Inscription aux kiosques d'information sur les sites du congrès avant midi. Réservation obligatoire. Transport par autobus avec guide. Activité gratuite.

### Kiosque Hydro-Québec

Kiosque d'information d'Hydro-Québec, à l'UQAR, pendant toute la durée du congrès.

## Activités et événements

### 61<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas - du 17 au 21 mai 1993

Horaire	Lundi 17 mai	Mardi 18 mai	Mercredi 19 mai	Jeudi 20 mai	Vendredi 21 mai
MATIN	<b>Séance d'ouverture</b> 11 h 30 à 12 h 30 F-215/UQAR		<b>Circuits guidés</b> Tour de ville Musée de la Mer Maison Lamontagne Départ: 9 h		<b>Assemblée générale de l'Acfas</b> 8 h 30 à 10 h F-215/UQAR
MIDI	<b>Buffet d'ouverture</b> 12 h 30 à 14 h			<b>Prix Rousseau/Jurdant/Bombardier</b> 12 h D-340/UQAR	
APRÈS-MIDI		<b>Exposition navale</b> 10 h à 19 h		Quai de Rimouski-Est	
		<b>Visite Institut Maurice-Lamontagne</b> Départ: 13 h	<b>Circuit guidé</b> Parc du Bic et Centre d'interprétation du parc Départ: 13 h	<b>Circuit guidé</b> Jardins de Métis et Centre d'interprétation du saumon de l'Atlantique Départ: 13 h	<b>Circuit guidé</b> Centre forestier Macpès et Portes de l'Enfer Départ: 13 h
SOIRÉE		5 à 7		Chapiteau / UQAR	
			<b>Table ronde:</b> Université et développement régional D-114/Cégep 16 h à 19 h		
		<b>Prix Pariseau/Archambault</b> Institut Maurice-Lamontagne 17 h	<b>Prix Laurendeau/Vincent</b> Club de golf du Bic 17 h 30	<b>Prix Desjardins</b> Fédération des caisses populaires Desjardins du Bas-Saint-laurent 17 h 30	
		<b>Banquets de la mer</b>	À partir de 18 h 30	G-220/UQAR	
<b>EXCURSIONS AUX PHOQUES</b>					
(Catamaran <i>LE NORMAND I</i> ) - Du lundi au vendredi - 18 \$/personne - Heures de départ: 10 h, 14 h et 18 h 30					

## HYDRO-QUÉBEC COMMANDITAIRE OFFICIEL

# Le chaos, les ciseaux moléculaires, les biopesticides, les rétrovirus, les naines blanches, la neuromécanique, les empreintes génétiques...

Même s'il est parfois difficile de faire comprendre les avancées scientifiques et leurs enjeux, il est plus important que jamais de susciter une meilleure compréhension des rôles et impacts de la science et de la technologie dans notre société comme dans notre quotidien. La planification de la relève scientifique et technique, le développement socio-économique ainsi que le maintien de notre qualité de vie dépendent de **votre engagement** à diffuser et à communiquer la science et la technologie.

**La Société pour la promotion de la science et de la technologie** est une corporation privée à but non lucratif qui a pour mission de favoriser la promotion de la culture scientifique et technique de la population en général, et plus particulièrement celle des jeunes. À ce titre, elle a notamment pour objectif de modifier les perceptions freinant l'intérêt des jeunes face aux carrières dans ces domaines. Elle entend, de plus, susciter la concertation des intervenants pouvant aider à la vulgarisation des contenus à caractère scientifique ou technique et à la mise en valeur des personnes oeuvrant dans ces milieux.

Parmi les principales réalisations à son actif, la Société organise la **Quinzaine des sciences** qui, en 1992, aura rejoint plus de 325.000 personnes via quelque 400 activités effectuées avec autant de

partenaires, et diffusé près d'un demi-million de pièces d'information auprès du public et dans tout le réseau scolaire québécois. Une visibilité exceptionnelle qui lui mérite la réputation de l'événement scientifique #1 au Québec.

La Société a également mis au point le **Parrainage scientifique**, un programme unique de jumelage permettant à des jeunes du secondaire et du collégial de vivre l'expérience d'une journée de travail dans un environnement scientifique ou technique. De plus, elle gère **Innovateurs à l'école** et **Chefs de files**, des programmes créés par Industrie Science et Technologie Canada afin de favoriser la venue de conférenciers dans les écoles. Elle collabore, de plus, à divers projets dont **Science, on tourne!**, un concours scientifique créé avec la Fédération des collèges, et **Omni-Science**, la série

télévisée de Radio-Québec pour laquelle elle distribue et vend les brochures pédagogiques.

Le financement de la Société provient à peu près à part égale du secteur privé et du secteur public. Au sein de ce dernier soulignons une contribution majeure du **Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science** et un soutien important du **Bureau fédéral de développement régional-Québec**. Ont également contribué le programme **Science & Culture d'Industrie et Science et Technologie Canada**, le **Ministère de l'Industrie du Commerce et de la Technologie du Québec** ainsi que la **Ville de Montréal**. La plupart des grandes entreprises comme **Bell**, **Hydro-Québec**, **Northern Telecom**, **Pratt & Whitney**, s'impliquent directement via des commandites aux projets.

Société pour la  
promotion de la  
science et de  
la technologie



454, Place  
Jacques-Cartier  
5<sup>e</sup> étage  
Montréal (Québec)  
H7Y 3B3  
Tél.: (514) 873-1544  
Fax: (514) 873-4204

*Avec l'aide de partenaires comme vous, nous travaillons à mieux préparer l'avenir.*

## L'Acfas pour la science depuis 1923

Depuis plus de 70 ans, l'Acfas œuvre à l'avancement des sciences et de la technologie : elle n'a cessé de promouvoir l'activité scientifique, d'encourager la recherche et de diffuser la culture scientifique. L'Association veut ainsi promouvoir les sciences et la technologie en vue du développement culturel et socio-économique de la collectivité.

Grâce à ses différentes activités et réalisations — le congrès annuel, la revue *Interface*, les prix de la recherche scientifique, les cahiers et le programme grand public —, l'Acfas s'adresse à tous ceux et celles qui font de la recherche ou qui s'intéressent aux sciences. L'Association rayonne aussi à travers le Canada français grâce à ses sections régionales : Acfas-Acadie, Acfas-Alberta, Acfas-Manitoba, Acfas-Ontario, Acfas-Sudbury et Acfas-Toronto.

Finalement, l'Association met à profit les compétences de ses membres lors de débats ou de consultations qui s'inscrivent dans le cadre de sa mission.

Pour obtenir des renseignements, prière de communiquer avec le secrétariat de l'Acfas.

## 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 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 1992-1993

### Comité exécutif

Président : Henri Navert

Phoenix International/Sciences de la vie inc.

1<sup>ère</sup> vice-présidente : Maryse Lassonde

Département de psychologie, Université de Montréal

2<sup>e</sup> vice-président : André Boudreau

Vice-rectorat aux ressources humaines, Université Laval

Président sortant : Gilles Y. Delisle

INRS-Télécommunications

Trésorier : Pierre Yves Leduc

Faculté des sciences, Université de Sherbrooke

### Conseillers et conseillères

Alain Marc Couturier, étudiant, Université Laval

Jean Doucet, Centre de recherche et de développement Arvida, Alcan International Itée

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

Colette Dubuisson, GMRAPO, Université du Québec à Montréal

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

J. André Fortin, Institut de recherche en biologie végétale, Université de Montréal

Catherine Graham, étudiante, Université McGill

Michel Guindon, Département des sciences comptables, École des hautes études commerciales

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

François Labrousse, Le Groupe CGI

Normand L. Marceau, Centre de recherche, Hôtel-Dieu de Québec

Raymond N. Morris, Département de sociologie, Collège universitaire de Glendon, Université York

Édouard Potworowski, Institut Armand-Frappier, Laval

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

Chantal Saint-Pierre, Département des sciences de la santé, Université du Québec à Hull

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

Secrétaire : Françoise Braun

Directrice générale, Acfas

## Prix de la recherche scientifique

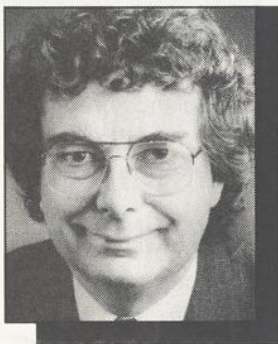
Chaque année depuis 1944, l'Acfas s'associe au milieu des affaires pour décerner des prix qui récompensent une contribution exceptionnelle à la recherche au Canada français. Ces prix veulent souligner des percées significatives ou, exceptionnellement, couronner l'ensemble d'une carrière. Ils sont destinés 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 (voir le calendrier des activités et événements, p. 8).

Les notes biographiques concernant les lauréats et lauréates des prix 1993 sont présentées dans le *Recueil des résumés de communications*.

## Prix André-Laurendeau

Sciences humaines

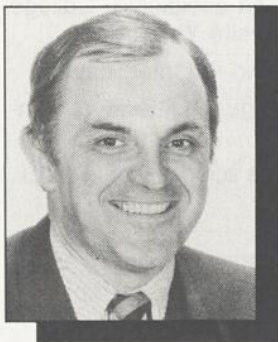


Créé en 1986 en l'honneur d'André Laurendeau, grand éditeur et humaniste. Il est destiné aux personnes œuvrant en sciences humaines.

Lauréat 1993 :  
**Paul-André Linteau**  
Professeur  
Département d'histoire  
Université du Québec à 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 1993 :  
**Pierre-Claude Aïtclin**  
Professeur titulaire  
Chaire industrielle sur le béton  
Université de Sherbrooke

## Prix Jacques-Rousseau

Interdisciplinarité

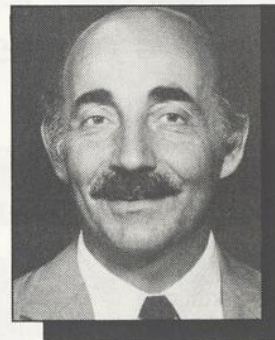


Créé en 1980 en l'honneur de Jacques Rousseau, botaniste, ethnologue et naguère secrétaire de l'Acfas, ce prix est financé par la compagnie **IBM Canada Itée**. Il souligne les réalisations scientifiques exceptionnelles de personnes qui ont largement dépassé leur domaine de spécialisation en recherche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

Lauréate 1993 :  
**Karen Messing**  
Directrice  
Centre pour l'étude des interactions biologiques entre la santé et l'environnement (CINBIOSE)  
Université du Québec à Montréal

## Prix Léo-Pariseau

Sciences biologiques et sciences de la santé

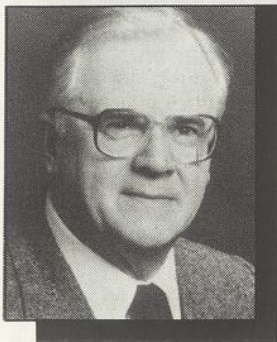


Créé en 1944 en l'honneur de Léo Pariseau, premier président de l'Acfas. Il est destiné aux personnes œuvrant en sciences biologiques ou en sciences de la santé.

Lauréat 1993 :  
**Albert J. Aguayo**  
Directeur  
Centre for Research in Neuroscience/Centre de recherche en neurosciences  
Université McGill

## Prix Marcel-Vincent

Sciences sociales

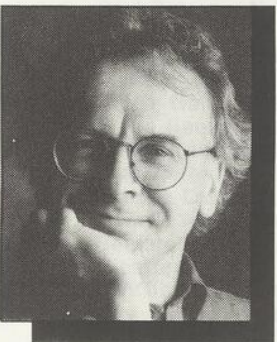


Créé en 1975 en l'honneur de Marcel Vincent, premier président francophone de Bell Canada, ce prix est financé par la compagnie **Bell Canada**. Il est destiné aux personnes œuvrant en sciences sociales.

Lauréat 1993:  
**Jean-Denis Gendron**  
Professeur titulaire  
Département de langues  
et linguistique  
Université Laval

## Prix Michel-Jurdant

Sciences de l'environnement

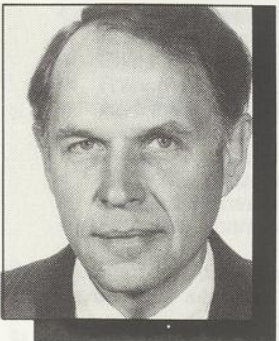


Créé en 1985 en l'honneur de Michel Jurdant, ce prix est financé par **Hydro-Québec**. Il récompense des activités de recherche et de vulgarisation importantes liées aux impacts sociaux concernant la mise en valeur et la protection de l'environnement.

Lauréat 1993:  
**Pierre Béland**  
Directeur scientifique  
Institut national d'écotoxicologie  
du Saint-Laurent

## Prix Urgel-Archambault

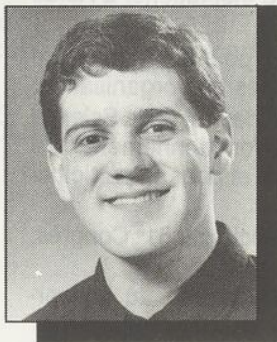
Sciences physiques, mathématiques et génie



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 1993:  
**Raymond Bartnikas**  
Maître de recherche  
IREQ

## Prix Desjardins d'excellence pour étudiants-chercheurs

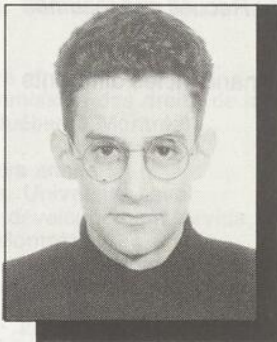


Ces trois prix sont destinés aux étudiantes et étudiants qui commencent leur maîtrise. Ils ont pour but de souligner l'excellence du dossier des lauréats et des lauréates pendant leurs études universitaires de premier cycle et de les encourager à s'intéresser à des carrières de recherche. Ces prix sont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

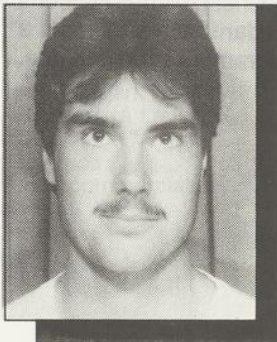
Lauréats 1993:  
**Nicolas Cermakian**, étudiant  
Maîtrise en biochimie  
Université de Montréal



**Danielle Méthot**, étudiante  
Maîtrise en biochimie  
Université de Montréal



Corécepteurs du 3<sup>e</sup> prix  
**Christophe Horguella**, étudiant  
Maîtrise en histoire  
Université de Montréal



**François Vigneau**, étudiant  
Maîtrise en psychologie  
Université Laval

## 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 du Québec à Rimouski, 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 au congrès;
- Hydro-Québec, le commanditaire officiel du 61<sup>e</sup> Congrès, pour son aide financière;
- 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 et sa participation;
- le Conseil de recherches en sciences humaines du Canada (CRSH), pour sa subvention et sa participation;
- le Conseil de recherches médicales du Canada (CRM), pour sa subvention et sa participation;
- le Centre de recherche pour le développement international (CRDI);
- le Consulat général de France à Montréal pour son aide financière;
- la Délégation Wallonie-Bruxelles au Québec pour son aide financière;
- la Ville de Rimouski pour sa collaboration;
- Bell Canada pour le financement du *Recueil des résumés de communications*;
- 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 Itée.

L'Acfas veut enfin remercier chaleureusement les membres du comité d'organisation, le personnel de l'Université du Québec à Rimouski ainsi 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 :** Natalie Boulanger

**Composition, montage :** Typographie Azur enr.

**Page couverture :** Richard Fournier

**Impression :** Payette et Simms

Acfas

425, rue De La Gauchetière Est

Montréal (Québec) H2L 2M7

Téléphone : (514) 849-0045, télécopieur : (514) 849-5558

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

© Copyright 1993, Acfas



## AVIS DE CONVOCATION À LA 71<sup>e</sup> ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE DE L'ACFAS

J'ai le plaisir de vous convoquer par la présente à la 71<sup>e</sup> assemblée générale annuelle de l'Association canadienne-française pour l'avancement des sciences inc.

**VENDREDI 21 MAI 1993, à 8 h 45**  
**UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À RIMOUSKI**  
**300, Allée des Ursulines**  
**Salle F-215**

Le petit déjeuner sera offert dès 8 h 00

### Projet d'ordre du jour

1. Ouverture de la séance
2. Hommage aux disparus
3. Adoption des procès-verbaux du 15 mai 1992 (70<sup>e</sup> assemblée générale annuelle et assemblée générale spéciale)
4. Rapport du président de l'Association
5. Rapport financier de 1992, nomination d'un vérificateur ou d'une vérificatrice pour 1993
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 : Réal L'Archevêque) pour le prochain conseil d'administration sont les suivantes:

2<sup>e</sup> vice-président (président en 1995-1996) :

- Paul Brazeau, Neuroendocrinologie, Hôpital Notre-Dame

### Conseillers et conseillères (mandat de deux ans débutant en mai 1993) :

- Pierre J. Carreau, Génie chimique, Centre de recherche appliquée sur les polymères, École polytechnique
- Nicole Gallo-Payet, Médecine, Service d'endocrinologie, Faculté de médecine, Université de Sherbrooke
- Pierre Gaudet, Fabrication aérospatiale, École polytechnique, étudiant
- Gilles Jean, Énergie, CAMNET - LRDE, Énergie, Mines et Ressources Canada
- Jean Lafontant, Sociologie, Collège universitaire de Saint-Boniface
- Maryse Lassonde (présidente désignée), Neuropsychologie, Université de Montréal
- Isabelle McKee-Allain, Sociologie, Université de Moncton
- Bernard Motulsky, Bourse de Montréal
- Ginette Ouellette, Mathématiques, Collège de Maisonneuve
- Jennifer Stoddart, Droit civil, Direction des enquêtes, Commission des droits de la personne du Québec
- Guy Villeneuve (trésorier), Administration, Université du Québec à Montréal

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

- André Boudreau (1<sup>er</sup> vice-président), Langue et linguistique, Université Laval
- Jean Doucet, Chimie physique, Centre de recherche et de développement Arvida, Alcan International Ltée
- 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 sortant), Médecine, Phoenix International/Sciences de la vie, Montréal
- Chantal Saint-Pierre, Sciences infirmières, Université du Québec à Hull

### Conseillers et conseillères dont le mandat prend fin :

- Alain Marc Couturier, Administration scolaire, Université Laval, étudiant
- Gilles Y. Delisle (président sortant 92-93), Génie électrique, Université Laval
- François Dubé, Océanographie, Université du Québec à Rimouski
- André Fauchon, Géographie, Collège universitaire de Saint-Boniface
- Michel Guindon, Sciences comptables, École des hautes études commerciales
- Brigitte Jaumard, Mathématiques appliquées, École polytechnique
- Pierre-Yves Leduc, Mathématiques, Université de Sherbrooke
- Édouard Potworowski, Immunologie, Institut Armand-Frappier
- François Ricard, Littérature française, Université McGill

9. Élection de trois membres du comité des candidatures 1994
10. Levée de la séance

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 19 février 1993

Association canadienne-française pour l'avancement des sciences (Acfas)  
425, rue De La Gauchetière Est, Montréal (Québec) H2L 2M7  
Tél.: (514) 849-0045 Télécopieur: (514) 849-5558



## AVIS DE CONVOCAZIONE ASSEMBLÉE GÉNÉRALE SPÉCIALE DE L'ACFAS

VENDREDI 21 MAI 1993, à 8 h 30  
UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À RIMOUSKI  
300, Allée des Ursulines  
Salle F-215

Le petit déjeuner sera offert dès 8 h 00

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 et administratrices
4. Approbation d'un texte des règlements généraux refondus
5. Clôture de la séance

La directrice générale  
Françoise Braun  
Le 19 février 1993

Note : Pour des motifs d'ordre technique, il nous faut faire entériner par l'assemblée générale, la version refondue des lettres patentes et des règlements généraux qui avait été approuvée lors de l'assemblée générale du 15 mai 1992.

### L'Acfas, c'est votre association ...

#### Venez en grand nombre à l'assemblée générale annuelle

L'Acfas est une association à but non lucratif vouée à la promotion et au soutien des sciences et de la technologie. L'Association est dirigée par un conseil d'administration nommé au moment de l'assemblée générale annuelle. Tous les membres sont invités à ces assises pour y élire les membres du conseil d'administration ou pour discuter de questions générales qui touchent les politiques de l'Association.

Vous êtes donc invité ou invitée, à titre de membre de l'Acfas, à participer à ce moment fort de la vie de l'Association. Venez déjeuner avec nous avant d'entamer la dernière journée du 61<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas. Bienvenue à tous et à toutes!

### Qui est membre de l'Acfas?

#### Vous l'êtes peut-être sans le savoir!

Près de 7000 personnes, provenant de la plupart des disciplines enseignées dans les universités, sont membres de l'Acfas. Elles s'intéressent toutes de près ou de loin à la recherche scientifique. Plus de la moitié des membres enseignent ou travaillent en recherche alors que la population étudiante compose l'autre moitié.

Vous êtes membre de l'Acfas si vous remplissez une de ces conditions :

- vous êtes inscrit ou inscrite au congrès (validité de l'adhésion : un an)
- vous êtes abonné ou abonnée à la revue Interface (validité de l'adhésion : la période couverte par l'abonnement)
- vous avez adhéré à l'Acfas

En étant membre de l'Acfas, vous appartenez à une association qui a décidé de promouvoir et de soutenir la science et la technologie en vue du développement culturel et socio-économique de la collectivité. De plus, être membre de l'Association comporte plusieurs avantages : réduction sur les Cahiers de l'Acfas, remises dans certaines librairies et chez un optométriste, rabais pour la location d'autos, la réservation de chambres d'hôtel, etc. Vous trouverez tous les détails relatifs à ces privilèges dans la revue Interface.

Être membre de l'Acfas a ses avantages ...

## COLLOQUE GÉNÉRAL DE L'ACFAS

### TABLE RONDE : UNIVERSITÉ ET DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL

Le mercredi 19 mai 1993, à 16 h  
Salle D-114 du Cégep de Rimouski

Les rapports entre l'action des universités et le développement des régions où elles sont implantées sont multiples. D'abord, les universités offrent des programmes explicitement consacrés à l'étude du développement des territoires. Ensuite, l'exercice de leur mission fondamentale de formation, de recherche et de service à la collectivité conduit à l'acquisition et à la diffusion de connaissances, condition indispensable à tout progrès humain. De plus, les dépenses associées à leur fonctionnement en tant qu'établissements ont sur leur milieu des retombées économiques que des modèles précis permettent d'estimer. Enfin, en agissant de façon directe comme promoteurs ou en s'associant avec des partenaires divers, elles contribuent à la création de nouvelles activités sur le territoire qu'elles desservent.

Michel BELLEY, Département d'informatique et de mathématiques, Université du Québec à Chicoutimi.  
*L'implication de l'université dans son milieu: le cas de l'UQAC.*

Pierre FRÉCHETTE, Département d'économique, Université Laval.  
*Les études d'impact économique comme voie d'approche de l'insertion des universités dans leur milieu.*

Guy MASSICOTTE, vice-président à la planification, Université du Québec.  
*Le développement régional et le fonctionnement en réseau: l'exemple de l'Université du Québec.*

Jocelyne MICHAUD, directrice de l'Association touristique régionale de la Gaspésie.  
*Université et développement régional dans l'Est-du-Québec: le témoignage d'une intervenante du milieu.*

## (L') Apesanteur et les matériaux

Responsables : François QUIRION<sup>1</sup> et Lawrence VÉZINA<sup>2</sup>. <sup>1</sup>INRS-Énergie et matériaux, <sup>2</sup>Agence spatiale canadienne.

L'Agence spatiale canadienne soutient des recherches fondamentales et appliquées dans le domaine de la microgravité afin de répondre aux besoins technologiques de l'industrie canadienne en matière de recherche et de développement dans le secteur des matériaux. Ces travaux permettront d'élaborer le programme canadien des recherches qui se dérouleront à bord de la station spatiale Freedom. Le présent colloque traitera des différentes méthodes permettant de générer les conditions d'apesanteur ainsi que des résultats expérimentaux et théoriques obtenus au cours de certaines de ces expériences.

### Jeudi 20 mai

### U-F404

Président : François QUIRION, INRS-Énergie et matériaux

8 h 45 Ouverture du colloque

9 h 00 Lawrence VÉZINA, Agence spatiale canadienne. *Comment réaliser des expériences en apesanteur sans aller dans l'espace.*

9 h 30 Olivier PERALDI et John LEE, Université McGill. *Combustion à volume constant d'une suspension de particules d'aluminium en apesanteur.*

9 h 50 Claude RIOUX, Luc POTVIN et Rodolfo José SLOBODRIAN, Université Laval. *Dynamique de l'agglomération des poudres en gravité réduite.*

10 h 10 Guy ROSS, François QUIRION, Jacques PELLETIER, Éric COUTURE, Jean-François PAGEAU et Marie-Claude ASSE-LIN, INRS-Énergie et matériaux. *Rôle de l'interface entre les matériaux et les liquides en apesanteur.*

10 h 30 Pause

10 h 50 Lê DAO, Maryam TABRIZIAN et Sylvain GINGRAS, INRS-Énergie et matériaux. *Propriétés des cristaux liquides dispersés dans un polymère préparé sous microgravité.*

11 h 10 Jean-Marie GAGNÉ, François BABIN et Jean-Pierre COU-TURE, École polytechnique. *Fabrication de matériaux optiques sans conteneur à l'aide d'un chauffage laser : une étude des effets optiques.*

11 h 30 Bernard ARSENAULT, Paul LAMBERT, Bernard HARVEY, Julien TREMBLAY, Wes JAMROZ, Institut des matériaux industriels du CNRC et MPB Technologies. *Cristallisation de supraconducteur par laser en microgravité.*

11 h 50 Ziad SAGHIR, Agence spatiale canadienne. *Revue des recherches canadiennes dans le domaine des matériaux en apesanteur.*

12 h 20 Questions et commentaires de clôture

## (Les) Chercheurs, l'éthique et l'expérimentation animale : une union libre ?

Responsables : Thérèse LEROUX<sup>1</sup>, Lyne LÉTOURNEAU<sup>1</sup> et André BRASSARD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Centre de recherche en droit public, Université de Montréal, <sup>2</sup>Université Laval.

L'utilisation d'animaux vivants à des fins expérimentales ou à d'autres fins scientifiques fait l'objet de vives contestations. Toutefois, encore inexistant au début des années 1970, le principe du traitement humanitaire des animaux d'expérimentation s'impose désormais. Le défi auquel font face la communauté scientifique et la société en général consiste donc à éduquer les chercheurs au point de vue de l'éthique. Mais comment faire changer les attitudes et les habitudes ?

Au Canada, les équipes d'évaluation du Conseil canadien de protection des animaux (CCPA) ont observé un certain nombre de lacunes dans les institutions de recherche et auprès des chercheurs. De l'avis du Conseil de recherches médicales du Canada, des programmes officiels de formation sont nécessaires pour aider les utilisateurs d'animaux à être conscients du caractère scientifique et éthique de leur tâche. Une recommandation similaire apparaît dans le rapport final de la Table de concertation québécoise sur la prévention de la cruauté envers les animaux. En l'absence de ces programmes, l'éducation des chercheurs doit indubitablement dépendre du système de contrôle volontaire établi par le CCPA.

Dans le cadre de ce colloque, nous nous intéresserons à ce processus indirect d'éducation, après avoir considéré l'éthique à titre de partenaire de la recherche.

### Mercredi 19 mai

C-A212

#### L'éthique comme partenaire

Présidente : Thérèse LEROUX, Centre de recherche en droit public, Université de Montréal

- 9 h 00 Thérèse LEROUX. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Marc-André GRANDBOIS, UQAR. *Les valeurs en jeu dans l'expérimentation animale.*
- 9 h 45 André DUVAL, Université Laval. *La morale expérimentale à l'aube du XXI<sup>e</sup> siècle ou la règle des «3R» et ses multiples composantes.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 45 David T.D. MARSHALL, Ontario Court of Justice. *Le respect des règles d'éthique : une préoccupation qui va de soi ?*
- 11 h 15 Lyne LÉTOURNEAU, Centre de recherche en droit public, Université de Montréal. *L'existence d'une attitude humanitaire : les rôles complémentaires de l'éducation et de la législation.*
- 11 h 45 Séance plénière

#### Le processus indirect d'éducation

Présidente : Thérèse LEROUX, Centre de recherche en droit public, Université de Montréal

- 14 h 00 André BRASSARD, Université Laval. *Les comités institutionnels de protection des animaux et leur contribution à l'éducation éthique des chercheurs.*

- 14 h 30 Jean-Paul DESCÔTEAUX, Institut Armand-Frappier. *L'apport des vétérinaires à l'éducation éthique des chercheurs.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 30 Catherine ARMOUR, Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada. *Et les organismes subventionnaires ? Ont-ils un rôle à jouer ? Point de vue du CRSNG.*
- 16 h 00 Marie-Andrée LANIEL, Université de Montréal. *L'éthique et la recherche : un mariage de raison...*
- 16 h 30 Séance plénière
- 16 h 45 André BRASSARD, Université Laval. Clôture du colloque.
- 17 h 00 Lancement des Actes du colloque « Expérimentation animale : autorégulation ou législation ? »

## Cinéma et temporalité

Responsable : Lucie ROY, Université Laval

Sans toujours faire l'objet d'un aveu, la question de la temporalité a été au cœur des débats portant sur le langage cinématographique. La grande syntagmatique proposée par Christian Metz faisait notamment appel à ces deux grandes modales temporelles que sont la chronologie et l'achronologie. Les œuvres de Gilles Deleuze ont, comme ces titres l'indiquent, été consacrées à l'étude de *l'Image-temps* et de *l'Image-mouvement* au cinéma. Dans la perspective d'une étude phénoménologique du récit littéraire, Ricoeur avançait l'idée que « [...] le temps devient temps humain dans la mesure où il est articulé de manière narrative; [et que] le récit est significatif dans la mesure où il dessine les traits de l'expérience temporelle » (Ricoeur, *Temps et récit*, tome I, p. 17). Au moment où l'on s'interroge sur la présence du spectateur à l'écran, il importe de vérifier l'incidence du parcours temporel que le film dessine et de revoir, à ce propos, les conditions de la signification, de l'énonciation et de la réception filmiques.

Ce colloque veut donc permettre l'examen des traits de l'expérience temporelle présents dans le film, celui du tissage et de l'enchevêtrement de temps historiques, sociaux, réels, fictionnels ou, même, atemporels, celui du champ de la narration et de l'énonciation filmiques, et celui, enfin, du matériau et de la syntaxe filmiques qui, pour employer le terme de Deleuze, *accomplissent* le temps.

### Mercredi 19 mai

C-G130

Présidents : Lucie ROY<sup>1</sup> et Alain LACASSE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Chercheuse subventionnée, <sup>2</sup>étudiant au doctorat et spécialiste des questions du temps et du pré-cinéma.

- 10 h 00 Mot de bienvenue
- 10 h 15 Glenda WAGNER. *La narratologie : un outil insoupçonné d'aide au créateur et à l'éditeur.*
- 10 h 45 Brigitte MARTIN. *À propos de l'énonciation « historique » au cinéma.*
- 11 h 15 Pause
- 11 h 30 Alice-Anne BUSQUE. *Le temps qui passe... ou l'impact idéologique des structures temporelles au cinéma.*
- 12 h 00 Carlo MANDOLINI. *Perception du temps dans le cinéma docu-fiction.*
- 12 h 30 Dîner
- 14 h 30 Fabrice MONTAL. *24 heures ou plus : temps du film et multiplicité des temps sociaux.*
- 15 h 00 Christiane LAHAIE. *Angel Heart ou le fantastique de l'atemporalité narrative.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Richard MAGNAN. *Films-collages et discontinuité temporelle.*
- 16 h 15 Jean CHÂTEAUVERT. *De la durée dans l'expérience spectatorielle.*

## Cognition et expertise

Responsables : Léon HARVEY<sup>1</sup>, Pauline CÔTÉ<sup>1</sup>, Mario LAVOIE<sup>1</sup> et Abdelkader BETARI<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Groupe intelligence artificielle, Université d'Aix-Marseille II.

Depuis 1955, les travaux en cognition, et plus particulièrement ceux sur le développement de l'expertise, ont été marqués par les contributions majeures de diverses disciplines. Ce colloque fait état des recherches récentes consacrées à l'étude de l'expertise. À travers des disciplines telles que la psychologie, l'informatique, la linguistique et divers champs d'étude aussi variés que la reconnaissance de la parole, la comptabilité, la médecine et l'industrie militaire, le colloque couvrira les aspects théoriques, méthodologiques et empiriques caractérisant l'expertise et cherchera à déterminer les facteurs favorisant la conception d'environnements d'apprentissage, l'éducation et l'intelligence artificielle. Des thèmes tels que l'acquisition, la représentation et le transfert des connaissances ainsi que les différences entre experts et novices seront plus particulièrement débattus.

### Mardi 18 mai

C-A212

#### Acquisition, représentation et transfert des connaissances

Président : Pauline CÔTÉ, UQAR

- 9 h 00 Léon HARVEY, UQAR. Ouverture du colloque.
- 9 h 05 Henri MÉLONI, Université d'Avignon. *Acquisition, représentation et traitement des connaissances lors de la reconnaissance automatique de la parole.*
- 10 h 00 Léon HARVEY<sup>1</sup> et John R. ANDERSON<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Carnegie Mellon University. *Transfert de la connaissance déclarative dans des tâches complexes de traitement de l'information.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Jacques TARDIF, Université de Sherbrooke. *Développement de l'expertise cognitive chez des élèves en difficulté d'apprentissage au secondaire.*
- 11 h 30 Fernande LAMONDE, Université Laval. *Recueil d'expertise et conception des situations de travail : une recherche d'ergonomie cognitive portant sur la conduite de train.*

#### Étude de l'expertise dans l'industrie civile et militaire

Président : Mario LAVOIE, UQAR

- 13 h 30 Ginette BOUDREAU, Defence and Civil Institute of Environmental Medicine. *Résolution bimodale du contenu sémantique de la planification tactique avec de l'information spatiale.*
- 14 h 00 Jean BÉDARD, Université Laval. *Nature de l'expertise en comptabilité : une approche cognitive.*
- 14 h 30 Maurice OHAYON, Institut Philippe-Pinel de Montréal. *Adaptation d'un système expert (EXPERTAL) pour l'évaluation de la dangerosité de patients psychiatriques.*
- 15 h 00 Pause

#### Soutien au développement de l'expertise

Président : Léon HARVEY, UQAR

- 15 h 30 Mario LAVOIE, UQAR. *Une méthodologie qui soutient le transfert d'expertise didactique : le cas de Multiciel (Logique séquentielle).*
- 16 h 00 Abdelkader BETARI, Université d'Aix-Marseille II. *Reconnaissance automatique de la parole et environnements d'apprentissage.*
- 16 h 30 Pauline CÔTÉ<sup>1</sup> et Seham EL KAREH<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Université d'Alexandrie. *Enseignement de la langue assisté par ordinateur : un exemple d'une leçon modèle pour l'arabe.*

## Cognition, pratiques pédagogiques et psychothérapeutiques

Responsables: Claude LAMONTAGNE<sup>1</sup> et Jean-Pierre DELAGE<sup>2</sup>.  
<sup>1</sup>Université d'Ottawa, <sup>2</sup>UQAR.

Ce colloque veut présenter et discuter certains développements théoriques récents en épistémologie et en psychologie cognitive ainsi que leurs mises à profit dans deux domaines d'application bien spécifiques: la pédagogie et la psychologie clinique.

Plus précisément, le colloque portera sur divers points de vue quant à la contribution de l'épistémologie à la problématique cognitive dans son ensemble, et à la problématique constructiviste en particulier, telle qu'on la retrouve posée présentement en sciences de la cognition en général, et en psychologie cognitive ainsi qu'en intelligence artificielle en particulier. À ce type de débat fondamental se grefferont, dans une perspective de prolongement conceptuel, des questions relatives à différents aspects de la pratique pédagogique et psychothérapeutique (dont la proche parenté ne manquera pas d'être soulignée).

**Lundi 17 mai**

**C-C342**

Président: Claude LAMONTAGNE, Université d'Ottawa

- 9 h 00 Claude LAMONTAGNE. Ouverture du colloque.
- 9 h 20 Denis BÉLISLE, UQAH. *La distinction local-global/particulier-général.*
- 9 h 40 Jean-Roch BEAUSOLEIL, Simware. *Le dégroupement, fondement constructiviste de l'action.*
- 10 h 00 Luc BEAUDOIN, Université de Birmingham. *La motivation est construite, mais les émotions sont fortuites.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Jean-Pierre DELAGE, UQAR. *Constructivisme et logique de l'affect.*
- 11 h 00 Céline CÔTÉ, Hôpital pour enfants de l'Est de l'Ontario. *La douleur et la souffrance comme construits.*
- 11 h 20 Martine ROBERGE, Université d'Ottawa. *La pratique psychothérapeutique et l'épistémologie poppérienne.*
- 11 h 40 Natacha JOUBERT, Santé et Bien-être social Canada. *Vers une reformulation constructiviste des notions de symptôme et d'éthique en recherche appliquée.*
- 12 h 00 Dîner
- 13 h 30 Jean-Luc LEBLANC, Université d'Ottawa. *Une démarche pédagogico-thérapeutique de reformulation du rapport avec son corps.*
- 13 h 50 Michèle BÉNARD, Université d'Ottawa. *Construire le constructivisme.*
- 14 h 10 François DESJARDINS, UQAH. *Le concept de temps historique: une composante essentielle de la didactique de l'histoire.*
- 14 h 30 Frédéric GOSSELIN, Université d'Ottawa. *Application d'un modèle computationnel de l'éroussement des contrastes à l'art pictural.*
- 14 h 50 Pause
- 15 h 10 Claude LAMONTAGNE, Université d'Ottawa. *Vanité du constructivisme.*
- 15 h 30 Discussion

## (La) Compétence en enseignement dans le plan de carrière des professeurs d'université

Responsable : Nérée BUJOLD, Association internationale de pédagogie universitaire, zone Amériques

L'évaluation institutionnelle et l'évaluation de l'enseignement prennent de plus en plus de place dans les universités québécoises. Par ces démarches, les institutions, les professeurs et les autres enseignants cherchent à améliorer leur rendement et à répondre aux exigences de la société et de ses dirigeants.

Ces pratiques tendent à accroître le poids de l'évaluation de l'enseignement dans le processus de sélection et de promotion du corps professoral et des autres enseignants. L'enseignement est ordinairement la tâche qui constitue la plus grande part ( $\pm 60\%$ ) de la charge professorale; on en est même rendu à penser des profils de carrière où l'enseignement constituerait 80 % (ou plus) de cette charge.

Un objectif du colloque est de créer un lieu de communication professionnelle et disciplinaire sur les pratiques d'évaluation de l'enseignement et leurs divers impacts.

### Thèmes particuliers

- a) Les plans de carrière du chercheur-professeur et du professeur-chercheur et la mission des universités.
- b) La valorisation institutionnelle de l'enseignement dans la recherche universitaire de l'excellence.
- c) La compétence (personnelle et institutionnelle) en élaboration de programmes.
- d) La compétence dans le développement de formules et d'instruments d'étude.
- e) La compétence dans la prestation de cours.
- f) La compétence en encadrement de stages et travaux dirigés.
- g) La compétence en encadrement de recherches de maîtrise et doctorat.
- h) La compétence en élaboration de démarches et d'instruments d'évaluation des apprentissages.
- i) L'investissement en enseignement, les promotions et les sabbatiques.
- j) Le dossier (personnel ou collectif) d'enseignement et la qualité de l'enseignement.
- k) Le dossier d'enseignement et l'évaluation de l'enseignement personnel et collectif.
- l) L'évaluation des programmes, des départements et des facultés.
- m) Les critères formels et informels utilisés par les pairs et les critères utilisés par les directions dans les diverses évaluations.

## Jeudi 20 mai

C-D236

### Le dossier d'enseignement, éléments constitutifs

Président : Mario FERLAND, directeur du Service des ressources pédagogiques, Université Laval

- 9 h 00 Nérée BUJOLD, Université Laval, président de l'AIPU, zone Amériques. Ouverture du colloque et présentation du conférencier.
- 9 h 10 Alan WRIGHT, directeur exécutif, Office of Instructional Development and Technology, Dalhousie University, Halifax. *Le dossier d'enseignement.*

- 10 h 15 Michel LAURIER et Marcienne LÉVESQUE, Université de Montréal. *Le support pédagogique dans l'enseignement universitaire.*
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 André-Jacques DESCHÊNES et Jean-Pierre MASSON, Télé-Université. *Évaluation de cours conçus pour l'enseignement à distance.*
- 11 h 30 Alice LOCONG et Nérée BUJOLD, Université Laval. *Une amélioration de l'apprentissage des étudiants et de leur évaluation du cours par un changement dans les techniques de communication en classe.*
- 14 h 00 Huguette BÉGIN, Université de Montréal. *Investir dans l'enseignement, analyse expérientielle des coûts et bénéfices.*
- 14 h 30 Denis RHÉAUME, directeur du GRES, Université du Québec. *Défi de la recherche universitaire sur l'enseignement supérieur.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 André FORTIER et Henri SAINT-PIERRE, Université Laval. *Le style d'apprentissage de l'étudiant et son évaluation de l'enseignant et de l'enseignement.*
- 15 h 45 Forum sur le dossier d'enseignement à l'université

## Vendredi 21 mai

C-D236

### La mission des professeurs d'université

Président : Gérard POTVIN, Université de Montréal

- 9 h 00 Denis RHÉAUME, directeur du GRES, Université du Québec. Présentation du thème de la journée et du conférencier.
- 9 h 10 Denis BERTRAND, UQAM. *Pour une révision des postulats actuels concernant l'intégration des tâches des professeurs des universités du Québec.*
- 10 h 15 Nérée BUJOLD, Université Laval. *Style d'intervention pédagogique, relations professeur-étudiant et engagement par rapport à la discipline.*
- 10 h 45 Pause

### Communications libres

- 11 h 00 Renaud GAGNON, Marie-Marthe HÉBERT et Joseph MOROSE, UQAC. *Encadrer les stages d'enseignement et les travaux dirigés passe par l'évaluation des pratiques pédagogiques.*
- 11 h 30 Mireille GALIPEAU, Musée du Québec. *La tribune scientifique en milieu muséal, une stratégie d'intervention en pédagogie universitaire.*
- 12 h 00 Réunion d'affaires pour les membres de l'AIPU

## Cultures et sexualités

Responsables : Joseph J. LÉVY et Marie-Paule DESAULNIERS, UQAM

Les questions liées à l'immigration, aux relations interethniques et à l'identité ethnoculturelle constituent l'une des problématiques les plus importantes de la recherche sociale contemporaine. Dans ce contexte, le colloque présentera la diversité des modèles ethnoculturels qui sous-tendent les valeurs et les normes sexuelles. Il déterminera, à l'aide d'exemples pris au Québec, en Ontario, au Mexique, en France et en Thaïlande, l'impact de la culture sur les pratiques sexuelles en mettant en relief les phénomènes d'accentuation, d'assimilation, de modélisation des scénarios sexuels et contraceptifs et leur influence sur la prévention des MTS et du sida. Ces éléments permettront d'élaborer des stratégies d'intervention éducatives mieux adaptées aux différents groupes ethniques.

### Lundi 17 mai

C-D316

Président : Joseph J. LÉVY, UQAM

- 9 h 00 Joseph J. LÉVY. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Gaston DESJARDINS, UQAR. *La normativité sexuelle au Québec : le cas de l'adolescence (1940-1960)*.
- 10 h 15 Daniel WELZER-LANG, Université Louis-Lumière, Lyon II. *Évolution des représentations et des pratiques sexuelles des jeunes adultes : analyse comparative France-Québec*.
- 11 h 15 Pause
- 11 h 30 Eleanor MATICKA-TYNDALE, Université de Calgary. *Aspects socioculturels et sexualité des femmes du nord-est de la Thaïlande*.
- 12 h 30 Dîner

Présidente : Marie-Paule DESAULNIERS, UQAM

- 13 h 30 Danielle BÉDARD, CLSC Rivière-des-Prairies. *Culture, avortement et sexualité : comparaison entre femmes d'origine haïtienne et québécoise*.
- 14 h 15 Eric PEREZ, UQAM. *Les scénarios sexuels des jeunes adultes de Oaxaca (Mexique)*.
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Brinda RUNGHEN, UQAM. *Les scénarios sexuels des étudiants universitaires francophones et anglophones de Montréal*.
- 16 h 00 Louis-Robert FRIGAULT, UQAM. *Attitudes et comportements sexuels des étudiants universitaires : une comparaison Québec-Ontario*.
- 16 h 45 Clôture du colloque

## (Le) Don d'organes

Responsable : Laurent-Paul LUC, Université de Sherbrooke

Québec-Transplant soulignait récemment qu'environ 500 malades attendent une greffe d'organe au Québec. Grâce à la générosité de donateurs, plusieurs de ces malades peuvent espérer mener de nouveau une vie active et agréable. Et pourtant, un trop grand nombre de personnes en attente continuent de mourir, faute d'organes pour répondre à la demande. Aussi le don d'organes, don de vie, nous invite-t-il à devenir porteurs de l'espoir immense qui abrite pudiquement cette merveille qu'est la vie, la santé léguée en héritage. Espoir dont les contours (philosophique, médical, psychiatrique, juridique, éthique, social, politique) se dessinent moins comme des lignes définissables que comme des nœuds momentanés dans un réseau infini de participations.

### Mardi 18 mai

C-F232

Présidente : Héléne GUAY, avocate, Montréal

- 9 h 00 Richard TREMBLAY, président national de l'Association canadienne des dons d'organes. *Transmettre la santé en héritage*.
- 9 h 30 Laurent-Paul LUC, Université de Sherbrooke. *La vie qui se donne*.
- 10 h 00 Commentaires et questions
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Jacques CORMAN, M.D., Québec-Transplant (Q.Tx). *Pénurie d'organes en transplantation (Tx) : besoins, causes et solutions*.
- 11 h 15 Commentaires et questions

Président : Laurent-Paul LUC, Université de Sherbrooke

- 14 h 00 Héléne GUAY, avocate, Montréal. *Les enjeux juridiques du don d'organes*.
- 14 h 20 J. Robert LEROUX, M.D., Institut de cardiologie de Montréal. *La transplantation cardiaque : une relation entre « un soi et un autrui affectif »*.
- 14 h 40 Commentaires et questions
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Jean DESCLOS, Université de Sherbrooke. *Les greffes d'organes au carrefour des grandes interrogations éthiques*.
- 15 h 35 François SIMARD, M.D., ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS). *Les besoins en dons d'organes au Québec*.
- 16 h 05 Commentaires et questions

## Écho de Rio 92. La gestion intégrée : un outil pour le développement durable

Responsables : Emmanuel Y. GARON et Michel E. LACHANCE, UQAR

Les problèmes touchant l'environnement et le développement auxquels s'est attaquée la Conférence des Nations-Unies sont d'une ampleur sans précédent, et les orientations qui ont été mises de l'avant durant le Sommet de la Terre constituent un défi colossal pour l'humanité. Pour effectuer le virage proposé, il apparaît nécessaire que, dans chaque pays, ait lieu un effort de concertation de la recherche et de la formation, au-delà des niches disciplinaires traditionnelles. C'est dans cette perspective que se situe le colloque « Écho de Rio 92 ».

Ce colloque, qui sera organisé chaque année, propose en effet une réflexion continue et interdisciplinaire sur la signification et les conséquences des questions soulevées durant le Sommet de la Terre. Afin de favoriser la participation des chercheurs à cet effort de réflexion, Écho de Rio 92 proposera chaque année un thème visant à conjuguer la sensibilisation aux grands enjeux planétaires et la poursuite de résultats concrets.

Le premier colloque Écho de Rio 92 durera une journée et demie (trois sessions) et portera sur la gestion intégrée comme instrument permettant au développement durable de devenir réalité. Il s'adresse aux chercheurs en sciences de la nature et en sciences humaines intéressés à la gestion intégrée et au développement durable ainsi qu'aux praticiens désireux de s'informer, d'échanger et de confronter leurs points de vue respectifs sur l'environnement et le développement.

### Mardi 18 mai

### H-BLLEO

**Développement durable et gestion intégrée : la gestion intégrée peut-elle être un moyen de rendre plus applicable le concept de développement durable ?**

Président : Jean-François LÉONARD, directeur de l'Institut des sciences de l'environnement, UQAM

- 8 h 30 Pierre DANSEREAU, président d'honneur du colloque. Allocution d'ouverture.
- 8 h 50 Francesco DI CASTRI, Centre d'écologie fonctionnelle et évolutive (France). *Rio 92 et le développement durable : point de vue d'un biologiste.*
- 9 h 25 André J. FORTIN, directeur de l'Institut de recherche en biologie végétale, Jardin botanique de Montréal. Commentaires.
- 9 h 35 Dália MAIMON, Centre d'études sur l'économie et l'environnement, Université fédérale de Rio de Janeiro. *Rio 92 et le développement durable : point de vue d'une économiste.*
- 10 h 10 Philippe CRABBÉ, directeur de l'Institut de recherche sur l'environnement et l'économie, Université d'Ottawa. Commentaires.
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Biliiana CICIN-SAIN, Université du Delaware. *Peut-on définir la gestion intégrée ?*
- 11 h 00 Daniel GAGNON, Biodôme de Montréal. Commentaires.
- 11 h 10 Louis BÉLANGER, Université Laval. Commentaires.
- 11 h 20 Guy MEUBLAT, Environnement et développement durable, CNRS (France). *La gestion intégrée : un instrument pour le développement durable ?*
- 11 h 40 Luiz PINGUELLI ROSA, coordonnateur du Forum de la culture et de la science, Université fédérale de Rio de Janeiro. Commentaires.

11 h 50 Questions et discussion

**Gestion intégrée et ressources renouvelables : quels avantages et quels problèmes amène la pratique de la gestion intégrée dans les différents secteurs des ressources renouvelables ?**

Président : Emmanuel Y. GARON, UQAR

- 13 h 30 Luiz PINGUELLI ROSA, coordonnateur du Forum de la culture et de la science, Université fédérale de Rio de Janeiro. *La gestion intégrée des ressources énergétiques.*
- 13 h 50 Maria VACCARO, vice-présidente à l'Environnement, Hydro-Québec. Commentaires.
- 14 h 00 Jean-Pierre LEVY, directeur de la Division des affaires maritimes et du droit de la mer, Bureau des affaires juridiques, ONU. *La gestion intégrée des ressources maritimes.*
- 14 h 20 Michelle CHARTRAND, ministère des Pêches et des Océans. Commentaires.
- 14 h 30 Ian THOMPSON, Institut national de foresterie, Forêts Canada. *La gestion intégrée des ressources forestières/fauniques.*
- 14 h 50 Jean-Pierre OUELLET, UQAR. Commentaires.
- 15 h 00 Richard SAVARD, président, La Forêt modèle du Témiscouata. Commentaires.
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 **Table ronde. Convergences et divergences des problématiques sectorielles.**

### Mercredi 19 mai

### H-BLLEO

**La mise en œuvre de la gestion intégrée : quels problèmes doivent être surmontés et quels outils peuvent être utiles ? Études de cas**

Président : Michel E. LACHANCE, UQAR

- 8 h 30 Yves GUÉRARD, directeur général du Groupe de recherche appliquée en macro-écologie (GRAME). *La résolution des conflits multiusages et l'analyse multicritère.*
- 8 h 50 David CLICHE, président du Forum Grande-Baleine. Commentaires.
- 9 h 00 Ricardo MOLINET, Instituto de tecnología y ciencias marinas (INTECMAR), Université Simon Bolivar (Caracas). *L'intégration avec les processus naturels et la modélisation éco-systématique.*
- 9 h 20 Jocelyne PELLERIN, UQAR. Commentaires.
- 9 h 30 Ferdinand BONN, Cartographie et Télédétection (CARTEL), Université de Sherbrooke. *La manipulation des informations et les systèmes d'informations géographiques.*
- 9 h 50 Louiselle SAINT-LAURENT, Division des systèmes d'informations géographiques (SIGS), Énergie, Mines et Ressources Canada. Commentaires.
- 10 h 00 François DUCHESNEAU, ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche du Québec. *Les problèmes de concertation.*
- 10 h 20 Alain DUFRESNE, Parcs Canada. Commentaires.
- 10 h 30 Pause
- 10 h 50 **Table ronde. Les difficultés de mise en œuvre d'une gestion intégrée.**
- 11 h 30 Bilan et thème du deuxième colloque Écho de Rio 92

**(L') Éducation coopérative : la démocratie comme enjeu**

Voir page 96

## Effets optiques en couche mince

Responsable : René BEAULIEU, Cégep de La Pocatière

Les effets optiques en couche mince constituent actuellement un domaine de recherche particulièrement actif. Leur potentiel d'application touche les communications et interconnexions optiques, le traitement de l'information et les ordinateurs optiques. Par ce colloque, nous souhaitons rassembler des chercheurs de plusieurs centres de recherche, universités et collèges, qui apporteront chacun une expertise complémentaire à ce domaine soit sur la réalisation des milieux minces et leur caractérisation, soit sur leurs propriétés optiques et optoélectroniques, soit encore sur leurs propriétés guidées.

**Mercredi 19 mai**

**U-F404**

### Fabrication et modification

Président : Lè H. DAO, INRS-Énergie

- 9 h 00 Roger A. LESSARD, COPL. Ouverture du colloque.
- 9 h 30 Amarjit SINGH, INO. *Diamond and Diamond Like Carbon Film Technology and Applications in Infrared Optics.*
- 10 h 00 M. W. Ousi BENOMAR, COPL-Physique. *Couches minces de titanate de barium obtenues par déposition organométallique.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 35 John BREBNER, Université de Montréal. *Modification des propriétés optiques des verres par bombardement ionique.*
- 11 h 15 Fatema GHAILANE, COPL-Physique. *Implantations du polyvinylcarbazol par des faisceaux d'ions afin de créer un profil d'indice et par la suite réaliser des guides d'ondes planaires.*
- 11 h 35 René BEAULIEU, Cégep de La Pocatière. *Holographie IR sur une mince couche de résine.*
- 11 h 55 Jean COUTURE, Cégep Beauce-Appalaches. *L'enregistrement des hologrammes de volume au moyen des films de colloïdes bichromatées et sensibilisés par des colorants xanthéniques.*
- 12 h 15 Dîner

### Effets optoélectroniques et non linéaires

Président : Michel DUGUAY, COPL-GEL Laval

- 13 h 45 Mario LECLERC, Université de Montréal. *Propriétés optiques non linéaires de polymères conjugués.*
- 14 h 15 Claire O'NEILL, COPL-Physique. *Mélange d'ondes dans un absorbant saturable, en milieu mince, excité avec des impulsions brèves.*
- 14 h 35 Lè H. DAO, INRS-Énergie. *Propriétés optoélectroniques des polymères photoconducteurs.*
- 15 h 05 Pause

### Propriétés guidées

Président : Michel DUGUAY, COPL-GEL Laval

- 15 h 20 Romain MACIEJKO, École polytechnique. *Modélisation des composantes photoniques par la méthode des différences finies dans le domaine temporel.*
- 15 h 50 François OUELLETTE, COPL-GEL Laval. *Couplage et communication dans les guides d'ondes de type « arrow ».*

16 h 20 Réal VALLÉE, COPL-Physique. *Couplage d'énergie entre une fibre optique et un guide d'onde planaire.*

16 h 40 Clôture du colloque

**(Les) Enjeux de la mixité :  
pour une véritable intégration des femmes**

Voir page 99

## (Les) Enjeux politiques et méthodologiques de la planification régionale des services sociaux et de santé

Responsables : Mireille TREMBLAY<sup>1</sup> Hung NGUYEN<sup>1</sup>, Jean-Paul FORTIN<sup>2</sup>, Alcide HUARD<sup>3</sup>, Michèle AUCLAIR<sup>4</sup>, Lionel ROBERT<sup>5</sup> et Gabriel-Guy BÉLANGER<sup>5</sup>. <sup>1</sup>Régie de la santé et des services sociaux de la Montérégie, <sup>2</sup>Département de médecine sociale et préventive, Université Laval, <sup>3</sup>Régie de la santé et des services sociaux de Québec, <sup>4</sup>Régie de la santé et des services sociaux de la Chaudière-Appalaches, <sup>5</sup>Régie de la santé et des services sociaux du Bas-Saint-Laurent.

La rationalisation et la démocratisation des services sociaux et de santé constituent deux enjeux fondamentaux de la réforme en cours. La nouvelle Loi sur la santé et les services sociaux a confié aux Régies régionales la responsabilité de réaliser des plans régionaux d'organisation de services (PROS) afin d'axer le système de soins sur les besoins des personnes et de favoriser la participation des différents partenaires concernés. Depuis quatre ans, plusieurs PROS ont été réalisés. La plupart des Régies ont terminé leurs plans régionaux d'organisation de services concernant la santé mentale et la déficience intellectuelle. Plusieurs Régies ont également amorcé les travaux de planification des services en alcoolisme et toxicomanie et des services destinés aux personnes âgées en perte d'autonomie.

Les PROS constituent un nouvel outil de gestion des services sociaux et de santé qui suscite des interrogations tant au sujet des enjeux politiques que des problèmes méthodologiques. Quels sont les intérêts et les préoccupations des différents groupes d'acteurs et d'actrices? Quelle expertise avons-nous pour affronter les problèmes de méthode, c'est-à-dire évaluer les besoins, allouer les ressources et évaluer si les objectifs de santé ont été atteints? Quel est l'avenir de la planification régionale? Rapproche-t-elle les partenaires régionaux du processus de décision?

### Lundi 17 mai

### H-SALLA

#### Les plans régionaux d'organisation de services : bilan de l'expérience

Président : Lionel ROBERT, Régie de la santé et des services sociaux du Bas-Saint-Laurent

- 9 h 00 Norbert RODRIGUE, directeur général de la Conférence des Régies régionales de la santé et des services sociaux du Québec. *Les enjeux politiques et méthodologiques des plans régionaux d'organisation de services.* Ouverture du colloque.
- 9 h 20 Vital GAUDREAU, Régie de la santé et des services sociaux de la Côte-Nord. *Le plan régional d'organisation de services en santé mentale : l'évaluation du processus, des résultats obtenus et de l'impact.*
- 9 h 40 Ronald Mc NEIL, Régie régionale de la santé et des services sociaux de Montréal-Centre. *Le plan régional d'organisation de services en déficience intellectuelle.*
- 10 h 00 Michèle AUCLAIR, Régie de la santé et des services sociaux de la Chaudière-Appalaches. *L'approche méthodologique et les conditions préalables au plan régional d'organisation de services destinés aux aînés.*

10 h 20 Pause

10 h 40 Luc BOILEAU, Université de Sherbrooke et Régie de la santé et des services sociaux de la Montérégie. *Les conditions critiques de réalisation des plans régionaux d'organisation de services en santé physique.*

11 h 00 Synthèse du président et **table ronde interactive**

#### Les enjeux politiques et les intérêts des différents groupes d'acteurs et d'actrices à la planification régionale des services

Président : Jean-Paul FORTIN, Université Laval

- 14 h 00 Lorraine GUAY<sup>1</sup> et/ou Jocelyne LAMOUREUX<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Regroupement des ressources alternatives en santé mentale du Québec, <sup>2</sup>UQAM. *Le choc des cultures : la participation des ressources alternatives aux plans régionaux d'organisation de services en santé mentale.*
- 14 h 20 Claudine LAURIN, Association des groupes d'intervention en défense des droits en santé mentale du Québec (AGIDD-SMQ). *La participation des usagers et usagères.*
- 14 h 40 Paul-Eugène GAGNON, Commission des centres de réadaptation pour personnes présentant une déficience intellectuelle de l'Association des centres d'accueil du Québec. *L'apport essentiel des établissements et de leur association dans l'élaboration d'un PROS.*
- 15 h 00 Serge GAREAU, Direction de la recherche, Union des municipalités du Québec. *La participation des municipalités à la planification régionale des services.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Hélène LATÉRIÈRE, Conseil du statut de la femme. *Femmes et planification régionale des services en santé mentale : des stratégies à développer.*
- 16 h 00 Vincent LEMIEUX, Université Laval. *Les conditions de succès de l'intersectorialité.*
- 16 h 20 Deena WHITE et Denise ROY, GRASP, Université de Montréal. *Comment comprendre les dynamiques de la participation et de la concertation.*
- 16 h 40 Synthèse du président et discussion

### Mardi 18 mai

### H-SALLA

#### Le processus de réalisation et les enjeux méthodologiques des plans régionaux d'organisation de services

Président : Jean-Louis DENIS, Université de Montréal

- 9 h 00 Carmen BELLEROSE, Enquête Santé Québec. *L'utilisation des données de l'Enquête Santé Québec dans la planification régionale des services sociaux et de santé.*
- 9 h 20 Céline MERCIER, Unité de recherche psychosociale, Centre hospitalier Douglas. *Pertinence des indicateurs sociosanitaires pour l'élaboration et le suivi des PROS.*
- 9 h 40 Mireille TREMBLAY, Régie de la santé et des services sociaux de la Montérégie. *À la recherche de l'équité : entre la mesure et la concertation.*
- 10 h 00 Hung NGUYEN, Régie de la santé et des services sociaux de la Montérégie. *L'élaboration des systèmes d'information, supports à la réalisation des PROS.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Gilles BIBEAU, GIRAME, Université de Montréal. *Recadrage anthropologique de la planification régionale des services sociaux et de santé.*

## Colloques

- 11 h 00 Gabriel-Guy BÉLANGER<sup>1</sup> et Denis BERNIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Régie de la santé et des services sociaux du Bas-Saint-Laurent, <sup>2</sup>Régie de la santé et des services sociaux de Québec. *Comment alléger le processus d'élaboration des plans régionaux d'organisation de services.*
- 11 h 20 Suzanne D'ANNUNZIO, Direction de l'évaluation des programmes, ministère de la Santé et des Services sociaux. *L'évaluation des programmes: un instrument pour une gestion plus efficace et plus efficiente.*
- 11 h 40 Synthèse du président et discussion

### Synthèse et prospectives

Président: Clermont BÉGIN, Université Laval

- 14 h 00 Marc-André MARANDA, ministère de la Santé et des Services sociaux. *Prospectives/PROS.*
- 14 h 20 Lionel CHOUINARD, directeur général de la Régie régionale de la santé et des services sociaux de la Chaudière-Appalaches. *L'expérience des PROS, l'enseignement à en tirer et les pistes pour l'avenir.*
- 14 h 40 Luciano BOZZINI, Université de Montréal. *L'après-loi 120: concilier l'autonomie régionale et le contrôle central.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Synthèse du président et **table ronde interactive**
- 16 h 30 Maurice BOISVERT, sous-ministre adjoint à la coordination régionale. *Les plans régionaux de services et la décentralisation des services sociaux et de santé.* Clôture du colloque.

### (L') Enseignement universitaire de la chimie physique

Voir page 80

### Entre tradition et universalisme

Voir page 64

### (L') Ergonomie québécoise et ses multiples applications: productivité, fiabilité et qualité

Voir page 131

## État de la recherche en éducation pour la santé

Responsables : Arthur GÉLINAS<sup>1</sup> et Alain VANASSE<sup>1,2</sup>. <sup>1</sup>GRIES, UQAR, <sup>2</sup>DSC de Rimouski.

La problématique générale de l'éducation pour la santé porte sur les développements théoriques et les applications d'approches éducatives au maintien ou au recouvrement de la santé. Ce champ a toujours tenté de répondre aux grands problèmes de santé en privilégiant la diffusion des connaissances bio-médicales et la modification d'habitudes de vie. Pourtant, la contribution des sciences de l'éducation permet d'élargir cette problématique en favorisant l'arrimage des travaux de recherche en médecine et en éducation.

Ce colloque a pour but de favoriser les échanges sur les récents développements scientifiques dans ce domaine, en Europe et en Amérique du Nord. Ces développements seront abordés en fonction des thèmes suivants :

- constat de l'état des recherches et des interventions dans ce domaine;
- discussion sur les questions méthodologiques;
- analyse des concepts et des modèles de référence utilisés;
- remise en question des problématiques existantes.

### Mardi 18 mai

### H-BLAIS

Président : Alain VANASSE, DSC de Rimouski et membre du GRIES

8 h 30 Arthur GÉLINAS, GRIES, UQAR. Ouverture du colloque.

8 h 45 Alain DECCACHE, Université catholique de Louvain (Bruxelles). *L'éducation pour la santé : une approche multi-dimensionnelle.*

9 h 45 Discussion

10 h 15 Pause

#### Orientations de la recherche

10 h 30 Claire-Jehanne DUBOULOZ, Jacques CHEVRIER et Loraine SAVOIE-ZAJC, UQAH. *L'apprentissage transformateur en ergothérapie.*

10 h 50 Lise DUBOIS, Université Laval. *Les médias de masse au service de l'éducation pour la santé : une problématique socio-culturelle complexe.*

11 h 10 Gilles HARVEY, UQAM. *Éducation pour la santé : modèle d'autogestion.*

11 h 30 Discussion

12 h 00 Dîner

#### Les approches méthodologiques

13 h 30 Colette SCHOONBROODT, Université catholique de Louvain (Bruxelles). *L'éducation pour la santé : une évolution ? une mutation ?*

13 h 50 Jean RODRIGUE<sup>1</sup>, S. DESJARDINS<sup>2</sup> et M. CLÉMENT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Clinique de médecine familiale, Hôpital Notre-Dame, <sup>2</sup>COSCIENT, Montréal. *Comment vous SANTÉ vous ?, une expérience multimédia d'éducation visant le grand public.*

14 h 10 Arthur GÉLINAS<sup>1</sup> et Alain VANASSE<sup>1,2</sup>. <sup>1</sup>GRIES, UQAR, <sup>2</sup>DSC de Rimouski. *La méthodologie des systèmes souples (MSS) comme processus participatif de changement émergent en éducation pour la santé.*

14 h 30 Discussion

15 h 00 Pause

#### Horizons nouveaux

15 h 30 Lise RENAUD, DSC de l'Hôpital général de Montréal. *La portée des médias comme agents générateurs de changement.*

15 h 50 Robert BASTIEN, Université de Montréal. *Théories de la représentation et représentation de la santé.*

16 h 10 Yvon BOUCHARD<sup>1</sup> et Louise GAUDREAU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>GRIES, UQAR, <sup>2</sup>UQAM. *Constructivisme et prise en charge comme objets de recherche et d'intervention en éducation pour la santé.*

16 h 30 Discussion

17 h 00 Conclusion et discussion plénière. *Les tendances nouvelles de la recherche en éducation pour la santé.*

## (L') Éthique dans la recherche qualitative

Responsable : Jacques HAMEL, Université de Montréal

La recherche scientifique soulève différents problèmes éthiques qu'il convient de poser et dont il faut discuter. Ces problèmes sont davantage marqués lorsqu'on considère la dimension qualitative de la recherche ou encore des recherches proprement qualitatives se réclamant de la science, comme celles en sciences sociales et en éducation. Les sujets abordés au cours de ce colloque touchent le choix d'un sujet de recherche devant les orientations et les exigences des commanditaires, la responsabilité dans la relation chercheurs-acteurs sociaux, le statut attribué aux données, le sort réservé au point de vue des acteurs dans l'analyse et la diffusion publique des résultats de recherche.

### Mardi 18 mai

Président : Jean-Pierre DESLAURIERS, UQAH

**C-D207**

- 9 h 00 Jacques HAMEL, Département de sociologie, Université de Montréal. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Léon BERNIER, IQRC. *Recherche qualitative : respect méthodologique de l'acteur, respect éthique de l'informateur.*
- 9 h 45 Jacques HAMEL<sup>1</sup>, Colette BARIBEAU<sup>2</sup> et André MORIN<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>UQTR. Commentaires.
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Jean-Marie VAN DER MAREN, Faculté de l'éducation, Université de Montréal. *Éthique et déontologie dans la recherche en éducation.*
- 11 h 00 Pierre-André TREMBLAY, Département des sciences humaines, UQAC. *Éthique et recherche qualitative sur l'interaction entre les sujets.*
- 11 h 30 **Débat** réunissant tous les participants

### Éthique et recherche qualitative dans les sciences de l'individu

**C-D207**

Présidente : Colette BARIBEAU, UQTR

- 13 h 30 Pierre RACINE, Département de psychologie, UQTR. *Éthique de recherche qualitative en psychologie : problèmes et intentions.*
- 14 h 00 Anita CARON, Institut de recherches et d'études féministes, UQAM. *Les exigences éthiques d'une recherche en partenariat.*
- 14 h 30 Pierre ANGENOT, Sciences de l'éducation, UQTR. *L'argumentation en éducation : ses présupposés éthiques et ses rapports avec les défis du pluralisme.*
- 15 h 00 Pause

### Éthique et recherche qualitative dans les sciences de la société

**C-D216**

Président : Jacques HAMEL, Département de sociologie, Université de Montréal

- 13 h 30 Verena HALDEMANN, Département de sociologie, Université Laval. *Le chercheur et les rapports sociaux dans la communauté étudiée.*

- 14 h 00 Cécile SABOURIN, UQAT. *L'éthique de la recherche menée auprès des assistés sociaux.*

- 14 h 30 Louise BERTRAND, chercheuse. *Réflexions sur la notion de «représentation». Définition du concept pour éviter les fausses représentations.*

- 15 h 00 Pause

Président : André MORIN, Faculté de l'éducation, Université de Montréal

**C-D216**

- 15 h 30 Luce DES AULNIERS, UQAM. *Pillage en douce ou radicalisation attentive : l'ethnobiographie menacée.*

- 16 h 00 **Table ronde. Éthique et recherche qualitative : que conclure ?**

- Pierre ANGENOT
- Léon BERNIER
- Anita CARON
- Luce DES AULNIERS
- Jean-Pierre DESLAURIERS

- 16 h 45 **Assemblée générale** et lancement de livres

## Éthique : un objet d'étude ou une forme d'engagement ?

Voir page 93

## Femmes et développement régional

Voir page 97

## (Le) Fjord du Saguenay : un milieu exceptionnel de recherche

Responsables : Jean-Marie SÉVIGNY et Catherine COUILLARD, Institut Maurice-Lamontagne

Au cours des dernières années, le fjord du Saguenay a suscité un intérêt grandissant aussi bien auprès du grand public que de la communauté scientifique. Le Service canadien des Parcs et le ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche se proposent de faire de cet environnement unique dans l'est du Canada le premier parc marin canadien. Le milieu exceptionnel que constitue ce fjord est cependant mal connu au point de vue scientifique et pourrait être menacé par les développements industriels des dernières décennies. L'objectif poursuivi au cours de ce colloque est de faire le point sur l'état des connaissances scientifiques sur le fjord du Saguenay et d'identifier les principaux axes de recherche à développer pour approfondir notre connaissance de cet environnement.

### Mercredi 19 mai

#### Le parc marin du Saguenay

**U-E303**

Président : Jean-Marie SÉVIGNY, Institut Maurice-Lamontagne.

- 9 h 00 Jean BOULVA, directeur régional des Sciences, Institut Maurice-Lamontagne, Mont-Joli. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Claude FILION, Service canadien des Parcs, Tadoussac. *Le parc marin du Saguenay : vers une nouvelle vision de la conservation et de la mise en valeur.*
- 9 h 40 Suzan DIONNE, Service canadien des Parcs, Québec. *Défis que représentent la protection et la gestion des ressources naturelles du parc marin du Saguenay.*
- 10 h 05 Commentaires et discussion
- 10 h 15 Pause

#### Géologie et circulation du fjord du Saguenay

**U-E303**

Président : Yves GRATTON, Institut Maurice-Lamontagne, Mont-Joli

- 10 h 30 Yves GRATTON. *L'océanographie physique du Saguenay.*
- 11 h 55 Mike STACEY et R.F. MARSDEN, Royal Roads Military College, FMO Victoria. *Physical Oceanography of British Columbia Fjords With Emphasis on Knight Inlet.*
- 11 h 20 Bjorn SUNDBY, INRS-Océanologie, Rimouski. *The Oceanography of Fjords : a Norwegian Perspective.*
- 11 h 45 Jacques LOCAT, Université Laval. *Dix ans de travaux en géotechnique marine au fjord du Saguenay.*
- 12 h 10 Dîner

#### Affiches

**U-F203**

- 9 h 00 à 12 h 00
1. Martin PELLETIER, Hazen RUSSELL et Jacques LOCAT, Université Laval. *Les caractéristiques acoustiques des glissements sous-marins du fjord du Saguenay dans les secteurs du bras nord et de l'anse Saint-Jean.*
  2. Patricia MILOSLAVICH, UQAR. *Cinétique et biochimie du développement chez le buccin *Buccinum cyaneum* récolté dans le Saguenay.*
  3. Luci BOSSÉ<sup>1</sup>, Bernard SAINTE-MARIE<sup>1</sup>, Judith FOURNIER<sup>2</sup> et Pierre BRUNEL<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>2</sup>Musée canadien de la nature, Ottawa, <sup>3</sup>Université de Montréal. *Invertébrés cirralittoraux des fonds meubles du fjord du Saguenay.*

4. J.P.M. SYVITSKI, Institut Bedford d'océanographie, Dartmouth. *Géologie marine du fjord du Saguenay (cartes).*

#### Océanographie biologique du fjord du Saguenay I **U-E303**

Président : Bernard SAINTE-MARIE, Institut Maurice-Lamontagne, Mont-Joli

- 13 h 45 Suzanne ROY, INRS-Océanologie, Rimouski. *Flux de carbone dans le fjord du Saguenay : une revue de l'impact des processus biologiques.*
- 14 h 10 Raynald CÔTÉ, Christian BASTIEN et Edith ST-PIERRE, UQAC. *Mécanismes d'adaptation au cuivre chez les organismes du phytoplancton.*
- 14 h 35 Commentaires et discussion
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Luci BOSSÉ<sup>1</sup>, Bernard SAINTE-MARIE<sup>1</sup>, Judith FOURNIER<sup>2</sup> et Pierre BRUNEL<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>2</sup>Musée canadien de la nature, Ottawa, <sup>3</sup>Université de Montréal. *Invertébrés cirralittoraux des fonds meubles du fjord du Saguenay.*
- 15 h 40 Jean-Marie SÉVIGNY, Institut Maurice-Lamontagne. *Variabilité génétique chez différentes espèces de poissons et de crustacés du fjord du Saguenay.*
- 16 h 05 Richard ARTHUR et Elaine ALBERT, Institut Maurice-Lamontagne. *L'utilisation des parasites du flétan du Groenland (*Reinhardtius hippoglossoides*) pour la séparation des stocks du fjord du Saguenay et du golfe du Saint-Laurent.*
- 16 h 30 Commentaires et discussion

### Jeudi 20 mai

#### Océanographie biologique du fjord du Saguenay II **U-E303**

Présidente : Suzan DIONNE, Service canadien des Parcs, Environnement Canada

- 9 h 00 André TALBOT<sup>1</sup> et Jean-Marie SÉVIGNY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAC, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *La faune ichtyologique du fjord du Saguenay : les cas du flétan du Groenland et de la morue.*
- 9 h 25 André TALBOT<sup>1</sup>, Jean-Marie SÉVIGNY<sup>2</sup>, Luc FOISY<sup>3</sup> et Suzan DIONNE<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAC, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>3</sup>Service canadien des Parcs, Québec. *Description de la pêche sportive hivernale dans le fjord du Saguenay et de ses effets potentiels sur la ressource.*
- 9 h 50 Alain BOURGEOIS, UQAC. *Évaluation de l'exploitation du sébaste atlantique (*Sebastes mentella*) par la pêche sportive hivernale sur le Saguenay, saison 1990-1991.*
- 10 h 05 Pause

#### Toxicologie du fjord du Saguenay

**U-E303**

Président : Émilien PELLETIER, INRS-Océanologie, Rimouski

- 10 h 20 André LECLERC<sup>1</sup>, Denis BUSSIÈRES<sup>1</sup>, Stéphane SIMARD<sup>2</sup>, Fenghai WANG<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAC, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke, <sup>3</sup>INRS-Eau, Québec. *Effets de la salinité et de la concentration sur la chromatographie par exclusion stérique sur gel d'échantillon d'eau de la rivière du Saguenay.*
- 10 h 45 Christian GAGNON<sup>1</sup>, Alfonso MUCCI<sup>2</sup> et Émilien PELLETIER<sup>1</sup>. <sup>1</sup>INRS-Océanologie, Rimouski, <sup>2</sup>Université McGill. *Accumulation anormale de monosulfure de fer dans un sédiment côtier marin : implications pour la séquestration des métaux traces.*

## Colloques

- 11 h 10 Émilien PELLETIER, INRS-Océanologie, Rimouski. *Transfert des contaminants dans le fjord du Saguenay.*
- 11 h 35 Commentaires et discussion
- 11 h 50 Dîner
- 13 h 30 Peter HODSON<sup>1</sup>, E. PELLETIER<sup>2</sup>, R. McLEOD<sup>3</sup>, J. HELLOU<sup>4</sup>, B. SAINTE-MARIE<sup>1</sup>, C.M. COUILLARD<sup>1</sup> et J.-M. SÉVIGNY<sup>1</sup>.  
<sup>1</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>2</sup>INRS, Rimouski, <sup>3</sup>Zenon Lab., Burlington, <sup>4</sup>ministère des Pêches et des Océans, St. John's, Terre-Neuve. *Chemical Contamination of Surface Sediments and Biota of the Saguenay Fjord.*
- 13 h 55 Sylvain DEGUISE, UQAM et Institut national d'écotoxicologie du Saint-Laurent, Montréal. *Les bélugas du Saint-Laurent. Où en sommes-nous rendus ?*
- 14 h 20 Commentaires et discussion
- 15 h 00 Clôture du colloque

(a) Gestion de projets gestion  
de l'avenir

Président : Bruno URIL UQAR  
11 h 10  
11 h 30  
11 h 50  
13 h 30  
13 h 55  
14 h 20  
15 h 00

Mardi 19 mai

La gestion de projets dans l'avenir : un défi pour les formateurs ?  
Président : Yves GRANMONT, UQAM, UQTR  
11 h 00 Bruno URIL UQAR. Ouverture du colloque  
11 h 10 Pierre MÉRARD, UQAM. Ouverture de la séance  
11 h 15 Christian MARRAS, Université d'Ottawa. La gestion de projets : bilan et perspectives  
11 h 30 Yves GRANMONT, UQTR. La gestion de projets dans l'avenir : un défi pour les formateurs  
11 h 45 Jean-Michel RUIZ, École nationale supérieure d'ingénierie, Université d'Alsace III. Évolution de la gestion de projets et l'accollement  
11 h 50 Commentaires et questions  
12 h 00 Commentaires et questions  
12 h 15 Yves GRANMONT, UQTR. Ouverture de la séance  
12 h 45 Gilles D'AVIGNON, Université Laval. La gestion de projets : une philosophie de gestion et un outil de communication  
13 h 00 Daniel LEROY, DES-Gestion de projet, IAE Lille. Les similitudes comme outils de formation en gestion et management de projet  
13 h 15 Pierre MÉRARD, UQAM. Le cas de la maîtrise en gestion de projet de l'Université du Québec : une volonté d'adaptation aux exigences de l'avenir  
13 h 30 Commentaires et questions

Les projets de partenariat en contexte international et multiculturel  
Président : Alain DESRÉAUMAX  
14 h 00 Alain DESRÉAUMAX. Ouverture de la séance  
14 h 15

## Frontières et territoires

Voir page 133

## (La) Gestion de projets, gestion de l'avenir

Responsable : Bruno URLI, UQAR

Beaucoup d'efforts se font pour réunir un ensemble cohérent de concepts, de méthodes et de techniques générales qui contribuent à améliorer l'efficacité de la gestion des projets. Ces efforts visent en fait à constituer un corpus de connaissances permettant d'envisager les projets dans leur globalité et d'en systématiser leur enseignement. La gestion de projets est-elle porteuse d'avenir? Sommes-nous à l'aube d'une nouvelle science? Qu'en pensent les académiciens et les praticiens? La formation universitaire en gestion de projets suit-elle cette évolution? Ces questions seront sous-jacentes au premier thème de notre colloque.

Aujourd'hui, l'importance économique, environnementale et sociale des projets n'échappe à personne. Celle-ci va sans cesse croissante, car la vie des produits est de plus en plus courte, la concurrence plus vive et le progrès passe de plus en plus par l'innovation. C'est dire l'importance de débattre aujourd'hui des projets de partenariat et de la gestion des risques. Pour aborder tous ces changements, nous pensons que le concept de projet est l'outil nécessaire et que les gestionnaires de projets sont, et seront plus encore dans l'avenir, les artisans de cette évolution, de ce progrès par l'innovation.

### Mercredi 19 mai

C-D410

#### La gestion de projets dans l'avenir : un défi pour les formateurs?

Présidents : Pierre MÉNARD<sup>1</sup> et Yves GRANDMONT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>UQTR.

9 h 00 Bruno URLI, UQAR. Ouverture du colloque.

#### I - La gestion de projets : un domaine en évolution

9 h 10 Pierre MÉNARD, UQAM. Ouverture de la séance.

9 h 15 Christian NAVARRE, Université d'Ottawa. *La gestion de projets : bilan et perspectives.*

9 h 30 Yves GRANDMONT, UQTR. *La gestion de projets dans l'avenir : un défi pour les formateurs.*

9 h 45 Jean-Michel RUIZ, École nationale supérieure d'ingénieur, Université d'Aix-Marseille III. *Évolution de la gestion de projets et l'académisme.*

10 h 00 Commentaires et questions

#### II - Le défi des formateurs

10 h 30 Yves GRANDMONT, UQTR. Ouverture de la séance.

10 h 45 Gilles D'AVIGNON, Université Laval. *La gestion de projets : une philosophie de gestion et un outil de communication.*

11 h 00 Daniel LEROY, DESS-Gestion de projets, IAE Lille. *Les simulateurs comme outils de formation ou gestion et management de projets.*

11 h 15 Pierre MÉNARD, UQAM. *Le cas de la maîtrise en gestion de projets de l'Université du Québec : une volonté d'adaptation aux exigences de l'avenir.*

11 h 30 Commentaires et questions

#### Les projets de partenariat en contexte international et multiculturel

Président : Alain DESREUMAUX, directeur du CLAREE, IAE Lille

14 h 00 Alain DESREUMAUX. Ouverture de la séance.

14 h 10 Jean-Pierre DEBOURSE, Directeur SUP.DE.CO.LILLE. *Les facteurs clés de succès des phases initiales d'un projet.*

14 h 30 Pierre CADIEUX, UQAR. *Les projets de partenariat : le dilemme coopération-concurrence.*

14 h 50 Commentaires et questions

15 h 20 Alain DESREUMAUX, directeur du CLAREE, IAE Lille. *Problèmes organisationnels de conduite des opérations de partenariat.*

15 h 40 François CARRIGNAN, Université du Québec. *Les accords de groupement.*

16 h 00 Jean-Louis CHAUMEL, directeur scientifique, Technomar Canada, UQAR. *Gérer le partenariat, une exigence nouvelle et incontournable pour les gestionnaires de projets.*

16 h 20 Commentaires et questions

### Jeudi 20 mai

C-D410

#### La gestion des risques en contexte de projet

Président : Vincent GIARD, Université de Paris I, Panthéon-Sorbonne

9 h 00 Vincent GIARD. Ouverture de la séance.

9 h 15 Vincent GIARD. *La gestion du risque dans les projets.*

9 h 30 Marc VERMETTE, Les agences d'hypothèques Murray & cie limitée. *Projections financières d'un projet : l'assise du financement à long terme.*

9 h 45 Kazimiers ZARAS<sup>1</sup> et Jean-Marc MARTEL<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAT, <sup>2</sup>Université Laval. *Une méthode multicritère de sélection de projets face au risque.*

10 h 00 Commentaires et questions

10 h 45 Alain MICHAUD, responsable de l'informatique et de la bureautique, Ville de Rimouski. *L'identification et la gestion du risque dans des projets informatiques clés en main dans un contexte municipal.*

11 h 00 Jean-Yves LAJOIE, UQAR. *Système d'information et gestion du risque.*

11 h 15 Marjolaine LAMBERT, Service des systèmes d'information au secrétariat du Conseil du Trésor. *La gestion du risque : le défi des informaticiens.*

11 h 30 Commentaires et questions

Présidents : Daniel LEROY<sup>1</sup> et Didier URLI<sup>2</sup>. <sup>1</sup>IAE Lille, <sup>2</sup>UQAR.

14 h 30 Bruno URLI, UQAR. Rencontre de professeurs et chercheurs en gestion de projets pour débattre de possibilités de collaboration et de démarrage de projets futurs de recherche.

16 h 00 Lancement officiel de la *Revue internationale en gestion et management de projets*

## (Le) Groupe : où en sont rendues la formation et la recherche au Québec en 1993 ?

Responsables : Pierre DESCHÈNES<sup>1</sup>, Serge LAPOINTE<sup>2</sup>, et André SAVOIE<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAC, <sup>2</sup>UQAR, <sup>3</sup>Université de Montréal.

À l'aube du troisième millénaire, les organisations qui réussissent valorisent une plus grande participation des femmes et des hommes de l'entreprise à des tâches communes. Elles mobilisent les intelligences afin d'atteindre une qualité des produits et des services offerts aux clients. Le travail en équipe ou en groupe restreint (de 3 à 15 personnes) constitue un élément important du fonctionnement de ces organisations. Même si les entreprises misent sur la synergie du groupe pour atteindre une meilleure performance, la recherche sur le travail en groupe ne semble pas suivre ce courant lorsque nous considérons la rareté des écrits dans ce domaine au Québec. De là l'intérêt d'un colloque pour connaître, en 1993, l'état de la recherche sur le groupe au Québec et, également, la situation de la formation universitaire dans ce domaine.

### Jeudi 20 mai

C-D309

#### Où est rendue la formation universitaire sur le groupe au Québec en 1993 ?

Président : Serge LAPOINTE, UQAR

- 9 h 00 Pierre DESCHÈNES, UQAC. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 **Table ronde**
  - Pierre DESCHÈNES, UQAC
  - Simone LANDRY, UQAM
  - Serge LAPOINTE, UQAR
  - Bruno RICHARD, Université Laval
- 10 h 20 Jean-Marc PILON, UQAR. *La formation universitaire en animation des petits groupes à l'UQAR : analyse théorique et évaluation des impacts auprès de la clientèle.*
- 10 h 40 Pause
- 11 h 00 Mario CAYER et Robert LAROCHE, Université Laval. *Le dialogue de Bohm : une exploration collective du fonctionnement de la pensée.*
- 11 h 30 Commentaires et discussion

#### Où est rendue la recherche sur le groupe au Québec en 1993 ? I

Président : André SAVOIE, Université de Montréal

- 14 h 00 André SAVOIE. Présentation du volet sur la recherche.
- 14 h 10 Luc BRUNET, Université de Montréal. *La structure interne et le fonctionnement des groupes informels en milieu de travail.*
- 14 h 40 Pierre DESCHÈNES, UQAC. *La modélisation de la structure de communication d'un groupe : une base pour de futures recherches évaluatives sur la stratégie de consolidation d'équipe.*
- 15 h 10 Pierre MONGEAU et Jacques TREMBLAY, UQAR. *Six modes de participation en groupe.*
- 15 h 40 Pause
- 15 h 50 Geneviève LORTIE, Université de Montréal. *Les caractéristiques des groupes informels et les propriétés des équipes de travail efficaces.*

- 16 h 20 Commentaires et discussion.
- 16 h 50 Rencontre des professeures et des professeurs intéressés à donner des suites à ce colloque

### Vendredi 21 mai

C-D309

#### Où est rendue la recherche sur le groupe au Québec en 1993 ? II

Président : Pierre DESCHÈNES, UQAC

- 9 h 00 André SAVOIE, Université de Montréal. *Les facteurs d'efficacité des équipes de travail : résultats empiriques.*
- 9 h 30 André SPÉNARD, Université de Montréal. *Étude exploratoire des relations entre les groupes informels et l'organisation.*
- 10 h 00 Daniel BOISVERT, UQTR. *Les facteurs d'influence du fonctionnement de l'équipe PSI.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 André BRIAND, UQAC. *Le comité et le groupe : oppositions et contradictions.*
- 11 h 15 Commentaires et discussion
- 11 h 45 Clôture du colloque

## Inégalités et développement régional

Voir page 84

## Interdiscursivité dans l'œuvre de Victor-Lévy Beaulieu

Responsables : Robert DION<sup>1</sup> et Jean MORENCY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR/CRELIQ, <sup>2</sup>Trent University/CRELIQ.

Ce colloque vise, en premier lieu, à dégager l'état actuel de la recherche universitaire consacrée à l'œuvre de Victor-Lévy Beaulieu, qu'on peut considérer à juste titre comme l'une des plus importantes de la littérature québécoise contemporaine. Plus particulièrement, le colloque s'intéressera au phénomène de l'interdiscursivité, c'est-à-dire au croisement des discours (religieux, nationaliste, contre-culturel, etc.) à l'intérieur de cette œuvre abondante et multiforme. Il s'agira, en définitive, d'envisager les divers fondements discursifs sur lesquels repose le travail de Beaulieu.

### Judi 20 mai

C-C342

Présidente : Élisabeth HAGHEBAERT, UQAR

- 9 h 15 Robert DION, UQAR/CRELIQ. Ouverture du colloque.
- 9 h 30 Jacques PELLETIER, UQAM. *Victor-Lévy Beaulieu : l'inter-textualité généralisée.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 André LAMONTAGNE, University of British Columbia. *Entre le récit de fondation et le récit de l'autre : intertextualité dans Don Quichotte de la démanche.*
- 11 h 30 François CHAPUT, Université de Montréal. *La question de l'épopée chez Victor-Lévy Beaulieu et Jacques Ferron.*
- 12 h 15 Dîner

Présidente : Marie-Andrée BEAUDET, Université Laval/CRELIQ

- 14 h 00 Catherine LAMY, Université Laval/CRELIQ. *De Victor Hugo à Jacques Ferron. Les parcours d'une interaction.*
- 14 h 45 Jean MORENCY, Trent University/CRELIQ. *Anthropophagie littéraire et américanité dans Monsieur Melville.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Manon LEWIS, UQAM. *L'héritage œcuménique : lecture d'une mosaïque religieuse.*

Président : Renald BÉRUBÉ, UQAR

- 16 h 30 **Table ronde** avec les participants. *Les réseaux intertextuels de l'œuvre de Victor-Lévy Beaulieu. Typologie des discours et (re)positionnement de la littérature québécoise contemporaine.*
- 17 h 30 Lancement

## (L') Introduction d'un projet novateur dans le domaine de la santé : le cas de la carte à microprocesseur

Voir page 130

## Lexique et grammaire en québécois

Voir page 112

## Libertés universitaires et pratiques de recherche

Responsables: Michel POISSON<sup>1,3</sup> et Danielle LAFONTAINE<sup>2,3</sup>.  
<sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>UQAR, <sup>3</sup>Comité de la liberté universitaire, Fédération québécoise des professeures et professeurs d'université (FQPPU).

Les universités et l'université québécoise ont connu de profondes transformations depuis une trentaine d'années, et ce, dans la plupart des pays industrialisés. Les difficultés et les contraintes économiques qui s'imposent aux sociétés — en fait aux États — un peu partout dans le monde tendent à lier plus étroitement l'université aux industries de la connaissance. Bref, à leur confier une fonction directe de production de biens ou de services dans une économie « tertiarisée » axée sur l'information et le savoir.

Dans un contexte plus institutionnalisé et réglementé que jamais, la recherche « libre » et, plus fondamentalement, les libertés académiques et universitaires ne sont-elles pas vouées à une lente mais inexorable disparition? Si une telle tendance se réalisait, quelles en seraient les conséquences pour le maintien d'une liberté générale d'expression et de pensée au sein des sociétés de demain? En quoi cette tendance à la réduction de l'autonomie des universités et des universitaires est-elle possiblement génératrice de tensions et de frustrations, quand ce n'est pas de conduites violentes, elles aussi peu propices au renouvellement des savoirs?

À travers son comité permanent de la liberté universitaire (CLU), la nouvelle Fédération québécoise des professeures et professeurs d'université (FQPPU) souhaite à l'occasion du congrès de l'Acfas inviter les chercheuses et chercheurs à discuter de leurs conceptions et de l'avenir des libertés académique et universitaire, notamment à la lumière de certains changements économiques et sociaux susceptibles de compromettre l'autonomie des universités et des chercheurs et chercheuses.

**Jeudi 20 mai**

**C-G130**

### Libertés universitaires et pratiques de recherche : expérience québécoise

Présidente: Danielle LAFONTAINE, Comité de la liberté universitaire, FQPPU

- 16 h 00 Danielle LAFONTAINE. Ouverture du colloque.
- 16 h 15 Guy BOURGÉAULT, Conseil de presse du Québec. *Principes et fondements de la liberté universitaire.*
- 16 h 50 Michel M. CAMPBELL, FQPPU. *Histoire québécoise de la liberté universitaire.*
- 17 h 30 Denis O'CONNOR, Université Concordia. *Applications contemporaines de la liberté universitaire.*
- 18 h 00 Pause
- 18 h 15 Commentaires et discussion

### (Le) Maintien des femmes dans les secteurs « non traditionnels » : de la théorie à la pratique

Voir page 98

## Mesure en psychologie et en orientation : fondements épistémologiques

Responsables : Luc BÉGIN<sup>1</sup> et Wilfrid LAROCHELLE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Corporation professionnelle des conseillers et conseillères d'orientation du Québec (CPCCOQ).

Jusqu'ici, on s'est peu soucié d'examiner le bien-fondé des « postulats » (ou croyances) qui président aux inférences faites à partir de variables mesurées. Par exemple, est-il acceptable de conclure à la plus ou moins grande capacité d'adaptation d'un individu à partir du résultat obtenu à un test quelconque (intelligence, personnalité, etc.) ? L'activité psychométrique n'est pas l'apanage des conseillers d'orientation et des psychologues. Elle est utilisée par bien des professionnels de formations diverses, dans les entreprises ou les organismes gouvernementaux.

Au moyen de ces instruments de mesure, ces utilisateurs prennent des décisions qui modifient, d'une façon ou d'une autre, l'avenir personnel et professionnel de leurs clients. Les corporations professionnelles (orientation et psychologie) font des démarches pour que l'activité psychométrique soit réservée à leurs membres dûment formés. Plus encore, il existe une demande croissante pour la mesure des variables personnelles à des fins d'admission à l'université ou au cégep, par exemple.

Il importe donc de s'interroger dès maintenant sur les fondements de cette activité professionnelle, de façon à donner aux consommateurs de ces services des réponses claires quant aux bienfaits réels qu'ils peuvent en tirer.

### Mercredi 19 mai

C-D207

Présidente : Louise LANDRY, présidente de la Corporation professionnelle des conseillers et conseillères d'orientation du Québec (CPCCOQ).

- 9 h 00 Louise LANDRY. Ouverture du colloque.
- 9 h 10 Wilfrid LAROCHELLE, responsable du comité de psychométrie, CPCCOQ. Présentation des spécialistes invités.
- 9 h 15 Marie-Chantal GUÉDON, Université de Sherbrooke. *Psychométrie et orientation professionnelle : une alliance justifiée ?*
- 9 h 30 Georges SARRAZIN, Université d'Ottawa. *Est-ce que les modèles de la psychométrie traditionnelle peuvent s'appliquer à une population aussi restreinte que le milieu francophone québécois ?*
- 9 h 45 Romain ROUSSEAU, UQAR. *Les résultats aux tests : des hypothèses ou des hypothèques ?*
- 10 h 00 Fernand BOUCHER, Université de Montréal. *La mesure des caractéristiques personnelles à des fins d'admission et de sélection à l'université : fondements, historique et conséquences.*
- 10 h 15 Luc BÉGIN, UQAM. *Les méthodes psychométriques classiques permettent-elles des inférences utiles (légitimes) concernant les individus ?*
- 10 h 30 Gérald NOELTING, Université Laval. *L'analyse de contenu développemental.*
- 10 h 45 Pause

- 11 h 00 Commentaires des spécialistes invités
- 12 h 00 Dîner
- 14 h 00 Commentaires de l'auditoire
- 15 h 00 Pause
- 15 h 20 Discussion sur les conséquences de l'utilisation des instruments de mesure dans la pratique
- 17 h 00 Clôture du colloque

## Méthodes et applications de la statistique 1993

Voir page 116

## (Les) Méthodes qualitatives en recherche sociale : problématiques et enjeux

Responsables : Marc RENAUD<sup>1</sup>, Charlotte POIRIER<sup>1</sup> et Jean POUPART<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Conseil québécois de la recherche sociale, <sup>2</sup>Université de Montréal.

Au cours des deux dernières décennies, les méthodes qualitatives ont connu un essor important dans les sciences sociales. Ces méthodes se sont implantées dans de nouveaux champs comme ceux de la criminologie, des sciences de l'éducation, du travail social, de la sociologie et de l'anthropologie. Les méthodes qualitatives sont davantage connues, acceptées et valorisées. Enfin, la recherche qualitative recouvre une pluralité non seulement de points de vue épistémologiques et théoriques, mais également des techniques utilisées, sans parler de la multiplicité même des objets étudiés.

Dans ce contexte, le Conseil québécois de la recherche sociale (CQRS) a mandaté une équipe de recherche multidisciplinaire, regroupant des membres affiliés à différentes institutions, afin d'établir la spécificité de la recherche qualitative et sa contribution dans le champ de la recherche sociale. Quels sont les fondements de la recherche qualitative et les débats épistémologiques qui l'entourent? Quelles sont les méthodologies et les techniques les plus couramment utilisées et les questions qu'elles soulèvent? En quoi ces méthodes ont contribué au développement des connaissances des différentes disciplines? Le colloque tentera de répondre à ces questions.

### Lundi 17 mai

C-D432

- 9 h 00 Marc RENAUD, président du Conseil québécois de la recherche sociale. Ouverture du colloque.
- 9 h 05 Jean POUPART, coordonnateur de l'équipe du projet spécial du CQRS sur les méthodes qualitatives, Université de Montréal. Orientation des travaux et contexte de recherche.
- 9 h 15 Jean PENEFF, Université de Provence. *Les grandes tendances de la méthode biographique en France.*
- 10 h 00 Échanges
- 10 h 30 Pause

#### Table ronde. Fondements de la recherche qualitative et critères de scientificité

Présidente : Christiane PICHÉ, Université Laval

- 11 h 00 Alvaro PIRES, Université d'Ottawa. *La recherche qualitative et le problème de la scientificité.*
- 11 h 20 Anne LAPERRIÈRE, UQAM. *Critères de scientificité des méthodologies qualitatives.*
- 11 h 40 Échanges
- 12 h 00 Dîner
- 13 h 30 Jean-Michel CHAPOULIE, École normale supérieure, Fontenay Saint-Cloud. *La place de l'observation dans la recherche en sciences sociales.*
- 14 h 15 Échanges
- 14 h 45 Pause

#### Table ronde. Méthodologie qualitative et opérationnalisation de la recherche

Présidente : Danielle LABERGE, UQAM

- 15 h 00 Jean-Pierre DESLAURIERS<sup>1</sup> et Michèle KERISIT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAH, <sup>2</sup>Université d'Ottawa. *La question de recherche en recherche qualitative.*
- 15 h 20 Jean POUPART, Université de Montréal. *Les débats autour de la scientificité de l'entretien.*
- 15 h 40 Échanges

#### Table ronde. L'utilisation des méthodes qualitatives en recherche sociale et leur apport au développement des connaissances

Président : Maurice PAYETTE, Université de Sherbrooke

- 16 h 00 Lionel GROULX, Université de Montréal. *Recherche qualitative et problèmes sociaux.*
- a contribution de la recherche qualitative à la recherche sociale.
- 16 h 20 Robert MAYER<sup>1</sup> et Francine OUELLET<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>Université Laval. *Aperçu de la diversité des pratiques en recherche qualitative au Québec et son apport sur les relations entre les chercheurs et les intervenants.*
- 16 h 40 Échanges
- 17 h 00 Marc-Adélar TREMBLAY, Université Laval. Synthèse et clôture du colloque.
- 17 h 30 Cocktail

#### Modèles et pratiques de la formation des maîtres du Québec

Voir page 86

## Modélisation et programmation des systèmes intelligents distribués

Responsable : Brahim CHAIB-DRAA, Université Laval

Les systèmes intelligents distribués font partie du domaine de l'Intelligence artificielle distribuée (IAD) et concernent l'étude de la connaissance et de l'action dans le cadre des environnements multiagents. Ces environnements peuvent aussi bien comprendre des agents humains que des agents machines. En fait, l'étude des systèmes intelligents distribués consiste à chercher des modèles computationnels afin de programmer des systèmes qui soient capables de coordonner leurs activités, particulièrement dans le cadre d'une coopération entre agents. La coordination est nécessaire pour utiliser efficacement les ressources, synchroniser les actions des agents et équilibrer leur charge de travail.

L'objectif de ce colloque est d'échanger des idées sur ce vaste sujet entre chercheurs, praticiens et étudiants.

**Mardi 18 mai**

**U-E409**

Président : Brahim CHAIB-DRAA, Université Laval

- 9 h 00 Brahim CHAIB-DRAA. Ouverture du colloque suivie d'une vue générale sur les systèmes intelligents distribués.
- 9 h 30 Louis CLOUTIER, Centre de recherche de Valcartier. *Un modèle général permettant d'intégrer des agents de spécialisations différentes dans un environnement multiagent.*
- 10 h 00 Éric PAQUET, Université Laval. *Architecture d'un système intelligent pour les environnements multiagents.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Luc LAMONTAGNE, Centre de recherche de Valcartier. *Système multiagent pour l'aide à la décision organisationnelle.*
- 11 h 30 Sylvain GIROUX, Université de Montréal. *Contrôle descendant et structuration ascendante.*
- 12 h 00 Pause

Président : Luc LAMONTAGNE, Centre de recherche de Valcartier

- 13 h 00 Anne Claire BOURY-BRISSET, Université Laval. *Gestion d'hypothèses en univers multiagent : application à l'interprétation de signaux.*
- 13 h 30 Dunia RAMZANI, Université de Montréal. *Modélisation et conception d'un système tutorial intelligent multiagent.*
- 14 h 00 Denis GAGNÉ, Collège militaire royal de Saint-Jean. *Un nouveau concept d'entraînement découlant du paradigme multiagent.*
- 14 h 30 Jocelyn DESBIENS, Collège militaire royal de Saint-Jean. *CLAP : un environnement pour applications en intelligence artificielle distribuée.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 30 Discussion

## Colloques

### (La) Mort en sursis : approche interdisciplinaire de situations limites (transplantations et prolongation artificielle de la vie)

Responsables : Jocelyne SAINT-ARNAUD et Thérèse MIRON, UQAM

Le titre de ce colloque fait référence à certaines situations limites créées par les transplantations et la prolongation artificielle de la vie. Ces dernières définissent de nouvelles attitudes, de nouvelles pratiques et de nouvelles philosophies face au phénomène de la mort. Les conférences, la table ronde et les échanges prévus dans le cadre de ce colloque visent un triple but : faire connaître les résultats de recherches portant sur les aspects psycho-sociaux des transplantations, permettre des échanges multidisciplinaires sur les différents enjeux de la prolongation artificielle de la vie et, finalement, dégager de ces analyses et de ces discussions des points de convergence et d'opposition définissant de nouvelles perspectives dans l'approche de ces situations limites.

**Vendredi 21 mai**

**C-D114**

#### Influences des technologies sur les attitudes, les perceptions et les conceptions de la mort

Présidente : Jocelyne SAINT-ARNAUD, UQAM

- 9 h 00 Jocelyne SAINT-ARNAUD. Ouverture du colloque.
- 9 h 05 Jocelyne SAINT-ARNAUD. *Les critères de détermination de la mort et la conception mécaniste du corps humain.*
- 9 h 25 Commentaires et discussion
- 9 h 35 Yvette GRENIER, UQAM. *Égalité ou efficacité : les politiques de sélection des candidats à la greffe d'organes.*
- 9 h 55 Bruna VIANA, UQAM. *La transplantation : attitudes et mécanismes d'adaptation observés chez les greffés cardiaques et pulmonaires.*
- 10 h 15 Commentaires et discussion
- 10 h 30 Pause
- 10 h 50 Marie-Francine LANGEVIN, Service social médical, Hôpital Notre-Dame. *Les patients greffés et l'employabilité.*
- 11 h 10 Commentaires et discussion
- 11 h 20 Marie-Francine LANGEVIN. Présentation du vidéo *Dis-moi c'est quand ton tour* ou le suivi de deux patients en attente d'une greffe.
- 12 h 10 Commentaires et discussion

#### La prolongation artificielle de la vie

Président : André BERGERON, Centre d'études interdisciplinaires sur la mort, UQAM

- 14 h 00 **Table ronde.** Présentation des participants.
- 14 h 10 Danielle MARCEAU, Service d'oncologie, Hôtel-Dieu de Québec
- 14 h 25 Line ROBERGE, Département de médecine, Centre hospitalier Honoré-Mercier
- 14 h 40 Robert DAGENAIS, Service de pastorale, Hôpital Notre-Dame
- 14 h 55 Pierre DESCHAMPS, Centre de recherche en droit privé et comparé, Université McGill

15 h 10 Jean DESCLOS, Faculté de théologie, Université de Sherbrooke

15 h 25 Pause

15 h 40 Commentaires et discussion

16 h 30 Clôture du colloque

## Musées et régions

Voir page 118

## (Le) Partenariat entre l'éducation et le monde du travail : fondements et effets des modèles et des pratiques actuelles

Responsables : Carol LANDRY<sup>1</sup> et Fernand SERRE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke.

Depuis une décennie, nous assistons à une multiplication de mesures gouvernementales, de programmes de formation et d'activités pédagogiques qui prônent un rapprochement entre le monde de l'éducation et le monde du travail. Dans un tel contexte, le partenariat éducation-travail est souvent présenté comme une voie de solution, en matière d'orientation, de formation professionnelle, d'insertion sociale, de qualification de la main-d'œuvre ou de recherche et développement. La problématique de ce colloque tient compte du foisonnement et de l'hétérogénéité de projets « partenariaux » (alternance travail-études, stages, formation sur mesure, comité école-entreprise, etc.) devant lesquels il nous apparaît important de poser les bases d'une réflexion plus fondamentale et critique sur ce phénomène, à partir de travaux de recherche et de bilan d'actions. Il faut tenter de dégager des connaissances, mais aussi de produire du sens face aux différentes pratiques institutionnelles.

### Mardi 18 mai

C-D236

#### Fondements et pratiques de la formation en partenariat

Président : Carol LANDRY, UQAR

- 9 h 00 Carol LANDRY. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Jean-Marie BARBIER, Centre national des arts et métiers (CNAM), France. *Évolution de la formation et place du partenariat.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 40 Carol LANDRY, UQAR. *Essai d'une typologie du partenariat éducation-travail.*
- 11 h 15 Marthe HENRIPIN, Direction générale de la formation professionnelle, MEQ. *Les pratiques locales du partenariat éducation-travail : comités et tables de concertation, stages, alternance.*

#### L'alternance et l'insertion sociale et professionnelle

Président : Carol LANDRY, UQAR

- 14 h 00 Antoine BABY<sup>1</sup>, Denise LAMOTHE<sup>1</sup> et Christian PAYEUR<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Centrale de l'enseignement du Québec. *L'alternance travail-études : les « échoués » sur la voie d'une réussite ?*
- 14 h 35 Fernand SERRE, Bernard DESJARDINS et Marc TARDIF, Université de Sherbrooke. *La formation par l'entreprise : un enjeu majeur en éducation.*
- 15 h 05 Pause
- 15 h 30 Pierrette DUPONT et Bruno BOURASSA, Université de Sherbrooke. *L'insertion professionnelle des jeunes en difficulté : une responsabilité de l'école et des milieux de travail.*
- 16 h 05 Marc TARDIF, Université de Sherbrooke. *Les enseignants et les employeurs se prononcent au sujet de l'employabilité des jeunes en difficulté : la base du partenariat.*

#### Affiches. Les multiples facettes du partenariat

Président : Carol LANDRY, UQAR

- 9 h 00 à 17 h 00 1. Réjean BUJOLD, UQAR. *Avantages et inconvénients de stages en milieu de travail en vue de l'insertion sociale et professionnelle des jeunes de 16 à 18 ans.*
- 2. Ginette LEMIEUX, UQAR. *Le stage, principal facteur de réussite du programme d'insertion sociale et professionnelle des jeunes de 16 à 18 ans.*
- 3. Élisabeth MAZALON, UQAR. *Le champ relationnel dans un partenariat école-entreprise.*
- 4. Guylaine MICHAUD et Fernand SERRE, Université de Sherbrooke. *L'apprentissage dans l'action en entreprise dans le cadre de l'alternance éducation-travail.*
- 5. Jean-Marc PILON, UQAR. *Le transfert des apprentissages lors d'une activité de perfectionnement en milieu organisationnel : perspectives constructiviste et interactionniste.*
- 6. Michel STEWART, Société québécoise de développement de la main-d'œuvre. *Les comités sectoriels de main-d'œuvre.*

### Mercredi 19 mai

C-D236

#### Établissements, entreprises, État et partenariat

Président : Jean-Marc PILON, UQAR

- 8 h 30 Richard WITORSKI, CNAM (France). *Le partenariat éducation-travail : l'expérience des actions Nouvelles Qualifications.*
- 9 h 10 Louis TOUPIN, Commission scolaire Saint-Eustache. *Le partenariat et la gestion stratégique de la formation en entreprise.*
- 9 h 45 André DOLBEC, Pierre-Paul POIRIER et Lorraine SAVOIE-ZAJC, UQAR. *Vers la mise en place du partenariat entreprise-école via la recherche-action.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 40 Pierre PAQUET, Université de Montréal. *De l'éducation des adultes à l'adaptation de la main-d'œuvre : l'évolution des politiques de formation des adultes de 1960 à 1993.*
- 11 h 15 Danielle ZAY, Université de Paris VIII (France). *Établissements et partenariats en France.*

#### Réflexions critiques sur le partenariat

Président : Fernand SERRE, Université de Sherbrooke

- 13 h 30 Claude LAFLAMME, Université de Sherbrooke. *Faut-il un cadre socio-économique à l'analyse du partenariat éducation-travail ? Réflexion critique.*
- 14 h 05 Antoine BABY, Université Laval. *Réflexions critiques sur le partenariat, volet II.*
- 14 h 40 Pause

#### Bilan et prospective de la recherche et des interventions au sujet du partenariat éducation-travail

Président : Fernand SERRE, Université de Sherbrooke

- 15 h 00 **Table ronde** réunissant des représentants des principaux partenaires sociaux (État, patronat et syndicats) ainsi que des agents de différents ministères des deux paliers de gouvernement. Réactions aux différentes communications présentées et établissement d'un bilan et d'une prospective du

## Colloques

partenariat entre le monde de l'éducation et le monde du travail, en matière de recherches, de politiques et d'interventions.

16 h 30 Remerciements et clôture du colloque

### Voir aussi les colloques

- (Les) Savoirs pratiques et les savoirs d'expérience dans divers contextes professionnels, page 89
- (Les) Modèles de formation des maîtres au Québec, page 86

Le Centre Saint-Laurent avait comme mandat de rechercher, d'identifier et d'évaluer les aspects critiques du Québec, de quantifier les apports techniques de Saint-Laurent et de mettre en place un réseau de surveillance, de concertation et de suivi des connaissances acquises dans le domaine de la recherche scientifique réalisée au sein de PASEL. Ce volet avait comme objectif principal d'augmenter nos connaissances des causes et des effets de la contamination chimique dans le Saint-Laurent.

Le Centre Saint-Laurent avait comme mandat de rechercher, d'identifier et d'évaluer les aspects critiques du Québec, de quantifier les apports techniques de Saint-Laurent et de mettre en place un réseau de surveillance, de concertation et de suivi des connaissances acquises dans le domaine de la recherche scientifique réalisée au sein de PASEL. Ce volet avait comme objectif principal d'augmenter nos connaissances des causes et des effets de la contamination chimique dans le Saint-Laurent.

Les chercheurs universitaires ont obtenu les résultats de leurs recherches touchant le diagnostic des contaminations toxiques, en termes de rapport de contamination et de bioaccumulation. Ces derniers devraient servir de base à la mise en place de programmes de surveillance et de la réévaluation des contaminations toxiques.

Les chercheurs de ministères des Pêches et des Océans ont entrepris leur travail sur la contamination chimique dans le Saint-Laurent. Ils ont pu répondre à la question de savoir si la contamination chimique de l'estuaire du Saint-Laurent, les niveaux de contamination chimique de l'estuaire du Saint-Laurent, les changements dans la composition et la structure des communautés benthiques ont entraîné le déclin de la population de poissons. Les résultats de ces recherches ont été publiés en 1991. À ces résultats, il a été ajouté le développement d'un modèle numérique de l'estuaire du Saint-Laurent pour comprendre les mouvements des masses d'eau de l'estuaire du Saint-Laurent.

Ce colloque est d'une grande importance puisqu'il constitue le seul forum où réunir les résultats de la recherche accomplie durant le Plan d'action Saint-Laurent.

### Mardi 18 mai

Trajectoire et avenir des contaminants I U-F215

Présidents: Denis LEFAIVRE, Institut Maurice-Lamontagne

8 h 30 Jean BOUQUÉ, Institut Maurice-Lamontagne, Introduction

9 h 10 Claire LEMIEUX, Thérèse PHAM et Bernard GEMMEL-RAAS, Centre Saint-Laurent, Identification des sources de

### (La) Pédagogie dans

### L'enseignement supérieur

Présidents: Michel BOURASSA et Jacques BACHARD, UQAR, Université du Québec à Rimouski

10 h 00 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

10 h 15 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

11 h 00 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

11 h 15 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

12 h 00 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

12 h 15 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

12 h 30 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

12 h 45 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

13 h 00 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

13 h 15 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

13 h 30 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

13 h 45 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

14 h 00 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

14 h 15 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

14 h 30 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

14 h 45 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

15 h 00 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

15 h 15 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

15 h 30 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

15 h 45 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

16 h 00 Michel BOURASSA, UQAR, Introduction

## Colloques

### (La) Pédagogie dans l'enseignement supérieur

Responsables : Michel BOURASSA<sup>1</sup> et Jacques BACHAND<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Siège social de l'Université du Québec.

La société actuelle exprime de plus en plus ses attentes vis-à-vis des maisons d'enseignement et particulièrement des établissements d'enseignement supérieur. Des enquêtes, des études, des évaluations touchant les cégeps et les universités nous viennent de toutes parts. Les établissements d'enseignement supérieur doivent s'interroger sur l'efficacité de leurs interventions, tant en enseignement qu'en recherche. La valorisation de l'enseignement dans la carrière des professeurs et des professeurs et le développement des approches pédagogiques sont au cœur de toutes ces préoccupations.

Un colloque portant sur l'état de la recherche en pédagogie dans l'enseignement supérieur et sur le développement de nouveaux modèles pédagogiques nous apparaît opportun à ce moment-ci.

#### Mardi 18 mai

C-D307

Président : Michel BOURASSA, UQAR

13 h 30 Michel BOURASSA. Mot de bienvenue.

13 h 45 Robert BISAILLON, président du Conseil supérieur de l'Éducation. *La pédagogie est-elle encore nécessaire à l'enseignement supérieur? Si oui, quels en sont la substance et les contours?*

15 h 00 Pause

15 h 30 Louise LAFORTUNE, Cégep André-Laurendeau. *Intervenir sur la dimension affective en mathématique : recherche-action et matériel didactique.*

16 h 00 Louise DUMAS, UQAH. *L'évaluation du savoir apprendre expérientiel au baccalauréat de perfectionnement en sciences infirmières.*

16 h 30 Alcide DAIGNEAULT et François DESJARDINS, Cégep de Rimouski. *La nécessité de la recherche pédagogique et technologique au collégial : quelques exemples à l'appui.*

#### Mercredi 19 mai

C-D307

Président : Jacques BACHAND, Université du Québec

9 h 00 Michel SAINT-GERMAIN, Université d'Ottawa. *L'écriture de cas.*

9 h 30 Anne BERNIER, UQAR. *Implications pédagogiques de l'enseignement aux adultes en milieu universitaire.*

10 h 00 Michel SAINT-ONGE, Cégep Montmorency. *Moi, j'enseigne, mais eux, apprennent-ils?*

10 h 30 Pause

11 h 00 Pierre TOUSSAINT, UQAM. *L'éducation interculturelle : une approche pédagogique distincte dans le curriculum scolaire (formation des maîtres).*

11 h 30 Marguerite LAVOIE, UQAR. *On devient enseignant, on naît pédagogue.*

Présidents : Michel BOURASSA<sup>1</sup> et Jacques BACHAND<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Université du Québec.

13 h 30 André OUELLET, UQAC. *Un modèle pédagogique pour des compétences inséparables dans l'enseignement supérieur.*

14 h 00 Daniel ROY, Cégep de Rimouski. *Étude de l'influence des variables relatives au processus d'enseignement sur l'apprentissage.*

14 h 30 Pierre PARADIS, UQAR. *En pédagogie universitaire, la théorie guide la pratique, mais la pratique individuelle doit corriger la théorie!*

15 h 00 Louise BOURDAGES, Télé-Université. *La persistance au doctorat.*

15 h 30 Pause

16 h 00 **Table ronde** et synthèse du colloque

16 h 30 Jacques BACHAND. Clôture du colloque.

#### Voir aussi le colloque

— (La) Compétence en enseignement dans le plan de carrière des professeurs d'université, page 22

#### Mercredi 19 mai

C-D234

Établissements, entreprises, État et professeurs

Président : Jean-Marie PILON, UQAR

8 h 30 Richard WITKOWSKI, CNAM (France). *Le processus d'innovation technologique : l'expérience des acteurs français. Qualification.*

9 h 30 Louis TOULON, Commission scolaire Saint-Eustache. *Le processus d'innovation technologique de la formation et l'innovation.*

9 h 45 André DUBÉ, Pierre-Paul PÉPIN et Lorraine SAVOIE-TANC, UQAR. *Les liens entre la recherche et l'innovation : l'exemple de la recherche-action.*

10 h 15 Pause

10 h 40 Pierre PAQUET, Université de Moncton. *De l'évaluation des pratiques à l'adoption de la recherche-action : l'évolution des pratiques de formation des adultes de 1980 à 1992.*

11 h 15 Daniela ZAY, Université de Paris VII (France). *Établissements et professeurs en France.*

Réflexions collégiales sur le professorat

Président : Fernand SERRE, Université de Sherbrooke

13 h 30 Claude LAFORTUNE, Université de Sherbrooke. *Recherche et innovation : l'analyse du curriculum et l'innovation : l'exemple de la recherche-action.*

14 h 00 Antoine SPOY, Université Laval. *Apprentissage et innovation : l'exemple de la recherche-action.*

14 h 45 Pause

15 h 15 Table ronde réunissant des représentants des professeurs (universitaires, entreprises, État, patronat et syndicats) ainsi que des agents de différents milieux des deux pôles du gouvernement. Réactions aux différentes communications présentées et établissement d'un plan et d'une perspective de

## Plan d'Action Saint-Laurent : résultats de la recherche

Responsables : Denis LEFAIVRE<sup>1</sup>, Martin CASTONGUAY<sup>1</sup> et Lynn CLEARY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Institut Maurice-Lamontagne, ministère des Pêches et des Océans; <sup>2</sup>Centre Saint-Laurent, ministère de l'Environnement.

Le Plan d'Action Saint-Laurent (PASL) fut lancé en 1988 par le ministère de l'Environnement du Canada. Ses mandats étaient de réduire de 90 % les rejets liquides toxiques de 50 usines situées sur les rives du Saint-Laurent et de préparer des plans de restauration et de l'état de l'environnement du fleuve Saint-Laurent. Pour ce faire, le Centre Saint-Laurent (CSL, Environnement Canada) s'est associé au ministère canadien des Pêches et des Océans ainsi qu'aux ministères québécois du Loisir, de la Chasse et de la Pêche (MLCP) et de l'Environnement. De plus, un programme conjoint Centre Saint-Laurent — Conseil de recherche en sciences naturelles et en génie (CSL/CRSNG) a également été mis sur pied pour subventionner plusieurs chercheurs universitaires œuvrant dans des domaines d'intérêt pour le PASL. Le colloque tracera un bilan de la recherche scientifique réalisée au sein du PASL. Ce volet avait comme enjeu fondamental d'augmenter nos connaissances des causes et des effets de la contamination chimique dans le Saint-Laurent.

Le Centre Saint-Laurent avait comme mandat de recherche d'identifier et d'évaluer les apports toxiques du Saint-Laurent, de quantifier les apports toxiques du Saint-Laurent et de mettre en place un réseau de surveillance, de comprendre le mouvement des substances toxiques dans le fleuve et leurs effets sur les écosystèmes, d'évaluer l'efficacité des interventions de réduction des substances toxiques et les bénéfiques qu'en retirera l'écosystème du Saint-Laurent.

Les chercheurs universitaires livreront les résultats de leurs recherches touchant la dynamique des substances toxiques, en termes de transport, de sédimentation et de bioaccumulation. Ces derniers discuteront également des mécanismes et des indicateurs de l'intoxication et de la récupération des écosystèmes aquatiques.

Les chercheurs du ministère des Pêches et des Océans ont centré leur attention sur la question suivante : la zone du Saint-Laurent habitée par le béluga est-elle touchée par la contamination chimique ? Pour y répondre, la stratégie a été de déterminer les niveaux de contamination chimique de l'estuaire du Saint-Laurent, les signes de toxicité, les changements dans la biomasse et la structure des communautés dus à la contamination chimique et les impacts de la contamination sur les pêcheries et le public en général. À ces objectifs s'est rajouté le développement d'un modèle numérique de circulation de l'estuaire du Saint-Laurent pour comprendre les mouvements des masses d'eau du fleuve au golfe du Saint-Laurent.

Ce colloque est d'une grande importance puisqu'il constitue le seul forum qui révisera les résultats de la recherche accomplie durant le Plan d'Action Saint-Laurent.

### Mardi 18 mai

#### Transport et devenir des contaminants I

U-F215

Président : Denis LEFAIVRE, Institut Maurice-Lamontagne

- 8 h 50 Jean BOULVA, Institut Maurice-Lamontagne. Introduction.  
9 h 10 Claire LEMIEUX, Thanh Thao PHAM et Bernadette QUEMERAIS, Centre Saint-Laurent. *Identification des sources de*

*pollution le long du fleuve Saint-Laurent et leur importance relative.*

- 9 h 30 François SAUCIER<sup>1</sup>, Denis LEFAIVRE<sup>1</sup> et Vladimir KOUTITONSKY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>2</sup>INRS-Océanologie. *Circulation générale tridimensionnelle et processus de transport dans l'estuaire du Saint-Laurent.*  
9 h 50 Rainer LENJER et Yves PRAIRIE, UQAM. *L'influence de l'assemblage et de la taille des particules en suspension sur la quantité de métaux adsorbée par ces particules.*  
10 h 10 Stéphane LORRAIN<sup>1</sup> et Richard CARRIGNAN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Centre Saint-Laurent, <sup>2</sup>INRS-Eau. *Évolution temporelle de la contamination par les métaux traces dans les sédiments fluvio-lacustres du Saint-Laurent.*  
10 h 30 Pause  
10 h 50 Charles GOBEIL<sup>1</sup> et Daniel COSSA<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>2</sup>Institut Français de Recherches pour l'Exploitation de la Mer. *Le mercure dans les sédiments et les eaux interstitielles des sédiments du chenal Laurentien.*  
11 h 10 Michel LEBEUF et Charles GOBEIL, Institut Maurice-Lamontagne. *Étude de la contamination des sédiments du chenal Laurentien par les composés organochlorés.*  
11 h 30 Claire VANIER<sup>1</sup>, Dolores PLANAS<sup>2</sup> et Michel SYLVESTRE<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Sciences de l'environnement, UQAM, <sup>2</sup>Géotop, UQAM, <sup>3</sup>INRS-Santé. *Transfert de BPC des sédiments aux macrophytes.*  
11 h 50 Serge PAQUET et Vincent JARRY, Centre Saint-Laurent. *Évaluation de la contamination chez le phytoplancton du fleuve Saint-Laurent.*  
12 h 10 Dîner

#### Affiches

U-E315

Président : Denis LEFAIVRE, Institut Maurice-Lamontagne

- 13 h 30 à 14 h 30 1. Annie LÉTOURNEAU, François SAUCIER et Denis LEFAIVRE, Institut Maurice-Lamontagne. *Prévision numérique du déplacement de matière particulaire et de polluants dans l'estuaire du Saint-Laurent.*  
2. Benoît THIBAUT<sup>1</sup>, Pierre LAROCHE<sup>2</sup> et Jean-Marie M. DUBOIS<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Variabilité à court terme des phénomènes hydrodynamiques de l'estuaire moyen du Saint-Laurent à l'aide des données thermiques de Landsat 5.*  
3. Claire LEMIEUX, Thanh Thao PHAM et Bernadette QUEMERAIS, Centre Saint-Laurent. *Transport des contaminants dans le fleuve Saint-Laurent.*  
4. K.T. SHUM et Bernard PETTIGREW, Institut Maurice-Lamontagne. *Le devenir à long terme des polluants à l'intérieur des dunes de sable d'une rivière.*  
5. Jean PAINCHAUD<sup>1</sup> et Jean-Claude THERRIAULT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Bactérioplancton du fleuve, de l'estuaire et du golfe Saint-Laurent : répartition, facteurs de contrôle, rôles structurel et fonctionnel.*  
6. Nathalie SIMARD<sup>1</sup>, Jean-Claude THERRIAULT<sup>2</sup> et André CARDINAL<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Communauté phytoplanctonique de l'estuaire fluvial du Saint-Laurent : structure et dynamique.*

## Colloques

7. Christiane FLESSAS<sup>1</sup>, Bernadette PINEL-ALLOUL<sup>1</sup> et Peter G.C. CAMPBELL<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>INRS-Eau. *Analyse des facteurs biotiques et abiotiques influençant la bioaccumulation de métaux lourds chez les gastéropodes de deux lacs fluviaux du Saint-Laurent.*
8. Georges COSTAN et Daniel BOUDREAU, Centre Saint-Laurent. *Étude expérimentale en laboratoire des mécanismes d'alimentation chez le gastéropode d'eau douce Bithynia tentaculata L.*
9. Jean-François CANTIN et Isabelle GOULET, Centre Saint-Laurent. *Modélisation et analyse de contamination du lac Saint-Pierre.*
10. Serge GOSELIN, Maurice LEVASSEUR et Daniel GAUTHIER, Institut Maurice-Lamontagne. *Transport et introduction d'algues toxiques dans l'estuaire et le golfe du Saint-Laurent par les eaux de ballast.*

### Transport et devenir des contaminants II

U-F215

Président : Jean-Claude THERRIAULT, Institut Maurice-Lamontagne

- 14 h 30 Jean-Claude THERRIAULT, Juanita GEARING, Jacques PLOURDE et Patrick GEARING, Institut Maurice-Lamontagne. *Cheminement des composés organiques dans le réseau trophique de l'estuaire du Saint-Laurent.*
- 14 h 50 Serge DEMERS et Patrick MONFORT, Institut Maurice-Lamontagne. *Distribution bactérienne le long d'un gradient de salinité dans l'estuaire du Saint-Laurent.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 Marc AMYOT<sup>1</sup>, Bernadette PINEL-ALLOUL<sup>2</sup> et Peter G.C. CAMPBELL<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université York, <sup>2</sup>Université de Montréal, <sup>3</sup>INRS-Eau. *Facteurs influençant l'accumulation de métaux chez un amphipode du fleuve Saint-Laurent.*
- 15 h 50 P.V. HODSON<sup>1</sup>, M. CASTONGUAY<sup>1</sup>, C.M. COUILLARD<sup>1</sup>, C. DESJARDINS<sup>2</sup>, E. PELLETIER<sup>3</sup> et R. McLEOD<sup>4</sup>. <sup>1</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>2</sup>ministère des Pêches et des Océans, <sup>3</sup>INRS-Océanologie, <sup>4</sup>Zenon Environmental Laboratories. *Chemicals in Eels Captured in the St. Lawrence Estuary.*
- 16 h 10 Harm SLOTERDIJK, Centre Saint-Laurent. *Indicateurs de bioaccumulation.*
- 16 h 30 Julie GAUTHIER<sup>1</sup>, Chris METCALFE<sup>1</sup>, Tracy METCALFE<sup>1</sup> et Richard SEARS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Trent University, <sup>2</sup>Station de recherches des îles Mingan. *Biphényles polychlorés dans le panicule adipeux des baléoptérides du golfe du Saint-Laurent, Québec : échantillonnage par biopsies et sur des carcasses échouées.*
- 16 h 50 Brendan HICKIE<sup>1</sup>, Peter HODSON<sup>2</sup>, Catherine COUILLARD<sup>3</sup>, Martin CASTONGUAY<sup>3</sup> et Pierre BÉLAND<sup>4</sup>. <sup>1</sup>Trent University, <sup>2</sup>National Water Research Institute, <sup>3</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>4</sup>Institut national d'écotoxicologie du Saint-Laurent. *Modelling Contaminant Accumulation in the St. Lawrence Beluga Whale.*

## Mercredi 19 mai

### Indicateurs d'effets toxiques I

U-F215

Présidente : Lynn CLEARY, Centre Saint-Laurent

- 9 h 00 Alan WILLSIE, Environnement Canada. *Sur une stratégie de gestion environnementale basée sur l'évaluation de l'intégrité de la communauté macrozoobenthique.*

- 9 h 20 Ginette MÉTHOT<sup>1</sup>, Bernadette PINEL-ALLOUL<sup>1</sup> et Louise LAPIERRE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>Centre Saint-Laurent. *Effets des facteurs écologiques et toxicologiques sur la structure du benthos du lac Saint-François.*
- 9 h 40 Yves DE LAFONTAINE, Michel LAHAYE et Claude LANGLOIS, Centre Saint-Laurent. *Variabilités spatiales des communautés ichtyennes des lacs fluviaux du Saint-Laurent.*
- 10 h 00 Nathalie DOYON<sup>1</sup>, Louise LAPIERRE<sup>1</sup>, Gordon WALSH<sup>2</sup> et Claude LANGLOIS<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Centre Saint-Laurent, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Bioconcentration de 59 contaminants et indicateurs biochimiques d'effets sous-létaux chez six espèces de poissons du Saint-Laurent.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Chantal MÉNARD<sup>1</sup>, Anne-Marie PRUD'HOMME<sup>2</sup>, Jacques BUREAU<sup>1</sup> et Martin LÉVEILLÉ<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Centre Saint-Laurent, <sup>2</sup>Analex, <sup>3</sup>ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. *L'utilisation des oxygénases à fonction mixte (OFM) comme outil d'évaluation écotoxicologique de poissons du fleuve Saint-Laurent.*
- 11 h 00 Michel MARION et Francine DENIZEAU, Toxen, UQAM. *Effets du mercure organique sur des cultures primaires d'hépatocytes de truite.*
- 11 h 20 François GAGNÉ<sup>1</sup> et Christian BLAISE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Analex, <sup>2</sup>Centre Saint-Laurent. *Évaluation de la toxicité létale et sublétales des effluents industriels par un modèle cellulaire ichthyen en utilisant la cytométrie en flux.*
- 11 h 40 Dîner

### Affiches

U-E315

Présidente : Lynn CLEARY, Centre Saint-Laurent

#### Indicateurs d'effets toxiques

- 13 h 10 1. Norman BERMINGHAM, Georges COSTAN, Christian à BLAISE et Daniel BOUDREAU, Centre Saint-Laurent.
- 14 h 10 *Valeur BEEP des 49 usines du Plan d'Action Saint-Laurent.*
2. Pierre DUMONT<sup>1</sup> et Réjean FORTIN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, <sup>2</sup>UQAM. *La dynamique des populations de perchaudes : un indicateur de stress environnemental dans le fleuve Saint-Laurent ?*
3. Stéphanie READER<sup>1</sup>, Harald B. STEEN<sup>2</sup> et Francine DENIZEAU<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Toxen, UQAM, <sup>2</sup>Cancer Research Institute. *Analyse par cytométrie en flux des effets du tri-N-butylétilain (TBT) sur le calcium cytosolique libre, le pH intracellulaire et les thiols chez les hépatocytes de truite.*
4. Edith LABBÉ<sup>1</sup>, Julian J. DODSON<sup>1</sup> et Peter V. HODSON<sup>2</sup>. <sup>1</sup>GIROQ, Université Laval, <sup>2</sup>Centre canadien des eaux intérieures. *Les effets de la contamination par une usine de pâtes et papiers (kraft) sur la reproduction et le développement larvaire du meunier noir (Catostomus commersoni).*
5. Marthe Monique GAGNON<sup>1</sup>, Julian J. DODSON<sup>1</sup> et Peter V. HODSON<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Centre canadien des eaux intérieures. *Effets des effluents de pâtes kraft blanchies sur les populations de meuniers noirs de la rivière Saint-Maurice, Québec.*
6. Alain BRANCHAUD<sup>1</sup>, Réjean FORTIN<sup>1</sup>, Philip SPEAR<sup>1</sup> et Perry ANDERSON<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Université Concordia. *Réti-*

## Colloques

noïdes et tératogénèse chez les poissons du fleuve Saint-Laurent.

### Développements méthodologiques

7. Dominique DUVAL, Centre Saint-Laurent. *Plan d'Action Saint-Laurent (PASL) : assurance de la qualité analytique et partenariat.*
8. François DUMOUCHEL, Centre Saint-Laurent. *Le guide méthodologique de caractérisation des sédiments : un outil pratique pour des résultats de qualité.*

### Espaces et espèces menacées

9. Sylvie GUÉNETTE<sup>1</sup>, Réjean FORTIN<sup>1</sup>, Yves MAILHOT<sup>2</sup> et Ian McQUINN<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, <sup>3</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Modélisation de la population de perchaudes du lac Saint-Pierre.*
10. Luc BOUCHARD, UQAC. *Incubation d'œufs d'éperlan arc-en-ciel en chenaux de fraie au ruisseau de l'Église à Beaumont, Québec.*
11. Louise LAPIERRE et Brigitte CUSSON, Centre Saint-Laurent. *Les moules zébrées dans le fleuve Saint-Laurent : situation banale ou catastrophique ?*

### Développements méthodologiques

### U-F215

Président : Martin CASTONGUAY, Institut Maurice-Lamontagne

- 14 h 10 André FOUQUET, Centre Saint-Laurent. *Les analyses de substances organiques en traces : un défi pour le Plan d'Action Saint-Laurent.*
- 14 h 30 Richard LEGAULT, Centre Saint-Laurent. *De la théorie à la pratique : une étude de cas, le SOS Chromotest.*
- 14 h 50 Angelina GUZZO et Michael S. DUBOW, Université McGill. *Nouvelle approche pour l'élucidation des mécanismes moléculaires de toxicité.*
- 15 h 10 Chantale CÔTÉ<sup>1</sup>, Christian BLAISE<sup>2</sup> et Claude E. DELISLE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>École polytechnique de Montréal, <sup>2</sup>Centre Saint-Laurent. *Miniaturisation du test d'Ames sur microplaque à l'aide des cellules bioluminescentes de Salmonella typhimurium.*
- 15 h 30 Pause

### Espaces et espèces menacées I

### U-F215

Président : Martin CASTONGUAY, Institut Maurice-Lamontagne

- 15 h 50 M. CASTONGUAY<sup>1</sup>, P.V. HODSON<sup>1</sup>, C.M. COUILLARD<sup>1</sup>, M.J. ECKERSLEY<sup>2</sup> et J.-D. DUTIL<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>2</sup>Ontario Ministry of Natural Resources. *Pourquoi le recrutement de l'anguille du Saint-Laurent est-il en chute libre ?*
- 16 h 10 Jean ROBITAILLE<sup>1</sup> et Serge TREMBLAY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Bureau d'écologie appliquée, <sup>2</sup>ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. *Déclin de l'anguille d'Amérique (Anguilla rostrata) dans le réseau du Saint-Laurent depuis 1920 en fonction des pertes d'habitats de croissance.*
- 16 h 30 Yves MAILHOT, ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. *Le déclin de la population du poulamon atlantique du moyen-estuaire du fleuve Saint-Laurent.*

## Jeudi 20 mai

### Espaces et espèces menacées II

### U-F215

Président : Yves MAILHOT, ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche

- 9 h 00 Serge PILOTE, Aquarium de Québec. *Les captures de la pêche fixe de l'Aquarium de Québec de 1971 à 1992.*
- 9 h 20 Guy VERREAU et Guy TRENCA, ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. *L'éperlan arc-en-ciel de l'estuaire : rétablissement d'une population en déclin.*
- 9 h 40 Pierre LAPORTE, Service canadien de la faune. *Efforts de rétablissement du pluvier siffleur aux Iles-de-la-Madeleine.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 20 Véronique LESAGE<sup>1</sup>, Cyrille BARRETTE<sup>1</sup> et Michael C.S. KINGSLEY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Influence du bruit causé par le passage des bateaux sur le comportement vocal du béluga du Saint-Laurent.*
- 10 h 40 Michael C.S. KINGSLEY, Institut Maurice-Lamontagne. *La taille et la dynamique de la population de bélugas du Saint-Laurent : problématique et estimation.*

Présidente : Lynn CLEARY, Centre Saint-Laurent

- 11 h 00 Michel LAMONTAGNE<sup>1</sup>, Jean BOULVA<sup>2</sup> et Georges ARSENAULT<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Centre Saint-Laurent, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>3</sup>ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. *Conclusions du colloque et orientations futures.*
- 12 h 30 Clôture du colloque

## (Les) Politiques d'appui au secteur informel dans les pays en développement

Responsables : Paul BODSON et Paul-Martel ROY, UQAM et Villes et développement, Groupe interuniversitaire de Montréal (GIM).

Au cours des dernières années, les pays en développement ont vu croître de façon spectaculaire ce qu'on appelle couramment le secteur informel, le secteur non structuré ou encore l'économie populaire spontanée. À un point tel que dans la plupart de ces pays, outre l'agriculture traditionnelle, le principal pôle d'activité économique est bien le secteur informel et non le secteur formel.

Les hypothèses et théories qui expliquent l'existence et la croissance du secteur informel sont nombreuses. Citons simplement celles de l'économie populaire, de la régulation, du développement local et, bien sûr, de la théorie économique standard, néo-classique. On peut affirmer qu'à chacune de ces hypothèses correspond une façon d'envisager les politiques d'appui au secteur informel.

Ce colloque vise à faire le point sur les hypothèses, théories et propositions de politiques d'appui se rapportant au secteur informel dans les pays en développement en général, avec un accent sur les pays d'Afrique subsaharienne en particulier.

Le colloque durera une journée complète. L'avant-midi sera consacré à l'étude des arrière-plans théoriques touchant le secteur informel. L'après-midi sera consacré à l'étude de propositions de politiques d'appui — ou de non-appui — au secteur informel.

**Mardi 18 mai**

**C-F106**

### Les aspects théoriques

Président : Paul-Martel ROY, UQAM et Villes et développement, GIM

8 h 30 Inscriptions

9 h 00 Paul-Martel ROY. Ouverture du colloque.

9 h 15 Paul BODSON, UQAM. *Trois modèles du secteur informel.*

9 h 45 Ilenda MBEMBA, chercheur autonome, Québec. *Secteur informel : à la recherche d'un support théorique.*

10 h 15 Pause

10 h 45 Francine DANSEREAU<sup>1</sup> et Françoise NAVEZ-BOUCHANINE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>INRS-Urbanisation, <sup>2</sup>Institut national d'aménagement et d'urbanisme (INAU), Rabat. *L'informel comme facteur d'intégration à la ville.*

11 h 15 Chantal RONDEAU, UQAM. *Les femmes et « l'informel » dans les villes africaines : éléments de réflexion.*

11 h 45 Discussion

### Les politiques

Président : Paul BODSON, UQAM et Villes et développement, GIM

14 h 00 Yvon GASSE, Université Laval. *Approches et interventions auprès des entrepreneurs informels.*

14 h 30 Edith MUKAKAYUMBA, INRS-Urbanisation (Villes et développement). *Les politiques d'appui aux activités informelles contrôlées par des enfants : le cas de Kigali.*

15 h 00 Pause

15 h 15 Danielle PILETTE, UQAM. *Le secteur informel et l'évolution d'un système urbain métropolitain : l'exemple abidjanais.*

15 h 45 Bulakali GACHURUZI, chercheur autonome, Québec. *Fonctionnement et politiques relatives aux activités informelles au Zaïre : couture et Nganda (bar-restaurant clandestin) à Kinshasa.*

16 h 15 Pause

Présidente : Violette GENDRON, directrice générale, Institut de développement Nord-Sud

16 h 30 **Table ronde**

- Haddou BOULGHASSOUL, Conseil national pour la jeunesse et l'avenir (CNJA), Rabat (Maroc)
- Jacques FISETTE, Université de Montréal
- André KOMENAN, Banque mondiale
- Carlos MALDONADO, Bureau international du travail (BIT)
- José Luis ROJAS BONILLA, Benemerita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), Puebla (Mexique)

18 h 00 Pause

18 h 15 Juan Pablo PÉREZ SAINZ, Facultad Latino Americana des Ciencias Sociales (FLACSO), San Jose (Costa Rica). Conférence de clôture.

19 h 00 Clôture du colloque

## Pour une fondation non fondationnelle des pratiques discursives en théologie

Voir page 148

## Priorités de la recherche en sciences infirmières

Voir page 145

## Problèmes méditerranéens de l'Antiquité

Voir page 95

## (La) Qualité du français écrit à l'université : évaluation et moyens correctifs

Responsables : Lorraine PEPIN et Guy SIMARD, UQAR

La qualité de la langue écrite chez les étudiants et les étudiantes qui fréquentent les établissements d'enseignement postsecondaire constitue, depuis plusieurs années, une préoccupation majeure dans tout le monde occidental. Au Québec tout particulièrement, la volonté de résoudre cette problématique a donné naissance à diverses politiques du français dans les universités. Leur objectif principal peut se résumer ainsi : faire maîtriser en peu de temps des habiletés linguistiques que les étudiants et les étudiantes n'ont pas réussi à acquérir pendant leurs treize années d'études antérieures. Voilà un objectif ambitieux auquel se greffe une foule d'autres préoccupations, dont la nécessité d'assurer une certaine permanence des acquis et celle d'insérer harmonieusement les formules d'aide qui seront mises de l'avant dans les différents programmes d'études. L'évaluation des acquis pose également un certain nombre de difficultés qui sont reliées, notamment, à l'identification des besoins de perfectionnement des étudiantes et des étudiants ainsi qu'à la fiabilité des outils d'évaluation actuellement disponibles. Il convient donc de faire le point sur l'état de la recherche en évaluation et en enseignement du français écrit dans les universités.

### Mercredi 19 mai

C-C402

#### Maîtrise du français écrit à l'université

Présidente : Lorraine PEPIN, UQAR

- 9 h 00 Lorraine PEPIN. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Monique LEBRUN, UQAM. *Test de français et maîtrise des compétences avancées.*
- 9 h 50 Benoît CAZABON, Université d'Ottawa. *Des divers facteurs affectant la qualité de l'écrit.*
- 10 h 25 Pause
- 10 h 45 François LÉPINE, Université Laval. *Le perfectionnement linguistique et l'étude d'une discipline à l'université.*
- 11 h 20 Flore GERVAIS, Université de Montréal. *Stratégies d'écriture scolaire : perceptions de leur efficacité par les étudiants-maîtres.*
- 11 h 55 Pause

Président : Guy SIMARD, UQAR

- 14 h 00 Louise LAFONTAINE et Gérard-Raymond ROY, Université de Sherbrooke. *Étude des raisonnements émis par des étudiants du postsecondaire en français écrit.*
- 14 h 35 Guy BOUDREAU, Université de Sherbrooke. *Processus cognitifs mobilisés lors de la production de textes des étudiants du postsecondaire.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 Rolland VIAU, Université de Sherbrooke. *La motivation des étudiants devant des activités de français écrit.*
- 16 h 05 Guy SIMARD, UQAR. Synthèse du colloque et animation d'une discussion ouverte sur les thèmes qui n'ont pas été couverts par les communications présentées.

Recherches arts et culture  
 Responsables : Félisa SAUVAGEAU et Michèle BOIVIN, UQAR  
 Fonction de la recherche et de la stratégie, ministère de la Culture  
 Le colloque est à sa troisième édition. Il porte cette année sur le développement culturel et les régions. Ce colloque rassemble des personnes intéressées par la recherche en arts et culture des milieux universitaires, des organismes gouvernementaux, de certains instituts de recherche et de firmes privées œuvrant dans les activités culturelles. L'objectif général est de favoriser le développement culturel grâce à l'échange entre des intervenants d'horizons divers, de façon à stimuler la réflexion sur les arts et la culture.

Mercredi 19 mai  
 Développement culturel et régions  
 Président : John MICHAUD, Direction des Arts-Santé-Juvenescence, ministère de la Culture  
 9 h 00 Jean-François SAULIARD, UQAR. Ouverture du colloque.  
 9 h 15 Farnand HARVEY, UQAR. *Changement culturel en région : pour une approche historique.*  
 9 h 30 Rose-Marie ARBOUR, UQAM. *Le développement de l'art en région : un lieu et un réseau.*  
 9 h 55 Lionel LEVASSEUR, Centre national d'études des télécommunications (France). *Télévisions régionales en Europe : entre fondes et miroir.*  
 10 h 35 Pause  
 10 h 45 Gerold GRAMMONT, Directeur de la recherche, Musée de la civilisation. *Commémorations et télévisions.*  
 11 h 05 Échanges et questions  
 Industries de la culture et des communications  
 Présidente : Lisette MORIN, journaliste  
 14 h 00 Claude MARTIN, Université de Montréal. *L'industrialisation de la culture et le développement régional.*  
 14 h 30 Richard PARADIS, Groupe CIG. *La culture en région dans un contexte de mondialisation.*  
 14 h 45 André MÉNARD, directeur des services, OSCART Communications. *OSCART Communications : un cas typique de région qui a intégré les enjeux de communication.*  
 15 h 05 Pause  
 15 h 15 Échanges et questions

Jeudi 20 mai  
 Près des arts et de la sensibilisation  
 Président : Jean-Claude FORTIN, UQAR  
 9 h 00 Isabelle AUBIN, Directeur de la formation générale des jeunes, ministère de l'Éducation. *L'école : lieu privilégié de l'enseignement des arts et de la sensibilisation.*  
 9 h 30 Marie-Françoise GAGNON, UQAR. *Le rôle de la culture dans la formation des enseignants.*  
 9 h 55 Échanges et questions  
**Quels fondements ? Pour quelles morales ?**  
 Voir page 92  
**Qu'en est-il, actuellement, des ateliers d'écriture ?**  
 Voir page 114

## Recherche, arts et culture

Responsables : Florian SAUVAGEAU<sup>1</sup> et Micheline BOIVIN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>IQRC, <sup>2</sup>Direction de la recherche et de la statistique, ministère de la Culture.

Ce colloque en est à sa troisième édition. Il porte cette année sur le développement culturel et les régions. Ce colloque regroupe des personnes intéressées par la recherche en arts et culture des milieux universitaires, des organismes gouvernementaux, de certaines institutions publiques et de firmes privées œuvrant dans les activités culturelles. L'objectif général est de favoriser le développement culturel grâce à l'échange entre des intervenants d'horizons divers, de façon à alimenter la réflexion sur les arts et la culture.

### Mercredi 19 mai

C-C352

#### Développement culturel et régions

Président : John MICHAUD, Direction du Bas-Saint-Laurent, ministère de la Culture

- 9 h 00 Jean-Paul BAILLARGEON, IQRC. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Fernand HARVEY, IQRC. *Création et diffusion culturelle en région : pour une approche historique.*
- 9 h 35 Rose-Marie ARBOUR, UQAM. *Le développement de l'art en région : un lieu et un réseau.*
- 9 h 55 Lionel LEVASSEUR, Centre national d'études des télécommunications (France). *Télévisions régionales en Europe : entre fenêtre et miroir.*
- 10 h 35 Pause
- 10 h 45 Gérald GRANDMONT, Direction de la recherche, Musée de la civilisation. Commentaires et réflexions.
- 11 h 05 Échanges et questions

#### Industries de la culture et des communications

Présidente : Lisette MORIN, journaliste

- 14 h 00 Claude MARTIN, Université de Montréal. *L'industrialisation de la culture et le développement régional.*
- 14 h 20 Richard PARADIS, Groupe CIC. *La culture en région dans un contexte de mondialisation.*
- 14 h 40 André MÉNARD, directeur des services, OSCART Communications. *OSCAR Communications : un cas type de regroupement d'entreprises de communication.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Échanges et questions

### Jeudi 20 mai

C-C352

#### Publics des arts et sensibilisation

Président : Jean-Charles FORTIN, IQRC

- 9 h 00 Isabelle AUBIN, Direction de la formation générale des jeunes, ministère de l'Éducation. *L'école : lieu privilégié de développement artistique et culturel pour les jeunes.*
- 9 h 20 Michelle QUINTIN, Commission scolaire de Sherbrooke. *Partenariat : arts, école et culture.*
- 9 h 40 Monique MICHAUD, Musée régional de Rimouski. *Musée régional de Rimouski : l'éducatif.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 15 Échanges et questions

#### Statistiques et indicateurs culturels régionaux

Président : Euchariste MORIN, Direction du Bas-Saint-Laurent, ministère de la Culture

- 14 h 00 Rita GIGUÈRE, Conseil de la culture de l'Est-du-Québec. *De l'importance des statistiques culturelles régionales.*
- 14 h 20 Serge BERNIER, Bureau de la statistique du Québec. *La statistique culturelle régionale : problèmes, projets et développements récents au Bureau de la statistique du Québec.*
- 14 h 40 Rosaire GARON, Direction de la recherche et de la statistique, ministère de la Culture. *Formation d'indicateurs et défis posés par l'évaluation de la politique culturelle.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Échanges et questions
- 16 h 00 Gaëtan HARDY, Direction de la recherche et de la statistique, ministère de la Culture. Clôture du colloque.

## (La) Recherche chiropratique en milieu universitaire québécois

Responsable : Guy GOSSELIN, UQTR

C'est en septembre 1993 que l'UQTR accueillera ses premiers étudiants inscrits au programme de doctorat de premier cycle en chiropratique. L'enseignement de la chiropratique en milieu universitaire francophone constitue une première mondiale qui aura pour effet de stimuler la recherche des divers intervenants. En effet, plusieurs chiropraticiens font présentement partie d'équipes de recherche québécoises, effectuant des travaux sur la chiropratique, alors que d'autres poursuivent des études supérieures au sein de nos universités. Le but du présent colloque est de présenter aux membres de l'Acfas quelques communications sur la chiropratique et d'encourager la collaboration entre différentes équipes de recherche.

### Vendredi 21 mai

### H-COURS

Président : Guy GOSSELIN, UQTR

- 9 h 00 Guy GOSSELIN. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Pierre BOUCHER, Normand TEASDALE, Chantal BARD et Michelle FLEURY, Université Laval. *Les chutes chez les personnes âgées et le déclin du contrôle postural.*
- 9 h 45 Richard W. DOBER et Martin C. NORMAND, UQTR. *Effets du changement de longueur d'une jambe sur les membres inférieurs et sur la musculature du tronc.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Sabrina DUCHESNE, Martin C. NORMAND, Guy GOSSELIN, Pierre SANS-CARTIER et Dominique ST-AMOUR, UQTR. *Analyse électromyographique des muscles dorsaux lors de mouvements de rotation à la suite de manipulations chiropratiques.*
- 11 h 00 Guy GOSSELIN et Martin C. NORMAND, UQTR. *Nutation du sacrum en fonction de la force appliquée chez de jeunes adultes.*

## (La) Recherche en milieu minoritaire : la diversité, l'altérité et les formations discursives

Responsables : Normand FRENETTE<sup>1</sup> et David WELCH<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Institut d'études pédagogiques de l'Ontario, <sup>2</sup>Collège universitaire de Glendon, Université York.

Prolifération des sujets, prolifération des objets, prolifération des perspectives, tel est l'enjeu de la recherche en milieu minoritaire. Si, autrefois, il était permis de croire que la simple appropriation d'une discipline pouvait doter le minoritaire d'une voix autorisée, d'un paraître face au regard uniforme et uniformisant de l'Autre, les enjeux semblent aujourd'hui autrement complexes.

Et les formations discursives se font, se défont ou se plient sous l'interrogation placée devant le moi... et l'autre. Car l'uniformité ou l'unanimité tant souhaitée n'est peut-être ni souhaitable ni possible, pas plus dans les « objets » de la recherche que dans ses « sujets » ou encore dans ses « méthodes ». L'un et l'autre se fondent, se multiplient et s'interrogent mutuellement, si bien qu'il est de plus en plus difficile de défendre (ou d'accuser) un prétendu Centre contre le marginal, l'ex-centrique, contre l'Autre.

Ce colloque a pour but de réunir les chercheurs en milieu minoritaire qui œuvrent en sociologie, en histoire, en études littéraires ou dans d'autres disciplines pour s'interroger, dans une perspective interdisciplinaire, sur les finalités, les méthodes, les programmes de recherches ayant pour but de nommer le minoritaire lui-même.

### Jeudi 20 mai

C-F144

#### L'éducation en milieu minoritaire

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

- 8 h 45 Normand FRENETTE. Ouverture du colloque.
- 9 h 00 Rodrigue LANDRY, Université de Moncton. *Déterminisme social et assimilation linguistique : le rôle de l'éducation.*
- 9 h 20 Roger BERNARD, Université d'Ottawa
- 9 h 40 Commentaires et discussion
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Yvonne HÉBERT, Université de Calgary. *MOI, mes AMIS, mon ÉCOLE : l'adolescent en milieu minoritaire.*
- 11 h 05 Diane GÉRIN-LAJOIE, Institut d'études pédagogiques de l'Ontario. *Le contexte de mise en œuvre d'une innovation scolaire : le cas d'une école franco-ontarienne.*
- 11 h 25 Georges DUQUETTE, Université Laurentienne de Sudbury. *Le rôle de l'identité dans le développement de compétences culturelles et de communication en milieu minoritaire.*
- 11 h 45 Frank McMAHON et Claudette TARDIF, Université de l'Alberta. *Le projet politique dans la formation des enseignants.*
- 12 h 05 Commentaires et discussion

#### L'école en milieu minoritaire

Président : Georges DUQUETTE, Université Laurentienne de Sudbury

14 h 00 **Table ronde**

- Rodrigue LANDRY, Université de Moncton. *L'adéquation entre la recherche et la pratique scolaire.*

- Roger BERNARD, Université d'Ottawa. *L'école et le milieu.*
- Yvonne HÉBERT, Université de Calgary. *Les objectifs scolaires et la valorisation de l'élève.*
- Diane GÉRIN-LAJOIE, Institut d'études pédagogiques de l'Ontario. *Les expériences scolaires et le vécu du jeune minoritaire.*

15 h 15 Commentaires

15 h 45 Pause

Président : J. Yvon THÉRIAULT, Université d'Ottawa

16 h 00 **Assemblée générale du réseau des chercheurs en milieu minoritaire.** L'université francophone d'été.

18 h 30 Souper

### Vendredi 21 mai

C-F144

#### Les discours et les pratiques de définition

Président : David WELCH, Université York

- 9 h 00 J. Yvon THÉRIAULT, Université d'Ottawa. *Sociologie et sociétés minoritaires francophones : entre la nation et l'ethnie.*
- 9 h 20 Normand FRENETTE, Institut d'études pédagogiques de l'Ontario. Commentaires.
- 9 h 35 Benoît CAZABON, Université d'Ottawa. *Comment, à trop distinguer, les sujets en arrivent à vider l'objet minoritaire de toute consistance.*
- 9 h 55 Gratien ALLAIRE, Université de l'Alberta. Commentaires.
- 10 h 10 Discussion
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Robert A. STEBBINS, Université de Calgary. *Le bénévolat et la francophonie hors Québec.*
- 11 h 05 Anne-Andrée DENAULT, Université d'Ottawa. *De la bureaucratisation du discours sur la justice ou les effets pervers de l'équité.*
- 11 h 25 Martin BEAUDOIN, Université de l'Alberta. *Différences de syllabation chez les Franco-Albertains.*
- 11 h 45 Commentaires et discussion

## (La) Recherche sur les parlers régionaux au Québec : état et prospective

Voir page 113

## Regard sur la démographie régionale au Québec

Voir page 82

## Regard sur les pratiques des administrateurs scolaires

Responsables : Régent FORTIN<sup>1</sup> et Jean-Pierre BRUNET<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>UQAM.

Dans les universités, les professeurs et les chercheurs abordent l'administration scolaire soit comme un champ de connaissances faisant appel aux théories propres à l'administration, à la sociologie des organisations et à la psychologie sociale; soit comme un champ de pratique professionnelle, en référence à des domaines de la gestion (gestion des ressources financières et matérielles, gestion des activités éducatives, gestion du changement); soit comme l'étude des problématiques complexes auxquelles les administrateurs scolaires sont confrontés : échec et abandon scolaire, qualité des apprentissages, coûts du système, évaluation institutionnelle, restructuration, formation et perfectionnement des enseignants.

Cependant, indépendamment de l'approche retenue, la critique la plus souvent adressée aux professeurs et aux chercheurs est le fossé qui semble séparer le monde de la théorie auquel on les associe et le monde de la pratique ou des praticiens. Aussi, pour les professeurs-chercheurs, il devient impérieux de jeter un regard sur les pratiques des administrateurs scolaires afin de valider les modèles théoriques élaborés dans le cadre des recherches et de maintenir la pertinence des activités de formation qui s'adressent aux administrateurs scolaires.

Le colloque permettra aux professeurs-chercheurs de communiquer l'état de leurs observations et les résultats de leurs recherches sur les pratiques des administrateurs scolaires. Les professeurs-chercheurs sont invités à s'associer aux praticiens qui ont participé à leur recherche pour présenter leur communication. Le colloque se veut surtout une occasion de rapprochement entre la pratique et la théorie, entre la réflexion et l'action.

### Mercredi 19 mai

C-D230

- 9 h 00 Régent FORTIN, UQAR. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Jean J. MOISSET<sup>1</sup> et Yves MAURICE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>école secondaire Les Etchemins. *Pour une interfécondation « théorie et pratique » en administration scolaire : quelques considérations à partir d'un cas.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 André BRASSARD<sup>1</sup> et Jean-Pierre BRUNET<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>UQAM. *Le discours dans les pratiques de gestion : une problématique.*
- 11 h 30 Marie BOUCHARD et Denis MASSÉ, Université de Sherbrooke. *Motivation et performance scolaire.*
- 12 h 30 Dîner
- 14 h 00 Luc BRUNET et André SAVOIE, Université de Montréal. *L'administrateur scolaire et la gestion des groupes informels de son école.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 André GODIN<sup>1</sup>, Pol DUPONT<sup>2</sup> et Pierre CRÈTE<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>Université de Mons-Hainaut (Belgique), <sup>3</sup>directeur d'école. *La gestion d'un projet-établissement.*
- 16 h 15 BUSNGUTSALA GANDAYI GABUDISA, Ottawa. *Du discours à l'action : implications administratives de la recherche sur l'enseignement-apprentissage au niveau universitaire.*

### Jeudi 20 mai

C-D230

- 8 h 30 Philippe DELOOZ, Université de Mons-Hainaut (Belgique). *Systèmes experts et gestion d'établissement scolaire.*
- 9 h 30 Jean-Claude BACHAND, Université de Sherbrooke. *Pratiques et tendances en entretien.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Claude DEBLOIS<sup>1</sup>, Lise CORRIVEAU<sup>2</sup> et Louise GODIN<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>UQAC, <sup>3</sup>directrice d'école. *Culture organisationnelle et leadership au secondaire.*
- 11 h 45 Régent FORTIN et Arthur GÉLINAS, UQAR. *Les pratiques de gestion du perfectionnement chez les directeurs et directrices d'école.*
- 12 h 45 Dîner
- 14 h 15 Martine DUREZ, Université de Mons-Hainaut (Belgique). *Prendre en compte les besoins exprimés par les enseignants.*
- 15 h 15 Paul LAURIN et Gérard JOMPHE, UQTR. *Étude d'impact des programmes de formation des administrateurs scolaires.*
- 16 h 15 Discussion sur les critères de performance des programmes de formation et de perfectionnement des administrateurs scolaires en tenant compte du rapport théorie-pratique.
- 17 h 00 Synthèse et conclusion

**(Les) Savoirs pratiques et les savoirs d'expérience dans divers contextes professionnels**

Voir page 89

## (Le) Sens de la personne en gestion des ressources humaines

Responsable : Roger ZAORÉ, UQAR

On assiste, ces dernières années, à un processus de modification du contexte de fonctionnement des organisations dans les secteurs privé et public. L'ouverture des marchés et la mondialisation de la concurrence, les crises économiques successives et l'avènement des nouvelles technologies constituent autant d'éléments qui touchent la gestion des organisations.

Dans cet environnement, les organisations cherchent à mettre en place un nouveau style de gestion aux allures stratégico-humanistes. C'est-à-dire à mettre l'accent sur l'importance de la participation des ressources humaines à la vie de l'entreprise, tout en gardant à l'esprit l'incontournable besoin d'une vision stratégique des choses. Il s'agit en fait d'une nouvelle rationalité productive qui repose sur l'idée que la performance organisationnelle découle de l'organisation du travail qui, elle-même, découle inévitablement de l'organisation de la production. Tout ceci en incorporant le discours caractéristique des 10 dernières années à propos des ressources humaines comme facteur de performance.

Ce mouvement fait largement usage des concepts tels que l'excellence, la flexibilité, la stratégie, la compétitivité, la qualité totale, la concertation, etc. Cependant, dans les faits, nombre d'exemples montrent que les ressources humaines sont les premières à payer le prix des difficultés économiques, tant dans les organisations publiques que dans les organisations privées. Il s'agit simplement de nous référer aux statistiques sur l'emploi, que les médias ne manquent d'ailleurs pas de nous rappeler. La situation concerne autant les gestionnaires que les travailleurs de la base.

Devant cette situation, il convient de s'interroger sur la véritable place de l'humain dans la gestion des organisations. Réfléchir à cette problématique, c'est aussi reconnaître la complexité de la question. En effet, comment peut-on concilier l'humain et les autres facteurs de production, de manière que l'organisation conquière un marché toujours en expansion, au détriment d'une concurrence toujours grandissante? C'est là le défi de la gestion.

Pour faciliter la réflexion, le comité organisateur a choisi de centrer le débat autour des deux axes suivants :

- a) la personne humaine et la gestion : la dimension humaine en gestion;
- b) la gestion et la personne humaine : la gestion de l'humain.

### Lundi 17 mai

C-D114

#### L'homme et la gestion : la dimension humaine en gestion

Président : Roger ZAORÉ, UQAR

- 9 h 00 Roger ZAORÉ. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Pierre LOUART, IAE Lille. *L'homme à gérer dans l'organisation : discours des ressources humaines en complexité de l'être.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 15 Christel BEAUCOURT, IAE Lille. *La dimension humaine de la gestion ne dépend-elle pas des niveaux de conscience et de responsabilité des gestionnaires et du personnel?*
- 11 h 00 Gilles COUTURE, UQAR. *De l'horloge organisationnelle à l'horloge individuelle : faut-il réajuster nos montres?*

#### La gestion et la personne : la gestion de l'humain

Président : Gilles COUTURE, UQAR

- 13 h 45 Gilles GUÉRIN, Université de Montréal. *Sept tendances clés de la « nouvelle » gestion des ressources humaines.*
- 14 h 30 Louis GOSSELIN, UQAR. *Gérer les ressources humaines : un changement?*
- 15 h 15 Pause
- 15 h 30 Sylvie ST-ONGE, HEC. *L'efficacité des régimes de participation aux bénéfices : qu'est-ce qu'on en sait?*
- 16 h 15 Gilles OUELLET, Université Laval. *La formation en entreprise.*

### Mardi 18 mai

C-D114

#### L'homme et la gestion : la dimension humaine en gestion

Président : Louis GOSSELIN, UQAR

- 8 h 30 Michel FORTIER, UQAR. *L'éthique du travail : de la consommation à l'excellence.*
- 9 h 15 Philippe SAIELLI, UQAR. *L'éthique en entreprise : vers quelles responsabilités?*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 15 Christophe VIGNON, Université Lille II. *Les théories sociologiques et psychologiques implicites des DRH : étude auprès de 15 responsables québécois de gestion des ressources humaines.*
- 11 h 00 Ferid ZADDEM, Université de Tunis. *La gestion de la dimension humaine en quête d'identité : le cas de la Tunisie.*

#### La gestion et la personne humaine : la gestion de l'humain

Président : Michel FORTIER, UQAR

- 13 h 30 Laurent BÉLANGER, Université Laval. *Culture organisationnelle : les exigences d'un tel concept en gestion des personnes au travail.*
- 14 h 15 Roger ZAORÉ, UQAR. *La gestion des personnes en contexte de changement technologique : la démarche stratégico-systémique.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Lise CHRÉTIEN, Université Laval. *La discrimination dans le processus de recrutement et de sélection des ressources humaines.*
- 16 h 00 Jean-François CHANLAT, HEC. Conférence de clôture.

## (Le) Sida au Québec. L'éducation et la prévention : discours, pratiques et perspectives d'avenir

Responsables : Nicole CHEVALIER et Joanne OTIS, UQAM

Coresponsables : Daniel CAMPEAU<sup>1</sup>, Michèle DUPONT<sup>1</sup>, Josée LAFOND<sup>2</sup> et Liliane LAVERTU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>DSC de l'hôpital du Sacré-Cœur de Montréal, <sup>2</sup>UQAM.

Le récent plan d'action 1992-1995 du MSSS intitulé « Stratégie québécoise de lutte contre le sida et de prévention des MTS » (MSSS, 1992), qui résulte d'une consultation et d'une concertation des organismes et individus engagés dans la lutte contre le sida, énonce entre autres priorités d'action : **la prévention et l'éducation**. Dans cet esprit, ce colloque multidisciplinaire réunira en un même lieu des chercheurs et des intervenants, canadiens et européens, qui se penchent de par leur profession sur la prévention du sida et sur l'éducation de la population. Épidémiologistes, sociologues, psychologues, sexologues, éducateurs ou organisateurs communautaires, chacun apportera ses contributions et réflexions quant aux caractéristiques des populations à rejoindre (adolescents, jeunes adultes, femmes, homosexuels, toxicomanes, etc.), quant aux facteurs pouvant influencer l'adoption de comportements préventifs par ces mêmes populations, quant aux stratégies éducatives à privilégier et quant aux voies de recherche ou d'interventions à explorer dans un avenir rapproché. Cet échange devrait permettre une meilleure coordination des actions d'éducation et de prévention actuellement entreprises au Québec et générer un désir de communication continue entre chercheurs et intervenants engagés dans la lutte contre le sida.

### Mardi 18 mai

### H-LAVGE

9 h 00 Nicole CHEVALIER et Joanne OTIS, UQAM. Mot de bienvenue.

9 h 10 Denise LABERGE-FERRON, directrice générale, CQCS. Ouverture du colloque. *Le sida : une priorité à l'éducation et à la prévention.*

### Le sida et l'éducation à la santé.

Présidente : Nicole CHEVALIER, UQAM

9 h 25 Wendy WARREN, Université Queen's, Kingston. *Les jeunes et le sida : comment les aider à adopter des comportements sains ?*

10 h 45 Pause

### Le rôle des représentations sociales

Présidente : Joanne OTIS, UQAM

11 h 00 Nicole CHEVALIER<sup>1</sup>, Louise GAUDREAU<sup>1</sup>, Anita CARON<sup>1</sup>, Michèle DUPONT<sup>2</sup>, Liliane LAVERTU<sup>1</sup>, Francine ST-HILAIRE<sup>1</sup> et Geneviève BUISSONNET<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>DSC de l'hôpital Sacré-Cœur de Montréal. *La représentation du sida : discours d'adolescents de 14-18 ans.*

11 h 20 Louise GAUDREAU<sup>1</sup>, Nicole CHEVALIER<sup>1</sup>, Michèle DUPONT<sup>2</sup> et Anita CARON<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>DSC de l'hôpital Sacré-Cœur de Montréal. *Les représentations sociales comparées aux modèles CAC pour inspirer l'éducation en matière de prévention du sida.*

11 h 40 Marie-Paule DESAULNIERS, UQAM. *L'éducation sexuelle préventive et les représentations sociales du corps et de la sexualité.*

12 h 00 Dîner

### Profil psychosocial des adolescent(e)s et des jeunes adultes

Présidente : Marie-Paule DESAULNIERS, UQAM

13 h 30 Joseph J. LÉVY<sup>1</sup>, Jean-Marc SAMSON<sup>1</sup>, Félix LOPEZ<sup>2</sup>, Chantal PICOD-BERNARD<sup>3</sup> et Eleanor MATICKA-TYNDALÉ<sup>4</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Université de Salamanque, <sup>3</sup>Université de Lyon II, <sup>4</sup>Université de Calgary. *Les risques sexuels face au sida : une comparaison Québec-France-Espagne.*

13 h 50 Louis-Robert FRIGAULT, Joseph J. LÉVY, André DUPRAS et Jean-Marc SAMSON, UQAM. *Facteurs psychosociaux, style de vie, attitudes et comportements face à l'utilisation du condom parmi les étudiant(e)s universitaires de Montréal.*

14 h 10 Joanne OTIS, Réjean THOMAS et Danièle LONGPRÉ, UQAM, DSC de l'hôpital Charles-LeMoine. *L'infection par le VIH : profil cognitif et comportemental des adolescent(e)s fréquentant les organismes communautaires.*

14 h 30 Marie DROLET, Université Laval. *Analyse de propos d'adolescent(e)s sur la relation amoureuse et pistes pour l'intervention préventive.*

14 h 50 Pause

### Stratégies d'interventions auprès des adolescent(e)s et des jeunes adultes

Présidente : Michèle DUPONT, DSC de l'hôpital Sacré-Cœur de Montréal

15 h 10 Danièle LONGPRÉ, Joanne OTIS, Suzanne AUGER et Réjean THOMAS, DSC de l'hôpital Charles-LeMoine, UQAM. *Planification d'un programme de prévention du VIH chez les jeunes fréquentant les écoles secondaires et les organismes communautaires du DSC de l'hôpital Charles-LeMoine.*

15 h 30 Lucie ST-ONGE et Jean-Guy HAMEL, CQCS, MSSS, MEQ. *Éducation-prévention en milieu scolaire.*

15 h 50 Monique BOLDUC, Francine MICHAUD, Francine ALLARD, Marie-Claude AUDET et Gabrielle VERMETTE, Centre de coordination de la Santé publique, Québec; DSC de l'Hôtel-Dieu de Lévis. *Le Mobile-Santé : projet d'intervention théâtrale pour la promotion des comportements sexuels sécuritaires chez les adolescents.*

16 h 10 Pause

### Profil des hommes ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes

Président : Daniel CAMPEAU, Comité Sida Aide Montréal (CSAM)

16 h 30 Ken MORRISSON, Gaston GODIN, John CARSLY et Richard BRADET, Société canadienne du sida, Université Laval, DSC de l'Hôpital général de Montréal. *Entre hommes 91-92 : les comportements sexuels et l'environnement social des hommes ayant des activités sexuelles avec d'autres hommes.*

16 h 50 Yves JALBERT, DSC de l'hôpital Charles-LeMoine. *Étude des comportements des jeunes hommes homosexuels âgés entre 16 et 25 ans résidant sur la Rive-Sud de Montréal.*

17 h 10 Daniel CAMPEAU, CSAM. *Limites et pièges de la prévention : l'importance de penser en termes de promotion de la santé. L'exemple de la prévention en milieu gai.*

## Colloques

### Mercredi 19 mai

### H-LAVGE

Présidente : Joanne OTIS, UQAM

- 8 h 30 Félix LOPEZ, Université de Salamanque. *Éducation/prévention et utilisation du préservatif en milieu espagnol.*

#### Profil de l'infection par le VIH chez les femmes et pistes d'interventions

Présidente : Josée LAFOND, UQAM

- 9 h 20 Catherine HANKINS et Sylvie GENDRON, Centre d'études sur le sida, DSC de l'Hôpital général de Montréal. *Le sida et l'infection au VIH parmi les femmes au Québec: bilan épidémiologique.*
- 9 h 40 Pierrette SAURIOL, CSAM. *Exploration phénoménologique de la prise de risque de l'infection par le VIH chez des femmes séropositives.*
- 10 h 00 Alain GARIÉPY et Josée LAFOND, Service spécialisé sida Québec, UQAM. *Les sexualités de la femme prostituée: étude comparative Montréal-Paris.*

10 h 20 Pause

#### L'intervention auprès des personnes atteintes du VIH et leurs proches

Présidente : Liliane LAVERTU, UQAM

- 10 h 50 François CHAMPAGNE, Raynald PINEAULT, Jean-Louis DENIS, Louise BÉRUBÉ et Joanne MONGRAIN, GRIS, Université de Montréal. *Être proche d'une personne atteinte du VIH-sida: réalités et perspectives.*
- 11 h 10 Pierre RITCHOT, CSAM. *Le soutien psychologique en matière de promotion de la santé et de prévention du VIH-sida auprès de différentes clientèles (homosexuels, hétérosexuels, toxicomanes).*
- 11 h 30 Michel VAILLANCOURT<sup>1</sup>, Benoît VIGNEAU<sup>1</sup>, Danielle AUGER<sup>1</sup> et Marlène BOYER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Centre québécois de coordination sur le sida, <sup>2</sup>CLSC-Métro. *Fonctions et évolution des équipes de prévention-dépistage anonyme au Québec.*

12 h 00 Dîner

#### Exemples de réseaux d'interventions

Présidente : Joanne OTIS, UQAM

- 13 h 30 Suzanne AUGER, Maryse GUAY, Louise LAMBERT, Paul A. MASSON et Réjean THOMAS, les DSC de la Montérégie. *Implantation d'un réseau d'échange de seringues dans les CLSC — cliniques médicales en Montérégie.*
- 13 h 50 Jean BEAUCHEMIN, Nathalie BRIÈRE, Carole MORISSETTE, Guilaine DESJARDINS et Carole BERNARD, DSC de l'hôpital Maisonneuve-Rosemont. *Évaluation de PIC-ATOUTS, un programme de prévention du sida chez les toxicomanes.*
- 14 h 10 Jean MERVEILLE et Éliida PIERRE-LOUIS, GAP-SIDA. *Le GAP-SIDA comme structure de médiation.*
- 14 h 30 Pause

#### L'avenir de l'éducation face au sida

Président : Daniel CAMPEAU, CSAM

15 h 00 Panel

- Denise JODELET, École des hautes études en sciences sociales, Paris

- Michel PERREAULT, Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal; DSC de l'hôpital Maisonneuve-Rosemont, Montréal
- Marc STEBEN, DSC de l'hôpital Sainte-Justine, Montréal
- Michel MORISSETTE, DSC du CHUL, Québec
- Wendy WARREN, Groupe d'éducation de programmes sociaux, Queen's University, Kingston
- Félix LOPEZ, Université de Salamanque, Espagne

17 h 00 Clôture du colloque

## 6<sup>e</sup> Colloque de Psychomécanique du langage

Responsables : Walter HIRTLE et Joseph PATTEE, Université Laval

Depuis 1968, le Fonds Gustave-Guillaume de l'Université Laval encourage et encadre des recherches linguistiques s'inspirant de la théorie du linguiste Gustave Guillaume, la psychomécanique du langage. Certains des chercheurs formés au sein de cette équipe œuvrent actuellement dans d'autres universités et institutions du Canada et à l'étranger. Depuis plusieurs années, le besoin de se retrouver périodiquement s'est fait sentir. C'est pourquoi nous organisons un colloque chaque année depuis six ans.

L'objectif de ce colloque est de fournir aux chercheurs en psychomécanique du langage une tribune où ils peuvent profiter des critiques et des observations de leurs collègues.

Les recherches en cours en psychomécanique touchent aux domaines de la grammaire française, anglaise, allemande, de la comparaison entre les langues, de la pédagogie, de la linguistique générale et de la philosophie du langage. Les communications présentées porteront sur divers aspects de ces travaux et permettront de les confronter entre eux ainsi qu'avec les points de vue de chercheurs œuvrant à l'extérieur du Fonds, car nous encourageons la présence de collègues travaillant dans d'autres domaines de la linguistique.

### Mardi 18 mai

C-D309

- 9 h 00 Joseph PATTEE, Université Laval. Ouverture du colloque.  
 9 h 15 Patrick DUFFLEY, Université Laval. *Defining the Potential Meaning of the Verbal -ing in English.*  
 10 h 00 Joseph PATTEE, Université Laval. *Les quantificateurs exprimant la totalité en français (tout/chaque) et en allemand (all-/jed-).*  
 10 h 45 Pause  
 11 h 00 Daniel ROULAND, Université de Rennes. *La construction « progressive » en anglais : une construction « indéfinie ».*  
 11 h 45 Dîner  
 13 h 30 John GALLUP, Université Laval. *Un test pour l'identification de la voix grammaticale du verbe : les emplois du pronom comme complément de l'infinitif.*  
 14 h 15 Jean-Marcel LÉARD et Denis AMYOT, Université de Sherbrooke. *Les gallicismes : étude syntaxique et sémantique.*  
 15 h 00 Pause  
 15 h 15 Barbara BACZ, Université Laval. *Some Observations on the Function of the Instrumental in Polish.*  
 16 h 00 Daniel LE FLEM, Université Laval. *Subordination et nominalisation : le cas des clivées.*  
 16 h 45 Christine TESSIER, Université Laval. *À la recherche de la signification de base de gerade.*

### Mercredi 19 mai

C-D309

- 9 h 15 Lori MORRIS, UQAC. *This is it! Le pronom personnel inanimé et les pronoms démonstratifs en anglais.*  
 10 h 00 Louise GUÉNETTE, Université Laval. *Les pronoms neutres ça/ce/il : une comparaison de leurs emplois et de leurs signifiés.*

- 10 h 45 Pause  
 11 h 00 Renée TREMBLAY, Université Laval. *Réflexions sur la personne grammaticale.*  
 11 h 45 Dîner  
 13 h 30 Pierrette VACHON-L'HEUREUX, Office de la langue française. *De l'emploi du terme « visée » en psychomécanique du langage.*  
 14 h 15 Adel EL ZAIM, Université de Paris. *La politique de mariage : une métaphore à regarder.*  
 15 h 00 Pause  
 15 h 15 Yves SAINT-GELAIS, UQAC. *La subduction, un concept opératoire? Le cas de la métaphore adjectivale.*  
 16 h 00 Walter HIRTLE, Université Laval. *À propos de la notion de « catégorie floue ».*

## Sports et littérature (pratiques littéraires, pratiques sportives)

Responsable : Renald BÉRUBÉ, UQAR

Depuis longtemps déjà, l'activité sportive laisse des traces dans le texte littéraire : il suffit, pour s'en convaincre, de se rappeler un passage de l'*Illiade* d'Homère ou de se souvenir des *Odes* du poète grec Pindare (522-441). Il n'est certes pas sans signification que la civilisation grecque ait aussi donné naissance aux Jeux olympiques.

L'être humain est bel et bien, selon le titre du livre de J. Huizinga, *Homo ludens* (1938). L'activité ludique, sous une forme ou sous une autre et quelle que soit la forme privilégiée, se révèle l'une des composantes essentielles de son équilibre, de sa maturation et de sa connaissance de lui-même.

Le sport et la littérature étant des manifestations particulières de l'activité ludique, l'un et l'autre entretiennent souvent des relations étroites qui ont jusqu'ici été assez peu étudiées. Si le critique littéraire français Marc Chénétier, dans son analyse de la fiction américaine depuis 1960 (*Au-delà du soupçon*, Paris, Seuil, 1989), a pu souligner que « le roman de baseball est si abondant, aux États-Unis, qu'il constitue un sous-genre, à l'instar du roman policier » (p. 150), ne vaut-il pas la peine de se demander si ce phénomène est aussi présent ailleurs (la Ligue nationale d'improvisation est bien implantée au Québec) et de s'interroger à la fois sur les modalités d'utilisation des pratiques sportives par la pratique littéraire et sur les significations possibles de cette utilisation en cette fin du XX<sup>e</sup> siècle ?

Ce colloque visera donc, par l'apport d'écrivains et de critiques littéraires, à dégager les rapports que peuvent entretenir pratiques sportives et pratiques littéraires et à identifier quelques sens possibles de cette association des deux pratiques. Il s'agira donc de « lire » ces pratiques et la spéculativité qu'elles peuvent entretenir. Et faut-il bien rappeler ici le titre d'un livre récent et savant de Michel Picard, *La Lecture comme jeu* (Paris, Minuit, 1986) ?

### Mercredi 19 mai

C-C342

Président : Renald BÉRUBÉ, UQAR.

- 9 h 00 Renald BÉRUBÉ. Ouverture du colloque. *Le sportif comme lecteur et vice versa.*
  - 9 h 30 Jean-François CHASSAY, UQAM. *De l'idéal sportif à l'Holocauste : W ou le souvenir d'enfance de Georges Perec.*
  - 10 h 00 Aurélien BOIVIN, Université Laval. *Louis Hémon, écrivain sportif.*
  - 10 h 30 Pause
  - 10 h 45 Jean-Pierre APRIL, Cégep de Victoriaville et romancier. *La SF ou le sport-fiction.*
  - 11 h 15 Commentaires et discussion
- Président : Robert DION, UQAR
- 14 h 00 Paul-André BOURQUE, Université Laval. *Smash ou l'effet Poulin.*
  - 14 h 30 David HOMEL, Université Concordia et romancier. *Le baseball et il pleut des rats.*
  - 15 h 00 Pause
  - 15 h 15 Bertrand GERVAIS, UQAM. *De la lecture littéraire comme de la pratique d'un sport.*
  - 15 h 45 Commentaires et discussion

## Statut de l'enseignement à distance dans les universités traditionnelles

Responsables : Clovis THÉBERGE et Michel DIONNE, UQAR

Depuis quelques années, plusieurs universités s'intéressent à l'enseignement à distance. Plus d'une offre à des étudiantes et des étudiants éloignés de leur campus un plus ou moins grand nombre de cours, dispensés à l'aide de formules pédagogiques nouvelles où les technologies viennent appuyer le travail des professeurs. Chacune semble se donner, en plus petit, la même vocation que celle qui est dévolue aux institutions spécialisées.

D'une université à l'autre, les cours varient, de même que les médias exploités. Mais qu'en est-il du statut de l'enseignement hors campus dans chacune de ces institutions ? Est-il le même partout ? Quelle structure le soutient ? Y a-t-il des difficultés à le mettre en place ? Quels sont les énoncés officiels qui le légitiment ? Quelle est sa reconnaissance, son soutien, sa publicité... ?

On imagine assez facilement que les professeurs engagés dans cette forme d'enseignement ne connaissent pas tous les mêmes conditions de travail tant au moment où ils préparent ces cours qu'au moment où ils les donnent. Ont-ils une tâche ou un statut particulier ?

La situation actuelle et les perspectives d'avenir reposent-elles sur des considérations économiques, technologiques ou pédagogiques ? Quand on connaît l'importance et l'accessibilité croissante des nouveautés technologiques qui peuvent servir à des fins pédagogiques, on arrive à soupçonner que l'intérêt pédagogique puisse céder le pas ou se subordonner à l'attrait de la nouveauté ou à des impératifs économiques. Qu'en est-il réellement ?

### Lundi 17 mai

C-D212

#### Universités traditionnelles et enseignement à distance

Présidente : Suzanne DALLAIRE, UQAR

- 9 h 00 Francine GAGNIER, Université de Montréal. *L'enseignement à distance à l'Université de Montréal.*  
Roger DOUCET, Université de Moncton. *L'enseignement à distance à l'Université de Moncton.*  
Clovis THÉBERGE, UQAR. *L'enseignement à distance à l'UQAR.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 45 Échanges
- 13 h 30 Denis MAYER, Université Laurentienne de Sudbury. *La formation à distance dans une institution bimodale.*  
Denis GRENIER, Université Laval. *De l'enseignement télévisé à l'enseignement à distance : l'Université Laval à domicile.*
- 14 h 15 Pause
- 14 h 45 Échanges

## Technologie éducative et multidisciplinarité

Responsables : Jacques RHÉAUME<sup>1</sup>, Philippe MARTON<sup>1</sup>, Max GIARDINA<sup>2</sup> et André MORIN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Montréal.

Le Conseil interinstitutionnel pour le progrès de la technologie éducative (CIPTÉ) présente son premier colloque à l'Acfas. La première journée témoigne de l'ouverture de la technologie éducative à la multidisciplinarité. On y traite d'outils cognitifs, de techniques de conception de programmes, de nouveaux programmes issus des sciences de l'information et de nouvelles avenues de recherche.

Lors de la deuxième journée, on s'intéresse à l'apprentissage multimédia interactif. De plus en plus, les sciences cognitives émergent des différents domaines de recherche : psychologie cognitive, intelligence artificielle, linguistique, philosophie, neuro-science, traitement de l'information, etc. En reliant tous ces domaines entre eux, on apporte un regard multidisciplinaire sur la compréhension des comportements humains et sur l'apprentissage.

En quoi les sciences cognitives peuvent-elles enrichir un apprentissage multimédia interactif ? Quels sont les processus par lesquels un individu apprend ? Comment emmagasine-t-il, traite-t-il et utilise-t-il la connaissance ? Comment cela peut-il influencer sur le développement de systèmes d'apprentissage multimédia interactifs ? Peu de chercheurs mentionnent ce rapprochement encore nouveau (Barker 1990, Jonassen 1991, Bark 1992).

Quelles sont les conséquences et influences de l'apport des sciences cognitives sur les modes d'intervention multimédia, sur le choix des stratégies pédagogiques, sur la mise en forme des messages audio-scripto-visuels, enfin, sur le design pédagogique d'un environnement multimédia qui vise à proposer un apprentissage intéressant, adapté et efficace ?

Ce colloque veut permettre aux chercheurs et aux praticiens dans le secteur de l'apprentissage multimédia interactif d'échanger et de réfléchir ensemble sur ce thème afin de dégager de nouvelles pistes de recherche.

### Mercredi 19 mai

C-D312

#### Technologie éducative et multidisciplinarité

Président : Jacques RHÉAUME, Université Laval

- 9 h 00 Jacques RHÉAUME. Ouverture du colloque.
- 9 h 30 Jacques VIENS, Université de Montréal. *Au-delà d'une certaine multidisciplinarité : un prototype d'environnement informatisé permettant l'expérimentation d'outils pour la construction des connaissances.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Claire MEUNIER et Bénédicte FROISSART, GRAEMI, Université de Montréal. *Télématique et enseignement primaire.*
- 11 h 15 Robert BRIEN et Denyse PÉPIN, Université Laval. *Conception pédagogique assistée par ordinateur.*
- 13 h 30 Maurice FLEURY et Ève CARON, Université Laval. *Simulation et irritants scolaires.*
- 14 h 15 Jean-Yves LESCOP, Télé-Université. *Élaboration d'un programme de 2<sup>e</sup> cycle en technologies de l'information appliquées à l'éducation.*

- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Jean-Yves HARDY, Université de Montréal. *L'utilisation de l'ordinateur en situation d'apprentissage : un modèle adapté à la réalité de la classe régulière.*
- 16 h 00 André MORIN et Pierrette CARDINAL, Université de Montréal. *En technologie éducative, la modélisation systémique peut-elle se concilier avec la recherche-action intégrale ?*
- 16 h 45 Max GIARDINA et Brigitte MAILLARD, GRAEMI, Université de Montréal. *Méthodologie d'évaluation de systèmes multimédias.*

### Jeudi 20 mai

C-D312

#### Les sciences cognitives et l'apprentissage multimédia interactif

Président : Philippe MARTON, Université Laval

- 9 h 00 Christian DEPOVER, Université de Mons (Belgique). *Un modèle d'interaction pédagogique pour la construction d'une expertise dans un contexte de formation professionnelle.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Louis VILLARDIER et Michel UMBRIACO, Télé-Université. *Le multimédia : une valeur ajoutée en formation à distance.*
- 11 h 15 Jacques RHÉAUME, Université Laval. *Les compétences variées des utilisateurs d'outils cognitifs.*
- 14 h 00 Denyse PÉPIN et Robert BRIEN, Université Laval. *Stadaconé : là où le multimédia, les sciences cognitives et la didactique du français langue seconde se rencontrent.*
- 14 h 45 Yolande TREMBLAY, UQAR. *Cognition et systèmes symboliques des médias.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Synthèse

## Tendances de la recherche en andragogie/éducation des adultes au Québec et demande sociale

Responsables : Madeleine BLAIS<sup>1</sup> et Thérèse MORIN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>UQAR.

On constate, à travers le monde, un intérêt grandissant pour l'éducation des adultes. On ne la considère plus uniquement comme un moyen de démocratiser les sociétés ou encore d'assurer une seconde chance, mais aussi comme un outil de développement individuel et collectif. On constate aussi dans les sociétés industrialisées que la nécessité de la compétitivité crée des pressions énormes pour une main-d'œuvre de plus en plus qualifiée et que les objectifs initiaux de l'éducation des adultes dérivent dangereusement vers les seuls objectifs économiques.

Où se situe la recherche en andragogie/éducation des adultes au Québec? Quels sont les objectifs des recherches menées par les professeurs? par les étudiants inscrits aux études supérieures? par les organismes régionaux? Quelles thématiques sont abordées? À qui profitent ces recherches? Influencent-elles sur nos pratiques? sur les politiques en éducation des adultes? Dans quelle direction va la demande sociale et comment y répond-on? Le colloque cherche à répondre à ces interrogations.

### Jeudi 20 mai

### C-D207

Présidente : Thérèse MORIN, UQAR

- 9 h 00 Madeleine BLAIS, Université de Montréal. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 **Table ronde.** Benoît CHARBONNEAU, UQAH. *Tendances de la recherche en éducation des adultes dans la région de l'Outaouais québécois et la demande sociale actuelle.*
- 9 h 45 Jean-Réal NADEAU, Université Laval. *La recherche en éducation des adultes à la Faculté des sciences de l'éducation de l'Université Laval.*
- 10 h 15 Julio FERNANDEZ, Université de Sherbrooke. *Les tendances de la recherche en éducation des adultes à la Faculté des sciences de l'éducation de l'Université de Sherbrooke.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Madeleine BLAIS, Université de Montréal. *Tendances de la recherche en andragogie/éducation des adultes à l'Université de Montréal et demande sociale.*
- 11 h 15 Commentaires et discussion

Présidente : Madeleine BLAIS, Université de Montréal

- 14 h 00 **Table ronde.** Lucien AUBÉ, UQAM. *La recherche en éducation des adultes à l'UQAM.*
- 14 h 30 André-Jacques DESCHÊNES, TÉLUQ. *La recherche et la formation à distance.*
- 15 h 00 Rita THERRIEN, Université de Montréal. *La recherche institutionnelle en éducation des adultes et son environnement : vers un dépassement de la problématique économique.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Thérèse MORIN, UQAR. *La recherche actuelle en éducation des adultes dans la région du Bas-Saint-Laurent et de la Gaspésie.*
- 16 h 15 Commentaires et discussion

## (La) Théorie des caractéristiques des emplois appliquée à la fonction de directeur d'établissement d'enseignement

Responsable : Clermont BARNABÉ, Université McGill

Au cours des dernières décennies, les directeurs d'école du Québec, désormais appelés directeurs d'établissement d'enseignement, ont fait l'objet de plusieurs études. La plupart d'entre elles ont porté sur les fonctions, le rôle, la sélection et la compétence de ces directeurs. Cependant, très peu d'études ont tenté de connaître leur motivation au travail. Il y a donc lieu de s'interroger sur la motivation des directeurs d'école devant leur emploi.

Le but de ce colloque est de présenter des études récentes réalisées auprès de directeurs et de directeurs adjoints d'école. Ces études, basées sur la théorie des caractéristiques des emplois, avaient pour objectif de vérifier cette théorie de la motivation au travail dans le domaine de l'éducation.

Nous espérons que ce colloque permettra de stimuler une réflexion sur la théorie elle-même, sur son utilité et sur son utilisation plus large lors de recherches futures sur la motivation du personnel et la restructuration des emplois en éducation.

**Mardi 18 mai**

**C-F146**

### Motivation des directeurs d'établissement

Président : Clermont BARNABÉ, Université McGill

- 13 h 30 Clermont BARNABÉ. Ouverture du colloque.
- 13 h 45 Clermont BARNABÉ. *La théorie des caractéristiques des emplois de Hackman et Oldham. Une recension des écrits.*
- 14 h 05 Réal ROY, Commission scolaire des Manoirs. *Une vérification empirique de la théorie des caractéristiques des emplois appliquée aux directeurs d'école.*
- 14 h 20 Kenneth ROBERTSON, école secondaire de la ville de Québec. *Une vérification empirique de la théorie des caractéristiques des emplois appliquée aux directeurs d'école anglophones.*
- 14 h 40 Marc ST-PIERRE, Commission scolaire LeGardeur. *Une vérification empirique de la théorie des caractéristiques des emplois appliquée aux directeurs adjoints d'école.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 André BRASSARD, Université de Montréal. Commentaires sur les présentations.
- 15 h 35 Luc BRUNET, Université de Montréal. Commentaires sur les présentations.
- 15 h 55 Gérard ÉTHIER, ÉNAP. Commentaires sur les présentations.
- 16 h 15 Guy LESSARD, président de la Fédération québécoise des directeurs et directrices d'établissement d'enseignement. Commentaires sur les présentations.
- 16 h 35 Synthèse et discussion
- 17 h 00 Clôture du colloque

## (Le) Tourisme à la périphérie : l'expérience de la péninsule gaspésienne

Voir page 115

## Transformation et évolution de la conscience

Responsables : Paule MONGEAU<sup>1</sup> et Denise ROUSSEL<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Association québécoise pour le développement d'approches nouvelles en santé (AQDANS) et UQAR, <sup>2</sup>Collège international du transpersonnel.

La psychologie est une science en évolution. En tant que science du comportement, elle fait l'étude du conscient bien des années après que l'inconscient a été pointé comme source d'intérêt pour la compréhension de nos gestes, paroles et pensées. Avec les découvertes modernes de la physique quantique, l'univers matériel visible et le comportement des êtres prennent une nouvelle dimension. L'examen de la conscience et de son évolution, autrefois relégué au domaine philosophique ou religieux, intéresse aujourd'hui la psychologie, car l'analyse des niveaux de conscience permet de qualifier les changements observables du comportement. Comment amener un changement de niveau de conscience afin de favoriser la transformation du comportement vers un mieux-être? Tel est le défi de la recherche scientifique actuelle.

Au cours de ce colloque, nous discuterons de ces questions en tenant compte des points de vue de la psychothérapie, de l'éducation et de la médecine ainsi que des apports de plusieurs domaines de recherche dont la physique quantique, l'éthique et la psychosociologie. Ce colloque s'inscrit dans une démarche heuristique, à l'intention de tous ceux et celles qui sont intéressés à l'évolution et à la compréhension de la beauté et de la grandeur de la nature humaine.

### Jeudi 20 mai

C-D432

#### Conscience : concept transpersonnel et transculturel

Présidente : Pierrette LAROCHE, psychologue, Centre de psychothérapie de Rimouski

- 8 h 30 Paule MONGEAU, AQDANS et UQAR. Ouverture du colloque.
- 8 h 45 Denise ROUSSEL, Collège international du transpersonnel. *L'analyse de la conscience comme nouveau concept clinique.*
- 9 h 45 Pause
- 10 h 00 Andrée VIAU, Collège Bois-de-Boulogne. *Évolution, conscience et culture, le paradigme mandalique de Ken Wilber.*
- 11 h 00 Louise HAMER McCOMBER, Centre de psychosynthèse du Bas-Saint-Laurent. *L'éveil de la conscience vu par la psychosynthèse.*

#### Intelligence, créativité, éducation

Présidente : Lucette LECLERC, présidente de l'Association québécoise du transpersonnel

- 13 h 30 Michel RAINVILLE, Université de Montréal. *La transformation de la conscience et les valeurs : un modèle explicatif.*
- 14 h 30 Élise POULIOT, auteure. *Évolution de l'énergie, évolution de la conscience.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Renaud CORMIER, UQAR. *L'influence de la relaxation sur la conscience individuelle et collective chez les enfants de milieu scolaire primaire.*
- 17 h 00 Présentation des livres des auteurs et lancement de livres
- 17 h 30 Activité. La conscience de notre époque : écologie, physique quantique, science et spiritualité.

Présentation du film *Fin de millénaire* (ONF, 58 min, 1993).  
Hélène BOURGAULT, réalisatrice.

### Vendredi 21 mai

C-D432

#### Psychothérapie transpersonnelle

Présidente : Denise ROUSSEL, Collège international du transpersonnel.

- 9 h 00 Lucette LECLERC, Association québécoise du transpersonnel. *Un nouveau syndrome : les allégations de souvenirs de vies antérieures.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Paule MONGEAU, AQDANS et UQAR. *Le « processus d'émergence d'images », outil de transformation et d'analyse.*
- 11 h 00 Line TRÉPANIÉ, DAUPHIN-CONTACT international. *Thérapie par le contact avec les dauphins et ouverture de la conscience.*

#### Médecine et conscience cellulaire

Présidente : Paule MONGEAU, UQAR

- 14 h 00 Jean RATTE, Centre Holo-énergétique. *Méthodologie holo-énergétique (MHE) et éthique cellulaire.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Michel TAILLEFER, Université de Montréal. *Conscience et médecine : vers un holisme quantique.*
- 16 h 15 Denise ROUSSEL. Clôture du colloque.

## Une forêt habitée : la Vallée de la Matapédia

Voir page 143

## Valorisation de la biomasse marine

Responsables : Lucien ADAMBOUNOU<sup>1</sup> et Laurent BERTHIAUME<sup>2</sup>.  
<sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Institut Armand-Frappier.

Malgré les centaines de variétés d'espèces qu'on retrouve dans les eaux des régions maritimes du Québec, seules les espèces dites à valeur commerciale sont convoitées par les pêcheurs québécois. À un point tel qu'on assiste de nos jours à un épuisement du stock de certaines espèces, comme la morue et le crabe. Une meilleure approche pourrait être adoptée vis-à-vis des espèces marines sous-exploitées, afin de générer des revenus notables pour le secteur de la pêche. Les récents rapports du Centre québécois de valorisation de la biomasse et du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (1990) estiment à 45 000 tonnes métriques le volume de résidus générés par les usines de transformation de produits marins, mis à part les milliers de tonnes de harengs enterrées chaque année après le prélèvement des œufs. Ceci pose un problème technique, économique et environnemental.

Outre les procédés conventionnels actuels de récupération et de valorisation (farine de poisson, résidus broyés/congelés, compostage et épandage agricole), de nombreuses solutions rentables peuvent être développées, tant sur le plan de l'alimentation humaine et animale que sur le plan de l'extraction de produits à hautes valeurs ajoutées pour les utilisateurs industriels, pharmaceutiques (antitumorales et antinéoplasiques) et cosmétiques en considérant les potentiels des biomasses de viscères et des algues marines. L'objectif principal de ce colloque est de rassembler les scientifiques des universités et des laboratoires de recherche ainsi que les principaux intervenants à échanger sur cette problématique.

### Mercredi 19 mai

U-E409

#### Les solutions rentables à la valorisation de la biomasse marine

Président : Lucien ADAMBOUNOU, UQAR

- 9 h 00 Lucien ADAMBOUNOU. Ouverture du colloque.
- 9 h 10 Thaddée IN, Société Isnard-Lyraz. *Production d'extraits aromatiques à partir des sous-produits marins : du concept technique à la réalité industrielle.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 30 Piotr BRYL, ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation (MAPA) du Québec, Gaspé. *Problématique des résidus de produits marins au Québec et analyse de différents procédés de transformation permettant de les valoriser.*
- 11 h 00 Claire MARTIN<sup>1</sup>, Joël de la NOÛE<sup>1</sup> et Lucien ADAMBOUNOU<sup>2</sup>.  
<sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>UQAR. *Les espèces marines d'amphipodes : une source importante d'arômes et de saveurs naturelles de crustacés.*
- 11 h 30 Ghislain MASSON, Direction de la recherche scientifique, MAPA. *Le MAPA, partenaire dans le domaine de la valorisation de la biomasse aquatique.*
- 14 h 00 El Houssine BOUFOUS, Anne-Marie CABANA et Lucien ADAMBOUNOU, UQAR. *Culture d'algues alimentaires : faisabilité technique et économique.*

#### Valorisation de la biomasse marine au Québec : utopie ou réalité ?

Président : Laurent BERTHIAUME, Institut Armand-Frappier

- 14 h 30 **Table ronde**
  - Michel KHALIL, UQAR

- Joël de la NOÛE, Université Laval
- Thaddée IN, Société Isnard-Lyraz
- Ghislain MASSON, MAPA
- Danielle RIVARD, Centre québécois de valorisation de la biomasse

15 h 30 Michel KHALIL, UQAR. Synthèse de la journée.

15 h 45 Lucien ADAMBOUNOU, UQAR. Clôture du colloque.

### Vieillir en région : enracinement ou déracinement ?

Voir page 107

### Virage communautaire et nouvelles conditions de la pratique sociale : défis et perspectives pour la formation et la recherche en travail social

Voir page 151

## Programme des sections

### Administration et management publics

Responsable : Mohamed CHARIH, ÉNAP

#### Mercredi 19 mai

C-D437

Président : Pierre DE CELLES, ÉNAP

- 9 h 00 Pierre DE CELLES. Mot de bienvenue.
- 9 h 15 Rolland PARENTEAU, ÉNAP. *Peut-on parler de management public ?*
- 9 h 45 Pause

#### Réformes administratives

Président : Rolland PARENTEAU, ÉNAP

- 10 h 00 Jocelyn JACQUES, Secrétaire général associé, Secrétariat aux affaires régionales. *Réformes administratives par et avec la base.*
- 10 h 20 André GAGNÉ, UQAR. *La gestion du développement régional et le gouvernement du Québec.*
- 10 h 40 Gilles PAQUET et Jak JABES, Université d'Ottawa. *Évaluation de la réforme administrative au gouvernement fédéral.*
- 11 h 00 Antoine AMBROISE, Université Laval. *Réforme administrative en Haïti : rétrospective et perspectives.*

#### Formation des cadres supérieurs

Président : Maurice PATRY, ÉNAP

- 13 h 30 Jean-Claude DESCHÊNES, directeur du centre de développement des cadres, ÉNAP. *Formation des cadres au gouvernement du Québec.*
- 13 h 50 Ralph HEINTZMAN, Centre canadien de gestion. *Formation des cadres au gouvernement fédéral.*
- 14 h 10 Guy ROBINSON, Université de Moncton. *Formation et perfectionnement des responsables municipaux en Acadie.*
- 14 h 30 Pause

#### Planification stratégique dans le secteur public

Président : Pierre TREMBLAY, UQAM

- 15 h 00 Mohamed CHARIH et Michel PAQUIN, ÉNAP. *Planification stratégique à Ottawa et à Québec.*
- 15 h 20 Robert J. GRAVEL, ÉNAP. *Difficultés expérimentées lors de la mise en œuvre de la planification stratégique.*
- 15 h 40 Guy ROBINSON, Université de Moncton. *Changement organisationnel : le cas de l'administration publique à l'Université de Moncton.*

#### Jeudi 20 mai

##### Systèmes d'information de gestion

C-D321

Président : Louis GARCEAU, Centre canadien de gestion

- 9 h 00 Dang-Phuoc NGUYEN, Université de Moncton. *Fait organisationnel et la bureautique dans trois organismes du secteur public québécois.*
- 9 h 20 Sylvain VÉZINA, Université de Moncton. *Informatique, rationalisation des services de santé et profession médicale.*

- 9 h 40 Rolland HURTUBISE, ÉNAP. *Modèle comparatif du management de l'information et de ses technologies pour les administrations publiques.*

10 h 00 Pause

##### Gestion des loisirs et du tourisme

C-F146

Présidente : Marie-Michèle GUAY, ÉNAP

- 9 h 00 Louise PAQUET<sup>1</sup> et Vincent SABOURIN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>ÉNAP, <sup>2</sup>UQAM. *Conseils régionaux de loisirs au Québec : enjeux et défis stratégiques.*
- 9 h 20 Max D'AMOURS et Johanne BONDU, UQTR. *Évolution des politiques de privatisation des services récréatifs et culturels dans les municipalités québécoises.*
- 9 h 40 Vincent SABOURIN<sup>1</sup> et Louise PAQUET<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>ÉNAP. *Implications des tendances lourdes pour la demande dans le secteur des loisirs au Québec.*

##### Entrepreneurship, évaluation et communication

C-D321

Président : André GAGNÉ, UQAR

- 10 h 20 Luc BERNIER et Jean-Pierre FORTIN, ÉNAP. *Effet de l'entrepreneurship public sur la création et le financement des entreprises publiques.*
- 10 h 40 Richard MARCEAU et Jean TURGEON, ÉNAP. *Étude comparative de politiques d'évaluation de programmes : effets de monopole et de concurrence.*
- 11 h 00 Robert BERNIER, ÉNAP. *Évolution de la tâche des communicateurs gouvernementaux québécois (1946-1990).*
- 11 h 20 Céline TANGUAY et Vincent SABOURIN, UQAM. *État des communications avec les partenaires socio-économiques : l'expérience des DSC peut-elle servir aux nouvelles directions de santé publique ?*

## Aménagement et urbanisme

Responsable : Jean LARRIVÉE, UQAR

**Jeudi 20 mai**

**C-D307**

Présidente : Danièle PILETTE, UQAM

- 9 h 30 Pierre LAROCHELLE, Université Laval. *Aménagement et continuité historique : étude des caractères hérités des paysages de l'île d'Orléans.*
- 10 h 00 Philippe GAUTHIER, Université de Montréal. *La représentation sociale et les transports chez les Montréalais.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Annie CHELIN, UQAM. *L'expertise des résidants : un nouvel enjeu dans la planification urbaine ?*
- 11 h 30 Annick GERMAIN et Francine DANSEREAU, INRS-Urbanisation. *Mixité sociale et aménagement.*
- 14 h 00 Jean FALARDEAU<sup>1</sup>, David FISK<sup>2</sup>, Pierre LAPOINTE<sup>3</sup>, Daniel LEBLANC<sup>4</sup> et Bernard PILON<sup>5</sup>. <sup>1</sup>Ministère de l'Environnement du Québec, <sup>2</sup>ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, <sup>3</sup>ministère des Forêts du Québec, <sup>4</sup>Syndicat des producteurs de bois, <sup>5</sup>maire de Saint-André-Avellin (paroisse). *La gestion intégrée d'une municipalité agro-forestière : Saint-André-Avellin.*
- 14 h 30 Nathalie GRATTON et Armel BOUTARD, UQAM. *La gestion environnementale : une application à la gestion des espaces verts dans les zones résidentielles.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 30 Serge ALLEMAND, Université de Provence. *Intégration de la ZAC Sextus-Mirabeau dans la ville d'Aix-en-Provence ou le problème de la greffe urbaine.*
- 16 h 00 Guy MERCIER et Michel SAVARD, CRAD, Université Laval. *L'étalement du cadre bâti de Québec.*

## Anthropologie et sociologie

Responsable : Françoise-Romaine OUELLETTE, IQRC

### Colloque ACSALF (Association canadienne des sociologues et anthropologues de langue française)

#### Entre tradition et universalisme

Responsables : Françoise-Romaine OUELLETTE<sup>1</sup>, Ginette CÔTÉ<sup>2</sup>, Claude BARITEAU<sup>2</sup>, Marie-Josée DUFOUR<sup>3</sup> et Micheline BONNEAU<sup>4</sup>. <sup>1</sup>IQRC, <sup>2</sup>Université Laval, <sup>3</sup>Université de Montréal, <sup>4</sup>UQAR.

La question de l'universalisme fait référence à la modernité avancée et à ses découpages de l'espace et du temps détachés des contextes locaux. Au contraire, la tradition relève d'un lieu social et culturel spécifique, de l'espace et du temps d'une communauté particulière inscrite dans la durée. Placer le colloque de l'ACSALF dans cet espace ouvert et indéterminé qu'évoque « Entre tradition et universalisme », c'est prendre la mesure de trop de dichotomies usées auxquelles nous avons recours dans les sciences sociales (tradition/modernité, sauvage/civilisé, société primitive/industrielle, société simple/complexe et tant d'autres).

L'anthropologie comme la sociologie doivent interroger cette différenciation continue qui marque notre temps et ses effets sur l'espace public, dans la culture et entre les cultures, entre les générations, les classes, les groupes ethniques, les hommes et les femmes. Dans cet effort, comment échapper aux oppositions trop radicales entre universalisme et relativisme? Comment penser les cultures comme des répertoires et des logiques ouvertes à la transformation? Comment traduire l'emprise de la technique sur l'expérience vécue, le relativisme des valeurs, les attaques au principe de filiation ou encore aux droits de l'homme?

Réfléchir à l'entre-deux de la globalisation et des pratiques locales, c'est aussi considérer les processus qui poussent des communautés à la réécriture de l'histoire, à la recherche de l'authenticité ou à quelque retour à un fondamentalisme, nourri aux fictions d'un autre temps, mais jouant sa guerre avec les règles de ce temps.

#### Mardi 18 mai

##### Les événements culturels en région : l'ancrage local d'identités transnationales

**C-D315**

Président : Hugues DIONNE, UQAR

- 9 h 00 Andrée FORTIN, Université Laval. Présentation du thème.
- 9 h 10 Guy DURAND, ministère de la Santé et des Services sociaux. *Les événements culturels en région : la transversalité éthique des réseaux périphériques.*
- 9 h 30 Andrée FORTIN, Université Laval. *Les événements artistiques en région, au cœur de la post-modernité.*
- 9 h 50 Andrée GENDREAU, Musée de la civilisation. *De tradition en création.*
- 10 h 10 Rita GIGUÈRE, Conseil national de la culture, Rimouski. *Les réseaux culturels : facteurs structurants du développement de la région du Bas-Saint-Laurent.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Danielle LAFONTAINE, UQAR. *Une politique de la culture en appui au développement régional au Québec : la question des finalités et des moyens.*

11 h 05 Éric SCHWIMMER, Université Laval. *Le festival western de Saint-Tite.*

11 h 25 Commentaires et discussion

##### Pour une recherche à voies multiples

**C-D316**

Présidente : Marie-France LABRECQUE, Université Laval

- 9 h 00 Marie-France LABRECQUE. Présentation du thème.
- 9 h 10 Maria Elisa MONTEJO, Université Laval. *Moyens d'action dans la conduite d'un travail de terrain au Santander en Colombie.*
- 9 h 30 Luce CLOUTIER, Université Laval. *La recherche-action au Tchad : les girafeux socialisés au GIRAF (Groupe informel de recherche-action en faveur des femmes).*
- 9 h 50 Marie-France LABRECQUE, Université Laval. *Paysannerie, recherche et changement social. Analyse d'un processus en cours dans les Andes colombiennes.*
- 10 h 10 Pierre BEAUCAGE, Université de Montréal. *L'ethnologue et le développement rural : la mouche du coche?*
- 10 h 30 Yolande PELCHAT<sup>1</sup> et Florence PIRON<sup>1,2</sup>. <sup>1</sup>Centre Sahel, <sup>2</sup>Université Laval. *Culture et développement en Afrique : les ambiguïtés de l'opposition tradition/modernité et ses effets de pouvoir.*
- 10 h 50 Raymundo DE ANDRADE, Université d'Ottawa. *Décentralisation des institutions et pluralité des savoirs dans le processus de développement.*
- 11 h 10 Commentaires et discussion

##### Atelier libre. Sociabilités et liens familiaux : transformation des modèles

**C-D317**

Président : Germain DULAC, IQRC

- 9 h 00 Louise ST-LAURENT, Université Laval. *Néo-célibataires : nouveau statut, nouveau visage de la solitude.*
- 9 h 20 Johanne CHARBONNEAU, INRS-Urbanisation. *Le don dans les nouvelles représentations du lien parental.*
- 9 h 40 Anne QUÉNIART et François FOURNIER, UQAM. *Paternité sans mode d'emploi : vers un nouveau rapport des pères à la paternité?*
- 10 h 00 Annie SAURIOL, Université de Montréal. *Analyse exploratoire de la reproduction des modèles familiaux au Québec.*
- 10 h 20 Discussion

##### Réseau travail — Le modèle québécois

**C-D321**

Président : Camille LEGENDRE, Université de Montréal

- 9 h 00 Reynald BOURQUE, Université de Montréal. *Les nouvelles relations de travail au Québec : un modèle original.*
- 9 h 30 Paul R. BÉLANGER et Benoît LÉVESQUE, UQAM. *Le modèle québécois d'entreprise : spécificité et explications données.*
- 10 h 00 André BILLETTE, Université Laval. *Régulation sociale dans la sous-traitance industrielle.*
- 10 h 30 Commentaires et discussion

##### Affiches

**C-D312**

Présidente : Marie-Josée DUFOUR, Université de Montréal

- 9 h 00 1. Roland R. TREMBLAY<sup>1</sup>, Comlan HOUNGBO<sup>2</sup> et Albert TINGBÉ-AZALOU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université nationale du Bénin. *Notions culturelles sur la santé de la reproduction chez les Fon du Bénin.*

## Sections

2. Roland R. TREMBLAY<sup>1</sup>, Comlan HOUNGBO<sup>2</sup> et Albert TINGBÉ-AZALOU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université nationale du Bénin. *Perceptions reliées au sperme pour dévoiler la stérilité chez les Fon du Bénin.*
3. Alain CÔTÉ, UQAM. *Remarques sur l'atome de parenté.*

### Les lieux de la mémoire — Archéologie et société C-D315

Présidente : Pauline DESJARDINS, Société du Vieux-Port de Montréal

- 14 h 00 Pauline DESJARDINS. Présentation du thème.
- 14 h 05 Louis I. PARADIS, Université de Montréal. *Le Mexique pré-hispanique : discours scientifique ou vulgarisation.*
- 14 h 25 Claire MOUSSEAU, Service de l'habitation et du développement urbain, Ville de Montréal. *Lieu de la mémoire : la ville.*
- 14 h 45 Jean-Guy BROSSARD et Michèle GARCEAU, Musée d'archéologie et d'histoire de Montréal. *Pointe-à-Callière, musée d'archéologie et d'histoire de Montréal : les fondements d'un discours anthropologique.*
- 15 h 05 Geneviève DUGUAY, UQAM. *L'archéologie : reconstruction et construction du passé.*
- 15 h 25 Discussion

### Identité et altérité : la difficile synthèse de la communication contemporaine C-D432

Président : René-Jean RAVAUT

- 13 h 30 Jean-François CÔTÉ, UQAM. Introduction.
- 13 h 35 Yves BONNY, UQAM. *À la recherche de la trans-interculturalité.*
- 13 h 55 Greg NIELSEN, Collège universitaire de Glendon, Université York. *Le sujet éthique de « l'agir communicationnel » chez Habermas et Bakhtine.*
- 14 h 15 Jean-François CÔTÉ, Centre interuniversitaire d'analyse du discours et de sociocritique des textes, UQAM. *Identité culturelle et altérité médiatique : la culture comme communication ?*
- 14 h 35 Raymond MORRIS, Université York. *Les francophones hors Québec : bons à penser ?*
- 14 h 55 Lucille GUILBERT, Université Laval. *Du transfert culturel à la transformation culturelle : un concept opératoire pour les études interculturelles.*
- 15 h 15 Alain JOYAL, Université de Montréal. *Pour une interprétation médiatrice de la tradition.*
- 15 h 35 Chantale HÉTU, IQRC. *Culture et identité sociale en contexte local et théorie sociologique : phénomènes sociaux et problématique.*
- 15 h 55 Commentaires et discussion

### Les usages sociaux des médias C-D316

Président : Jean-Guy LACROIX, UQAM

- 14 h 00 Jean-Guy LACROIX et Geneviève GAGNON, UQAM. *Les stratégies prescriptives des usages sociaux des nouvelles technologies d'information et de communication (NTIC) : le cas de Vidéoway, d'Alex et de Minitel.*
- 14 h 20 Gille PRONOVOST, UQTR. *La formation des usages sociaux des médias.*
- 14 h 40 Lise SANTERRE, UQAM. *Les usages de la micro-informatique domestique ou comment joindre l'utile à l'agréable.*

- 15 h 00 Pierre BÉLANGER, Université d'Ottawa. *Usages familiaux des médias domestiques et qualité de la vie quotidienne.*
- 15 h 20 Commentaires et discussion

### Les entreprises familiales I C-D317

Président : Yvan SIMONIS, Université Laval

- 14 h 00 **Table ronde.** Discussion sur les textes échangés préalablement par les participants et choix des thèmes à discuter à la séance II.
- André BILLETTE, Université Laval
  - Yvon GASSE, Université Laval
  - Gilles HOULE, Université de Montréal
  - Yvon PERRAULT, UQAM
  - Greg TEAL, Université de Montréal
  - Yvan SIMONIS, Université Laval

### Recherches et interventions sur le genre masculin C-D321

Président : Germain DULAC, IQRC

- 14 h 00 Germain DULAC. Présentation du thème.
- 14 h 05 Germain DULAC. *L'ambivalence des hommes face à l'actualisation de la paternité : le désir d'enfant chez les célibataires.*
- 14 h 25 Gilles TREMBLAY, CLSC SOC et Université de Montréal. *L'intervention sociale auprès des hommes : vers un modèle d'intervention.*
- 14 h 45 Jürgen DANKWORT, CLSC Valleyfield et Université de Montréal. *L'évaluation des programmes destinés aux hommes violents : une analyse critique et innovatrice.*
- 15 h 05 Discussion

### Entre tradition et universalisme C-D114

Président : Mikhaël ELBAZ, Université Laval

- 16 h 30 **Conférence plénière.** Marc AUGÉ, président de l'École des hautes études en sciences sociales. *Espace et altérité.*

## Mercredi 19 mai

### Le façonnage de l'objet touristique. Regards critiques sur des discours et des pratiques au Québec. C-D315

Président : Jean MICHAUD, Université de Montréal

- 9 h 00 Jean MICHAUD. Introduction.
- 9 h 05 Robert BEAUCHEMIN, Université de Montréal. *Le Montréalais face aux institutions des migrants : touriste dans sa ville.*
- 9 h 25 Gérald BARIL, Université de Montréal. *Science et technique comme objet de tourisme dans les musées du Québec.*
- 9 h 45 Jean MICHAUD, Université de Montréal. *Le trekking ou l'utopie du touriste tout terrain. Ce que révèle le discours promotionnel.*
- 10 h 05 Bernard BERNIER, Université de Montréal. Commentaires sur les trois textes présentés lors de la séance.
- 10 h 25 Discussion

### La définition du lien parental : modification des enjeux ou représentations nouvelles ? C-D316

Président : Léon BERNIER, IQRC

- 9 h 00 Hélène BELLEAU, Université de Montréal. Introduction au thème.
- 9 h 05 Renée JOYAL, UQAM. *Parents, enfant, société : quelques étapes d'un itinéraire complexe.*

## Sections

- 9 h 25 Hélène BELLEAU, Université de Montréal. *L'articulation des rapports individu/famille/État dans les représentations du lien parental.*
- 9 h 55 Françoise-Romaine OUELLETTE, IQRC. *Conceptions contemporaines du lien de filiation et transformation des pratiques d'adoption.*
- 10 h 15 Alain JOYAL, Université de Montréal. *Au-delà de l'essence parentale de la famille.*
- 10 h 35 Discussion

### Les régions et le défi mondial

**C-D432**

(Séance conjointe avec le colloque « Développement régional »)

Président : Pierre-André TREMBLAY, UQAC

#### 9 h 00 Table ronde

- Claude BARITEAU, Université Laval. *L'État-nation et la régionalisation.*
- Hugues DIONNE, UQAR. *La difficile harmonisation du social-réseau et du social-territoire ou accusation de fausses identités.*
- Christiane GAGNON, UQAC. *Région sans frontières : de la mondialisation à la reconstitution des territoires-réseaux.*
- Juan Luis KLEIN, UQAC. *L'encadrement financier du développement local : une analyse comparée des politiques internationales fédérales et provinciales.*
- Benoît LÉVESQUE et Vincent VAN SCHENDEL, UQAM. *La problématique du développement économique des régions : les grappes industrielles ou les districts industriels ?*
- Marc-André MORENCY, UQAC. *Résurgence du mouvement social régional d'autodéveloppement et concurrence biaxiale des appareils.*
- Carol SAUCIER<sup>1</sup> et France BERNIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>UQAM. *Cascades-Cabano : l'entreprise et le milieu, une nouvelle dynamique ?*
- Myriam SIMARD, IQRC. *L'immigrant agriculteur et la société rurale québécoise : stratégies de participation et transformation de la dynamique régionale.*
- Pierre-André TREMBLAY et Mona GAGNÉ, UQAC. *La production d'un sentiment d'appartenance : une étude de cas à Chibougamau.*

10 h 20 Pause

10 h 30 Commentaires et discussion

### Les entreprises familiales II

**C-D317**

Président : Yvan SIMONIS, Université Laval

- 9 h 00 **Table ronde.** Poursuite de la discussion amorcée à la séance I.
- André BILLETTE, Université Laval
  - Yvon GASSE, Université Laval
  - Gilles HOULE, Université de Montréal
  - Yvon PERRAULT, UQAM
  - Greg TEAL, Université de Montréal
  - Yvan SIMONIS, Université Laval

### Atelier libre. Rapports à la santé et aux institutions médicales : savoirs, pratiques, représentations

**C-D321**

Président : Gilles BIBEAU, Université de Montréal

9 h 00 Présentation des participants

9 h 05 Lise DUBOIS, Université Laval. *Une expérience de transformation du discours scientifique en savoir du sens commun dans le domaine de la santé.*

9 h 25 Luce DES AULNIERS, UQAM. *Art d'affronter la mort en Gaspésie et à Montréal.*

10 h 05 Normand CARPENTIER<sup>1</sup>, Richard BOYER<sup>1</sup> et Michel PRÉVILLE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Centre de recherche Fernand-Seguin, <sup>2</sup>DSC de l'hôpital Maisonneuve-Rosemont. *L'utilisation de ressources en santé mentale : résultats de l'enquête Santé Québec.*

10 h 25 Paul ROY, Université de Montréal. *Variations et consensus dans l'usage des plantes médicinales dans une communauté totonaque au Mexique.*

10 h 45 Commentaires et discussion

### Femmes et islamisme : générations et filiations

**C-D114**

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

11 h 00 **Conférence plénière.** Marie-Blanche TAHON, Université d'Ottawa. *Une anomalie algérienne ? Femmes et islamisme.*

11 h 45 Ratiba HADJ-MOUSSA, Université Laval. Commentaires.

12 h 05 Discussion

12 h 30 Rencontre des réseaux de l'ACSALF

### Minorités ethniques : entre les particularismes et l'universalisme I

**C-F102**

Présidents : Micheline LABELLE et Joseph LÉVY, UQAM

14 h 00 Présentation

14 h 10 Micheline LABELLE, UQAM. *La question du racisme et de l'ethnicité dans le discours de leaders d'associations ethniques de la région de Montréal.*

14 h 30 Joseph J. LÉVY et André JACOB, UQAM. *Les réfugiés : du départ forcé à l'intégration forcée.*

14 h 50 Calvin VELTMAN, UQAM. *Entre langues d'origine et langues d'accueil.*

15 h 10 Marie-Louise LEFEBVRE<sup>1</sup> et Frédéric LEGAULT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Université Laval. *Diversité des familles et spécificité du système scolaire : perceptions et attentes des parents de groupes minoritaires face à l'école québécoise.*

15 h 30 Fernand OUELLETTE, Université de Sherbrooke. *Pour dépasser les pièges du relativisme culturel en éducation.*

15 h 50 Commentaires et discussion

### Construire des solidarités ou le pouvoir revisité

**C-D315**

Présidente : Ginette CÔTÉ, Centre de recherche sur les services communautaires, Université Laval

14 h 00 Micheline BONNEAU<sup>1</sup> et Marie-Andrée COUILLARD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Université Laval. Présentation du thème.

14 h 05 Marie-Andrée COUILLARD et Ginette CÔTÉ, Université Laval. *Solidarités de genre et pouvoir de femmes.*

14 h 25 Micheline BONNEAU, UQAR. *Solidarité, concertation et groupes de femmes.*

14 h 45 Yolande PELCHAT<sup>1</sup> et Florence PIRON<sup>1,2</sup>. <sup>1</sup>Centre Sahel, <sup>2</sup>Université Laval. *La solidarité avec les femmes du Sahel.*

15 h 05 Denyse CÔTÉ, UQAR. *La solidarité dans le discours et les pratiques du CQFD de l'AQOCI.*

15 h 25 Commentaires et discussion

## Sections

### L'esprit du don

C-F106

Présidente : Andrée FORTIN, Université Laval

- 14 h 00 **Table ronde.** Jacques T. GODBOUT, INRS-Urbanisation. Présentation de la problématique de *L'esprit du don*, écrit en collaboration avec Alain Caillé.
- 14 h 30 Aline CHARLES, UQAM. Commentaires.
- 14 h 45 Gilles BIBEAU, Université de Montréal. Commentaires.
- 15 h 00 Éric SCHWIMMER, Université Laval. Commentaires.
- 15 h 15 Discussion

### Réseau travail — Relations de travail et conditions de travail

C-D316

Président : Carol SAUCIER, UQAR

- 14 h 00 Camille LEGENDRE<sup>1</sup> et Denis HARRISSON<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>UQAH. *Impact du mode de gestion des changements technologiques sur la santé et la sécurité dans l'industrie des pâtes et papiers du Québec.*
- 14 h 20 Murielle LABERGE, Reynald BOURQUE et Anne DURIVAGE, UQAH. *Les conséquences sociales d'un licenciement sur les travailleurs et travailleuses.*
- 14 h 40 Jean-Claude MARTIN et Raymond BARIL, IRSST. *Repères pour comprendre la trajectoire et le cheminement des travailleurs en réadaptation à la suite d'une lésion professionnelle.*
- 15 h 00 Gilles SIMARD, UQAM. *La carrière: une dimension du projet de vie.*
- 15 h 20 Jean RENAUD et Ronald LEBEAU, Université de Montréal. *Le rôle évolutif de la connaissance des langues sur la mobilité en emploi.*
- 15 h 40 Jean RENAUD<sup>1</sup> et Serge DESROSIERS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>IQRC. *Les déterminants de l'entrepreneuriat des immigrants au Québec: attraction ou exclusion.*

### Atelier libre. Identités amérindiennes

C-D317

Président : Jacques LEROUX, Université de Montréal

- 14 h 00 Présentation des participants
- 14 h 05 Louise TASSÉ, anthropologue. *L'identité amérindienne, hier et aujourd'hui.*
- 14 h 25 Marie-Laure PILETTE, Université Laval. *Les mythes? Le parent pauvre et gênant des sciences sociales.*
- 14 h 45 Milagros ORTIZ, Université de Montréal. *L'Indien, du sud au nord: perception et changement.*
- 15 h 00 Commentaires et discussion

### Traditions religieuses et revendications politiques

C-D034

Président : Pierre BEAUCAGE, Université de Montréal

- 16 h 30 **Conférence plénière.** Serge LAROSE, anthropologue, UQAM et Cégep du Vieux-Montréal. *Religion et politique en Haïti.*
- 17 h 15 Emerson DOUYON, Université de Montréal. Commentaires.
- 17 h 35 Discussion

Président : Gilles PRONOVOST, président de l'ACSALF

- 18 h 00 **Assemblée générale annuelle de l'Association canadienne des sociologues et anthropologues de langue française (ACSALF)**, suivie du lancement des Actes du colloque 1990 et d'une soirée

### Jeudi 20 mai

#### Minorités ethniques: entre les particularismes et l'universalisme II

C-F102

Présidents : Micheline LABELLE et Joseph LÉVY, UQAM

- 9 h 00 Louis-Jacques DORAIS, Université Laval. *Identités vietnamiennes au Québec.*
- 9 h 20 Maryse ALCINDOR, Commission des droits de la personne du Québec. *Y a-t-il plusieurs façons d'être Québécois?*
- 9 h 40 Arpi HAMALIAN, Université Concordia. *Souvenirs en devenir: émergence de l'identité québécoise cosmopolite.*
- 10 h 00 Lucille GUILBERT et Albert DOUTRELOUX, Université Laval. *Post-modernité et transformations culturelles.*
- 10 h 20 Ratiba HADJ-MOUSSA, Université Laval. *Tradition et modernité: de la culture métisse.*
- 10 h 40 Discussion

#### Les musées: greniers patrimoniaux ou ingénierie culturelle I

C-D315

Présidente : Andrée GENDREAU, Musée de la civilisation

- 9 h 00 Andrée GENDREAU. Introduction.
- 9 h 05 Lucie DAIGNAULT, Musée de la civilisation. *Faire une exposition avec le public: une étude de cas auprès d'enfants.*
- 9 h 25 Yves BERGERON, Musée du Séminaire de Québec. *Musée du Séminaire de Québec: lieu identitaire de la culture française en Amérique.*
- 9 h 45 Mauro PERESSINI, Musée canadien des civilisations. *Un anthropologue au musée ou le difficile passage de l'analyse à la production des identités.*
- 10 h 05 Marcel FOURNIER et Jan MARONTATE, Université de Montréal. *Un musée sans public est-il possible?*
- 10 h 25 Commentaires et discussion

#### Les nationalismes au Québec

C-F106

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

- 9 h 00 **Table ronde.** Claude BARITEAU, Université Laval. *Les nationalismes au Québec.*
- 9 h 30 Guy LAFOREST, Université Laval. Commentaires.
- 9 h 50 Christian DUFOUR, Université Laval. Commentaires.
- 10 h 10 Discussion

#### Réseau travail — Relations de travail et innovation sociale I

C-D316

Président : Reynald BOURQUE, UQAH

- 8 h 45 Denis HARRISSON et Normand LAPLANTE, UQAH. *La structuration de la confiance: vers de nouvelles relations de travail au Québec.*
- 9 h 05 Paul-André LAPOINTE, UQAH. *Cascades et CSN: la concertation est-elle possible? Le cas de la cartonnerie Jonquière.*
- 9 h 25 Normand PÉPIN, UQAM. *Cascades: combien de modèles en présence?*
- 9 h 45 France BERNIER<sup>1</sup> et Carol SAUCIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>UQAR. *La réorganisation du travail: enjeux sociaux?*
- 10 h 05 Camille LEGENDRE, Université de Montréal. *Les rapports patronaux-syndicaux dans les pâtes et papiers: la fin d'une ère?*
- 10 h 25 Discussion

## Sections

### Réseau de méthodologie quantitative — Contributions de la méthodologie quantitative aux études sur la tradition et l'universalisme **C-D317**

Présidente : Johanne BOISJOLY, UQAR

- 9 h 00 Johanne BOISJOLY. Mot de bienvenue.
- 9 h 05 Jean RENAUD<sup>1</sup> et Alain CARPENTIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>IQRC. *De l'an 2 à l'an 3 : la survie échantillonnale dans l'étude de l'établissement des nouveaux immigrants.*
- 9 h 25 Jean RENAUD<sup>1</sup> et Alain CARPENTIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>IQRC. *Fluctuations de l'économie montréalaise et insertion sur le marché du travail des nouveaux immigrants.*

### Réseau de méthodologie quantitative — Communications libres **C-D317**

Présidente : Johanne BOISJOLY, UQAR

- 9 h 45 Michel de SÈVE, Université Laval. *Positions sociales et inégalités de revenu.*
- 10 h 05 Jacques BEAUCHEMIN et Guy CUCUMEL, UQAM. *La co-occurrence lexicale : une approche statistique.*
- 10 h 25 Serge CHEVALIER<sup>1</sup> et Costas KAPETANAKIS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Hôpital Saint-Luc, <sup>2</sup>Centre hospitalier de Verdun. *Expérimentations sur des échelles de Likert utilisées dans les questionnaires d'enquête.*
- 10 h 45 Discussion

### Ethnicité et intégration : entre tradition et universalisme **C-D114**

Président : Claude BARITEAU, Université Laval

- 11 h 00 **Conférence plénière.** Micheline LABELLE, UQAM, Chaire d'études en immigration et en relations ethniques (UQAM-Concordia). *La question nationale et la question ethnique au Québec : entre particularisme et universalisme.*
- 11 h 45 Louise FONTAINE, GRES, Université de Montréal. Commentaires.
- 12 h 05 Discussion

### Les musées : greniers patrimoniaux ou ingénierie culturelle II **C-D315**

Présidente : Andrée GENDREAU, Musée de la civilisation

- 14 h 00 Louise GRENIER, Musée d'art de Saint-Laurent. *Les musées d'ethnologie et la construction de l'identité.*
- 14 h 20 Manon NIQUETTE, CREST, UQAM. *Le passé de l'actualité scientifique et le présent de la muséologie historique : une conjugaison non défective.*
- 14 h 40 Michel PERRON, Musée d'art de Joliette. *La collection, la production et le public : un rapport organique.*
- 15 h 00 Commentaires et discussion

### Religion des droits : entre communautarisme et individualisme **C-F102**

Président : Mikhaël ELBAZ, Université Laval

- 14 h 00 Mikhaël ELBAZ. Présentation du thème.
- 14 h 10 Marie-Blanche TAHON, Université d'Ottawa. *L'affirmation politique des femmes et le post-féminisme.*
- 14 h 30 Ruth MURBACH, UQAM. *Droits et responsabilités dans l'ère du sida/VIH.*

- 14 h 50 Guy LAFOREST, Université Laval. *Les leçons de la « Ronde du Canada ».*
- 15 h 10 Yvan SIMONIS, Université Laval. *Droits nouveaux et raison démocratique.*
- 15 h 30 Mikhaël ELBAZ, Université Laval. *Hiérarchies polyethniques, action positive et justice générationnelle.*
- 15 h 50 Discussion

### Des bons Pères aux experts : rationalisation de l'enseignement ou modernité ? **C-F106**

Président : Jean-Jacques SIMARD, Université Laval

- 14 h 00 Jean GOULD, Université Laval. Présentation du thème.
- 14 h 05 Sylvain DUBÉ, Université Laval. *L'enseignement du français au secondaire : entre l'expertise et la littérature.*
- 14 h 25 Martine FRASER, Université Laval. *Une école secondaire de la banlieue de Québec.*
- 14 h 45 Jean GOULD, Université Laval. *Les collèges classiques d'après-guerre : précurseurs de la réforme scolaire.*
- 15 h 05 Paul VIGNEAU, Conseil des collèges. *La réforme des cégeps.*
- 15 h 25 Jean-Jacques SIMARD, Université Laval. Commentaires.
- 15 h 45 Discussion

### Atelier libre. Rapports au territoire, pouvoirs et identité **C-D316**

Président : Claude BARITEAU, Université Laval

- 14 h 00 Présentation des participants
- 14 h 05 Gabriel BERTRAND, Université de Moncton. *Les aboiteaux et le développement de la solidarité ethnique dans l'ancienne Acadie.*
- 14 h 25 Allain GREG, Université de Moncton. *Acadiens-anglophones ou ruraux-urbains ? Vers une analyse des clivages dans les Commissions industrielles régionales du Nouveau-Brunswick.*
- 14 h 45 Cheikh Saad Bouh KAMARA, Université Laval. *La civilisation française et le foncier rural en Mauritanie.*
- 15 h 05 Renaud SANTERRE<sup>1</sup>, Monique MAILLOUX<sup>2</sup> et Renald LESSARD<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Bibliothèque générale, Université Laval, <sup>3</sup>Archives nationales du Québec. *Duplessis et la recherche sociale.*
- 15 h 25 Discussion

### Réseau travail — Relations de travail et innovation sociale II **C-D317**

Présidente : France BERNIER, UQAM

- 14 h 00 Malick BAABU et Paul-R. BÉLANGER, UQAM. *Convergence entre syndicalisme et environnement au Québec ?*
- 14 h 20 Jacques BOUCHER, UQAM. *Continuité et changement à la CSN : un nouveau modèle de syndicalisme ?*
- 14 h 40 Jacques CHAPDELAINE, UQAM. *La dynamique des relations de travail dans l'implantation de la qualité totale à Hydro-Québec.*
- 15 h 00 Jean-Guy BERGERON, Renaud PAQUETTE et Ginette THÉRIAULT, Université de Montréal. *L'adaptabilité des conventions collectives.*
- 15 h 20 Discussion

## Sections

### Biochimie, biologie moléculaire

Responsable : Robert M. TANGUAY, CHUL

#### Jeudi 20 mai

##### Biochimie moléculaire I

##### G-LEMOY

Président : Pierre MOREAU, Université Laval

- 8 h 30 Stéphane RIOUX, Sylvie GIROUX et Adolf RUIZ-CARILLO, Université Laval. *Effet des séquences poly(dC) sur la recombinaison de l'ADN.*
- 8 h 50 G.A. CANDELIÈRE et R. ST-ARNAUD, Université McGill. *Identification d'un élément de réponse au calcitriol dans le promoteur de c-fos.*
- 9 h 10 Fawzi AOUDJIT, Christian STRATOWA, Gunter VORABERGER, Christian LAROCHELLE et Marie AUDETTE, Université Laval. *Régulation transcriptionnelle du gène de la ICAM-1 par l'acide rétinolique.*
- 9 h 30 Valérie VILLENEUVE, Jacques TREMBLAY, Sylvie CLAIROUX-MOREAU, Sandra BISOTTO et Pierre MOREAU, Université Laval. *Analyse fonctionnelle du promoteur du gène de la poly (ADP-ribose) polymérase de souris lors de la différenciation cellulaire.*
- 9 h 50 Pause
- 10 h 00 Jean-François AUDET, Christian SALESSE et Sylvain L. GUÉRIN, Centre de recherche du CHUL. *Contrôle de l'expression de la sous-unité alpha-4 du récepteur de la fibronectine dans les cellules épithéliales de la cornée.*
- 10 h 20 René J. ROY, Steve LECLERC et Sylvain L. GUÉRIN, Centre de recherche du CHUL. *SBP2 : un nouveau facteur de transcription impliqué dans la répression du gène de l'hormone de croissance (rGH).*
- 10 h 40 Mario HARVEY, Isabelle BRISSON, Steve LECLERC et Sylvain GUÉRIN, Centre de recherche du CHUL. *Caractérisation des régions cis-actives dirigeant l'expression tissu-spécifique du gène p12 chez la souris.*
- 11 h 00 François BERNIER, Sylvain L. GUÉRIN, Mariette OUELLET, Georges PELLETIER et François POTHIER, Centre de recherche du CHUL. *Identification des régions régulatrices du promoteur cryptique de la thymidine kinase de type 1 du virus de l'herpès simplex.*
- 11 h 40 Manon COUTURE, Benoît ST-PIERRE, Hélène CHAMBERLAND, Jean LAFONTAINE et Michel GUERTIN, Université Laval. *Identification d'un gène nucléaire codant pour une hémoglobine chloroplastique chez l'algue verte Chlamydomonas eugametos.*

##### Biochimie moléculaire II

##### G-COURC

Président : Marc OUELLETTE, CHUL

- 8 h 30 Christian THERRIEN, Cristina CIURLI, Emil TOMA, Richard MORISSET et Madeleine RAVADARINORO, Hôtel-Dieu de Montréal et Université de Montréal. *Activité des bêta-lactamases inductibles et profils électrophorétiques des protéines membranaires externes des souches Pseudomonas non-aeruginosa.*
- 8 h 50 Julie HANDFIELD et Ann HULETSKY, Université Laval. *Mutagenèse dirigée des  $\beta$ -lactamases de type SHV en positions 104 et 164.*

- 9 h 10 Gilles ST-LAURENT, Guylaine MORIN et Denis ARCHAMBAULT, UQAM. *Détection du virus de l'artérite équine par RT/PCR.*
- 9 h 30 Patrick LABONTÉ, Samir MOUNIR et Pierre J. TALBOT, Institut Armand-Frappier, UQAM. *Caractérisation de la protéine ns2 du coronavirus humain OC43.*
- 9 h 50 Pause
- 10 h 20 Sylvie WITTMANN, Rolf MOROSOLI, François SHARECK et Dieter KLUEPFEL, Institut Armand-Frappier, UQAM. *Séquence et purification de la cellulase B (CelB) de Streptomyces lividans.*
- 10 h 40 Katherine GRONDIN, Barbara PAPADOPOULOU et Marc OUELLETTE, Université Laval. *Différents types d'amplicons chez des mutants de Leishmania résistants à l'arsénite.*
- 11 h 00 Danielle LÉGARÉ et Marc OUELLETTE, Université Laval. *La famille des gènes de P-glycoprotéines chez Leishmania.*
- 11 h 20 Gaétan ROY, Barbara PAPADOPOULOU et Marc OUELLETTE, Université Laval. *Caractérisation des gènes de résistance codés par la région H chez le parasite protozoaire Leishmania.*
- 11 h 40 Pierrot HARVIE, André DESORMEAUX et Michel G. BERGERON, Centre de recherche du CHUL. *Encapsulation d'agents antiviraux dans les liposomes.*

##### Affiches

##### G-MONTM

Présidents : Robert M. TANGUAY<sup>1</sup> et Edward W. KHANDJIAN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>CHUL, <sup>2</sup>HSFA, Université Laval.

- 14 h 00 à 18 h 00
1. Nancy RINGUETTE, Patrick POYET et René C. GAUDREAU, Université Laval. *Étude de l'effet de la protéine de choc thermique (HSP27) dans les cellules U937.*
  2. Brigitte ALLARD, Christophe KREIS, René C. GAUDREAU et Patrick POYET, Université Laval. *Analyse in vivo et in vitro du mécanisme d'action antivirale de la daunorubicine.*
  3. Sophie-Annick VÉZINA, Michel FOURNIER et Denis ARCHAMBAULT, UQAM. *Réponse proliférative in vitro des lymphocytes de porc exposés au virus du SRRP.*
  4. Benoît D'AMOURS et Claude HAMELIN, Institut Armand-Frappier. *Isolement d'un mutant de température du cytomégalo virus humain affectant la synthèse de la protéine précoce-immédiate IE1.*
  5. Paul DALLAIRE et Jean-François LALIBERTÉ, Institut Armand-Frappier. *Coiffe indépendance et potentialisation de l'initiation de la traduction dirigée par la séquence de tête du virus de la mosaïque du navet (TuMV).*
  6. Frédéric SAVARD et Michel GUERTIN, Université Laval. *Régulation de l'expression d'un gène Cab par l'horloge biologique chez l'algue verte Chlamydomonas.*
  7. Martine RICHARD, Diane BEAUSEIGLE, Hélène LEBEL, Guy BELLEMARE et Rodolphe BOVIN, Université Laval. *Analyse phylogénétique de séquences codant pour une protochlorophyllide réductase chez divers végétaux.*
  8. François RATTÉ, Carl SIMARD, Ann LORRAIN et Martin GODBOUT, Centre de recherche Université Laval-Robert-Giffard (CRULRG). *Caractérisation des régions promotrices d'un gène exprimé spécifiquement au cerveau dont l'expression est altérée lors de la maladie d'Alzheimer.*

## Sections

9. Eric WINSTALL, Marie GAMACHE et Vincent RAYMOND, Université Laval. *Contrôle de l'expression génétique au niveau post-transcriptionnel : la dégradation rapide des ARN messagers via les séquences 3' AU-riches est couplée à leur traduction.*
10. Chantal COURTEMANCHE et Alan ANDERSON, Université Laval. *Mutagenèse, chez des cellules humaines, d'un vecteur navette par l'aflatoxine B1 activée par des microsomes de foie de rat.*
11. Jean LEGAULT, Pierre-Alain MOISSET, Alain TREMBLAY et Marc-Édouard MIRAULT, Centre de recherche du CHUL. *Rôle de la glutathion peroxydase dans la capacité cellulaire de réparer les dommages à l'ADN induits par diverses sources d'oxyradicaux.*
12. Pierre-Alain MOISSET, Pierre BORGEAT et Marc-Édouard MIRAULT, Centre de recherche du CHUL. *Caractérisation de nouveaux modèles cellulaires pour étudier le rôle des glutathion peroxydases dans le mécanisme d'activation de la 5-lipoxygénase.*
13. Monique TREMBLAY et Pierre SAVARD, Centre de recherche du CHUL. *Expression différentielle d'un gène homéobox dans deux territoires de régénération de la salamandre adulte.*
14. Raquel MARIN et Robert M. TANGUAY, Centre de recherche du CHUL. *Les petites protéines de stress HSP23 et HSP26 sont exprimées de façon constitutive chez les jeunes adultes de Drosophila melanogaster.*
15. Edward W. KHANDJIAN<sup>1</sup>, Sandra TREMBLAY<sup>1</sup>, France CÔTÉ<sup>1</sup>, Yang WU<sup>2</sup> et Robert M. TANGUAY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>HSFA, Université Laval, <sup>2</sup>Centre de recherche du CHUL. *La HSP71 est réprimée dans les cellules en Go en l'absence de stress.*
16. Robert M. TANGUAY, Alvaro ROJAS, Peter PETROV, Francine LETTRE et Louis M. NICOLE, Centre de recherche du CHUL. *Localisation mitochondriale de HSP22 chez Drosophila.*
17. Timothy BLAKER et Robert M. TANGUAY, Centre de recherche du CHUL. *La synthèse de protéines par des cellules cultivées de la tordeuse de l'épinette en réponse à des agressions environnementales.*
18. Charles BROCKHOUSE, Abigail BROCKHOUSE, Raquel MARIN, Caroline PICHÉ et Robert M. TANGUAY, Centre de recherche du CHUL. *Identification moléculaire des vecteurs de l'onchocercose chez la mouche noire (Diptera : Simuliidae).*
19. Sylvie DEMERS et Robert M. TANGUAY, Centre de recherche du CHUL. *Très forte association de la tyrosinémie héréditaire de type 1 avec l'haplotype 6 au Québec.*
20. Stéphane TOUPIN et Robert M. TANGUAY, Centre de recherche du CHUL. *Tyrosinémie héréditaire : clonage du gène de la FAH de souris et transfection dans les cellules CV-1.*
21. Maryse ST-LOUIS, Barbara LECLERC, Yves LABELLE et Robert M. TANGUAY, Centre de recherche du CHUL. *Identification de mutations chez les patients atteints de tyrosinémie héréditaire de type 1 par PCR-SSCP non radioactif.*
22. Jean-François BOULARD, Nathalie RITCHOT, Philippe BÉCHARD, René C. GAUDREAU et Patrick POYET, Université Laval. *Effet des chloroéthyl urées sur la synthèse de tubuline et de vimentine.*
23. Sheng-Xiang LIN, Dao-Wei ZHU et Rock BRETON, Centre de recherche du CHUL. *La cristallogénèse de la 17B-hydroxystéroïde déshydrogénase de placenta humain.*
24. Dao-Wei ZHU, Jiu-Zhen JIN et Sheng-Xiang LIN, Centre de recherche du CHUL. *Propriétés spectrophotométriques et fluorométriques de la 17B-hydroxystéroïde déshydrogénase.*
25. Jin-Zhen JIN, Arezki AZZI, Jing-Yu WANG et Sheng-Xiang LIN, Centre de recherche du CHUL. *Préparation des formes apoenzyme et holoenzyme de la 17B-hydroxystéroïde déshydrogénase humaine.*
26. Jing-Yu WANG et Sheng-Xiang LIN, Centre de recherche du CHUL. *Étude de l'interaction entre le zinc et la 17B-HSD (17B-hydroxystéroïde déshydrogénase).*
27. Rock BRETON, Arezki AZZI, Bing LI et Sheng-Xiang LIN, Centre de recherche du CHUL. *Surproduction et caractérisation de la 3B-hydroxystéroïde déshydrogénase exprimée dans un système d'expression de baculovirus.*
28. Shamsun NAHAR et Heidar Ali TAJMIR-RIAAHI, UQTR. *Étude des ions divalents sur les particules de centre réactionnel du PSII à l'aide de la spectroscopie infrarouge par transformée de Fourier.*

## Vendredi 21 mai

### Biochimie

### G-LEMOY

Président : Sheng-Xiang LIN, CHUL

- 8 h 10 Jean-François BOULARD, Jacques LACROIX, Patrick POYET et René C. GAUDREAU, Université Laval. *Étude du mécanisme d'action des 1-aryl 3-(2 chloroéthyl) urées (CEUs) : une nouvelle classe d'antinéoplasiques.*
- 8 h 30 Hélène DOUILLARD, Yvan P. CÔTÉ, Pierre ST-JEAN et Adrien R. BEAUDOIN, Université de Sherbrooke. *L'ATP diphosphohydrolase pancréatique : immuno-identification de la sous-unité peptidique responsable de la liaison du substrat à l'aide du marquage au FSBA.*
- 8 h 50 Jean SÉVIGNY, Yvan P. CÔTÉ et Adrien R. BEAUDOIN, Université de Sherbrooke. *Purification de l'ATP-diphosphohydrolase de l'aorte de bœuf.*
- 9 h 10 Jean-Pierre FALGUEYRET, Ian STREET et Denis RIENDEAU, Centre de recherche thérapeutique Merck-Frosst. *Étude de la dépendance des phospholipides sur l'activité enzymatique de la 5-lipoxygénase humaine.*
- 9 h 30 Yves HURTUBISE, Rolf MOROSOLI, François SHARECK et Dieter KLUEPFEL, Institut Armand-Frappier. *Effet de la source de carbone sur la composition en acides gras membranaires de Streptomyces lividans 1326 et 10-164.*
- 9 h 50 Pause
- 10 h 00 Gino BROCHU et Guy G. POIRIER, Université Laval. *Détection de l'activité poly(ADP-ribose) glycohydrolase sur SDS-PAGE.*
- 10 h 20 Diane BILODEAU, Dominique BOIVIN et Richard BÉLIVEAU, UQAM. *Immunodétection de la carboxyle méthyl-transférase de classe II : distribution tissulaire et subcellulaire.*

## Sections

- 10 h 40 Abderrahmane ALIOUA et Adrien R. BEAUDOIN, Université de Sherbrooke. *Purification et caractérisation biochimique des «snake-like tubules» (SLT) ou lysosomes basaux du pancréas exocrine de rat.*
- 11 h 00 Gabriel GUILLET, John T. ARNASON et Bernard J.H. PHILOGENE, Université d'Ottawa. *L'importance écologique des phototoxines au niveau des relations plantes-insectes.*
- 11 h 20 Marc PURCELL et Robert CARPÉNTIER, UQTR. *Chronique d'une mort annoncée malgré un photosystème I bien protégé.*
- 11 h 40 Abdelwahab AHMED et Heidar Ali TAJMIR-RIahi, UQTR. *Interaction protéines de Light Harvesting Complex (LHC)-ions métalliques : étude à l'aide de la spectroscopie infrarouge par transformée de Fourier.*
- 12 h 00 Ken DEWAR et Louis BERNIER, Université Laval. *Variabilité du caryotype électrophorétique chez Ophiostoma ulmi (sensu lato), agent de la maladie hollandaise de l'orme.*
- 12 h 20 Josée DUFOUR, Ken DEWAR et Louis BERNIER, Université Laval. *Cartographie du génome nucléaire chez le champignon phytopathogène Ophiostoma ulmi (sensu lato).*

### Biologie moléculaire / Génétique III

### G-COURC

Président : Jean CHARRON, Hôtel-Dieu de Québec, Université Laval

- 8 h 30 Nicole ROBITAILLE, Jean DAVIGNON et Louis PÉRUSSE, UQAC. *Polymorphisme de l'apolipoprotéine E au sein de la population du Lac-Saint-Jean.*
- 8 h 50 Ana TORRES, Sital MOORJANI, Claude GAGNÉ, Jean-Pierre DESPRES, Daniel BRUN et Paul LUPIEN, CHUL. *Hypercholestérolémie familiale chez les enfants : variation des taux plasmatiques du cholestérol-LDL selon les mutations dans le gène du récepteur-LDL.*
- 9 h 10 Yves LABELLE, Daniel PHANEUF, Barbara LECLERC et Robert M. TANGUAY, Centre de recherche du CHUL. *Caractérisation du gène humain de la fumarylacétoacétate hydrolyase et identification d'une mutation faux-sens abolissant l'activité enzymatique de la protéine.*
- 9 h 30 Sylvie DEMERS et Robert M. TANGUAY, Centre de recherche du CHUL. *Diagnostic prénatal et dépistage des porteurs de la tyrosinémie héréditaire de type 1 par analyse de l'ADN.*
- 9 h 50 Pause
- 10 h 00 Jean CHARRON et Dorine BERNARD, Université Laval. *Analyse du rôle essentiel du proto-oncogène N-myc lors de l'embryogénèse de la souris.*
- 10 h 20 Lucie JEANNOTTE et Margot LEMIEUX, Université Laval. *Analyse de la fonction du gène Hoxa-5 lors du développement de la souris.*
- 10 h 40 Sylvie HARDOUIN, Sonia COUTURE et Lucie JEANNOTTE, Université Laval. *Caractérisation des transcrits du gène de souris Hoxa-5.*
- 11 h 00 Thierry NORMAND, Steven NAROD, Fernand LABRIE et Jacques SIMARD, Centre de recherche du CHUL. *Détection de 11 polymorphismes dans le gène de l'oestradiol-17 $\beta$  hydroxystéroïde déshydrogénase chez l'humain.*
- 11 h 20 Francine DUROCHER, Jacques COUET, Yvan LABRIE, Rocio SANCHEZ, Carl TURGEON, Fernand LABRIE et Jacques SIMARD, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Caractérisation structurale et fonctionnelle d'une nouvelle isoforme de l'enzyme 3 $\beta$ -hydroxystéroïde déshydrogénase/ $\Delta$ 5- $\Delta$ 4 isomérase chez le rat.*
- 11 h 40 C. COUTURE, P. MARCOTTE, B. GIROS, M.G. CARON, C. MÉRETTE, M. MARTINEZ, M. MAZIADÉ et V. RAYMOND, Université Laval et Duke University. *Analyse de liaison génétique des psychoses majeures avec le transporteur de la dopamine et le récepteur dopaminergique D2.*

## Sections

### Biologie cellulaire

Responsable : François DUBÉ, UQAR

#### COLLOQUE

### Des gonades à l'embryon : la saga d'un nouvel être

Responsable : Robert SULLIVAN, Université de Montréal  
Coresponsable : Guy BEAUREGARD, Centre de recherche en reproduction humaine, Université de Montréal

Lundi 17 mai

H-OUELL

#### Les spermatozoïdes

Présidente : S. CHEVALIER, Université de Montréal

- 9 h 00 Ouverture du colloque
- 9 h 10 R.M. PELLETIER, Université d'Ottawa. *Les changements de perméabilité de la barrière hématologique dans les canaux excréteurs et dans le testicule ne sont pas synchrones chez le Mustela vison.*
- 9 h 40 C. FINAZ, F. BOUÉ, B. LASSALLE, C. DUQUENNE, A. LEFÈVRE et J. TESTART, CNRS-INSERM, Clamart (France). *Rôle de l'épididyme dans la maturation des spermatozoïdes.*
- 10 h 10 Pause
- 10 h 30 D. CYR, Université McGill. *La régulation des cadhérines dans l'épididyme de rat.*
- 11 h 00 P. MANJUNATH et L. DESNOYERS, Université de Montréal. *Les protéines majeures du plasma séminal bovin forment une nouvelle classe de protéines se liant aux phospholipides.*
- 11 h 30 C. GAGNON, Université McGill. *Motilité flagellaire des spermatozoïdes : passage de l'immotilité à la progression avant rapide et à la danse folle.*

#### La maturation des gamètes

Président : K.D. ROBERTS, Université de Montréal

- 13 h 30 K.D. ROBERTS et J. LANGLAIS, Université de Montréal. *La capacitation des spermatozoïdes : une expérience à travers le temps.*
- 14 h 00 P. LECLERC et G.S. KOPF, Université de Philadelphie. *Étude des mécanismes de signalisation membranaire lors de la réaction de l'acrosome.*
- 14 h 30 Pause
- 14 h 50 B.D. MURPHY, Université de Montréal. *Les facteurs endocrines et paracrines dans la différenciation des cellules folliculaires.*
- 15 h 20 M.-A. SIRARD, Université Laval. *L'effet des cellules de la paroi folliculaire en co-culture sur le potentiel de développement des ovocytes chez la vache.*
- 15 h 50 G. BLEAU, Université de Montréal. *L'oviducte, un creuset de la vie.*

Mardi 18 mai

H-OUELL

#### La fécondation et l'embryogénèse précoce

Président : R. SULLIVAN, Université de Montréal

- 9 h 00 R. SULLIVAN, S. BÉGIN et B. BÉRUBÉ, Université de Montréal. *La rencontre des gamètes : du baiser à l'étreinte.*
- 9 h 30 F. DUBÉ, UQAR. *Signaux intracellulaires déclenchant l'activation du zygote : les bouleversements internes provoqués par les contacts superficiels.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 20 L.C. SMITH, CRRA; Université de Montréal. *Développement embryonnaire et interactions nucléo-cytoplasmiques chez le bovin.*
- 10 h 50 M. FORTIER, Université Laval. *Signaux et récepteurs impliqués dans l'établissement de la gestation.*
- 11 h 20 R.D. LAMBERT, D. BERGERON et J. THERRIEN, Université Laval. *La survie foetale dans un contexte immun potentiellement hostile.*

#### Applications industrielles

Président : D. BOUSQUET, Bovitech

- 13 h 30 D. BOUSQUET, Bovitech. *Fécondation in vitro et le sexage des embryons bovins : où en sommes-nous ?*
- 14 h 00 F. POTHIER, Université Laval. *Les animaux transgéniques à la rescousse de la biologie moléculaire et de l'industrie.*
- 14 h 30 Pause

#### Enjeux de la reproduction humaine médicalement assistée

Président : R.D. LAMBERT, Université Laval

- 14 h 50 J. RIOUX, Université Laval. *La fécondation in vitro chez l'humain.*
- 15 h 20 D. TREMBLAY, Hôpital Saint-Luc. *Perdre sa vie à vouloir la donner !*
- 15 h 50 G. BEAUREGARD, R. SULLIVAN et G. DURAND, Centre de recherche en reproduction humaine, Université de Montréal. *Éthique et recherche sur l'embryon humain : un mariage de raisons ?*
- 16 h 20 Table ronde
- 16 h 50 Clôture du colloque

Mercredi 19 mai

H-OUELL

#### Reproduction animale I

Président : Marc-André SIRARD, Université Laval

- 9 h 00 Simone CHEVALIER, Constantin MAKRISS, Yves DUROCHER, Sylvain TESSIER et Robert SULLIVAN, Université de Montréal. *Identification des protéine-tyrosine-kinases des spermatozoïdes.*
- 9 h 20 Louis A. GUILBAULT<sup>1,2</sup>, Digbo BOLAMBA<sup>1</sup>, Daniel M. DESAULNIERS<sup>3</sup> et Jacques G. LUSSIER<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada, <sup>3</sup>Université de Montréal. *Oestradiol et FSH pendant la dominance folliculaire chez la vache.*
- 9 h 40 Catherine PASCAL-VALETTE<sup>1</sup>, Candido POMAR<sup>2</sup>, Jean-Paul LAFOREST<sup>1</sup> et Louis A. GUILBAULT<sup>1,2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada. *Simulation mathématique de la dynamique folliculaire bovine.*

## Sections

10 h 00 Paul ROUILLIER<sup>1</sup>, Louis A. GUILBAULT<sup>1,2</sup>, Pierre MATTON<sup>3</sup>, Joël FONTAINE<sup>4</sup> et Jean SAUMANDE<sup>4</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada, <sup>3</sup>Université de Sherbrooke, <sup>4</sup>INRA. *Essai biologique permettant d'étudier la régulation autaparacrine de la folliculogénèse bovine.*

10 h 20 Pause

10 h 40 Nathalie ROBIN et Jean-Paul LAFOREST, Université Laval. *Désaisonnement de l'oestrus à l'aide d'injections i.m. de PMSG ou de GnRH chez la chèvre laitière en anœstrus saisonnier.*

11 h 00 Guylaine CARBONNEAU et Marc-André SIRARD, Université Laval. *Influence de la paroi folliculaire sur la reprise de la méiose des ovocytes de bovin.*

11 h 20 Marc GAGNÉ<sup>1</sup>, François POTHIER<sup>1,2</sup> et Marc-André SIRARD<sup>1,2</sup>. <sup>1</sup>CHUL, <sup>2</sup>Université Laval. *Expression et dégradation d'ADN étranger après microinjection dans des ovocytes de bovin activés ou fécondés.*

11 h 40 Michel A. FORTIER, Julie KIM et Yves NADEAU, Université Laval. *Régulation in vitro de la production des prostaglandines dans les cellules endométriales de bovin en culture.*

### Reproduction animale II

Président : Gilles BLEAU, Université de Montréal

14 h 00 Julie KIM<sup>1</sup>, Patricia A. QUINN<sup>2</sup> et Michel A. FORTIER<sup>1</sup>. <sup>1</sup>CHUL, <sup>2</sup>The Hospital for Sick Children. *L'effet de l'infection avec Ureaplasma diversum sur la production de prostaglandines E<sub>2</sub>, F<sub>2α</sub> et AMPc dans les cellules endométriales chez le bovin.*

14 h 20 Patrick BLONDIN et Marc-André SIRARD, Université Laval. *Interaction follicule-ovule dans la compétence au développement.*

14 h 40 Pierre HAIBEH, Emmanuelle ROUX, Frederick W.K. KAN et Gilles BLEAU, Université de Montréal. *Site de pénétration du spermatozoïde lors de la fécondation chez le hamster.*

15 h 00 Raymond D. LAMBERT<sup>1</sup>, Dominic BERGERON<sup>1</sup>, Maurice DUFOUR<sup>2</sup>, Donald DUBÉ<sup>1</sup> et Manjapra V. GOVINDAN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>CHUL. *Caractérisation de l'activité mitotique induite par l'embryon de lapin.*

15 h 20 Dominic BERGERON, Dominique BRUN, Marie AUDETTE, Marthe BELLES-ISLES, Maurice DUFOUR, Raynald ROY et Raymond D. LAMBERT, CHUL. *Immunosuppression locale et survie de l'allogreffe fœtale. À la recherche d'un mécanisme : études sur des lymphocytes quiescents.*

15 h 40 **Conférence.** Pierre GUERRIER, École normale supérieure de Lyon-CNRS. *Calcium et maturation ovocytaire chez les lamellibranches.*

16 h 10 Fin de séance

### Événement spécial

16 h 30 Quarante ans de biologie cellulaire au Québec : hommage à Pierre COUILLARD, Université de Montréal.

## Jeudi 20 mai

### Affiches

### H-LEVES

Président : François DUBÉ, UQAR

9 h 00 à 11 h 00 1. C. MILOVANOV, D. BOUSQUET, F. GRASSO, D.P. MÉNARD et L. LEMIEUX, Boviteq. *Étude comparative des embryons de bovins produits par fécondation in vitro des ovocytes maturés in vivo et in vitro.*

2. Sylvie BÉGIN et Robert SULLIVAN, Université de Montréal. *Étude interspèce d'une protéine spermatique impliquée dans l'interaction gamétique.*

3. Ahmad IJAZ et Marc-André SIRARD, Université Laval. *Les cellules de la granulosa et de l'oviducte sécrètent des facteurs de motilité pour les spermatozoïdes de bovin.*

4. Digbo BOLAMBA<sup>1</sup>, Jacques J. DUFOUR<sup>1</sup>, Pierre MATTON<sup>2</sup> et Roberto ESTRADA<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Développement folliculaire durant la période prépubertaire chez la cochette : proposition d'un modèle.*

5. Gilles ROBITAILLE et Gilles BLEAU, Université de Montréal. *Présence d'une oviductine sur la zone pellucide d'ovocyte chez la chatte.*

6. Christine LÉGARÉ<sup>1</sup>, Marc-André SIRARD<sup>1</sup>, Robert SULLIVAN<sup>2</sup> et François POTHIER<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Utilisation de spermatozoïdes bovins comme vecteurs pour la production d'animaux transgéniques.*

7. Jacinthe THERRIEN, Dominic BERGERON et Raymond D. LAMBERT, Université Laval. *Purification d'un facteur immunosuppresseur et mitostatique d'origine embryonnaire chez le lapin.*

8. Dominic BERGERON, Marie AUDETTE et Raymond D. LAMBERT, CHUL. *Immunosuppression locale et survie de l'allogreffe fœtale. À la recherche d'un mécanisme : études sur des lymphocytes préactivés.*

9. Andréa HERRERA, Rachel BEAULIEU, André ROYAL et Féridoun BABAI, Université de Montréal. *Étude des facteurs régulateurs de la myogénèse dans les lignées SMF métastatique et non métastatique.*

10. Gilles FRENETTE<sup>1</sup>, Claude LAZURE<sup>2</sup>, Nathalie BRETON<sup>1</sup>, M.V. GOVINDAN<sup>1</sup> et Michael KOUTSILIERIS<sup>1</sup>. <sup>1</sup>CHUL, <sup>2</sup>Institut de recherches cliniques de Montréal. *Purification et séquence en acides aminés de la protéase sécrétée par les cellules PA-III et impliquée dans la pathogénie des métastases ostéoblastiques chez le rat Lobund-Wistar.*

11. Richard R. DESROSIERS<sup>1</sup>, Jian-Hai XIANG<sup>2</sup> et François DUBÉ<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Institut d'océanologie, Qingdao (Chine). *Analyse caryologique du pétoncle Placopecten magellanicus et de la palourde Spisula solidissima.*

12. Michèle JACOB<sup>1</sup>, Philip WEECH<sup>2</sup> et Christian SALESSE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>Merck Frosst Centre for Therapeutic Research. *Caractérisation partielle de la PLA2 des SEB bovins en rapport avec sa sensibilité à la lumière.*

13. Isabelle NÉANT<sup>1,2</sup>, Louise DUFRESNE<sup>1</sup>, Pierre GUERRIER<sup>2</sup> et François DUBÉ<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>CNRS-ENS-Lyon. *Effets d'un inhibiteur de phosphorylations protéiques sur les phases M et S du cycle cellulaire.*

14. Marie DUVAL, Pascal LAURIAULT et Michel VINCENT, CHUL. *Éléments de caractérisation d'une nouvelle phosphoprotéine nucléaire mise en évidence par l'anticorps monoclonal CC-3.*

15. Philippe JACOBS et Mary STEVENSON, Université McGill. *L'administration d'anticorps anti-tumor necrosis factor-alpha (TNF-α) abolit la résistance des souris C57BL/6 à la malaria.*

## Sections

16. Hélène BOMBARDIER et Claude GICQUAUD, UQTR. *Stabilisation thermique de l'actine par l'ATP.*
17. Pierre-Alain MOISSET, Pierre BORGEAT et Marc-Édouard MIRAULT, CHUL. *Caractérisation de nouveaux modèles cellulaires pour étudier le rôle des glutathion peroxydases dans le mécanisme d'activation de la 5-lipoxygénase.*

### Sciences biomédicales

### H-OUELL

Président : Adrien R. BEAUDOIN, Université de Sherbrooke

- 14 h 00 Maryse PICHER<sup>1</sup>, Yvan P. CÔTÉ<sup>1</sup>, Richard BÉLIVEAU<sup>2</sup>, Michel POTIER<sup>3</sup> et Adrien R. BEAUDOIN<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>UQAM, <sup>3</sup>Hôpital Sainte-Justine. *Le rôle des ATP-diphosphohydrolases (ATPDases) dans les muscles lisses vasculaires et non vasculaires.*
- 14 h 20 Salma DAOUD, Michel BÉGIN, Yvan P. CÔTÉ et Adrien R. BEAUDOIN, Université de Sherbrooke. *Influence des acides gras libres sur les cellules endothéliales.*
- 14 h 40 Nancy FOURNIER et Charles J. DOILLON, Université Laval. *Modèle d'angiogénèse in vitro : rôle de la matrice extracellulaire et des facteurs de croissance.*
- 15 h 00 Marlène BOUILLON et Marie AUDETTE, CHUL. *Régulation de l'expression de la ICAM-1 par l'acide rétinolique : implication d'une voie de signalisation dépendante du calcium.*
- 15 h 20 Yves BLAIS, Keiko SUGIMOTO, Marie-Claude CARRIÈRE, Fernand LABRIE et Jacques SIMARD, CHUL. *L'effet anti-prolifératif de l'interleukine-1 $\alpha$  coïncide avec la stimulation de l'expression de l'apolipoprotéine D et de la GCDFP-15 dans les cellules humaines du cancer du sein ZR-75-1.*
- 15 h 40 Zoï COUTSINOS et Lise THIBODEAU, Institut Armand-Frappier. *Induction d'une immunité mucoale anti-VIH chez les animaux de laboratoire.*

### Vendredi 21 mai

### H-OUELL

#### Physiologie cellulaire

Président : Pierre COUILLARD, Université de Montréal

- 9 h 00 Denise LACASSE<sup>1</sup> et Jean-Marc GRANDBOIS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Collège de Rimouski, <sup>2</sup>UQAR. *Intégration à l'enseignement d'un logiciel de simulation portant sur les phénomènes de diffusion.*
- 9 h 20 Richard R. DESROSIERS et François DUBÉ, UQAR. *Induction de la triploïdie chez le pétoncle géant *Placopecten magellanicus*.*
- 9 h 40 Marc CHAMPAGNE et Claude GICQUAUD, UQTR. *Interaction actine/lipides : les filaments d'actine peuvent déplacer des vésicules lipidiques.*
- 10 h 00 Philippe MAYERS et Pierre COUILLARD, Université de Montréal. *L'effet protecteur du saccharose contre l'action membranaire de certains peptides amphiphiliques chez *Amoeba proteus*.*
- 10 h 20 Ezzedine DERBALI et Nicole BENHAMOU, Université Laval. *Résistance induite au *Phytophthora parasitica* var. *nicotianae* chez le tabac réagissant de façon hypersensible au virus de la mosaïque du tabac : études ultrastructurales et cytochimiques.*

## Sections

### Biophysique

Responsable : Robert CARPENTIER, UQTR

#### Mardi 18 mai

U-E304

Président : Robert CARPENTIER, UQTR

- 14 h 00 Jean-Erik BLOCHET et Michel PÉZOLET, Université Laval. *Les dérivés N-acylés de la phosphatidyléthanolamine : effet de la longueur de la chaîne N-acyle sur son orientation.*
- 14 h 20 Abdellah MENIKH et Mário FRAGATA, UQTR. *Interaction lipide-protéine dans des membranes reconstituées avec digalactosyldiacylglycérol et les polypeptides du photosystème II.*
- 14 h 40 Michelle BERNIER et Robert CARPENTIER, UQTR. *Enlèvement sélectif du polypeptide de 33 kDa du complexe de dégagement d'oxygène du photosystème II par le mercure.*
- 15 h 00 Christine LE GUERNEVE et Didier MARION, Institut national de la recherche agronomique de Nantes. *Étude des interactions entre une protéine basique du blé et les lipides polaires.*
- 15 h 20 Stéphanie MARENGO et Daniel HOUDE, Université de Sherbrooke. *Étude spectroscopique de photosensibilisateurs tumoraux à base de phtalocyanines et de naphtalocyanines.*
- 15 h 40 Pause
- 16 h 00 Kathleen HAINS et Claude ARBOUR, UQTR. *Activité photo-électrochimique de films de caroténoïdes et de phtalocyanines.*
- 16 h 20 Sonya GRENIER, Patrick LAGÛE et Christian SALESSE, UQTR. *Interaction de la protéine G des rétines bovines avec les membranes.*
- 16 h 40 Robert GRIMARD, Pierre TANCRÈDE et Claude GICQUAUD, UQTR. *Recherche du mécanisme d'interaction entre l'actine et les lipides membranaires.*
- 17 h 00 Mario BOUCHARD et Michèle AUGER, Université Laval. *Étude des interactions entre la gramicidine et des bicouches lipidiques par spectroscopie de vibration.*

#### Mercredi 19 mai

U-E304

Présidente : Michèle AUGER, Université Laval

- 9 h 00 D. FAFARD et D. VOCELLE, UQAM. *Étude du mécanisme de la vision.*
- 9 h 20 Samir ÉLOUATIK<sup>1</sup>, Stefka G. TANEVA<sup>2</sup> et François BOUCHER<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>Académie des sciences de Bulgarie. *Photocourants transitoires dans la molécule de bactériorhodopsine.*
- 9 h 40 Sylvain COMTOIS et Simon GAGNÉ, Université Laval. *Caractérisation des paramètres électriques des photorécepteurs de la mouche domestique.*
- 10 h 00 Christine SIMARD, Janusz STANGRET et Rodrigue SAVOIE, Université Laval. *Spectres Raman de composés modèles pour l'étude des interactions métaux-ADN.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Muriel SUBIRADE<sup>1,2</sup>, Jacques GUEGUEN<sup>2</sup> et Michel PÉZOLET<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Institut national de la recherche agronomique de Nantes. *Structure secondaire de protéines végétales déterminée par spectroscopie infrarouge : homologues de structure déterminées par analyse des amas hydrophobes (HCA).*

- 11 h 00 Mario LAVIOLETTE et Michèle AUGER, Université Laval. *Étude des interactions entre le cytochrome c et des bicouches lipidiques par spectroscopie infrarouge.*
- 11 h 20 Wafaa YAHYAOUÏ et Robert CARPENTIER, UQTR. *Application de la photoacoustique au complexe du photosystème II du chloroplaste.*
- 11 h 40 Jacob SÉGUI et Mário FRAGATA, UQTR. *Étude de l'effet du rayonnement ultraviolet sur l'organisation moléculaire et le fonctionnement du centre réactionnel du photosystème II.*
- 12 h 00 Martin DUMAS et Claude ARBOUR, UQTR. *La photo-isomérisation des caroténoïdes : génération et séparation d'isomères.*

## Biotechnologie

Responsable : Laurent BERTHIAUME, Institut Armand-Frappier

**Mardi 18 mai**

**G-LEMOY**

Président : Jean-Guy BISAILLON, Institut Armand-Frappier

- 9 h 00 Lynda LÉTOURNEAU, Jean-Guy BISAILLON, Réjean BEAUDET, François LÉPINE et Michel SYLVESTRE, Institut Armand-Frappier. *Étude microbiologique de la dégradation du phénol en conditions méthanogènes.*
- 9 h 20 Annic CHAREST, Jean-Guy BISAILLON, François LÉPINE, Réjean BEAUDET et Michel SYLVESTRE, Institut Armand-Frappier. *Traitement anaérobie d'un effluent pétrochimique.*
- 9 h 40 Pierre JUTEAU, Réjean BEAUDET, Guy McSWEEN, François LÉPINE et Jean-Guy BISAILLON, Institut Armand-Frappier. *Biodégradation du pentachlorophénol dans trois types de réacteurs anaérobies.*
- 10 h 00 Éric BOURDON, Réjean BEAUDET, Gilles PAQUETTE, François LÉPINE et Jean-Guy BISAILLON, Institut Armand-Frappier. *Biodégradation des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP).*
- 10 h 20 Loredana VALEANU, Yves HURTUBISE et Gilles PAQUETTE, Institut Armand-Frappier. *Résistance aux parabens chez Enterobacter gergoviae.*
- 10 h 40 Pause
- 11 h 00 Kégnon Mathias OULÉ, Ginette TURCOTTE et Yvan BEAULIEU, Université Laval. *Croissance de Brevibacterium sur perméat de lactosérum.*
- 11 h 20 Jean-Charles GAYET et Guy FORTIER, UQAM. *Étude cinétique de la peroxydase de raifort modifiée en surface à l'aide de polyéthylène glycols.*
- 11 h 40 Jean DUMONT et Guy FORTIER, UQAM. *Incorporation d'enzymes par électrosynthèse de films ultraminesces.*
- 12 h 00 Denise CHÉNARD<sup>1</sup>, Jean COLLIN<sup>1</sup> et André COMEAU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada, Sainte-Foy. *Culture hydroponique de plantes mères de céréales destinées à la culture d'anthères.*
- 12 h 20 Hamidou DIENG<sup>1</sup>, Jean COLLIN<sup>1</sup> et André COMEAU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada, Sainte-Foy. *Utilisation de l'acide abscissique (ABA) comme agent de sélection in vitro pour améliorer la résistance du maïs au déficit hydrique.*

## Botanique et écologie végétale

Responsable : Robert GAUTHIER, Université Laval

### Lundi 17 mai

U-D420

#### Écologie des forêts conifériennes

Président : Hubert MORIN, UQAC

- 13 h 30 Normand VILLENEUVE, Dominique ARSENEAULT, Serge CÔTÉ et René NAULT, Association Poulin Thériault-Gauthier & Guillemette consultants. *Estimation de la biomasse de quelques stations forestières en Jamésie-Hudsonie.*
- 13 h 50 David PARÉ<sup>1</sup>, Yves BERGERON<sup>1</sup> et Jianrang WANG<sup>2</sup>. <sup>1</sup>GREF-UQAM, <sup>2</sup>Université de Colombie-Britannique. *Variations de la biomasse vivante et morte au cours d'un gradient successional dans la sapinière de l'Abitibi.*
- 14 h 10 Jacques IBARZABAL et Hubert MORIN, UQAC. *Réservoir de graines des sols de sapinières boréales.*
- 14 h 30 Marie-Josée SIMARD<sup>1</sup>, Yves BERGERON<sup>1</sup> et Luc SIROIS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>GREF-UQAM, <sup>2</sup>UQAR. *L'influence des perturbations au sol et du stade successional sur la régénération résineuse au sud de la forêt boréale.*
- 14 h 50 Josée POTVIN<sup>1</sup>, Réjean GAGNON<sup>1</sup> et Jean FERRON<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAC, <sup>2</sup>UQAR. *Importance de la prédation des cônes de l'épinette noire (Picea mariana) par l'écureuil roux (Tamiasciurus hudsonicus).*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 Jacques FILION et Hubert MORIN, UQAC. *Distribution et croissance des semis d'épinette noire (Picea mariana) après un feu de forêt.*
- 15 h 50 Marie-Josée FORTIN et Serge PAYETTE, CEN-Université Laval. *Analyse spatiale de la dynamique des feux.*
- 16 h 10 Claude LAVOIE et Serge PAYETTE, CEN-Université Laval. *Croissance de l'épinette noire au Québec subarctique depuis 3 000 ans.*
- 16 h 30 Réjean GAGNON, UQAC. *L'épinette noire : est-ce une espèce climatique typique ?*

### Mardi 18 mai

U-E220

#### Biologie et écologie végétales I

Présidente : Line ROCHEFORT, Université Laval

- 9 h 00 Traian Ion TEODORESCU, Michel LABRECQUE, Stéphane DAIGLE et Guylaine POISSON, IRBV-Université de Montréal. *Fertilisation avec des boues de stations d'épuration : impact sur la productivité de saules en culture intensive par courtes rotations et bioaccumulation de métaux lourds.*
- 9 h 20 Michel LABRECQUE<sup>1</sup>, Stéphane DAIGLE<sup>2</sup> et Charles BERTRAND<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Jardin botanique de Montréal, <sup>2</sup>IRBV-Université de Montréal. *Qu'est-ce qui fait mourir les arbres du centre-ville de Montréal ?*
- 9 h 40 Daniel LORD et Jacques ALLAIRE, UQAC. *Influence de la provenance des graines sur le gauchissement de la tige et la croissance de semis d'épinette noire cultivés en récipients.*
- 10 h 00 Manuel LAMONTAGNE et Daniel LORD, UQAC. *Potentiel de redressement de semis gauchis d'épinette noire (Picea mariana).*

10 h 20 Pause

- 10 h 40 Christine SAVARD<sup>1</sup>, Yves MAUFFETTE<sup>1</sup> et Francine TREMBLAY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>UQAT. *Dormance des graines chez l'érable rouge : effet de la germination différée sur la croissance des semis.*
- 11 h 00 Christian MESSIER, GREF-UQAM. *La mesure de la lumière sous la forêt : quelques remarques.*
- 11 h 20 Marie-Claire GUENEGOU<sup>1</sup>, Colette ANSSEAU<sup>2</sup> et Catherine PALMIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Rennes I, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Caractéristiques intrinsèques, structurales et phénologiques des végétaux régissant leur signature spectrale. Exemples d'applications de la télédétection.*
- 11 h 40 Stéphane DUBÉ, Normand VILLENEUVE, Miroslav M. GRANDTNER et André P. PLAMONDON, Université Laval. *La végétation et le sol de la forêt hygrophile de Beauvillage (Québec) : une analyse écologique de groupement et d'ordination.*

#### Biologie et écologie végétales II

Présidente : Colette ANSSEAU, Université de Sherbrooke

- 13 h 30 Martin PERRON, Gaston BEAUMONT, Catherine PALMIER et Colette ANSSEAU, Université de Sherbrooke. *Étude ultra-structurale de chloroplastes de feuilles d'érable à sucre. Contribution à l'étude du dépérissement des érablières du Québec.*
- 13 h 50 Jacques CAYOUILLE et Stephen J. DARBYSHIRE, Agriculture Canada. *Panicum gattingeri et P. tuckermanii (Poaceae) au Québec, taxonomie et répartition.*
- 14 h 10 Denis BARABÉ, IRBV-Université de Montréal. *Analyse de l'organisation phyllotaxique de l'inflorescence du Symplocarpus foetidus.*
- 14 h 30 Nicole LAVOIE, Patrick NANTEL et Daniel GAGNON, GREF-UQAM. *Démographie de l'Aplectrum hymale, une orchidée rare au Québec et au Canada.*
- 14 h 50 Normand VILLENEUVE, Simon BÉLANGER et René NAULT, Gauthier & Guillemette consultants. *Écologie et productivité des marais de la baie de Rupert.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 Line ROCHEFORT<sup>1</sup>, Huiming WANG<sup>1</sup> et Suha JABAJI-HARE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université McGill. *Distribution des mycorhizes dans les bleuetières au Lac-Saint-Jean.*
- 15 h 50 J. André FORTIN<sup>1</sup> et Christian GODBOUT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>IRBV-Université de Montréal, <sup>2</sup>ministère des Forêts du Québec. *Fructification contrôlée du champignon symbiotique ectomycorhizien Laccaria bicolor.*
- 16 h 10 Éléane CÔTÉ et Michel DESSUREAULT, Université Laval. *Influence des facteurs de sites sur le développement du pourridié-agaric dans les vergers à graines d'épinette noire au Québec.*
- 16 h 30 Damase KHASA PHAMBU<sup>1</sup>, Alice ROY<sup>1</sup>, Gilles VALLÉE<sup>2</sup> et Jean BOUSQUET<sup>1</sup>. <sup>1</sup>CRBF-Université Laval, <sup>2</sup>ministère des Forêts du Québec. *Variabilité génétique de Racosperma auriculiforme et R. mangium.*
- 16 h 50 Guylaine POISSON, Michel LABRECQUE et Traian Ion TEODORESCU, IRBV-Université de Montréal. *Effet des cycles de rotation sur la productivité et la densité relative du bois de deux espèces de Salix en CICR dans le sud-ouest du Québec.*

## Chimie analytique et minérale

Responsable : Michel ARNAC, UQAR

### Jeudi 20 mai

U-F304

Président : Michel ARNAC, UQAR

- 9 h 00 Julie CLOUTIER, Bruno KAPFER, Yves CHOQUETTE, Paul-Étienne HARVEY et Ginette LESSARD, IREQ. *Accumulateurs au lithium à électrolyte polymère : applications pour les basses températures.*
- 9 h 20 A. GUERRA<sup>1</sup>, F. LÉPINE<sup>1</sup> et M. D'AMBOISE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Institut Armand-Frappier, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Mise au point d'un test simple de détection par fluorescence d'aliments irradiés.*
- 9 h 40 Ammar AL-YAZDI, Georges DENES et Fadi KHOURY, Université Concordia. *Réactions de composés du magnésium avec le fluorure stanneux en solutions aqueuses.*
- 10 h 00 Georges DENES et Eva LAOU, Université Concordia. *Transformations du fluorure stanneux SnF<sub>2</sub> en milieu oxydant.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Germain TREMBLAY, Charles BROCHU et Serge MOORE, ministère de l'Environnement du Québec. *Mise au point de l'analyse des monobromo-polychloro-dibenzo-p-dioxines et furannes par HRGC/HRMS.*
- 11 h 00 Serge MOORE, Charles BROCHU et Germain TREMBLAY, ministère de l'Environnement du Québec. *Utilisation de la spectrométrie de masse en tandem en analyse environnementale de traces.*
- 11 h 20 Claude LALIBERTÉ, René FOURNIER et Lise BLANCHARD, ministère de l'Environnement du Québec. *Le TAGA : un outil polyvalent et puissant pour l'analyse de l'air ambiant.*

Président : Yves PAQUIN, UQAR

- 14 h 00 Christophe DEN AUWER<sup>1</sup>, Mark P. ANDREWS<sup>1</sup>, Valérie BRIOIS<sup>2</sup>, Christophe CARTIER dit MOULIN<sup>2</sup> et Hervé DEXPERT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université McGill, <sup>2</sup>LURE (France). *Nouvelle voie de synthèse de clusters dopés par vaporisation atomique. Caractérisation par spectroscopie d'absorption X.*
- 14 h 20 Réjean PROVENCHER et Pierre D. HARVEY, Université de Sherbrooke. *Association sélective des ions et molécules organiques dans la cavité hydrophobe du cluster Pd<sub>3</sub> (dppm)<sub>3</sub> CO<sup>2+</sup>.*
- 14 h 40 Réjean PROVENCHER et Pierre D. HARVEY, Université de Sherbrooke. *Spectroscopie électronique des clusters M<sub>3</sub> (dppm)<sub>3</sub> CO<sup>2+</sup> (M=Pd,Pt).*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 20 Martin DAVIS et Christian REBER, Université de Montréal. *Spectroscopie d'absorption et d'émission de cobaltocène.*
- 15 h 40 Carole SAVOIE et Christian REBER, Université de Montréal. *Étude des complexes du type ReO<sub>2</sub>CH<sub>3</sub> (RC≡CR) par spectroscopie optique.*
- 16 h 00 Leroy PAZDERNIK, UQTR. *La microchimie : toute une expérience !*

## Chimie des carburants

Responsable : Sylvain COULOMBE, CANMET

### Mardi 18 mai

U-E306

Président : Sylvain COULOMBE, CANMET

- 13 h 30 Josée TRUDEL<sup>1</sup>, Michel G. POIRIER<sup>1</sup> et Daniel GUAY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>CANMET, <sup>2</sup>INRS-Énergie. *Activité catalytique du ruthénium et du nickel pour l'oxydation partielle du méthane en gaz de synthèse.*
- 13 h 55 J.-P. CHARLAND<sup>1</sup>, N. KIMBARA<sup>2</sup> et M.F. WILSON<sup>1</sup>. <sup>1</sup>CANMET, <sup>2</sup>Sumitomo Metal Mining. *Caractérisation de catalyseurs d'hydrogénation à base de platine supporté sur tamis moléculaire.*
- 14 h 20 Belhocine BENALLAL, Carine LACROIX, Brahim BRAHIMI, Christian ROY et Abdelatif AIT-KADI, Université Laval. *Étude de l'influence de l'huile pyrolytique obtenue par pyrolyse sous vide des vieux pneumatiques sur les propriétés rhéologiques du pétrole brut et sur les qualités et rendements des fractions pétrolières.*
- 14 h 45 Pause
- 15 h 00 Pierre D. CHANTAL et Siau NG, CANMET. *Valorisation des gazoles synthétiques par un procédé d'adsorption : effet sur le craquage catalytique.*
- 15 h 25 Jean-Christophe CHOQUE et Christian ROY, Université Laval. *Évaluation d'un réacteur de pyrolyse sous vide pour la restauration de sols contaminés avec des hydrocarbures.*
- 15 h 50 Louis GIROUX, Tony MACPHEE, Wieslaw HUTNY et John PRICE, Énergie, Mines et Ressources Canada. *Vue d'ensemble des techniques d'injection du charbon aux hauts fourneaux et de l'analyse thermogravimétrique de dépôts de carbonisation de charbons canadiens.*

## Sections

### Chimie organique

Responsable : Jean-Rock BRINDLE, UQAR

#### Mardi 18 mai

U-C410

Président : Bernard MARINIER, UQAR

- 9 h 00 Bernard MARINIER. Ouverture de la séance.
- 9 h 10 Guy COLLIN, UQAC. Conférencier invité. *Produits naturels et développement international.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 20 Rachid BEL-RHLID, Robert CHÉNEVERT, Yves PICHÉ, Marie-Josée POULIN et Sylvie CHABOT, Université Laval. *Identification et synthèse des métabolites secondaires agissant comme signaux moléculaires dans la symbiose plantes-champignons.*
- 10 h 40 Benoît DAOUST, Marco DODIER et Jean LESSARD, Université de Sherbrooke. *Étude du comportement électrochimique d'amidines et d'amides : cyclisation intramoléculaire ?*
- 11 h 00 Norman AUBRY, Neil MOSS, Michel LIUZZI et Steven LAPLANTE, Bio-Méga inc. *Étude sur la ribonucléotide reductase du virus herpès simplex par RMN <sup>1</sup>H.*
- 11 h 20 Trang PHAM et William LUBELL, Université de Montréal. *Synthèse de 2-amino dicarboxylates de longues chaînes.*
- 11 h 40 Éric BEAUSOLEIL, Houda Haj IBRAHIM et William LUBELL, Université de Montréal. *Peptidomimétismes à partir de prolines non naturelles.*
- 12 h 00 Dîner
- Président : Pierre DESLONGCHAMPS, Université de Sherbrooke
- 14 h 00 Robert CHÉNEVERT, Université Laval. Conférencier invité. *Biocatalyse en synthèse asymétrique.*
- 14 h 40 Anne-Marie FAUCHER<sup>1</sup>, Yvan GUINDON<sup>2</sup>, Jean RANCOURT<sup>1</sup>, Adbelmalik SLASSI<sup>2</sup> et David MIGNEAULT<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Bio-Méga inc., <sup>2</sup>Université de Montréal. *Réduction radicalaire de nitriles  $\alpha$ -halogénés avec induction asymétrique-1,2.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 20 Christophe K. JANKOWSKI, Henri VIRELIZIER, Marcel DELAFORGE et Charles BERNARD, Université de Moncton. *Oxydations des bases indoliques par Cp450.*
- 15 h 40 Martin ROBITAILLE et Normand VOYER, Université de Sherbrooke. *Synthèse et étude de transport d'un canal ionique artificiel.*
- 16 h 00 Erwin SCHULTZ, Réal C. DENIS, Luc FARMER et Denis GRAVEL, Université de Montréal. *Clivage photosensibilisé des  $\beta$ -phénylthioalcools : application à la synthèse de déoxysucres.*

#### Mercredi 19 mai

U-C410

Présidente : Perséphone CANONNE, Université Laval

- 9 h 00 Denis GRAVEL, Université de Montréal. Conférencier invité. *Clivage photorédox des  $\beta$ -phénylthioalcools : mécanisme et application.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 20 Benoît J. CÔTÉ, Richard LABRECQUE, Julie LAMOTHE, Jean-Marc CHAPUZET et Jean LESSARD, Université de Sherbrooke. *Électrohydrogénation du 2-iodonitrobenzène sur électrodes de mercure et de métaux de Raney.*

- 10 h 40 Jean RANCOURT<sup>1</sup>, Josée BORDELEAU<sup>2</sup>, Julie NAUD<sup>2</sup> et Yvan GUINDON<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Bio-Méga inc., <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Réactions de cyclisations radicalaires par transfert d'atome en présence d'acide de Lewis.*
- 11 h 00 Pierre-Jean ALARCO, Tiechao LI et Richard GIASSON, Université de Montréal. *Vers le développement de dispositifs moléculaires : synthèse de la composante moléculaire.*
- 11 h 20 Jamilla JENNANE et Richard GIASSON, Université de Montréal. *Vers le développement de dispositifs moléculaires : interface entre la molécule et le monde extérieur.*
- 11 h 40 Anne MARINIER<sup>1</sup>, Mihaly V. TOTH<sup>2</sup>, Brent L. PODLOGAR<sup>3</sup>, Chris HO<sup>4</sup> et Garland R. MARSHALL<sup>4</sup>. <sup>1</sup>PRI Bristol-Myers Squibb, <sup>2</sup>Monsanto Company, <sup>3</sup>Marion Merrell Dow Company, <sup>4</sup>Washington University School of Medicine. *Synthèse d'inhibiteurs de la protéase HIV-1.*
- 12 h 00 Dîner

Président : Richard GIASSON, Université de Montréal

- 14 h 00 Louis GRENIER<sup>1</sup>, Robert DÉZIEL<sup>1</sup>, Sylvie GOULET<sup>1</sup>, Josée BORDELEAU<sup>2</sup> et Julie BERNIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Bio-Méga inc., <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Séleonométhoxylation asymétrique d'oléfines avec un réactif électrophillique chiral possédant un axe de symétrie C<sub>2</sub>.*
- 14 h 20 Pascal LANGLOIS, Pierre SOUCY et Pierre DESLONGCHAMPS, Université de Sherbrooke. *Synthèse d'un triène macrocyclique à 13 membres pouvant conduire à des composés de la famille des 14 $\beta$ -hydroxystéroïdes.*
- 14 h 40 Yves BEAUMIER et Perséphone CANONNE, Université Laval. *Synthèse énantiosélective de phthalides à partir du 2-carboxy-benzaldéhyde en utilisant le TADDOL-Titanate.*
- 15 h 00 Christophe MELLON et André CHARETTE, Université de Montréal. *Additions dirigées de nucléophiles sur un  $\alpha$ -alcoxyaldéhyde protégé par l'auxiliaire chiral 2-benzyloxy-tétrahydropyranyle optiquement pur.*
- 15 h 20 France-Ida JEAN et Guy COLLIN, UQAC. *Analyse des produits naturels par chromatographie gazeuse capillaire (CGC).*

## Chimie physique

Responsable : Gérard CHARLET, Université Laval

### Lundi 17 mai U-F304

- 14 h 00 Serge GROLEAU et Claude ARBOUR, UQTR. *Intercalation de dichalcogénures par des molécules photoactives.*
- 14 h 20 Claude J. DELISLE, Michel LARZILLIÈRE et Chantal FRIGON, Université Laval. *Développement d'un montage expérimental pour la mesure du spectre de l'énergie cinétique du fragment H produit lors d'une dissociation par leur conversion en ion négatif H<sup>-</sup>.*
- 14 h 40 Chantal FRIGON, Michel LARZILLIÈRE, Nicolas VARFALVY, Pierre LAFLEUR et Claude J. DELISLE, Université Laval. *Fluorescence dispersée de l'ion CO<sub>2</sub><sup>+</sup>.*
- 15 h 00 Jiging WANG, Mohammed ALIKACEM et Peter McBREEN, Université Laval. *Études par photoémission des espèces adsorbées.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Claude PÉPIN, Daniel HOUDE, Thomas GOULET et Jean-Paul JAY-GERIN, Université de Sherbrooke. *Génération d'électrons solvatés dans l'eau pure par photolyse laser femtoseconde : influence de l'intensité de l'impulsion excitatrice.*
- 16 h 00 François CHÂTEAUNEUF et Hélène LEFEBVRE-BRION, Université Paris-Sud. *Étude théorique de l'auto-ionisation vibrationnelle.*
- 16 h 20 T. Tung NGUYEN-DANG, Université Laval. *Dynamique d'excitations moléculaires créées par des impulsions laser ultra-brèves et intenses.*

## COLLOQUE

### (L') Enseignement universitaire de la chimie physique

Responsable : Gérard CHARLET, Université Laval

La chimie physique, qui regroupe des sujets tels que la liaison chimique, la thermodynamique, la cinétique, la mécanique quantique et la spectroscopie, constitue une partie essentielle des programmes d'études de premier cycle universitaire en chimie. Elle constitue également une part plus ou moins importante d'autres programmes en sciences pures et appliquées (biochimie, biologie, sciences de l'alimentation, génie chimique, par exemple). La chimie physique est perçue par de nombreux étudiants comme une discipline difficile, aride, abstraite, formelle et peu pertinente pour la formation professionnelle. Le manque d'intérêt et la difficulté d'apprentissage sont donc des problèmes aigus que rencontrent les enseignants de chimie physique. Existe-t-il des méthodes permettant de susciter l'intérêt des étudiants et d'alléger les difficultés d'apprentissage ? Comment modifier les méthodes pédagogiques ou le contenu des cours pour rendre la chimie physique plus attrayante, sans sacrifier la rigueur ?

### Mardi 18 mai U-F304

Président : Gérard CHARLET, Université Laval

- 9 h 00 Allocution d'ouverture

- 9 h 05 Alain DUMON, Laboratoire inter-universitaire de recherche en didactique de la chimie, Université de Pau (France). *Les difficultés dans l'enseignement de la liaison chimique.*
- 9 h 50 Commentaires et discussion
- 10 h 10 Pause
- 10 h 30 Ateliers et discussion générale

### Mardi 18 mai U-F304

Président : Pierre C. ROBERGE, Université Laval

- 14 h 00 Behzad MAHDAVI, Jean-Marc CHAPUZET et Jean LESSARD, Université de Sherbrooke. *Hydrogénation électrocatalytique du phénanthrène sur des électrodes de nickel de Raney : influence du courant périodiquement pulsé.*
- 14 h 20 Joël FOURNIER, Louis BROSSARD et Hugues MÉNARD, Université de Sherbrooke. *Application des composés d'insertion graphitique à l'électrocatalyse.*
- 14 h 40 Hubert DUMONT, Przemek LOS, Louis BROSSARD et Hugues MÉNARD, Université de Sherbrooke. *Étude de l'importance des propriétés physico-chimiques de la solution sur les performances d'électrodes poreuses à base de nickel pour l'électrolyse de l'eau.*
- 15 h 00 Lorraine COUTURE, Gérald PERRON et François QUIRION, INRS-Énergie et matériaux. *Contrôle de la réactivité du lithium avec l'eau en milieu aprotique.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Michel PERRIER et Jacques PRUD'HOMME, Université de Montréal. *Solubilité et conduction ionique des thiocyanates alcalins dans un dérivé caoutchoutique du poly(oxyéthylène).*
- 16 h 00 Caroline VACHON et Jacques PRUD'HOMME, Université de Montréal. *Le caractère biphasé des électrolytes tout amorphes impliquant le poly(oxypropylène).*
- 16 h 20 Éric LEPAGE, Gérard CHARLET et Jacques LÉONARD, Université Laval. *Phases cristallines liquides du tricarbanilate de cellulose dans quatre solvants étherés.*
- 16 h 40 Harris BUJOLD et Gérard CHARLET, Université Laval. *Étude de la miscibilité du mélange polystyrène-polyvinylméthyléther par la chromatographie en phase gazeuse.*

## Communication

Responsable : Serge DE MAISONNEUVE, UQAR

**Mercredi 19 mai**

**C-A214**

Président : Serge DE MAISONNEUVE, UQAR

- 9 h 00 Raymond VÉZINA, UQAM. *Édition électronique en contexte multimédia. Affiches du graphiste québécois Vittorio.*
- 9 h 30 Raymond CORRIVEAU<sup>1</sup> et Nadine TREMBLAY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>Université de Montréal. *La communauté et ses principales interactions en situation d'urgence : études de cas.*
- 10 h 00 Diane PARENT, Université Laval. *Discours du changement et transformation de l'agriculture : les représentations sociales des partenaires de la ferme familiale.*
- 10 h 30 Michel DE REPENTIGNY, Université Laval. *Sécheresse et famine au Sahel : traitement télévisuel d'une catastrophe.*
- 11 h 00 Claire ISABELLE, Université de Montréal. *Cultures et appropriation du micro-ordinateur dans deux milieux : amérindien et euro-canadien.*
- 11 h 30 Richard PITRE, UQAM. *Diffusion de la culture scientifique et technique : fondements et orientations en France et au Québec.*
- 14 h 00 Christine TARPIN, UQAM. *Enjeux des orientations actuelles de la muséologie des sciences et techniques en France et au Québec.*
- 14 h 30 Pierre C. BÉLANGER<sup>1</sup>, Serge PROULX<sup>2</sup>, Denis BACHAN<sup>2</sup> et Gina STOICIU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université d'Ottawa, <sup>2</sup>UQAM. *Usages familiaux des médias domestiques et qualité de la vie quotidienne.*
- 15 h 00 Jean-Paul REMILLIEUX et Armel BOUTARD, UQAM. *La question environnementale : des aspects cognitifs de la participation aux programmes de récupération des déchets domestiques.*

## Démographie

Responsable : Sylvie BÉGIN, UQAR

## COLLOQUE

### Regard sur la démographie régionale au Québec

Responsable : Sylvie BÉGIN, UQAR

La population au Québec est perçue de l'extérieur comme étant homogène de par sa langue et sa culture et de l'intérieur comme étant hétérogène de par ses dialectes et ses traditions. Cette perception est en fait un grand mythe et il est intéressant de voir comment les changements sociaux et économiques ont influencé ces perceptions. Le thème de la colloque est donc de voir comment les différents milieux régionaux ont influencé la structure de production régionale et les politiques de développement de population à l'échelle régionale. Les participants de ce colloque seront invités à présenter des travaux de recherche et à discuter des résultats de leur recherche.

**Mercredi 19 mai**

Président : Daniel STADNY, Université de la Gaspésie et de la Côte de Gaspésie

- 9 h 30 Daniel STADNY, Université de la Gaspésie et de la Côte de Gaspésie. *Le développement régional et la structure de production régionale.*
- 10 h 10 Sylvie BÉGIN, UQAR. *La structure de production régionale et les politiques de développement de population à l'échelle régionale.*
- 10 h 40 Daniel STADNY, Université de la Gaspésie et de la Côte de Gaspésie. *Le développement régional et la structure de production régionale.*

Président : Yves FÉRY, UQAR

- 11 h 00 Jacques LAVIE, Hydro-Québec. *Production électrique régionale et structure de production régionale.*
- 11 h 30 Daniel STADNY, Université de la Gaspésie et de la Côte de Gaspésie. *Le développement régional et la structure de production régionale.*

Président : Warren DEBES, Université du Québec

- 14 h 00 Warren DEBES, Université du Québec. *Le développement régional et la structure de production régionale.*
- 14 h 30 Michel BAILLARGEON, Université de la Gaspésie et de la Côte de Gaspésie. *Le développement régional et la structure de production régionale.*

Président : Michel PAILLÉ, Université de la Gaspésie et de la Côte de Gaspésie

- 15 h 00 Michel PAILLÉ, Université de la Gaspésie et de la Côte de Gaspésie. *Le développement régional et la structure de production régionale.*

## Sections

### Démographie

Responsable : Sylvie BERNIER, DSC de Trois-Rivières

#### COLLOQUE

### Regard sur la démographie régionale au Québec

Responsable : Sylvie BERNIER, DSC de Trois-Rivières

La population du Québec est perçue de l'extérieur comme étant homogène de par sa langue, sa culture et sa religion. Cependant, elle est dispersée sur un grand territoire et, si on l'analyse de plus près, on remarque des clivages entre les régions.

Le sujet de ce colloque est vaste et sera traité sous différents thèmes tels que l'histoire, la structure de populations régionales et les projections démographiques de population à faible densité. De plus, on y traitera de sujets d'actualité variés comme le phénomène de l'exode des populations ou la dispersion des immigrants sur le territoire québécois.

Une synthèse fera le point des divers aspects abordés au cours du colloque.

#### Mercredi 19 mai

C-F108

Président : Daniel BEAUDRY, Régie régionale de la santé et des services sociaux du Bas-Saint-Laurent

- 9 h 30 Daniel BEAUDRY. Ouverture du colloque.
- 9 h 40 Renée MÉNARD, Stéphane JEZEQUEL et Renaud SANTERRE, Université Laval. *Les familles souches de Squattek.*
- 10 h 10 Évelyne HEYER et Marc TREMBLAY, UQAC. *La fécondité différentielle au Saguenay à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle.*
- 10 h 40 Pause

#### Projections

Président : Yves PÉPIN, DSC de l'hôpital Sainte-Croix

- 11 h 00 Jacynthe LAVOIE, Hydro-Québec. *Projections démographiques régionales et infrarégionales pour des territoires non standards : approche conceptuelle.*
- 11 h 30 Esther LÉTOURNEAU, Bureau de la statistique du Québec. *Projections de la population des nations autochtones du Québec (1991-2011).*

#### Immigration

Présidente : Manon DECLOS, Statistique Canada

- 14 h 00 Viviane RENAUD, Statistique Canada. *L'immigration au Québec.*
- 14 h 30 Mireille BAILLARGEON. *Le taux de présence des immigrants admis au Québec : diagnostics à partir du recensement de 1991.*
- 15 h 00 Aïcha EL HAÏLI, ministère des Communautés culturelles et de l'Immigration. *Quelques diagnostics sur les relations raciales et interculturelles : Montréal et les régions.*
- 15 h 30 Michel PAILLÉ, Conseil de la langue française. *Faiblesse de l'immigration internationale dans les régions périphériques du Québec.*

#### Jeudi 20 mai

C-F108

#### Peuplement et exode

Président : Ronald RABY, Statistique Canada

- 9 h 00 Jacques ROY, CRSC, Université Laval. *Exode des jeunes du milieu rural et désintégration des communautés locales : les motifs, les enjeux.*
- 9 h 30 Chantal GIRARD, Régie régionale de la santé et des services sociaux de l'Abitibi-Témiscamingue. *Portrait de la population de l'Abitibi-Témiscamingue : entre le mythe et la réalité.*
- 10 h 00 René BEAUSÉJOUR<sup>1</sup>, Sylvie BERNIER<sup>2</sup>, Pierre FERLAND<sup>3</sup> et Yves PÉPIN<sup>3</sup>. <sup>1</sup>DSC du Centre hospitalier régional de la Mauricie, <sup>2</sup>DSC du Centre hospitalier Sainte-Marie, <sup>3</sup>DSC de l'hôpital Sainte-Croix. *La région de Trois-Rivières, trois régions en une !*
- 10 h 30 Jean-Pierre ST-CYR, DSC de Rimouski. *L'état du désistement face au monde rural du Bas-Saint-Laurent.*
- 11 h 00 Pause
- 11 h 15 Réjean LACHAPPELLE<sup>1</sup>, Yolande LAVOIE<sup>2</sup>, Yvon LECLERC<sup>3</sup> et Jacques ROY<sup>4</sup>. <sup>1</sup>Statistique Canada, <sup>2</sup>Université de Montréal, <sup>3</sup>Conseil de la santé et du bien-être, <sup>4</sup>Université Laval. Synthèse du colloque.
- 14 h 00 **Assemblée générale annuelle de l'Association des démographes du Québec**

#### Vendredi 21 mai

C-D212

#### Recensement de 1991

Président : Pierre TURCOTTE, Statistique Canada

- 9 h 00 Pierre TURCOTTE. Ouverture de la séance.
- 9 h 05 Pierre PARENT, Statistique Canada. *Évolution récente des caractéristiques sociales et économiques des familles au Canada et au Québec : résultats du recensement de 1991.*
- 9 h 35 Michel POULIOT, Statistique Canada. *L'union libre au recensement de 1991 : collecte et résultats.*
- 10 h 05 Louise MARMEN, Statistique Canada. *L'évolution de la mobilité linguistique au Québec (1971-1991).*
- 10 h 35 Pause
- 11 h 00 Ronald RABY et Manon DECLOS, Statistique Canada. *La mesure de l'émigration au Canada (1971-1991).*
- 11 h 30 Christian HOULE, Statistique Canada. *Les études de couverture du recensement.*
- 12 h 00 Michel B. SÉGUIN, Renée ARSENAULT et Marcel BÉCHARD, Statistique Canada. *Ligne de produits et services du recensement de 1991.*

#### Communications libres

C-D215

Présidente : Céline FORTIER, Statistique Canada

- 9 h 30 Sandrine PRASIL, Statistique Canada. *Un portrait des canadien(ne)s âgé(e)s de 75 ans et plus.*
- 10 h 00 Robert ALLIE, Office des personnes handicapées du Québec. *L'information statistique sur les personnes handicapées, qu'en est-il ?*
- 10 h 30 Pause

## Sections

- 11 h 00 Gérard PINSONNEAULT, ministère des Communautés culturelles et de l'Immigration. *Exploration du potentiel d'exploitation du fichier de l'impôt pour le suivi de la population immigrée.*
- 11 h 30 Mario BÉDARD et Rosemary BENDER, Statistique Canada. *Les nouvelles prestations fiscales pour enfants : impact sur l'estimation de la migration interprovinciale.*

## Développement régional

Responsable : Serge CÔTÉ, UQAR

### COLLOQUE

## Inégalités et développement régional

Responsable : Serge CÔTÉ, Groupe de recherche interdisciplinaire sur le développement régional, Est-du-Québec (GRIDEQ), UQAR

L'étude des inégalités, de leurs manifestations et de leurs conséquences est aussi vieille que les sciences humaines elles-mêmes. Les inégalités s'inscrivent dans l'espace de multiples façons : relations Nord-Sud à l'échelle planétaire, écarts de développement entre les nations d'un même continent, disparités régionales à l'échelle des pays. Chez les acteurs sociaux vivant des situations d'inégalité, on constate la naissance d'aspirations à l'égalité, souvent portées par des mouvements. Le partenariat, la participation, la mobilisation, la promotion de projets innovateurs ne peuvent jamais à eux seuls combler les écarts qui existent, mais ils témoignent des efforts que les milieux touchés sont disposés à consentir pour assurer leur développement.

### Mardi 18 mai

C-D034

Président : Serge CÔTÉ, GRIDEQ, UQAR

14 h 00 Serge CÔTÉ. Ouverture du colloque.

14 h 30 **Conférence inaugurale.** Claude LACOUR, Institut d'économie régionale du Sud-Ouest (IERSO), Université de Bordeaux I. *Intégration et éclatement économique régional : les défis de la Communauté européenne.*

Commentaires :

- Danielle LAFONTAINE, GRIDEQ, UQAR
- Béatrice SOKOLOFF, Institut d'urbanisme, Université de Montréal
- Paul VILLENEUVE, Centre de recherche en aménagement et en développement (CRAD), Université Laval

16 h 30 — Activité d'inauguration de la section de développement régional

— Lancement d'ouvrages

— Création d'un réseau d'information pour les personnes intéressées au développement régional

### Mercredi 19 mai

#### Les régions et le défi mondial

C-D432

(Séance conjointe avec le colloque « Entre tradition et universalisme »)

Président : Pierre-André TREMBLAY, Groupe de recherche et d'intervention régionales (GRIR), UQAC

9 h 00 **Table ronde**

- Claude BARITEAU, Université Laval. *L'État-nation et la régionalisation.*
- Hugues DIONNE, UQAR. *La difficile harmonisation du social-réseau et du social-territoire ou accusations de fausses identités.*
- Christiane GAGNON, UQAC. *Région sans frontières : de la mondialisation à la reconstitution des territoires-réseaux.*

- Juan Luis KLEIN, UQAC. *L'encadrement financier du développement local : une analyse comparée des politiques internationales, fédérales et provinciales.*
- Benoît LÉVESQUE et Vincent VAN SCHENDEL, UQAM. *La problématique du développement économique des régions : les grappes industrielles ou les districts industriels ?*
- Marc-André MORENCY, UQAC. *Résurgence du mouvement social régional d'autodéveloppement et concurrence bi-axiale des appareils.*
- France BERNIER<sup>1</sup> et Carol SAUCIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>UQAR. *Cascades-Cabano : l'entreprise et le milieu, une nouvelle dynamique ?*
- Myriam SIMARD, IQRC. *L'immigrant agriculteur et la société rurale québécoise : stratégies de participation et transformation de la dynamique régionale.*
- Pierre-André TREMBLAY et Mona GAGNÉ, UQAC. *La production d'un sentiment d'appartenance : une étude de cas à Chibougamau.*

10 h 20 Pause

10 h 30 Commentaires et discussion

#### Représentations et inégalités

C-D432

Président : Bernard DUSSAULT, Secrétariat aux affaires régionales, Région Bas-Saint-Laurent

11 h 00 Micheline BONNEAU, UQAR. *La guerre des représentations : les perceptions inégalitaires de la région dans les discours d'immigrants et de professionnels.*

11 h 25 Lisette CLAVEAU, Serge LAPOINTE et Pierre MONGEAU, UQAR. *Facteurs de stabilité et profil psychosocial des médecins en régions éloignées.*

11 h 50 Yves DION, Luc DESAULNIERS et Michel LÉGARÉ, UQAR. *Analyse prospective des facteurs de développement économique de l'Est du Québec.*

12 h 15 Pause

12 h 30 Commentaires et discussion

#### Structures socio-économiques et inégalités

C-D216

Président : Enrique COLOMBINO, UQAT

11 h 00 Anne GILBERT, Université d'Ottawa. *L'emploi féminin selon les milieux : une perspective géographique du développement des communautés francophones hors Québec.*

11 h 20 Greg ALLAIN, Université de Moncton. *Acadiens/anglophones ou ruraux/urbains ? Vers une analyse des clivages parmi les Commissions industrielles régionales du Nouveau-Brunswick.*

11 h 40 Marc-Urbain PROULX et Isabelle BROCHU, UQAC. *Le secteur public territorial des régions administratives du Québec.*

12 h 00 Serge CÔTÉ, UQAR. *Déficit de réciprocité dans les échanges interrégionaux des établissements : l'opposition entre Montréal et les autres régions du Québec.*

12 h 20 Pause

12 h 30 Commentaires et discussion

#### Table ronde. Ruralité et inégalités

C-D432

Présidente : Andrée DESCHÊNES, Centre régional de consultation agro-alimentaire, Cégep de Matane

14 h 00 Bruno JEAN, UQAR. *Les inégalités sociales en milieu rural québécois : le rural aux prises avec les inégalités ?*

## Sections

- 14 h 15 Bernard VACHON, UQAM. *Disparités sociales et disparités spatiales dans les collectivités rurales au Québec.*
- 14 h 30 Jean-Pierre WAMPACH, Université Laval. *Le monde rural québécois face aux disparités de développement agricole.*
- 14 h 45 Philip EHRENSAFT, UQAM. *La restructuration socio-économique des régions rurales et des petites villes: les impacts sur la relance des politiques de développement.*
- 15 h 00 Guy LEMAY, UQAM. *La planification d'une stratégie de développement local: le cas d'Albanel.*
- 15 h 15 Martin MUJICA, Université de Moncton. *Les campagnes du Tiers-Monde et les politiques d'ajustement structurel: quelles conséquences sur les inégalités sociales en milieu rural?*
- 15 h 30 Commentaires et discussion

### Université et développement régional C-D114

- 16 h 00 **Table ronde de l'Acfas**
- 18 h 00 Clôture du colloque

## Jeuudi 20 mai

## C-D216

### Ressources et développement

Présidente: France RUEST, Groupe de recherche interdisciplinaire sur le développement régional, Est-du-Québec (GRIDEQ), UQAR

- 9 h 00 Jean-Claude JAY-RAYON, Conseil exécutif, Secrétariat aux affaires régionales. *Le développement/aménagement récréotouristique régional... ou l'association Culture/Nature dans un cadre d'Économie/Écologie.*
- 9 h 20 Boubacar CAMARA, UQAM. *La problématique des études d'évaluation environnementale dans les pays du sud: cas de la mine de Nimco aux monts Nimba en Guinée.*
- 9 h 40 Houmeiny OULD SIDI, Université de Montréal. *Développement «local» en milieu rural et intégration spatiale au Sahel: réflexion sur les aménagements agricoles villageois dans la région de Rosso en Mauritanie.*
- 10 h 00 Commentaires et discussion

### Développement et territoires

Présidente: Micheline BONNEAU, GRIDEQ, UQAR

- 10 h 30 Omer CHOUINARD, ministère des Pêches du Nouveau-Brunswick. *Modernisation des coopératives de pêcheurs.*
- 10 h 50 Martha W. LANGFORD<sup>1</sup>, B. SLACK<sup>2</sup>, L. MEANA<sup>2</sup>, J. SAVARIA<sup>3</sup> et R. LEWIS<sup>4</sup>. <sup>1</sup>Université de Calgary, <sup>2</sup>Université Concordia, <sup>3</sup>UQAM, <sup>4</sup>Université McGill. *Cycles et secteurs: le patrimoine industriel de Montréal (1800-1993).*
- 11 h 10 Nadine LÉVESQUE et Pierre BERGERON, UQAC. *Les réseaux de communication dans la communauté laterroise.*
- 11 h 30 Commentaires et discussion

### Développement local et partenariat I

Président: Hugues DIONNE, GRIDEQ, UQAR

- 14 h 00 Miriam ALONSO, UQAC. *L'intégration interculturelle en milieu régional: le cas d'un regroupement au Saguenay—Lac-Saint-Jean.*

- 14 h 10 Dany CÔTÉ, UQAC. *Fusion et finances municipales: le cas de la fusion municipale des villes de Riverbend, Isle-Maligne, Naudville et Alma de 1962.*
- 14 h 20 Raymond BEAUDRY, Université Laval. *Le mouvement identitaire régional: alternative ou éclatement du social?*
- 14 h 30 Louis LEMIEUX, UQAC. *Régionalismes et pouvoir régional au Québec.*
- 14 h 40 Malam SAHIROU, UQAR. *Logique territoriale et développement local: les nouveaux défis du Niger.*
- 14 h 50 Guy SIMARD, UQAC. *Parcours géographiques et milieux temporels: une étude de cas à Chicoutimi.*
- 15 h 00 Commentaires et discussion

### Développement local et partenariat II

Président: Juan-Luis KLEIN, Groupe de recherche et d'intervention régionales (GRIR), UQAC

- 15 h 30 Bassirou DIENE, UQAC. *Développement local et perspective mondiale: le cas de la Banque mondiale.*
- 15 h 40 El Mustapha FARRAM, UQAC. *L'appropriation et l'intégration de la technologie au niveau local: le cas de la Société de création d'entreprises SOCCRENT.*
- 15 h 50 Martin GAGNON, UQAR. *Les projets de développement locaux comme révélateurs des modèles sociaux.*
- 16 h 00 Jean LABELLE, UQAR. *Développement local et gestion de l'environnement en milieu rural: l'exemple du Témiscouata.*
- 16 h 10 Antonin MICHAUD, UQAR. *Le management participatif comme outil révélateur de culture locale.*
- 16 h 20 Commentaires et discussion

## Éducation

Responsable : Pauline CÔTÉ, UQAR

### Lundi 17 mai

#### Général

Présidente : Yolande TREMBLAY, UQAR

**C-D232**

- 13 h 40 Jean-Pierre PROULX, Université de Montréal. *Les écoles québécoises non confessionnelles : cas d'espèce ou modèles d'avenir ?*
- 14 h 00 Richard DESJARDINS, Université de Montréal. *Opérationnalisation d'un modèle intégrateur de professionnalisme enseignant.*
- 14 h 20 André BASTIEN et Jacques LA HAYE. *Le cheminement scolaire à l'université : analyse comparative de cohortes, évolution et tendance.*
- 14 h 40 Lyne ALLARD<sup>1</sup>, Maurice TARDIF<sup>1</sup>, Clermont GAUTHIER<sup>1</sup> et Claude LESSARD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Évolution des conceptions de la formation universitaire en orthopédagogie et modèles professionnels.*
- 15 h 00 Pause

Présidente : Jacinthe TARDIF, UQAR

**C-D232**

- 15 h 20 Marie LARIVIÈRE<sup>1</sup> et Georges LARIVIÈRE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>École secondaire De Mortagne, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Rendement scolaire des athlètes du premier cycle du secondaire du Sport-études de Mortagne.*
- 15 h 40 Georges LARIVIÈRE<sup>1</sup> et Marie LARIVIÈRE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>École secondaire De Mortagne. *Étude comparative du rendement scolaire des athlètes du deuxième cycle du secondaire du Sport-études de Mortagne.*
- 16 h 20 Noëlla BOURGEOIS-BOUCHARD, Université de Moncton. *Analyse de la compétition comme facteur de motivation aux études en milieu universitaire.*
- 16 h 40 Luce DUVAL<sup>1</sup>, Maurice TARDIF<sup>1</sup>, Clermont GAUTHIER<sup>1</sup>, Claude BELZILE<sup>1</sup> et Claude LESSARD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Morphologie et évolution quantitative du champ de l'adaptation scolaire primaire et secondaire au Québec (1960-1990).*
- 17 h 00 Gilles A. BONNEAU<sup>1</sup>, Samuel AMÉGAN<sup>1</sup> et Yvon BOUCHARD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAC, <sup>2</sup>UQAR. *Une étude de la dynamique du développement, de l'exercice de la créativité et de l'innovation en milieu régional.*

Président : Edgar McINTYRE, UQAR

**C-D234**

- 13 h 40 Lucie GODARD, UQAM. *Les caractéristiques du discours narratif oral d'élèves en difficulté d'apprentissage.*
- 14 h 00 Jocelyne MORIN, UQAM. *Le développement de l'autonomie affective.*
- 14 h 20 Georges MAYRAND, Université de Sherbrooke. *L'éducation à l'heure de la crise : à la recherche de l'équilibre.*
- 14 h 40 Nathalie BÉLANGER, Clermont GAUTHIER et Maurice TARDIF, Université Laval. *Évolution des transformations des discours portant sur le concept de discipline scolaire au Québec.*
- 15 h 00 Pause

Président : Luc-Bernard DUQUETTE, UQAR

- 15 h 20 Thérèse MORIN, UQAR. *Fondements scientifiques de l'Apprentissage innovateur.*
- 15 h 40 Barthélemy DEMBELE, Maurice TARDIF et Clermont GAUTHIER, Université Laval. *Maîtrise des savoirs traditionnels quotidiens et représentations de l'intelligence idéale de l'élève du primaire chez les enseignants : le cas ivoirien.*
- 16 h 00 Louise BERTRAND, Louis DEMERS et Jean-Marc DION, Télé-Université. *Expérimentation d'un service d'accueil pour les nouveaux étudiants en formation à distance.*

## COLLOQUE

### Modèles et pratiques de la formation des maîtres au Québec

Responsables : Jean A. ROY<sup>1</sup>, Yves POISSON<sup>2</sup> et Paul-André MARTIN<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Université Laval, <sup>3</sup>UQAT.

Au moment où les personnes chargées de la formation des maîtres se trouvent confrontées à l'urgence de rendre opérationnels les modèles de formation qui sous-tendent les réformes annoncées en ce domaine, il est opportun d'examiner de façon critique les pratiques de formation qui ont cours et d'apprécier les résultats qu'elles permettent d'atteindre. Il est d'autant plus nécessaire de décrire et d'analyser ces expériences que les critiques touchant la formation des maîtres sont souvent globales et laissent vraisemblablement dans l'ombre un grand nombre d'initiatives de formation bien articulées sur le plan théorique et menées avec rigueur.

Se démarquant du simple récit d'expériences, ce colloque a pour but de présenter ces pratiques de formation dans une perspective critique avec un souci de rigueur et d'objectivité. La description des pratiques de formation présente d'abord comment elles s'articulent dans un modèle de formation des maîtres. Les effets de ces pratiques sur les étudiantes et les étudiants, en regard des compétences professionnelles visées, sont ensuite évalués ou illustrés à l'aide de données empiriques. Enfin, l'analyse de ces pratiques met en évidence la convergence ou l'écart entre les modèles de formation sous-jacents et les modèles qui guident plus ou moins explicitement les réformes annoncées de la formation des maîtres.

### Mardi 18 mai

**C-D437**

Président : Jean A. ROY, UQAR

- 9 h 00 Paul-André MARTIN, président de l'AQUFOM, UQAT. Mot de bienvenue.
- 9 h 05 Jean A. ROY. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Michel CARBONNEAU et Jean-Claude HÉTU, Université de Montréal. *La formation des maîtres sur la sellette : sens et portée des recherches et innovations en cours.*
- 9 h 45 Thérèse NAULT, Université de Montréal. *Le stage probatoire : du rêve à la réalité, la « cage aux lions », le sentier des surprises ou l'autoroute de l'insertion professionnelle.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Daniel MARTIN, UQAT. *Pratiques de stagiaires et de maîtres-associés : les savoirs en jeu dans une situation de stage supervisé.*

## Sections

- 11 h 00 Fernand GERVAIS, Université de Régina. *La liaison de la théorie et de la pratique en formation professionnelle à l'enseignement: représentations d'intervenants.*
- 11 h 30 Échanges
- 12 h 00 Dîner
- 14 h 00 Renaud GAGNON, Marie-Marthe HÉBERT et Joseph MOROSE, UQAC. *Un modèle d'alternance travail-études pour la formation initiale à l'enseignement.*
- 14 h 30 Jean PORTUGUAIS, Université de Sherbrooke. *La formation des enseignants du primaire à l'enseignement des mathématiques dans le cadre de la théorie des situations didactiques: étude des stratégies en situation de régulation d'erreur.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 30 David DILLON, Winston EMERY et Jon BRADLEY, Université McGill. *Formation des maîtres: un programme pour l'an 2000.*
- 16 h 00 Échanges
- 17 h 00 Clôture du colloque. Lancement des Actes du 1<sup>er</sup> colloque de l'AQUFOM tenu les 22 et 23 novembre 1992 à l'UQTR (à confirmer).

### Mardi 18 mai

#### Général

#### C-F005

Président: Raynald HORTH, UQAR

- 9 h 00 Simon ROY, Clermont GAUTHIER et Maurice TARDIF, Université Laval. *Évolution des programmes d'enseignement de l'histoire au primaire et au secondaire au Québec (1861-1981).*
- 9 h 20 Jean-Pierre DUVAL, Clermont GAUTHIER et Maurice TARDIF, Université Laval. *Évolution des programmes d'enseignement religieux au primaire et au secondaire au Québec (1861-1991).*
- 9 h 40 Luc-Georges BÉDARD, Clermont GAUTHIER et Maurice TARDIF, Université Laval. *L'enseignement intuitif et les méthodes actives dans les programmes d'enseignement élémentaire du Québec de 1861 à nos jours: l'éternel idéal.*
- 10 h 00 Suzie DUBORD et Rodolphe TOUSSAINT, UQTR. *Formation fondamentale et planification de cours: analyse d'une situation au collégial.*
- 10 h 20 Pause

Présidente: Madeleine AUBIN, UQAR

- 10 h 40 Michaël CHERVIN, Université de Montréal. *Théorie féministe, théorie critique et éducation populaire autonome dans une ère postmoderne.*
- 11 h 00 Diane DAVIAULT, UQAC. *L'évolution d'un sous-ensemble des connaissances lexicales chez l'enfant du primaire.*
- 11 h 20 Romain ROUSSEAU et Yolande TREMBLAY, UQAR. *L'impact du programme de réadaptation Éris sur le vécu familial et scolaire des jeunes.*
- 11 h 40 René PAOLETTI, UQAM. *La préparation graphomotrice et l'enseignement de l'écriture manuscrite en milieu scolaire québécois.*
- 12 h 00 Léonard MARQUIS, UQAR. *L'effet de différents auditoires sur la composition de lettres par des élèves du deuxième cycle du primaire.*

12 h 20 Dîner

#### International

#### C-F005

- Président: Gervais SIROIS, directeur de l'école secondaire Paul-Hubert, Rimouski
- 13 h 40 Dafrassi SANOU, Université de Montréal. *La gestion participative par objectifs: une stratégie de développement des organisations au Burkina Faso.*
- 14 h 00 Nicaise MINANI, UQAM. *Élaboration et fondements des politiques de l'éducation supérieure du Burundi: l'intégration des institutions d'enseignement supérieur à l'Université du Burundi.*
- 14 h 20 Abdeljalil MÉTIOUI et François CHIASSON, Université de Moncton. *Conceptions des étudiants francophones du Nouveau-Brunswick en dynamique élémentaire.*
- 14 h 40 Vivi KOFFI<sup>1</sup>, Claude DEBLOIS<sup>2</sup> et Miala DIAMBOMBA<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>Université Laval. *Conflit de rôle et formation professionnelle des directeurs d'école primaire au Togo.*
- 15 h 00 Pause

#### Langue écrite

#### C-F005

Président: Jean-Claude HUOT, UQAR

- 15 h 20 Suzanne BELZIL, Université de Montréal. *L'apprentissage de l'écrit en classe d'accueil au secondaire.*
- 15 h 40 Françoise ARMAND, Université de Montréal. *L'acquisition d'un nouveau schéma de connaissances à partir de textes informatifs chez des élèves de 6<sup>e</sup> année: interaction entre les schémas du lecteur et la structure du texte.*
- 16 h 00 Marie-Claude BARRETTE et Gilles BIBEAU, Université de Montréal. *La découverte guidée des régularités grammaticales en français langue seconde (L2) ou étrangère (Lé).*
- 16 h 20 Olga THEOPHANOUS et Gilles BIBEAU, Université de Montréal. *Étude des congénères interlinguaux dans une perspective d'enseignement intégré du vocabulaire: application au français et au grec.*
- 16 h 40 Marie-Josée FORTIN, Université de Montréal. *Théorie de l'innovation pédagogique: l'ordinateur dans l'apprentissage des langues secondes.*
- 17 h 00 Jacques LARIVÉE, Cégep de Rimouski. *Les modes de navigation dans un hypertexte et leur effet sur le rendement scolaire.*

### Mercredi 19 mai

#### Affiches

#### U-F203

(Séance conjointe avec Informatique et recherche opérationnelle)

Présidente: Pauline CÔTÉ, UQAR

- 9 h 00 à 12 h 00
1. Lucie FRENETTE et Denise NORMAND-GUÉRETTE, UQAM. *Étude de la perception des besoins de perfectionnement des enseignants travaillant auprès d'élèves déficients intellectuels profonds multihandicapés.*
  2. Chantal BOILY, Université Laval. *Origines et transformations de la maternelle au Québec.*
  3. Yvon BOUCHARD<sup>1</sup>, Samuel AMÉGAN<sup>2</sup>, Gilles A. BONNEAU<sup>2</sup> et Constance SIROIS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>UQAC. *L'estimation du niveau et de la dynamique de la créativité ainsi que de l'innovation dans une communauté régionale.*

## Sections

4. Jacinthe CÔTÉ, UQAR. *Capacité de compréhension et de reproduction de l'information télévisuelle par l'enfant du deuxième cycle du primaire.*
5. Céline L'ÉCUYER et Marcel RENO, UQAH. *Le phénomène de l'abandon des études au Collège de l'Outaouais.*
6. Nadège JEAN et Hélène HENSLER, Université de Sherbrooke. *Étude exploratoire relative aux stratégies d'apprentissage spontanément utilisées par les élèves du secondaire.*
7. Viateur BEAULIEU et Mario LAVOIE, UQAR. *Validation d'une approche pédagogique assistée de logiciels éducatifs ouverts pour la formation technologique au secondaire professionnel.*
8. Jean ARCHAMBAULT<sup>1</sup>, Michelle COMEAU<sup>2</sup> et Georgette GOUPIL<sup>3</sup>. <sup>1</sup>CÉCM, <sup>2</sup>Université de Montréal, <sup>3</sup>UQAM. *Les services aux élèves en difficulté d'apprentissage dans les écoles primaires du Québec.*
9. Céline BOUCHARD, UQAC. *Enseignement et style d'engagement de l'élève dans ses tâches d'apprentissage : une étude de cas.*
10. Ginette PELLETIER, UQAR. *L'explication en situation d'enseignement universitaire : exploration de la relation entre les contenus, les formats et les impacts sur la compréhension.*

12 h 00 Dîner

### Réussite scolaire et mesures en milieu socio-économique faible

C-D232

Président : Pierre PARADIS, UQAR

- 13 h 40 Marie Mc ANDREW<sup>1</sup>, Wendy CUMMINGS<sup>1</sup> et Anne ST-PIERRE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>UQAM. *Les périodes d'études dirigées dans les écoles primaires en milieu défavorisé : à l'agenda de l'élève... la réussite scolaire ?*
- 14 h 00 Anne ST-PIERRE, UQAM. *Évaluation de l'impact du programme de soutien scolaire Je passe partout.*
- 14 h 20 Manon THÉORET, Université de Montréal. *Les services d'aide aux devoirs : résultats d'une évaluation des besoins dans une école secondaire de milieu défavorisé.*
- 14 h 40 Michèle NORMAND, UQAM. *Les maternelles de 5 ans à plein temps en milieu défavorisé : un pas vers la réussite scolaire ?*

15 h 00 Pause

### APO-Math

C-D234

Président : Yvon BOUCHARD, UQAR

- 13 h 40 Jean-Raymond PARÉ et Pierre VALOIS, UQTR. *Qualités métrologiques d'une échelle de motivation envers les mathématiques.*
- 14 h 00 Charles CAMIRAND, Le groupe Micro-Intel. *Résolution de problèmes par transformation de leur représentation graphique.*
- 14 h 20 Isabelle NIZET, Université Laval. *Modèles mentaux d'apprenants et résolution de problèmes mal définis : pistes pour l'élaboration d'un instrument d'explicitation.*
- 14 h 40 Lucie DEBLOIS, Université Laval. *Le développement de la compréhension de la numération positionnelle au primaire.*
- 15 h 00 Pause

### Prévention et éducation

C-D232

Présidente : Pauline CÔTÉ, UQAR

- 15 h 20 Madeleine AUBIN<sup>1</sup>, Louise FOREST<sup>1</sup>, Raynald HORTH<sup>1</sup>, Jean-Yves LÉVESQUE<sup>1</sup>, Claudine BELLAVANCE<sup>2</sup>, Joyce O'BREHAM<sup>2</sup>, France ROYER<sup>2</sup> et Nathalie LAVOIE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Commission scolaire La Neigette. *Fondements et composantes de la médiation pédagogique.*
- 15 h 40 Georgette GOUPIL<sup>1</sup> et Michelle COMEAU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Étude descriptive des perceptions d'orthopédoques de la situation d'élèves en difficulté d'apprentissage et des services offerts à ces élèves.*
- 16 h 00 Ghislain PARENT et Marc DUSSAULT, UQTR. *Perception des enseignantes et des enseignants des causes de décrochage et des moyens de prévention de l'abandon précoce des études.*
- 16 h 20 Paul PÉGLIASCO et Alain SOUCHAY, Lieux d'accueil de FASTE, Sud Aveyron. *Originalité du travail aux lieux d'accueil de FASTE et perspectives critiques.*

### Enseignement professionnel et collégial

C-D234

Président : Jacques LARIVÉE, Cégep de Rimouski

- 15 h 20 Richard PALLASCIO<sup>1</sup>, Richard ALLAIRE<sup>1</sup> et Pierre MONGEAU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>UQAR. *Développer des compétences spatiales par l'alternance d'activités analytiques et opératoires.*
- 15 h 40 Rino LACOMBE, Université de Moncton. *Une approche qualitative et modulaire pour l'enseignement de la technologie et de la physique.*
- 16 h 00 Abdeljalil MÉTIQUI<sup>1</sup>, Jude LEVASSEUR<sup>2</sup> et Claude BRASSARD<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>Collège André-Laurendeau, <sup>3</sup>Institut d'ordinaire. *Approches système et traditionnelle de l'électronique analogique : représentations conceptuelles des étudiants.*
- 16 h 20 Jean-Luc LORD<sup>1,2</sup> et Richard GAGNON<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Polyvalente de Lévis. *Degré de maîtrise de concepts scientifiques essentiels à l'apprentissage fonctionnel du système de refroidissement de moteurs d'automobile.*
- 16 h 40 Martine MALENFANT et Yvon BOUCHARD, UQAR. *L'élève de sciences du collégial et sa représentation de la situation de laboratoire.*
- 17 h 00 Thierry KARSENTI, UQAM. *Étude de la relation entre le style d'enseignement et la motivation des étudiants du collégial.*

### Jeudi 20 mai

#### Enseignement en adaptation scolaire et sociale

C-D232

Président : Jean-Yves LÉVESQUE, UQAR

- 9 h 00 Jean GAUDREAU, Laboratoire Défi apprentissage, Université de Montréal. *Recherches récentes sur l'éducation des enfants handicapés du point de vue cognitif.*
- 9 h 20 Nancie LAFOND et Rodolphe TOUSSAINT, UQTR. *Perceptions et réalités : difficultés d'apprentissage des élèves en immersion.*
- 9 h 40 Louise JULIEN, UQAM et Le Centre d'apprentissage du Québec (affilié à l'Hôpital de Montréal pour enfants, à l'UQAM et aux universités McGill et Concordia). *Une expérience de coopération « centre — milieu scolaire et communautaire » :*

## Sections

*Le Centre d'apprentissage du Québec/The Learning Centre of Quebec.*

10 h 00 Jean-Pierre BRUNET et Robert DORÉ, UQAM. *Variables organisationnelles et intégration d'élèves présentant des troubles de comportement.*

10 h 20 Pause

### Général

#### C-D232

Présidente : Hermance GAGNON, UQAR

10 h 40 Élisabeth CÔTÉ et Nérée BUJOLD, Université Laval. *Analyse des besoins de formation en supervision de l'enseignement.*

11 h 00 Suzanne VEILLETTE, Michel PERRON et Gilles HÉBERT, Cégep de Jonquière. *L'accessibilité aux études collégiales et les inégalités socio-géographiques : étude longitudinale au Saguenay—Lac-Saint-Jean.*

11 h 20 Pascale PORLIER<sup>1</sup>, Gilbert GAGNON<sup>2</sup>, Denis DROUIN<sup>1</sup> et Clermont SIMARD<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>ministère de l'Éducation. *Évaluation du processus d'intégration des populations spéciales dans la vie scolaire régulière.*

11 h 40 Vivi KOFFI et Paul LAURIN, UQTR. *Vers un modèle de partenariat en gestion scolaire au Québec.*

12 h 00 Jocelyn MERCIER, Wojtek J. BOCK et Mario BEAULIEU, UQAH. *L'utilisation d'un laboratoire comme mode d'apprentissage expérientiel.*

12 h 20 Dîner

Président : Jacques DAIGNAULT, UQAR

#### C-D232

13 h 40 Bruno NIDELET, Université de Calgary. *Le mythe du pédagogique, l'effet placebo en éducation : ce que l'immersion nous enseigne.*

14 h 00 Nérée BUJOLD, Université Laval. *Style d'intervention pédagogique, relations professeur-étudiant et engagement envers la discipline.*

14 h 20 Mack ST-LOUIS, UQTR. *Les indicateurs organisationnels liés à un programme induction efficace.*

14 h 40 Carole MARCOUX et Rodolphe TOUSSAINT, UQTR. *Relation entre la perception auditive et l'expression pianistique chez l'adolescent.*

15 h 00 Pause

Présidente : Chantal DESROSIERS, UQAR

#### C-D234

13 h 40 Marcel THOUIN, Université d'Ottawa. *L'évaluation des apprentissages en mathématiques selon une perspective constructiviste : une recherche-action.*

14 h 00 Francine CHAÏNÉ, Université Laval. *L'attention à la pratique dans la formation des formateurs en art dramatique.*

14 h 20 Linda MORENCY et Claude BORDELEAU, UQAC. *Comment évolue Pygmalion en garderie.*

14 h 40 Mario CHARETTE, Université Laval. *L'insertion professionnelle sur les eaux du temps.*

Présidente : Linda MARTIN, UQAR

#### C-D232

15 h 20 Jacques NIYONGABO et Pierre MICHAUD, Université d'Ottawa. *Impact de l'affectation et de l'utilisation des ressources en milieu scolaire.*

15 h 40 Clermont BARNABÉ, Université McGill. *Deux approches de la restructuration des écoles américaines.*

16 h 00 Clémence PRÉFONTAINE et Gilles FORTIER, UQAM. *Représentation du scripteur québécois et burundais par l'enseignant : une comparaison.*

16 h 20 Marie JACQUES<sup>1</sup>, Raquel BETSALEL-PRESSER<sup>2</sup> et Marcel TRUDEL<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Montréal, <sup>3</sup>UQAT. *Communication éducatrice—mère immigrante haïtienne et adaptation socio-affective de l'enfant à la garderie.*

## COLLOQUE

### (Les) Savoirs pratiques et les savoirs d'expérience dans divers contextes professionnels

Responsables : Claude LESSARD, Maurice TARDIF, M'hammed MELLOUKI, Clermont GAUTHIER, Madeleine PERRON et Guy PELLETIER, Groupe de recherche interuniversitaire sur les savoirs et l'école (GRISE)

Dans la plupart des professions (médecine, droit, travail social, administration, éducation, etc.), un intérêt croissant se manifeste depuis quelques années pour les divers types de savoirs qui fondent la pratique professionnelle des praticiens. Quelle est la nature de ces savoirs : scientifique, technique, pratique, d'expérience ? Quels sont leurs rapports mutuels : hiérarchisation, subordination, complémentarité ? Quelles transformations subissent-ils dans le cadre des pratiques professionnelles concrètes ainsi que dans le champ plus large de l'évolution contemporaine de la sphère du travail ?

La pertinence de ces interrogations est évidente pour comprendre les enjeux actuels de l'évolution des pratiques de formation professionnelle, de même que pour construire un professionnalisme adapté aux spécificités des champs d'action des praticiens. Derrière ces interrogations de nature plus épistémologique se profile aussi toute la question des groupes (communautés scientifiques, chercheurs, formateurs universitaires, praticiens, organismes subventionnaires, etc.) qui produisent, légitiment et utilisent ces différents savoirs, ainsi que celle de leurs rapports (coopération/compétition, égalité/hiérarchie, etc.) au sein des divers champs professionnels.

L'objectif de ce colloque est d'explorer et d'exploiter, dans une perspective de collaboration multidisciplinaire et de comparaison interprofessionnelle, toute cette problématique des savoirs pratiques et d'expérience.

### Jeudi 20 mai

#### C-D437

Président : Maurice TARDIF, codirecteur du GRISE et Université Laval

9 h 00 Ouverture du colloque

9 h 15 Madeleine BEAUDRY et Germain TROTTIER, Université Laval. *Le développement et l'intégration des habiletés d'intervention en service social individuel et familial.*

10 h 00 Jacques RHÉAUME, UQAM. *Praxéologie et approche clinique en sciences humaines.*

10 h 45 Pause

11 h 00 Adrien PAYETTE, ÉNAP. *Enseigner à gérer : est-ce possible ?*

## Sections

Président : M'hammed MELLOUKI, Université Laval

14 h 00 Michel FORTIER, UQAR. *Habiletés complexes, multidimensionnelles et parfois taboues : le cas du leadership.*

14 h 45 Hélène LECLÈRE et Diane CLAVET, Université Laval. *Influence des savoirs pratiques sur la formation en médecine, de l'entrée à l'EMC.*

15 h 30 Pause

15 h 45 Chantal SAINT-PIERRE, UQAH. *Le savoir et le savoir-apprendre expérientiels en sciences infirmières.*

16 h 30 André PETITAT, UQAM. *Les savoirs infirmiers : théorie, pratique et bureaucratisation hospitalière. Une perspective socio-historique.*

### Vendredi 21 mai

### C-D437

Président : Clermont GAUTHIER, Université Laval

9 h 00 Mageline GAGNON, présidente de l'Association des orthopédagogues du Québec. *Les savoirs pratiques et les savoirs d'expérience en orthopédagogie.*

9 h 45 André PARÉ et Maurice LEGAULT, Université Laval. *Analyse réflexive et formation continue des enseignantes et des enseignants.*

10 h 30 Pause

10 h 45 Claude LESSARD, codirecteur du GRISE et Université de Montréal. *Synthèse, discussion et clôture du colloque.*

## Endocrinologie

Responsable : Guy R. BRISSON, INRS-Santé

### Lundi 17 mai

Président : Jacques GAGNON, Université Laval **G-LEMOY**

- 9 h 00 Peivand PIROUZI, Roland SAVARD, Pierre ASSELIN, Jacques ROBIDOUX et Julie LAFOND, UQAM. *La différence régionale dans l'inhibition de l'œstradiol sur la stimulation bêta-adrénergique de la lipolyse adipocytaire.*
- 9 h 20 Bernard LAVALLÉE, Marie-Claude GAUTHIER et Alain BÉLANGER, CHUL. *Effets des apolipoprotéines sur l'activité de la LCAT.*
- 9 h 40 Pierre-Michel SIMARD, Claude ATGIÉ et Ludwik J. BUKOWIECKI, Université Laval. *Caractérisation des récepteurs  $\beta_3$ -adrénergiques dans les tissus adipeux blancs et bruns.*
- 10 h 00 André BOIVIN, Isabelle MONTPLAISIR et Yves DESHAIES, Université Laval. *Activité de la lipoprotéine lipase tissulaire chez le rat résistant à l'insuline.*
- 10 h 20 Marie-Claude CARRIÈRE, Yves BLAIS, Keiko SUGIMOTO, Fernand LABRIE et Jacques SIMARD, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Inhibition de l'expression de l'apolipoprotéine D et de la GCDFP-15 par l'interleukine-6 dans les cellules du cancer du sein humain.*
- 10 h 40 Claude TRUDEL, Alain BÉLANGER et Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Conversion intracrine d'un précurseur d'origine surrénalienne (DHEA) en hormones actives et effets sur des paramètres androgénosensibles chez le rat.*
- 11 h 00 Alain J. PARENT, Fernand LABRIE et Jack PUYMIRAT, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Effet de l'œstradiol sur la différenciation et la maturation des cellules gliales chez le rat.*
- 11 h 20 Maria HUBER et Richard POULIN, Université Laval. *Effets complémentaires de l' $\alpha$ -difluorométhylornithine (DFMO) et d'un antioestrogène stéroïdien sur la prolifération et la viabilité de tumeurs mammaires humaines MCF-7.*
- 11 h 40 Serge AUGER, Jean CÔTÉ, Van LUU-THE, Kay-Man SAM et Donald POIRIER, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *La 17 $\beta$ -hydroxystéroïde déshydrogénase de microsomes placentaires : test enzymatique, inhibiteur et caractéristiques.*
- 12 h 00 Nancy BROCHU, Carl TURGEON, Jacques SIMARD et Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Évaluation des activités enzymatiques responsables de la biosynthèse des stéroïdes sexuels dans les kératinocytes humains en culture primaire.*

Président : Alain BÉLANGER, Université Laval **G-LEMOY**

- 14 h 00 Rocio SANCHEZ, Jacques SIMARD et Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Puissant effet œstrogénique de l'OH-tamoxifène dans les cellules humaines Ishikawa d'adénocarcinome de l'endomètre.*
- 14 h 20 Chantal GUILLEMETTE et Alain BÉLANGER, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Étude de la spécificité de l'activité glucuronosyltransférase présente dans la lignée cancéreuse de prostate humaine LNCAP.*

- 14 h 40 Richard POULIN et Martine LESSARD, Université Laval. *Régulation hormonale du transport de la putrescine chez l'adénocarcinome mammaire humain ZR-75-1.*
- 15 h 00 Donald POIRIER, Serge AUGER, Kay-Man SAM et Joëlle PELLETIER, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Inhibiteurs de la 17 $\beta$ -hydroxystéroïde déshydrogénase cytosolique et microsomale de placenta humain.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Naima HIDA, Van LUU-THE et Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Inhibition de l'activité de la 3 $\beta$ -hydroxystéroïde déshydrogénase par les œstrogènes dans les cellules HeLa humaines transfectées.*
- 16 h 00 Yvan LABRIE, Jacques COUET, Jacques SIMARD et Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Régulation hormonale de l'expression du gène encodant la déshydroépiandrostérone sulfotransférase dans le foie du rat adulte.*
- 16 h 20 Claude BEAUDOIN et Yves TREMBLAY, CHUL. *Régulation de l'expression des gènes 3 $\beta$ -HSD-I et 17 $\beta$ -HSD-II dans le placenta.*
- 16 h 40 Hugues VERREAULT, Martine DUMONT, Sylvain GUÉRIN, Fernand LABRIE et Van LUU-THEE, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Régulation transcriptionnelle de l'expression du gène de la 3 $\beta$ -hydroxystéroïde déshydrogénase humaine.*
- 17 h 00 Nataly LAFLAMME, Éric RHÉAUME, Rocio SANCHEZ, Jacques SIMARD et Fernand LABRIE, Centre de recherche du CHUL et Université Laval. *Caractérisation fonctionnelle de la mutation A245P dans le gène encodant la 3 $\beta$ -hydroxystéroïde déshydrogénase/ $\Delta$ 5- $\Delta$ 4 isomérase (3 $\beta$ -HSD) de type II chez un patient atteint d'un déficit en 3 $\beta$ -HSD.*

### Affiches

### G-COURC

- 13 h 30 à 16 h 00
- Éliane LAVERGNE, Nalini WARRIAR, Jocelyn BOULANGER, Gilles FRENETTE, Nathalie BRETON, Manjapra V. GOVINDAN, Michael KOUTSILIERIS, Université Laval. *Les interactions paracrines entre les cellules cancéreuses prostatiques de rat (PA-III) et les ostéoblastes (UMR-106) sont modulées par les glucocorticoïdes.*
  - Nathalie BRETON, Gilles FRENETTE, Rodolphe MAHEUX, Diogène CLOUTIER, Manjapra V. GOVINDAN, Michael KOUTSILIERIS, Université Laval. *Le léiomyome utérin chez la femme préménopausée : expression du gène encodant le TGF- $\beta$ 1 dans des tissus pathologiques et normaux.*
  - Jacques ROBIDOUX, Roland SAVARD, Peivand PIROUZI et Pierre ASSELIN, UQAM. *Influences médullosurrénalienne et nerveuse sympathique sur la régulation catécholaminergique de la lipolyse.*
  - Diane GOUPIL, Christian DEMERS, Chantal ÉTHIER et Marielle GASCON-BARRÉ, Hôpital Saint-Luc et Université de Montréal. *Expression génomique du récepteur au TGF- $\alpha$  et du TGF- $\beta$ 1 après hépatectomie partielle chez le rat normal et carencé en vitamine D.*
  - A. AKOUM, M. VILLENEUVE, J. BERGERON, R. MAHEUX et A. LEMAY, Hôpital Saint-François-d'Assise. *Culture de cellules endométriales pour l'étude de la physiopathologie de l'endométriose.*

## Éthique

Responsable : Pierre FORTIN, UQAR

**Lundi 17 mai**

**C-D207**

### Retour de l'éthique : problématique et étude de cas

Président : Georges LEGAULT, Université de Sherbrooke

- 13 h 30 Jean-Marc LAROUCHE, Université Saint-Paul. *Le vertuisme social : une analyse sociologique de retour de l'éthique.*
- 13 h 50 Pierre LECOURS, Université Saint-Paul. *La bonne affaire : l'éthique des affaires. État et appréciation critique d'un mouvement éthique.*
- 14 h 10 Michel BERGERON, Université Saint-Paul. *De l'axiologie écologiste à l'éthique de l'environnement : émergence et développement d'un champ éthique.*
- 14 h 30 Jean-Louis MUNN, Université Saint-Paul. *L'impasse déontologique : analyse d'une démarche éthique dans un centre hospitalier.*
- 14 h 50 Échanges
- 15 h 10 Pause

### Quelques aspects de la compétence éthique

Président : Jean-Marc LAROUCHE, Université Saint-Paul

- 15 h 30 Pierre LEBUIS, UQAM. *Le développement de la compétence éthique en communauté de recherche philosophique.*
- 15 h 50 Carlo FOPPA, Université Laval. *Le naturalisme de Hans Jonas et l'avancement de la science.*
- 16 h 10 Échanges
- 16 h 30 André DUHAMEL, UQAM. *L'éthique et ses apparences.*
- 16 h 50 Guy BEAUREGARD, Robert SULLIVAN et Guy DURAND, Université de Montréal. *L'éthique du chercheur.*
- 17 h 10 Échanges

## COLLOQUE

### Quels fondements ? Pour quelles morales ?

Responsables : Pierre-Paul PARENT<sup>1</sup>, André MINEAU<sup>1</sup> et Georges A. LEGAULT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Groupe de recherche Éthos, UQAR, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke.

Toute morale, dans sa visée à l'universel, cherche à se légitimer en fondant l'agir qu'elle propose sur un socle rationnel. La recherche humaine d'un ordre du sens influe sur l'évolution des morales, ce qui rend certaines d'entre elles peu à peu périmées. Une question se pose aujourd'hui : sur quel fondement asseoir l'activité individuelle et sociale, alors que de nouvelles problématiques surgissent et mettent en question un équilibre individuel et social fragile ?

Des lieux nouveaux de pratiques et des approches nouvelles apparues dans les domaines scientifique, sociopolitique, économique, culturel ne sont pas sans remettre en question le fondement de l'agir moral. Les pratiques qui s'imposent peu à peu dans un contexte mouvant suscitent des problématiques jusque-là jamais abordées et impré-

visibles : enjeux éthiques liés aux sciences de la vie, à l'environnement, à la répartition des richesses et des connaissances...

Obsolescence des morales traditionnelles, surgissement de lieux nouveaux de « problématisation » de l'éthique, nécessité d'une intervention consensuelle urgente, voilà trois paramètres à prendre en compte lorsqu'on pose la question : **quels fondements pour quelles morales ?**

Ce colloque multidisciplinaire en éthique, à caractère international, a pour objectif d'aborder une telle problématique à partir d'horizons disciplinaires tels que la sociologie, la philosophie, les sciences de la vie et de la santé, la politique, la psychanalyse et la théologie.

**Mardi 18 mai**

**C-F144**

### Problématique des fondements

Président : Georges LEGAULT, Université de Sherbrooke

- 9 h 00 Pierre-Paul PARENT, Groupe de recherche Éthos, UQAR. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Willy APOLLON, Collège Garneau et GIFRIC Québec. *Fondements de la morale ?*
- 9 h 40 Discussion
- 10 h 10 Pause
- 10 h 30 **Table ronde.** *Une morale à visée universelle peut-elle être opératoire aujourd'hui ?*
- Paul VALADIER, Université catholique de Lyon. *S'obliger à l'universel.*
  - Raymond LEMIEUX, Université Laval. *L'humain et la question du sens.*
  - Simonne PLOURDE, UQAR. *L'éthique de la responsabilité.*
- 11 h 30 Échanges avec les participantes et les participants

### Pratiques scientifiques et sociales et questionnement des fondements

Présidente : Monique DUMAIS, UQAR

- 14 h 00 Bruno LECLERC, Collège de Rimouski. *Pratiques liées aux sciences de la vie.*
- 14 h 20 José PRADES, UQAM. *Questions d'environnement et fondements éthiques.*
- 14 h 40 Échanges avec les participantes et les participants
- 15 h 00 Pause
- 15 h 20 Guy GIROUX, UQAR. *Le politique pourrait-il fonder la morale ou l'éthique ?*
- 15 h 40 Vincent DI NORCIA, Université de Sudbury. *La morale : enjeu de l'économique ?*
- 16 h 00 Georges LEGAULT, Université de Sherbrooke. *Le droit et la déontologie, tentatives de fonder la morale ?*
- 16 h 20 Discussion

**Mercredi 19 mai**

**C-F144**

### Propositions d'éthiques

Président : André MINEAU, UQAR

- 9 h 00 **Table ronde**
- René SIMON, Université catholique de Paris. *L'éthique humaine dans l'« économie du don et de la gratuité ».*
  - Pierre FORTIN, UQAR. *Pourquoi et comment devrais-je être moral ?*

## Sections

- Alcira BONILLA, Université de Buenos Aires. *L'horizon utopique comme fondement éthique.*
- Robert MISRAHI, Université de Paris I. *Une éthique de la joie.*

10 h 20 Pause

10 h 40 Réactions des membres de la table ronde

11 h 00 Échanges avec les participantes et les participants

11 h 40 André MINEAU, UQAR. *Quels fondements? Pour quelles morales? Essai de synthèse et pistes de recherche.*

### COLLOQUE

## Éthique : un objet d'étude ou une forme d'engagement?

Responsable : Guy GIROUX, UQAR

L'invocation de l'éthique fuse de toutes parts dans la société d'aujourd'hui, notamment en raison de la « crise des valeurs » de notre époque. Or, le simple fait de s'intéresser à l'éthique suggère-t-il que cette dernière implique une forme d'engagement auquel on ne pourrait échapper? À l'inverse, existe-t-il une place pour l'éthique, comme objet d'étude, qui n'exigerait pas des personnes qui s'y intéressent le devoir de témoigner des valeurs destinées à éclairer des conduites individuelles ou collectives? Le colloque, sur ce double questionnement, marque le 15<sup>e</sup> anniversaire du programme de maîtrise en éthique de l'UQAR. Les conférenciers ainsi que les participantes ou participants à la table ronde sont tous des diplômés du programme.

**Mercredi 19 mai**

**C-F144**

### Éthique : un objet d'étude ou une forme d'engagement?

Présidente : Monique DUMAIS, UQAR

14 h 00 Monique DUMAIS. Ouverture du colloque.

14 h 10 Jean-Marc LAROUCHE, Université Saint-Paul. *Des sciences morales à une éthique des sciences de la morale et de l'éthique.*

14 h 40 Yvan MORAS, Université de Sudbury. *L'ambiguïté de l'éthique.*

15 h 10 Pause

15 h 25 Guy GIROUX, UQAR. *Le « lieu » de l'éthique : une question de discipline ou de paradigme?*

15 h 55 Commentaires et questions

### Éthique et engagement professionnel

Président : Guy GIROUX, UQAR

16 h 30 **Table ronde**

- Lucie BRAULT, consultante en relations humaines
- Ida CÔTÉ, Commission scolaire La Neigette
- Henri LAMOUREUX, Université de Montréal
- Louise POITRAS-DUGAS, UQAR

17 h 10 Commentaires et questions

## Études cinématographiques

Responsable : Yves LABERGE, Université Laval

**Mardi 18 mai**

**C-F238**

### Études germaniques

Présidente : Catherine SAOUTER, UQAM

- 9 h 00 Yves LABERGE, Université Laval. Mot de bienvenue.
- 9 h 10 Béatrice CORMIER-RODIER, Université de Nancy II. *La déportation dans les camps nazis (1939-1945) au cinéma : fidélité malmenée ou vision de l'histoire ?*
- 9 h 40 Béatrice FLEURY-VILATTE, Université de Nancy II. *La fonction déculpabilisante des personnages d'enfants et de femmes dans le cinéma allemand des années 70 et 80.*
- 10 h 10 Charles PERRATON et Pierre BARRETTE, UQAM. *Expression, signification et interprétation de l'espace dans le Métropolis de Fritz Lang.*
- 10 h 40 Pause

### Cinéma des États-Unis

Président : René-Jean RAVAUULT, Association québécoise d'études américaines, UQAM

- 11 h 00 Jacques MÉTAYER, Université de Montréal. *Régression psycho-affective, récession économique et cinéma hollywoodien.*
- 11 h 30 Charles PERRATON et Nathalie N. BOUCHARD, UQAM. *Montrer, dire et saisir l'espace dans le cinéma des premiers temps : le cas du Great Train Robbery.*
- 12 h 00 Dîner

### Cinéma au Québec

Présidente : Béatrice KOWALICZKO, Conseil international d'études francophones et Association d'études canadiennes

- 14 h 00 Yves LABERGE, Université Laval. *L'offre culturelle au cinéma : méthode d'interprétation des statistiques.*
- 14 h 30 Michèle GARNEAU, Université de Montréal. *Dérapages de l'identité narrative dans le cinéma québécois.*
- 15 h 00 Pause

### Thèses récentes

Président : Pierre JUTRAS, *Revue de la cinémathèque*, Cinémathèque québécoise

- 15 h 15 Denis BELLEMARE, UQAC. *Les théories du cinéma et l'interdisciplinarité : une étude en mouvement.*
- 15 h 45 Michael DORLAND, Carleton University. *Discursivité et cinéma canadien.*
- 16 h 15 Discussion

### Recherches en cours

Président : Yves LABERGE, Université Laval

- 16 h 45 **Table ronde** sur la situation de la recherche de 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles en études cinématographiques animée par Yves LABERGE.
- 17 h 30 Synthèse et clôture de la séance

## Études classiques

Responsable : Pierre SENAY, UQTR et président de la Société des études anciennes du Québec

### COLLOQUE

## Problèmes méditerranéens de l'Antiquité

Responsables : Pierre SENAY<sup>1</sup>, Lucien FINETTE<sup>2</sup> et Louis-André DORION<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQTR et président de la Société des études anciennes du Québec, <sup>2</sup>Université Laval, <sup>3</sup>Université de Montréal.

La Méditerranée. Il faut essayer de l'imaginer, de la voir avec le regard d'un homme de jadis : une immensité omniprésente, merveilleuse, énigmatique. Et comme, souvent, ce regard nous échappe, notre interprétation des textes anciens ne rend pas justice aux vérités de l'époque.

Ce colloque veut poser un regard neuf sur les problèmes méditerranéens de l'Antiquité. Un premier volet sera consacré à la perception qu'avaient les Anciens de la Méditerranée, cette étendue sans fin à la mesure de la voile. Un second volet traitera des propos tenus par les annalistes latins et de la récupération qu'en ont fait les historiens. Enfin, dans un troisième volet, on s'attardera sur l'*Organon* d'Aristote et sur le statut et le rôle de la logique dans cette œuvre.

### Lundi 17 mai

#### Les Anciens et la Méditerranée

C-D230

Président : André DAVIAULT, doyen de la Faculté des lettres, Université Laval

- 9 h 30 André DAVIAULT. Ouverture du colloque.
- 9 h 45 Jacques DESAUTELS, Université Laval. *Les Grecs et la mer.*
- 10 h 15 Léopold MIGEOTTE, Université Laval. *Les Grecs à la découverte de la Méditerranée.*
- 10 h 45 Pause
- 11 h 00 Pierre SENAY, UQTR. *La Mare Nostrum : une patrie marine, une et indivisible.*
- 11 h 30 Commentaires et discussion

#### L'histoire et l'annalistique : vérités et mensonges?

C-D230

Président : Lucien FINETTE, Université Laval

- 14 h 00 Lucien FINETTE. Présentation du thème.
- 14 h 10 Marie-Jeanne CARRIÈRE, Collège Mérici. *Énée et la fondation de la ville Albe-la-Longue.*
- 14 h 30 Lise OTIS, Université Laval. *La légende de Cacus dans le fragment 7 de Gellius.*
- 14 h 50 Alban BAUDOU, Université Laval. *Tarpéia, traîtresse indo-européenne, héroïne pisonienne.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 Catherine SENSAL, Université Laval. *La mort d'Énée dans le fragment 3\*P de L. Cornelius Sisenna.*
- 15 h 50 Lucien FINETTE, Université Laval. *Marcus Valérius Corvinus ou l'histoire d'un surnom. À propos du fragment 17 de Claudius Quadrigarius.*
- 16 h 10 Commentaires et discussion

#### Commission interuniversitaire du Thesaurus de bibliographie grecque et latine

C-D230

Président : Pierre SENAY, UQTR

Les membres de la Commission : M. Louis-Edmond HAMELIN, président, ex-recteur de l'UQTR et professeur émérite de l'Université Laval; révérend père Rodrigue LARUE, professeur émérite de l'UQTR; M. Florent TREMBLAY, collaborateur au projet et professeur au Collège militaire royal de Saint-Jean; M. André DAVIAULT, doyen de la Faculté des lettres de l'Université Laval; M. Pierre BRIND'AMOUR, professeur de l'Université d'Ottawa; M. Louis-André DORION, professeur de l'Université de Montréal; M. Lucien FINETTE, professeur de l'Université Laval; M. Pierre SENAY, professeur de l'UQTR et président de la Société des études anciennes du Québec.

- 17 h 00 Pierre SENAY. Ouverture de la réunion.
- 17 h 15 Florent TREMBLAY, Collège militaire royal de Saint-Jean. *Quarante ans de recherches à partager : un Thesaurus bibliographique international dans les mains québécoises.* Commentaires et discussion  
Vin d'honneur offert par la Société des études anciennes du Québec

### Mardi 18 mai

#### L'Organon d'Aristote et ses commentateurs

C-D230

Président : Louis-André DORION, Université de Montréal

- 9 h 30 Louis-André DORION. Présentation du thème.
- 9 h 45 Jean-Marc NARBONNE, Université Laval. *Une innovation platonicienne : l'impossibilité de la matière dans l'Ennéade III, 6.*
- 10 h 30 Richard BODÉÛS, Université de Montréal. *Y a-t-il une origine stoïcienne à la logique aristotélicienne?*
- 11 h 15 John TORP, University of Western Ontario. *Prophyre saboteur.*
- 12 h 00 Dîner
- 14 h 00 Louis-André DORION, Université de Montréal. *Le titre des réfutations sophistiques.*
- 14 h 45 Roger MICHAUD, Université de Montréal. *La physis dans l'Organon d'Aristote.*

#### Communications libres

C-D230

Président : Pierre SENAY, UQTR

- 16 h 00 Philippe CONSTANTINEAU, Collège militaire royal de Saint-Jean. *Xénophon et l'impérialisme.*
- 16 h 20 Alain DUBREUIL. *Le message idéologique dans la Vita Marci du recueil de l'Histoire Auguste.*
- 16 h 40 Johanne RAMSAY, Université Laval. *Saint-Paulin, trente-troisième conte tiré du recueil de La Vie des Pères : une édition critique.*
- 17 h 00 Michel GUAY, UQAM. *La pyramide de Khoupou (Chéops) : images de synthèse, histoire et archéologie.*

Président : Pierre SENAY, président de la Société des études anciennes du Québec et UQTR

- 17 h 30 **Assemblée générale de la Société des études anciennes du Québec** suivie d'un vin d'honneur offert par la Société des études anciennes du Québec

## Études coopératives

Responsable : Carol SAUCIER, UQAR

### COLLOQUE

## (L') Éducation coopérative : la démocratie comme enjeu

Responsables : Carol SAUCIER<sup>1</sup>, Denis MARTEL<sup>2</sup>, Marcel ROY<sup>3</sup> et Jean-Claude GUÉRARD<sup>4</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>UQAC, <sup>3</sup>UQAM, <sup>4</sup>HEC.

S'interroger à propos de l'éducation nous renvoie à la question suivante : comment passe-t-on des valeurs coopératives, redéfinies en fonction des besoins et réalités des sociétés contemporaines, à des pratiques qui soient conformes à ces valeurs ? Nous croyons que l'éducation coopérative joue un rôle central dans la mise en forme de pratiques qui soient congruentes avec les objectifs que poursuivent les divers acteurs du mouvement coopératif. Réfléchir à ce thème est d'autant plus pertinent que les États généraux de la coopération ont permis de mettre à jour la réflexion sur les valeurs coopératives et permis l'élaboration d'un manifeste de la coopération.

Comment assurer une meilleure participation des coopérateurs et coopératrices à la vie démocratique de leur organisation ? Une sensibilisation accrue des membres et des employés aux valeurs serait-elle un moyen de susciter une participation plus large de ces acteurs ? Nous ajouterons à cela un autre questionnement susceptible de guider nos travaux : comment se pose le rapport entre une pédagogie de l'action, du changement social et l'élargissement de la démocratie dans les sociétés contemporaines ?

### Lundi 17 mai

C-F108

#### Les contenus de l'éducation coopérative

Président : Carol SAUCIER, UQAR

- 9 h 00 Carol SAUCIER. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 André CHOMEL, directeur de la *Revue des études coopératives, mutualistes et associatives*. *L'éducation coopérative dans le cadre de l'économie sociale : l'expérience française*.
- 9 h 45 Gilles COMTOIS, DSEA, UQAC. *Un contenu « sur mesure »*.
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Marie-Claire MALO, Centre de gestion des coopératives HEC. *L'enseignement de la gestion des coopératives : contenu et méthode des cas*.
- 11 h 00 Nicole GIROUX et Véronique FENOCCI, Université de Montréal. *La participation, avantages et limites*.
- 11 h 30 Échanges et commentaires

#### La pédagogie de formation

Président : Marcel ROY, Chaire de coopération Guy-Bernier, UQAM

- 14 h 00 Pierre GROULX, DSE, UQAR. *L'éducation coopérative : les pédagogies de formation*.
- 14 h 30 Norah HUMEREZ-COMTOIS, DSEA, UQAC. *La pédagogie coopérative : un système évolutif au service de la démocratie*.
- 15 h 00 Pause

- 15 h 15 Jean-Marc FONTAN, Institut de formation en développement économique communautaire. *L'IFDEC, un carrefour de la recherche-développement pour une autre économie*.
- 15 h 45 Lucie PIDGEON, Confédération québécoise des coopératives d'habitation. *Esquisse des activités de formation et d'éducation dans le réseau des coopératives d'habitation*.
- 16 h 15 Échanges et commentaires
- 16 h 45 Comité de travail du CIRIEC. *La loi sur les coopératives au Québec : analyse des changements proposés*.

### Mardi 18 mai

C-F108

#### Les interventions de formation

Président : Denis MARTEL, UQAC

- 9 h 00 Martine VÉZINA et Daniel CÔTÉ, Centre de gestion des coopératives HEC. *La formation sur les coopératives : un équilibre entre l'offre et la demande*.
- 9 h 30 Michel BEAUCHAMP et Yvan COMEAU, Université Laval. *Les caisses étudiantes : appréciation d'une activité de communication-éducation*.
- 10 h 00 Pause
- 10 h 15 Juliette L. BONNEVILLE, Conseil de la coopération du Québec. *Le sommet de l'éducation coopérative*.
- 10 h 45 Normand CARON, Fonds de solidarité des travailleurs du Québec. *Vers une nouvelle architecture sociale de l'entreprise*.
- 11 h 15 Échanges et commentaires

#### L'économie sociale : le concept et ses applications

Présidente : Marie-Claire MALO, Centre de gestion des coopératives HEC

- 14 h 00 Benoît LÉVESQUE, UQAM. *Économie sociale : approche disciplinaire et expérimentation sociale dans le domaine de l'économie*.
- 14 h 30 Gérard R. PELLETIER, IRECUS, Université de Sherbrooke. *Économie sociale ou démocratie économique ?*
- 15 h 00 Jean-Louis LAVILLE, Laboratoire de sociologie sur le changement des institutions (Paris). *Les services de proximité en Europe : une nouvelle firme d'économie sociale*.
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Louis FAVREAU<sup>1</sup> et W. NINACS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAH, <sup>2</sup>Université Laval. *Une contribution au développement de l'économie sociale : les CDC et les CDEC*.
- 16 h 15 Marie-Claire MALO et André POULIN, Centre de gestion des coopératives HEC. *Réorganisation du travail dans une caisse Desjardins*.
- 16 h 45 Échanges, commentaires et clôture du colloque par le président du CIRIEC
- 17 h 15 Pause
- 17 h 30 **Assemblée générale du CIRIEC**

## Études féministes

Responsable : Nicole THIVIERGE, UQAR

**Mardi 18 mai**

**C-D212**

### Perceptions et réalités des femmes au travail

Présidente : Johanne BOISJOLY, UQAR

- 9 h 00 Nicole THIVIERGE, UQAR. Ouverture des travaux de la section.
- 9 h 15 Présentation
- 9 h 30 Suzanne DEGUIRE, Karen MESSING, Francine DESCARRIES et Lucie DUMAIS, UQAM, CINBIOSE. *L'étude de l'absence au travail a-t-elle un sexe ?*
- 10 h 00 Lucie DUMAIS, Micheline BOUCHER, Ana Maria SEIFERT et Karen MESSING, UQAM, CINBIOSE. *Analyse différenciée des difficultés rencontrées par des femmes intégrant des emplois diversifiés de col bleu.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Ana Maria SEIFERT, Céline CHATIGNY, Micheline BOUCHER, Lucie DUMAIS et Karen MESSING, UQAM, CINBIOSE. *L'entretien ménager comme métier non traditionnel pour les femmes.*
- 11 h 15 Questions et commentaires
- 11 h 45 Fin de la séance

### Stratégies, pouvoir et genres en situation de groupe

Présidente : Marie BEAULIEU, UQAR

- 14 h 00 Présentation
- 14 h 15 Simone LANDRY, UQAM. *Culture groupale, stratégies d'influence et structure du pouvoir dans des groupes mixtes et non mixtes.*
- 14 h 45 Johanne SAINT-CHARLES, UQAM. *Le pouvoir informationnel dans les groupes restreints naturels.*
- 15 h 15 Pause
- 15 h 30 Jacqueline LAMOTHE et Clau DESAUTELS, UQAM. *De la dyade au petit groupe : les stratégies linguistiques des femmes et des hommes.*
- 16 h 10 Questions et commentaires
- 16 h 30 Fin de la séance
- 18 h 00 **Réunion des membres du Groupe des études féministes du réseau UQ**

## COLLOQUE

### Femmes et développement régional

Responsables : Monique DES RIVIÈRES<sup>1</sup>, Marielle TREMBLAY<sup>2</sup>, Denyse CÔTÉ<sup>3</sup> et Nicole THIVIERGE<sup>4</sup>. <sup>1</sup>Conseil du statut de la femme, <sup>2</sup>UQAC, <sup>3</sup>UQAH, <sup>4</sup>UQAR.

Partant d'un point de vue féministe, les chercheuses qui participent à ce colloque souhaitent susciter une réflexion théorique et présenter les nouvelles orientations méthodologiques concernant les rapports des femmes au développement des collectivités.

Par ailleurs, à partir de projets et de pratiques de femmes, elles veulent faire ressortir comment, en délaissant les théories dominantes souvent centrées sur l'économie au profit d'une approche holistique du développement, on obtient une plus juste mesure de la richesse et de l'originalité de l'expérience des femmes. Qui plus est, cette approche indique des pistes, voire de nouveaux paradigmes, pour réformer le développement régional.

Ce colloque veut donc mettre à jour la contribution des femmes et de leurs organisations au développement des collectivités locales et régionales, ainsi que leur apport à la constitution de modalités alternatives du développement.

**Mardi 18 mai**

**C-D240**

### Une problématique à apprivoiser : théories et méthodes

Présidente : Marielle TREMBLAY, UQAC

- 9 h 00 Hélène TREMBLAY, présidente du congrès de l'Acfas, vice-rectrice à l'enseignement et à la recherche, UQAR. Ouverture du colloque.
- 9 h 20 Danielle LAFONTAINE, GRIDEQ, UQAR. *Paradigmes du développement et études féministes : impasses et rapprochements.*
- 9 h 40 Caroline ANDREW, Université d'Ottawa. *En quête d'une citoyenneté locale : les femmes et le développement régional.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 20 Denyse CÔTÉ, UQAH. *Le développement communautaire : une affaire de femmes ?*
- 10 h 40 Anne-Marie SÉGUIN, INRS-Urbanisation. *L'espace : définition d'un enjeu.*
- 11 h 00 Colette SAINT-HILAIRE, Collège Édouard-Montpetit, UQAM. *Les femmes et le développement : de l'autonomie à la gestion sociale des femmes.*
- 11 h 20 Commentaires et discussion

### La pratique des femmes dans le développement régional

Présidente : Johanne BOISJOLY, UQAR

- 14 h 00 Johanne DAIGLE, Nicole ROUSSEAU et Francine SAILLANT, Université Laval. *Des traces sur la neige... la contribution des infirmières au développement des régions isolées du Québec au XX<sup>e</sup> siècle.*
- 14 h 30 Évelyne TARDY, UQAM. *Les groupes de femmes membres de la Fédération des femmes du Québec en dehors de Montréal.*
- 14 h 50 Claire V. DE LA DURANTAYE, UQTR. *Les nouveaux enjeux du développement régional pour les femmes au Québec.*
- 15 h 10 Pause
- 15 h 30 Cécile SABOURIN et Dominique TRUDEL, UQAT. *Mobilité et travail : les femmes en Abitibi-Témiscamingue.*
- 16 h 00 Hélène LATÉRIÈRE et Ginette VOYER, Conseil du statut de la femme. *Femmes et lieux de pouvoir régionaux : une présence à raffermir.*
- 16 h 30 Commentaires et discussion

**Mercredi 19 mai**

**C-D212**

### Violence envers les femmes

Présidente : Madeleine AUBIN, UQAR

## Sections

- 9 h 00 Présentation  
9 h 15 Lorraine GAUTHIER, Collège universitaire de Glendon. *L'agression sexuelle au sein des fréquentations et des relations d'amitié.*  
9 h 35 Hélène LACHAPPELLE et Louise FOREST, UQAR. *Le phénomène de la violence conjugale : les perceptions d'un groupe d'infirmières.*  
10 h 05 Pause  
10 h 20 Maryse RINFRET-RAYNOR, Solange CANTIN et Lise FORTIN, Université de Montréal. *Femmes violentées référées au CLSC par les policiers.*  
10 h 50 Marie-Marthe COUSINEAU, Université de Montréal. *Violence conjugale au banc des accusés.*  
11 h 15 Questions et commentaires  
11 h 45 Fin de la séance  
12 h 00 **Réunion du Réseau québécois des chercheuses féministes**

### Genres et ethnies en éducation

Présidente : Marielle TREMBLAY, UQAC

- 14 h 00 Présentation  
14 h 10 Marie-Louise LEFEBVRE<sup>1</sup> et Frédéric LEGAULT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Université Laval. *Les relations filles/garçons en milieu scolaire montréalais : des choix « ethniques » ?*  
14 h 40 Guylaine GIROUARD, Université Laval. *Un compromis entre des objectifs féministes et des objections cléricales : l'admission des femmes à l'Université Laval (1901-1945).*  
15 h 00 Questions et commentaires  
15 h 30 Fin de la séance

### Maternité et parentalité

Présidente : Marielle TREMBLAY, UQAC

- 15 h 45 Présentation  
15 h 50 Anne QUÉNIART et Éline LACHANCE, UQAM. *Les représentations sociales de la parentalité : le cas des mères séparées.*  
16 h 15 Martine PERRAULT, Université d'Ottawa. *Le mouvement pro-choix : du mouvement des femmes à un mouvement des droits des femmes ?*  
16 h 35 Questions et commentaires  
17 h 00 Fin de la séance  
17 h 15 **Remise d'une bourse en « études féministes » et lancement de livres**

## COLLOQUE

### (Le) Maintien des femmes dans les secteurs « non traditionnels » : de la théorie à la pratique

Responsables : Renée CLOUTIER<sup>1</sup>, Joce-Lyne BIRON<sup>2</sup> et Claire BONENFANT<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>ministère de l'Éducation, <sup>3</sup>Chaire d'étude sur la condition des femmes, Université Laval.

Les femmes ont effectué une percée significative sur le marché du travail ces dernières années. De plus, la présence accrue des femmes dans des secteurs dont elles étaient traditionnellement absentes témoigne du résultat des revendications du mouvement des femmes. Les programmes mis en place pour assurer ce qu'il est maintenant convenu d'appeler « l'accès à l'égalité » ont commencé à porter leurs fruits, mais il faut bien admettre que des écarts salariaux aussi bien que des différences dans les conditions de travail persistent, sans compter que les femmes et les hommes ne bénéficient pas des mêmes facilités d'insertion dans certains secteurs.

Le colloque proposé par la Chaire d'étude sur la condition des femmes, en collaboration avec le ministère de l'Éducation et les groupes de femmes, veut mettre en lumière le difficile passage de la théorie à la pratique. Des professeures, des chercheuses de différents milieux et des intervenantes présenteront des communications faisant état des réussites, mais aussi des difficultés de parcours et de la fragilité des acquis. L'éducation (aux niveaux secondaire, collégial et universitaire) retiendra une bonne partie de l'attention, mais l'entreprise commerciale et un secteur tel que la télévision, par exemple, feront aussi l'objet d'un examen serré quant aux difficultés rencontrées par les femmes pour conserver leurs emplois dans des secteurs « non traditionnels ».

## Mercredi 19 mai

C-F005

Présidente : Ginette LEGAULT

- 9 h 00 Renée CLOUTIER, Université Laval. Ouverture du colloque.  
9 h 15 Claire BONENFANT, titulaire, Chaire d'étude sur la condition des femmes, Université Laval. *Les femmes dans les secteurs non traditionnels : portes ouvertes ou portes tournantes ?*  
9 h 45 Claudine BAUDOUX, Université Laval. *Construction sociale de la masculinité des postes de cadres en éducation.*  
10 h 10 Estelle LEBEL, Université Laval. *Femmes et changement social : les réalisatrices à la télévision francophone québécoise. Orientations méthodologiques.*  
10 h 30 Commentaires et questions  
10 h 45 Pause  
10 h 50 Joce-Lyne BIRON, coordination à la condition féminine, ministère de l'Éducation. *Présentation du projet « Destination avenir ».*  
11 h 10 Dolorès GAGNÉ, Cégep de Rimouski. *L'intégration des femmes dans les techniques physiques au collégial : une œuvre inachevée.*  
11 h 30 Commentaires et questions

Présidente : Carole GINGRAS

- 14 h 00 Vidéo de Sophie Bissonnette. *Le plafond de verre.*  
14 h 45 Huguette LÉPINE, Commission scolaire Sainte-Croix. *Le Centre des métiers de l'électronique : place aux femmes.*  
15 h 05 Lyse LEDUC, Conseil d'intervention pour l'accès des femmes au travail du Québec. *En amont de l'embauche dans un emploi traditionnel.*  
15 h 25 Micheline SIMARD, Centre Émersion. *Édifier des modèles.*  
15 h 45 Commentaires et questions  
16 h 00 Claire BONENFANT. Synthèse.  
17 h 00 Lancement de livres

## Sections

**Jeudi 20 mai**

**C-D212**

### Le discours : femmes, sexualité et féminisation

Présidente : Denise CÔTÉ, UQAH

- 9 h 00 Présentation
- 9 h 15 Suzanne POULIOT, Université de Sherbrooke. *L'image des personnages féminins âgés dans les albums québécois pour la jeunesse.*
- 9 h 35 Irène DEMCZUK, Université de Montréal. *Naturalisme et sexualisme. Réflexion sur la construction idéologique de l'hétérosexualité au XIX<sup>e</sup> siècle.*
- 9 h 55 Joane MARTEL, UQAM. *Criminalité des femmes et mouvement des femmes dans les années 1970 : l'attitude réactionnaire de la presse écrite.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Louise LARIVIÈRE, Université de Montréal. *La féminisation des titres et du discours : la position de l'État.*
- 10 h 50 Louise FOREST, UQAR. *Le guide pour la féminisation des textes à l'UQAR.*
- 11 h 10 Questions et commentaires
- 11 h 40 Fin de la séance

## COLLOQUE

### (Les) Enjeux de la mixité : pour une véritable intégration des femmes

Responsables : Louise ST-CYR, Andrée LAFORTUNE et Francine RICHER, Groupe femmes, gestion et entreprises, HEC

Depuis les années 80, la participation des femmes à la gestion des entreprises n'a cessé d'augmenter. Les femmes assument des rôles de plus en plus importants, et ce, dans des domaines de plus en plus diversifiés. Cette accession à des postes de responsabilité ne s'est pas toujours faite sans difficulté, particulièrement dans les sphères d'activité occupées traditionnellement par des hommes. Mentionnons ici les femmes professionnelles (comptables agréées, ingénieures, avocates), les femmes cadres de haut niveau (à la direction générale des entreprises et à la direction de services particuliers) et les femmes entrepreneures.

Cette insertion des femmes dans les divers milieux de la gestion crée une toute nouvelle dynamique, d'où la nécessité d'aborder cette problématique. Le colloque se veut un lieu privilégié permettant à la fois de faire le point sur les connaissances actuelles et d'échanger sur les thèmes suivants :

- les apports des femmes à la gestion et à l'efficacité organisationnelle;
- les conditions d'une pleine intégration des femmes et la part des entreprises à cette intégration;
- les apports et les difficultés des femmes ayant choisi de travailler à leur compte.

**Jeudi 20 mai**

**C-D240**

### Femmes et équité en emploi

Présidentes : Louise ST-CYR et Isabelle DESCHAMPS, Groupe femmes, gestion et entreprises, HEC

- 9 h 00 Jeanine DAVID-McNEIL, HEC. *Les PAE et la mixité des ressources humaines.*
- 9 h 20 Francine TOUGAS, Université d'Ottawa. *L'opposition des hommes aux PAE : les antécédents et les conséquences.*
- 9 h 40 Michèle POIRIER, Michèle Poirier inc. *Les conditions organisationnelles de la réussite des PAE.*
- 10 h 00 Questions et discussion
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Christiane ASSELIN, STCUM. *L'importance de la politique d'entreprise dans l'implantation des PAE.*
- 11 h 20 Marie-France GOYER et Marie-Françoise MARCHIS-MOUREN, Hydro-Québec. *Équité en emploi : le maintien des acquis en période de réorganisation.*
- 11 h 40 Francine LÉTOURNEAU, Fonction publique du Québec. *Le suivi des concours et des promotions.*
- 12 h 00 Questions et discussion

### Femmes et organisation

Présidente : Francine HAREL-GIASSON, Groupe femmes, gestion et entreprises, HEC

- 13 h 30 Mona ABONDANZA, UQTR. *Femmes cadres, cultures et solidarité.*
- 13 h 50 Karen MESSING, UQAM. *La mixité des emplois et la femme biologique.*
- 14 h 10 Natalie RINFRET, ÉNAP. *Le changement des habitudes à l'endroit des femmes cadres est-il tributaire de leur nombre ?*
- 14 h 30 Questions et discussion
- 15 h 00 Pause

### Femmes à leur compte

Présidente : Francine RICHER, Groupe femmes, gestion et entreprises, HEC

- 15 h 30 Louise PÉLOQUIN, HEC. *La relève féminine dans les entreprises familiales.*
- 16 h 00 Louise ST-CYR, HEC. *L'accès au financement des agricultrices du Québec.*
- 16 h 30 Questions et discussion

**Vendredi 21 mai**

**C-D240**

### Femmes et carrière

Présidente : Jeanine DAVID-McNEIL, Institut d'économie appliquée, HEC

- 9 h 00 Francine RICHER, HEC. *Profils de carrière d'une clientèle de certificats à l'École des hautes études commerciales.*
- 9 h 20 Andrée LAFORTUNE, HEC. *Les femmes c.a. au mitan de leur carrière : concilier la réalité, les choix et les souhaits.*
- 9 h 40 Michel TREMBLAY, HEC. *Analyse des prédicteurs du succès objectif de carrière chez les cadres masculins et féminins au Québec : une étude empirique.*
- 10 h 00 Questions et discussion
- 10 h 30 Pause
- ### Femmes et gestion
- Présidente : Andrée LAFORTUNE, Groupe femmes, gestion et entreprises, HEC

## Sections

- 11 h 00 Isabelle DESCHAMPS, HEC. *Les femmes gèrent la technologie : place, habiletés, approche et influence, réussite et impacts sur la performance organisationnelle.*
- 11 h 20 Carmen BERNIER, HEC. *Femmes et technologies de l'information.*
- 11 h 40 Francine HAREL-GIASSON, HEC. *Habiletés de gestion au féminin.*
- 12 h 00 Questions et discussion

## Sections

### Études germaniques

Responsable : Monique MOSER-VERREY, Université Laval

**Lundi 17 mai**

**C-D309**

#### Autobiographies ou mémoires

Présidente : Monique MOSER-VERREY, Université Laval

- 9 h 00 Lucie BERNIER, Université de Montréal. *Elizabeth von Heyking ou une vision de l'Autre au féminin.*
- 9 h 30 Helga RUDOLF, Collège Marianopolis. *"Fathers" in German Autobiographical Texts of the 1970's.*
- 10 h 00 Annie BOUCHER, Université de Montréal. *Der Sturz ou les mémoires d'Erich Honecker.*

#### Écritures suisses

Président : Hans-Herbert RÄKEL, Université de Montréal

- 10 h 30 Chantal PURCHASE, Université de Montréal. *Expérience des femmes, entre matérialité et langage : écriture et image d'Annemarie Schwarzenbach.*
- 11 h 00 Ernst GALLATI, Université McGill. *Suisses et Allemands dans le roman d'immigration Traugott Ochsner de Hermann Boeschstein (Berne, P. Lang, 1992).*
- 11 h 30 Katharina AULLS, Université d'Ottawa. *Leben in der Glasmenagerie : Margrit Schibers Roman Augen Weiden als Sinnbild schweizerischer Existenz?*

#### Réception et traduction

Président : Hans-Herbert RÄKEL, Université de Montréal

- 13 h 30 Azijada HODZIC, Université de Montréal. *"Deutsch-polnischer Lastenausgleich" — zur Rezeptionsgeschichte von Günter Grass in Polen; Die Blechtrommel (1959), Der Butt (1977), Unkenrufe (1991).*
- 14 h 00 Josef SCHMIDT, Université McGill. *Syntactic Red Herrings Versus Semantic Markers — A Major Problem of Translation Didactis.* En allemand.
- 14 h 30 Karin DOERR, Université Concordia. *Towards Better Translation : A Didactic Demonstration.*

#### Écritures politisées

Présidente : Monique MOSER-VERREY, Université Laval

- 15 h 00 Marianne KOCH AERTS, Université de Montréal. *Politisches Theater in Goethes Faust I am Beispiel von "Auerbachs Keller in Leipzig".*
- 15 h 30 Anne BAUER, Université de Montréal. *Georg Herwegh; die politische Rolle der Literatur.*
- 16 h 00 Jürgen HEIZMANN, Université de Montréal. *Prose déshydrogénée avec des surprises lunaires : du roman Le cœur en pierre d'Arno Schmidt.*
- 16 h 30 Friedhelm LACH, Hildegard GRÜTER et Jürgen HEIZMANN, Université de Montréal. *Les écrivains allemands des années 80 face aux événements politiques.*

### Génie biomédical

Responsable : A.-Robert LE BLANC, École polytechnique et Université de Montréal

**Jeudi 21 mai**

**G-LAROC**

Président : A.-Robert LE BLANC, École polytechnique et Université de Montréal

- 14 h 00 Patrice HILDGEN et Jean-Norbert McMULLEN, Université de Montréal. *Réalisation et modélisation d'une nouvelle forme pharmaceutique à libération programmée.*
- 14 h 20 Éric SIROIS et Charles J. DOILLON, Université Laval. *Facteurs de croissance liés à des matrices extracellulaires et devenir de cellules endothéliales.*
- 14 h 40 Sylvie NADEAU, Martin BILODEAU, Alain DELISLE, Witold CHMIELEWSKI, Thuan DAO et Bertrand ARSENAULT, Université de Montréal. *L'influence du type de contraction sur le spectre de puissance du muscle masséter.*
- 15 h 00 Stéphane PILETTE, L'Hocine YAHIA, Olga HUK, Nathalie HAMEL et John FOWLES, École polytechnique et Université de Montréal. *Stabilité dans l'arthrodèse de la cheville : une évaluation biomécanique.*
- 15 h 20 Pause
- 16 h 00 Guo-Yun GAO, Jamal CHARARA, Yves-Marie DION et Denis POUSSARD, Université Laval. *Conception et optimisation d'un nouveau système d'imagerie ultrasonore intravasculaire.*
- 16 h 20 Marc VERREAULT, Jean MEUNIER, Jacques LESPÉRANCE et Farida CHERIET, Université de Montréal. *Mesure et analyse de la contraction cardiaque en coronarographie monophasique.*
- 16 h 40 Marc-André DECOSTE, Jean MEUNIER et Ramesh GULRAJANI, Université de Montréal. *Génération d'un arbre fractal simulant le réseau de conduction du cœur.*

## Génie chimique et chimie des polymères

Responsable : Sylvain COULOMBE, CANMET

**Mardi 18 mai**

**U-E306**

Président : Sylvain COULOMBE, CANMET

- 9 h 00 Jean-Marie HACHEY et Rémy LAROUCHE, UQAC. *Caractérisation de la lignine de Klason extraite de l'épinette blanche Picea Glauca (Moench) Voss, par RMN à l'état solide et spectrométrie de masse par atomes rapides (FAB/MS). Caractérisation des principales sous-structures.*
- 9 h 25 Jean-Marie HACHEY<sup>1</sup>, Rémy LAROUCHE<sup>1</sup> et Devinder SINGH CHAHAL<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAC, <sup>2</sup>Institut Armand-Frappier. *Biotransformation de lignines extraites de l'épinette blanche Picea Glauca (Moench) Voss, par Phanerochaete chrysosporium. Caractérisation des produits biotransformés.*
- 9 h 50 Patricia BASQUE et Anna RITCEY, Université Laval. *Préparation de dérivés cellulosiques pour la formation de films Langmuir-Blodgett.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Rubén GONZALEZ-NUNEZ<sup>1</sup>, Daniel DE KEE<sup>1</sup> et Basil D. FAVIS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>École polytechnique. *Morphologies/propriétés de mélanges PA-6/PEHD.*
- 10 h 55 Jean-Yves BERGERON et L.H. DAO, INRS-Énergie et matériaux. *Design, synthèse et caractérisation de nouveaux copolymères à la fois solubles et conducteurs.*

## Génie civil

Responsable : É.J. WINDISCH, École de technologie supérieure

**Jeudi 20 mai**

**U-E304**

Président : Gabriel ASSAF, École de technologie supérieure

- 9 h 00 Salim BELLAZOUG et Christian BETTIGNIES, Université de Moncton. *Impact des ouvrages hydrauliques sur le bilan en oxygène dissous des cours d'eau.*
- 9 h 20 Daniel PROULX, Sonia SYLVESTRE, Paul LESSARD et Joël de la NOÛE, Université Laval. *Mise au point d'une unité de traitement tertiaire d'un effluent domestique par culture de Phormidium bohnéri.*
- 9 h 40 André DUMAS, Joël de la NOÛE, Paul LESSARD et Daniel PROULX, Université Laval. *Biotraitement d'effluent piscicole synthétique par Phormidium bohnéri.*
- 10 h 00 Germain CÔTÉ et Zbigniew WOLANSKI, UQAC. *Rendement des systèmes de pompage de l'industrie papetière — installation expérimentale.*
- 10 h 20 Jean BERNIER et Paul LESSARD, Université Laval. *Opération d'une usine : influence de la recirculation des surnageants sur la chaîne de traitement liquide.*
- 10 h 40 Yahya KHARRAT<sup>1</sup>, Gérard BALLIVY<sup>1</sup> et Philippe CÔTÉ<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>Laboratoire central des ponts et chaussées. *Essai de mesures tomographiques sur le barrage de SORIN.*
- 11 h 00 Annick LEMIEUX et Paul LESSARD, Université Laval. *Étude sur la concentration des MeS décantables d'une eau usée domestique.*

# Génie des matériaux et métallurgie

Mardi 18 mai 1993

U-E311

Président : Paul VEILLETTE, QIT-Fer et Titane inc.

- 13 h 00 Yves DENOS<sup>1</sup>, François MORIN<sup>2</sup> et Gaétan TRUDEL<sup>2</sup>. <sup>1</sup>INRS-Énergie et matériaux, <sup>2</sup>IREQ, Chimie des matériaux. *Dépôts en couches minces d'oxydes céramiques de type  $La_{1-x}Sr_xCoO_3$  par pulvérisation cathodique h.f. magnétron.*
- 13 h 30 Y. BEN HAMOUDA<sup>1</sup>, S. LABONTÉ<sup>1</sup>, Y. YOUSSEF<sup>1</sup>, C. ROY<sup>1</sup>, D. LEFEBVRE<sup>1</sup> et M.D. RAIZENNE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>CNRC-Institut de recherche aérospatiale. *Étude expérimentale de l'endommagement d'un stratifié composite en carbone/époxyde sous chargement équilibré.*
- 14 h 00 Henri CHAMPLAUD<sup>1</sup>, Monir MASSOUD<sup>2</sup>, Anh Dung NGO<sup>1</sup> et Thien-My DAO<sup>1</sup>. <sup>1</sup>École de technologie supérieure, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Méthodologie pour l'optimisation d'éléments mécaniques complexes.*
- 14 h 30 Paul VEILLETTE, QIT-Fer et Titane inc. *Caractérisation de l'arc d'un four électrique à l'aide de la cinématographie à haute vitesse et de la spectroscopie.*

**Affiches**

U-F203

- 13 h 00 1. N. GUELTON, R.G. SAINT-JACQUES et J.P. DODELET, à INRS-Énergie et matériaux. *Microscopie haute résolution de l'interface GaAs-Ge.*
- 15 h 30 2. Ahceme MECIKAR et E.L. GHALIL, Université Laval. *L'influence des traitements thermiques sur les aciers « HSLA » X70 de pipelines et leur résistance à la corrosion sous tension en milieu carbonate/bicarbonate chauffé à 75°C.*

## Sections

### Génie électrique

Responsable : Masoud FARZANEH, UQAC

**Mardi 18 mai**

**U-F204**

#### Reconnaissance des formes, traitement du signal et informatique

Président : Luc MORIN, UQAC

- 9 h 00 Richard LEPAGE, École de technologie supérieure. *Un réseau neuronique pour la fusion de la stéréoscopie et de l'ombrage en vision informatique.*
- 9 h 30 Bonaventure KARUTA, Ghislain ROY et Denis POUSSART, Université Laval. *Méthode de calcul d'invariants algébriques et représentation d'images 3D.*
- 10 h 00 Philippe CORRIVEAU, École polytechnique et Hydro-Québec. *Développement d'un outil d'exploration d'une base de connaissances.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 My Abderrahim ENNAJI et Jean ROUAT, UQAC. *Conception de filtres non linéaires basés sur les réseaux de neurones formels.*
- 11 h 15 Frank LECLERC, École polytechnique. *Vérification de l'identité par la signature.*
- 11 h 45 Douglas O'SHAUGHNESSY, INRS-Télécommunications. *Vers une voix synthétique plus naturelle : progrès récents en synthèse automatique de la parole.*

#### Asservissement et contrôle

Président : Jean-Joël VONARBURG, UQAC

- 14 h 00 Pierre GAUTHIER et Jacques PÉLOQUIN, IREQ. *Projet pilote pour l'application de la commande vocale en Télérobotique.*
- 14 h 30 Pierre GIRARD, IREQ. *Télérobotique à Hydro-Québec.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 45 Aloïs KADIMA et Josiane JOUEGO, UQTR. *Une nouvelle méthode de génération des trajectoires pour les bras de robots.*
- 16 h 15 Jean-Serge CARDINAL et F.M. GHANNOUCHI, École polytechnique. *Linéarisation des amplificateurs à haute fréquence.*
- 16 h 45 James T. AGBEBAVI<sup>1</sup>, Phieu LE-HUY<sup>2</sup>, Quoc Hung DANG<sup>1</sup> et Demagna KOFFI<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>École de technologie supérieure. *Gestion des signaux d'un réseau de senseurs de gaz dans un environnement industriel.*

**Mercredi 19 mai**

**U-F204**

#### Hyperfréquence et Opto-électronique

Président : Ronald FORTIN, UQAC

- 9 h 00 Ernesto CORNIÉLÈS et Jean-Luc DION, UQTR. *Analyse d'un résonateur piézoélectrique complexe au moyen de l'analogie des lignes électriques.*
- 9 h 30 K.E. MOKHTECH<sup>1</sup>, G.Y. DELISLE<sup>2</sup> et A.G. ROBERGE<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>INRS-Télécommunications, <sup>3</sup>INRS-Santé. *Caractérisation des effets du champ électromagnétique aux ondes centimétriques.*

10 h 00 Rached HAJJI et F.M. GHANNOUCHI, École polytechnique. *Modèle de HBT distribué petit-signal pour applications aux ondes millimétriques.*

10 h 30 Pause

10 h 45 H. KOBEISSI, A. KHEBIR, F.M. GHANNOUCHI et A.B. KOUKI, École polytechnique. *Analyse des dispositifs semi-conducteurs actifs micro-ondes et opto-électroniques en utilisant des méthodes finies.*

11 h 15 Nicolas CONSTANTIN et F.M. GHANNOUCHI, École polytechnique. *Caractérisation de dispositifs micro-ondes de haute puissance basée sur l'analyse multi-harmonique.*

11 h 45 Martin CHAMBERLAND, Michel TÊTU et Pierre TREMBLAY, Université Laval. *Génération de signaux micro-ondes à l'aide de lasers à semi-conducteurs synchronisés par injection optique.*

#### Circuits électroniques

Président : René CHOUINARD, UQAC

- 14 h 00 Ali RAHAL et R.G. BOSISIO, École polytechnique. *Analyse théorique et expérimentale d'un résonateur diélectrique couplé à une ligne microruban.*
- 14 h 30 John DUPUIS et F.M. GHANNOUCHI, École polytechnique. *Extraction et caractérisation des paramètres du HBT.*
- 15 h 00 Michel BÉGIN et F. M. GHANNOUCHI, École polytechnique. *Mesures pulsées des paramètres S d'un GaAs MESFET à l'aide d'un analyseur de réseaux six-port.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Di-Luân LÊ et F.M. GHANNOUCHI, École polytechnique. *Optimisation de la performance d'un mélangeur résistif à transistor à effet de champ pour des applications en communication par satellite.*
- 16 h 15 Christian LANGHEIT et J.C. BERNARD, École polytechnique. *Apprentissage des règles pour le routage des circuits imprimés.*

**Jeudi 20 mai**

**U-F204**

#### Électrotechnique

Président : Masoud FARZANEH, UQAC

- 9 h 00 Mamadou DOUMBIA et Venkatachari RAJAGOPALAN, UQTR. *Étude par simulation d'un convertisseur cc-ca à cinq niveaux de tension de sortie.*
- 9 h 30 Pierre DEMERS, Masoud FARZANEH et Gilles BOUCHARD, UQAC. *Modélisation par éléments finis des vibrations induites par effet couronne sur les lignes de HT.*
- 10 h 00 Jacek KIERNICKI et Masoud FARZANEH, UQAC. *Impact du givre et du verglas sur la tension de tenue des isolateurs HT.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Marc FORTIN et Masoud FARZANEH, UQAC. *Étude du courant de fuite des isolateurs givrés.*

## Sections

### Génie mécanique et industriel

Responsables : Jocelyn DROLET et Demagna KOFFI, UQTR

#### Lundi 17 mai

U-F305

##### Gestion, conception, fabrication

Président : Jocelyn DROLET, UQTR

- 14 h 00 Alain LÉGARÉ, Michel BEAUDOIN et Jean-Pierre MONGEAU, Université Laval. *Modèle d'optimisation du tronçonnage de tiges courbes adapté aux bois de petites dimensions du Québec.*
- 14 h 20 Mohammed KHALFOUN, École polytechnique. *Hiérarchie multicritère pour le choix d'un système de manutention.*
- 14 h 40 Michel FABRE, Jean-Claude PITRE et Daniel LEBLANC, École polytechnique. *Un simulateur orienté-objet pour l'analyse opérationnelle et économique des systèmes manufacturiers.*
- 15 h 00 Jean-Christophe CUILLIÈRE et Roland MARANZANA, UQTR. *Une approche heuristique récurrente pour la résolution du problème de l'optimisation de la découpe de matériaux en feuilles.*
- 15 h 20 Jocelyn DROLET, Demagna KOFFI, Luc LAPERRIÈRE et Roland MARANZANA, UQTR. *Automatisation de la conception et de la réalisation de montages d'usinage modulaires pour pièces prismatiques.*
- 15 h 40 Pause
- 16 h 00 Alain BEAULIEU, Ali GHARBI et Daoud AIT-KADI, Université Laval. *Conception assistée par ordinateur d'une cellule de fabrication flexible.*
- 16 h 20 Karem DHOUB et Daoud AIT-KADI, Université Laval. *Contribution à la conception d'une cellule de fabrication flexible.*

#### Mardi 18 mai

U-F305

##### Fiabilité et maintenance

Président : Georges ABDUL-NOUR, UQTR

- 10 h 00 René BOISSELLE et Daoud AIT-KADI, Université Laval. *Contribution au problème d'exploitation et de maintenance des remontées mécaniques.*
- 10 h 20 Robert BEAUREGARD, Daoud AIT-KADI, Michel BEAUDOIN et Jean-Pierre MONGEAU, Université Laval. *Méthodes de diagnostic de systèmes manufacturiers complexes : le cas des scieries.*
- 10 h 40 Louis CHENARD et Daoud AIT-KADI, Université Laval. *Un outil d'aide à l'évaluation et à l'optimisation de la fiabilité et de la disponibilité des systèmes.*
- 11 h 00 Jean BESSETTE<sup>1</sup>, Demagna KOFFI<sup>2</sup> et Henri YELLE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>École polytechnique, <sup>2</sup>UQTR. *Influence de l'usure sur la production de chaleur dans les engrenages en plastique en fonctionnement.*
- 11 h 20 François CANTIN et Daoud AIT-KADI, Université Laval. *La maintenance conditionnelle : une étape vers la maintenance productive totale.*

#### Mercredi 19 mai

U-F305

##### Mécanique appliquée et design

Président : Mircea GONCIAR, UQTR

- 9 h 00 Mohamed BOUAZARA, Marc RICHARD et Li CHENG, Université Laval. *Étude des paramètres de suspension pour le confort et la stabilité des véhicules.*
- 9 h 20 Benyoucef IMCAOUDENE et Clément M. GOSSELIN, Université Laval. *Indice de dextérité pour un préhenseur articulé.*
- 9 h 40 Claude JOLICOEUR et Alain CARDOU, Université Laval. *Modélisation semi-continue des solides toronnés.*
- 10 h 00 Fouad ERCHIQUI, Université Laval. *Application de la formulation variationnelle mixte par équations intégrales aux problèmes de couplage élasto-acoustique.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Jamal ECHAABI, François TROCHU et Raymond GAUVIN, École polytechnique. *Nouvelle approche pour la modélisation de la rupture des matériaux composites.*
- 11 h 00 Chakib BOJJI, Rachid BOUKHILI et Raymond GAUVIN, École polytechnique. *Évaluation numérique et expérimentale de l'endommagement d'un matériau composite sous choc à faible vitesse.*

##### Conception et fabrication assistée par ordinateur

Président : Demagna KOFFI, UQTR

- 14 h 00 Jocelyn DROLET, UQTR. *Conception assistée par ordinateur de système de manutention : état d'avancement de CAO/SM.*
- 14 h 20 Mohamed-Lamire MOUSSAOUI et Guy PAYRE, Université de Sherbrooke. *De la modélisation volumique au maillage 3-D.*
- 14 h 40 Fouad ERCHIQUI et Augustin GAKWAYA, Université Laval. *Formulation variationnelle unifiée par équations intégrales pour la résolution numérique des problèmes d'interaction fluide-structure.*
- 15 h 00 Jean-Christophe CUILLIÈRE et Roland MARANZANA, UQTR. *Généralisation des méthodes frontales au cas des surfaces paramétriques.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Abdelkader BOUTI<sup>1</sup>, Daoud AIT-KADI<sup>2</sup>, James T. AGBEBAVI<sup>1</sup>, Demagna KOFFI<sup>1</sup> et Phieu LE-HUY<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>Université Laval. *Approche d'analyse et d'identification des événements critiques dans un système de production.*
- 16 h 00 Lounes CHERGUI et Daoud AIT-KADI, Université Laval. *Modèle de surveillance et de remplacement prédictif des outils de coupe.*

#### Jeudi 20 mai

U-F305

##### Mécanique des fluides et thermique

Présidents : James T. AGBEBAVI et Yves DUBÉ, UQTR

- 10 h 00 Roger MILANE et Ali BONDOK, Université d'Ottawa. *Effet d'un écoulement tourbillonnaire sur l'allumage d'un mélange homogène de propane et d'air.*
- 10 h 20 Éric PERRON, Patrick René LOUCHEZ et Jean-Louis LAFORTE, UQAC. *Modélisation du développement de la couche limitée sur un film fluide.*
- 10 h 40 François AUBÉ, Altan TAPUCU et Alberto TEYSSEDOU, École polytechnique. *Pertes de pression des écoulements diphasiques dans les tubes chauffés.*
- 11 h 00 Jean-Pierre BEAUREGARD et Armel BOUTARD, UQAM. *Valorisation de l'énergie thermique des eaux usées : potentiel et exploitation.*
- 11 h 20 Ruxandra BOTEZ et Michael PAIDOUSSIS, Université McGill. *Étude sur la dynamique et le choc d'un système de cylindres rigides articulés soumis à un écoulement externe.*

## Sections

### Géographie

Responsable : Gilles BRIEN, UQAR

**Jeudi 20 mai**

**C-D418**

Président : Jacques ROY, UQAR

- 9 h 00 Sèvlaou AYEIGNON, Université Laval. *Analyse centrographique des polluants atmosphériques à Québec.*
- 9 h 20 Mariem KANE, Université de Montréal. *Impact des anomalies SST de l'Atlantique tropical sur la variabilité pluviométrique au Sahel.*
- 9 h 40 Michel PERRON, Suzanne VEILLETTE et Gilles HÉBERT, Cégep de Jonquière. *Différenciation sociospatiale de la mortalité à micro-échelle au Saguenay—Lac-Saint-Jean.*
- 10 h 00 Laurent DESHAIES<sup>1</sup> et Jean-Marie DUBOIS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Répartition et localisation des vignobles au Québec.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 50 Joël ROUFFIGNAT, Université Laval. *Mesurer la forme urbaine : une analyse de l'évolution de l'accessibilité dans le réseau routier d'un centre urbain.*
- 11 h 10 Joël ROUFFIGNAT, Université Laval. *Pauvreté et dépannage alimentaire : la dynamique communautaire en milieu urbain défavorisé.*
- 11 h 30 Chantal DUBÉ, Université Laval. *Impact des chaînes hôtelières sur la restauration et le tourisme dans la région de Québec.*

Président : Claude LIVERNOCHE, UQAR

- 14 h 00 Dieudonné MOUAFU, Université Laval. *Centralisation, gestion municipale et aménagement urbain à Douala au Cameroun.*
- 14 h 20 Steve DIONNE, Université Laval. *Déprise agricole, déstructuration et dévitalisation du milieu rural : la Côte-du-Sud (1941-1991).*
- 14 h 40 Valérie DESMAISON, Université Laval. *La déprise agricole sur la Côte-du-Sud et dans le Limousin.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 50 Michel SAVARD, Université Laval. *La catégorisation pré-colombienne de Curzo Pérou.*
- 16 h 10 Louis-Edmond HAMELIN, chercheur autonome. *La nordicité de la région de Chibougamau.*

### Géomorphologie et Quaternaire

Responsable : Bernard HÉTU, UQAR

**Mardi 18 mai**

**U-D530**

Président : Bernard HÉTU, UQAR

- 14 h 00 Sylvain ARCHAMBAULT et Louise FILION, Université Laval. *Les cernes de gelée chez l'épinette blanche *Picea glauca* et leur utilisation en dendrochronologie.*
- 14 h 20 Joëlle MARION<sup>1</sup>, Louise FILION<sup>1</sup> et Bernard HÉTU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>UQAR. *Évolution holocène et récente d'un versant au lac à l'Eau claire, Québec subarctique.*
- 14 h 40 Diane COLL, Université Laval. *Le paléodelta de la rivière Matane.*
- 15 h 00 Claude LIVERNOCHE, UQAR. *La dynamique des plages en Gaspésie septentrionale.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Diane CHAUMONT, François COURCHESNE et André ROY, Université de Montréal. *Évaluation des traceurs minéralogiques pour déterminer l'origine des sédiments aux confluents.*
- 16 h 00 Guy PARENT, Jean-Pierre DUCRUC et Grégoire CHABOT, ministère de l'Environnement du Québec. *Utilisation de l'imagerie SPOT pour la délimitation de districts écologiques.*
- 16 h 20 François MEUNIER, Jean MEUNIER et François CAVAYAS, Université de Montréal. *Modélisation de la granularité radar de champs agricoles en télédétection.*

## Gérontologie

Responsable : Marie BEAULIEU, UQAR et Association québécoise de gérontologie

### COLLOQUE

## Vieillir en région : enracinement ou déracinement ?

Responsable : Marie BEAULIEU, UQAR et Association québécoise de gérontologie

Chaque région sociosanitaire du Québec compte de 3,3 à 14 % de gens âgés de 65 ans et plus. Si on exclut le grand centre urbain du Québec (Montréal-Centre), c'est la population de la région du Bas-Saint-Laurent qui compte le plus fort pourcentage d'âinés au Québec (12,3 %). Viennent ensuite les régions de Trois-Rivières et de l'Estrie qui comptent toutes deux 12,2 % de personnes âgées au sein de leur population régionale (gouvernement du Québec, 1991, p. 16). Il y a donc plusieurs âinés qui vieillissent en région au Québec, qu'il s'agisse d'un choix ou d'une situation imposée pour diverses raisons. En fait, on observe différents scénarios chez les personnes âgées qui habitent et vieillissent en région.

Au cours de ce colloque de l'Association québécoise de gérontologie (AQG), nous explorerons les diverses facettes liées au vieillissement hors des centres urbains. Le fait de vivre en région influe sur la vie sociale, la santé physique et psychologique. Est-ce que les âinés qui vieillissent en région s'enracinent ou se déracinent? *La politique de la santé et du bien-être* (1992) souligne des problèmes particuliers à certains territoires. « Dans quelques villages de l'arrière-pays, la situation est parfois dramatique : on y relève un taux d'incapacité deux fois supérieur à celui que l'on remarque en milieu périurbain et une consommation de médicaments très élevée. » (gouvernement du Québec, 1992, p. 21) Ce colloque vise à brosser un tableau de la situation et à s'interroger sur les facteurs biologiques, psychologiques, sociaux et physiques associés au fait de vieillir en région.

### Jeudi 20 mai

D-034

#### Vieillir en région : enracinement ou déracinement ?

Présidente : Marie BEAULIEU, UQAR

9 h 00 Ouverture du colloque

#### 9 h 45 Table ronde

- Raymond CHAMPAGNE, président de l'Association québécoise de gérontologie. *L'influence des grands-parents sur l'enracinement ou le déracinement en région des petits-enfants.*
- Lucien GENDREAU, Centre hospitalier régional de Rimouski. *Effets de l'évolution de notre société sur la pratique médicale au cours des 40 dernières années au Québec.*
- Gisèle DUBÉ, UQAR. *Spiritualité et croissance personnelle chez les âinés.*
- Ernest BOUCHER, Association des retraités du gouvernement du Québec. *Un pont à construire.*

- Cécile VIGNOLA, Fédération de l'âge d'or de l'Est du Québec. *Le transport et l'habitation dans le quotidien des âinés en région.*

11 h 00 Pause

11 h 20 Commentaires et discussion

12 h 00 Dîner

#### Rapports de recherche I

Présidente : Solange GAUVIN, coordonnatrice du projet « Échec à la violence faite aux âinés »

14 h 00 Maurice AUMOND et Francine BEAULIEU, Université Laurentienne de Sudbury. *Habiter en région : l'expérience des âinés à Elliot Lake.*

14 h 20 Maurice AUMOND et Francine BEAULIEU, Université Laurentienne de Sudbury. *Les besoins en services sociaux et de santé des âinés à Elliot Lake.*

14 h 40 Marc-André DELISLE, Nicole BOUCHER et Jacques ROY, Université Laval. *La solidarité horizontale chez les âinés du comté de Portneuf.*

15 h 00 Marie BEAULIEU, Marie-Josée TREMBLAY et Déa CYR, UQAR. *Les services aux personnes âgées abusées en région.*

15 h 20 Pause

15 h 50 Mariette VILLENEUVE, Céline MORIN et Renaud SANTERRE, Université Laval. *Les institutrices retraitées de Squatteck.*

16 h 10 Louise PICARD et Renaud SANTERRE, Université Laval. *Donation de fermes et sécurité de vieillesse à Squatteck.*

16 h 30 Renaud SANTERRE, Université Laval. *Occupation antérieure et vieillissement à Squatteck.*

### Vendredi 21 mai

D-034

#### Rapports de recherche II

Présidente : Marie CASTONGUAY, coordonnatrice du Centre polyvalent des âinés et âinées de Rimouski.

9 h 00 Norma POIRIER, École d'enseignement infirmier Providence. *La violence envers les femmes âgées admises en psychiatrie au Nouveau-Brunswick francophone.*

9 h 20 Donald POIRIER, Université de Moncton. *Les problèmes juridiques et sociaux des âinés et les réformes juridiques nécessaires.*

9 h 40 Gilles LALANDE<sup>1</sup>, Micheline DUBÉ<sup>2</sup>, Michel ALAIN<sup>2</sup> et Sylvie LAPIERRE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAC, <sup>2</sup>UQTR. *L'autonomie des personnes âgées et très âgées : étude de certains facteurs psychologiques.*

10 h 00 Véronique BOUTIER et Hélène PAYETTE, Centre de recherche en gérontologie et gériatrie de l'Hôpital d'Youville. *Validité du poids et de la taille obtenus de mémoire chez les personnes âgées en perte d'autonomie.*

10 h 20 Pause

10 h 50 Claude BORDELEAU et Linda MORENCY, UQAC. *Gestion du stress chez les personnes âgées.*

11 h 10 Hans IVERS, Janel GAUTHIER, Stéphane BOUCHARD et Mario RAÏCHE, Université Laval. *Stabilité test-retest de l'inventaire d'Anxiété Situationnelle et de Trait d'Anxiété pour personnes âgées (IASTA - 65+).*

## Sections

11 h 30 Louise PLOUFFE, Conseil consultatif national sur le troisième âge. *Le transport et les aînés en milieu rural : obstacles et avenues de solution.*

### Les structures de recherche en gérontologie-gériatrie

Présidents : Renaud SANTERRE<sup>1</sup> et Donald POIRIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Moncton.

### 14 h 00 Table ronde

- Renaud SANTERRE, Université Laval
- Georges LÉTOURNEAU, Université de Montréal
- Donald POIRIER, Université de Moncton
- Marie BEAULIEU, UQAR
- Sarah SCHIDLER, UQAT
- Micheline DUBÉ, UQTR
- Jacques ST-ONGE, UQAC

## Sections

### Histoire

Responsable : Gaston DESJARDINS, UQAR

#### Mercredi 19 mai

C-A238

##### Études rurales et régionales

Président : Paul LAROCQUE, UQAR

- 10 h 00 Yves TREMBLAY, Université d'Alberta. *L'électrification rurale au Canada (1920-1960)*.
- 10 h 30 Carl BEAULIEU, UQAC. *L'apport entrepreneurial écossais dans le développement du Saguenay—Lac-Saint-Jean : le cas de B.A. Scott (1859-1928)*.
- 11 h 00 Déa CYR et Renaud SANTERRE, UQAR. *La commission scolaire de Squattek (1909-1970)*.

##### Affiche

- 10 h 00 1. Renaud SANTERRE et Corporation des fêtes du centenaire de Squattek. *Squattek 1894-1994. Un siècle d'évolution socio-économique*.
- 11 h 30

##### Les quêtes de l'histoire

Président : Gaston DESJARDINS, UQAR

- 13 h 30 Nathalie TOUSIGNANT, Université Laval. *L'inédit comme source d'histoire*.
- 14 h 00 Geneviève RIBORDY, Université de Montréal. *Les prénoms de la Nouvelle-France : témoins d'une uniformisation de la société canadienne ?*
- 14 h 30 Jean LÉVESQUE, Université Laval. *Les représentations de la Russie dans les récits de voyageurs occidentaux au début du XVIII<sup>e</sup> siècle*.
- 15 h 00 Roch LITTLE, Université Laval. *Le mythe de Pilsudski dans l'historiographie polonaise (1945-1989)*.

### Histoire de l'art et esthétique

Responsable : Claire GRAVEL, Ph.D., Musée régional de Rimouski

#### Jeudi 20 mai

C-F238

##### La référence

Présidente : Claire GRAVEL, Ph.D., Musée régional de Rimouski

- 14 h 00 David KAREL, Université Laval. *Ces artistes que l'on ne connaît pas : la pauvreté des outils de référence biographique en histoire de l'art — ses causes, ses conséquences, ses solutions*.
- 14 h 30 Serge LÉGARÉ, Cégep de Lévis-Lauzon. *De l'iconicité dans la création artistique*.
- 15 h 00 Bernard PAQUET, UQAM. *Pour une lecture transpicturale de la peinture contemporaine : les phénomènes d'hétérogénéité*.
- 15 h 30 Manon REGIMBALD, UQAM. *Du temps et de l'espace en installation comme arguments rhétoriques*.
- 16 h 00 Olga HAZAN, Université de Montréal, Université Concordia et UQAM. *Les limites de l'interprétation et les amours de Fra Filippo Lippi*.

## Sections

### Informatique et recherche opérationnelle

Responsable : Mario LAVOIE, UQAR

#### Mercredi 19 mai

##### Théorie des graphes

U-D530

Président : François-Pierre GAGNON, UQAR

- 9 h 00 Fairouz TCHIER, Salah BEN MOHAMMED SGHAIER et Jules DESHARNAIS, Université Laval. *Encastrement d'un demi-treillis démoniaque dans une algèbre de relations.*
- 9 h 20 Salah BEN MOHAMMED SGHAIER, Fairouz TCHIER, Nadir BELKHITER et Jules DESHARNAIS, Université Laval. *Visualisation du treillis de Galois d'une relation au moyen du système RELVIEW.*
- 9 h 40 Stéphanie DUMAS et Bernard MOULIN, Université Laval. *Génération des temps à partir des graphes conceptuels étendus.*
- 10 h 00 Pause

##### Recherche opérationnelle

U-D530

Président : François-Pierre GAGNON, UQAR

- 10 h 20 Gilles MERCIER et Guy W. MINEAU, Université Laval. *Impact de la normalisation sur la classification.*
- 10 h 40 Laszlo N. KISS, Université Laval. *L'opérateur d'indifférence et les classes d'équivalence.*
- 11 h 00 Nadia MESSAOUDI, Université d'Aix-Marseille II. *Résolution de problèmes d'ordonnement avec contraintes de ressources : Recuit Simulé et Prolog III.*
- 11 h 20 Hafida BOUDJELLABA et Youssou GNINGUE, Université Laurentienne de Sudbury. *Généralisation de la (s,S) — stratégie.*
- 12 h 00 Dîner

##### Réseaux neuronaux

U-D530

Présidente : Renée SIROIS-DUMAIS, UQAR

- 14 h 00 Rolland HURTUBISE, Université du Québec. *Les systèmes neuronaux aux fins de management.*
- 14 h 20 Jean-François GALLANT, Jean MEUNIER et Robert STAMPFLER, Université de Montréal. *Évaluation du potentiel d'un modèle connexionniste pour la classification de textures échographiques.*
- 14 h 40 Alex FRIEDMANN et Robert PROULX, UQAM. *Interférence entre les attracteurs dans un réseau neuronal.*
- 15 h 00 Alex FRIEDMANN, Robert PROULX, Patrick AGIN, Éric AUDET, Alain BARQUERO et Jérôme BLANC, UQAM. *Systèmes d'exploitation pour l'implantation des modèles connexionnistes.*
- 15 h 20 Alain BERGER, Centre de recherche pour la défense, Valcartier. *Résolution d'un problème statique d'allocation armes-menaces par réseau de neurones.*
- 15 h 40 Pause

##### Systèmes tutoriels

U-D530

Président : Yvan ROUX, UQAR

- 16 h 00 Jean-Yves DJAMEN<sup>1</sup>, Claude FRASSON<sup>1</sup> et Marc KALTENBACH<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>Bishop's University. *La planification interactive dans PIF.*
- 16 h 20 Anatole KENGNE, Dunia RAMAZANI et Claude FRASSON, Université de Montréal. *Modélisation d'un système tuteur intelligent réparti.*
- 16 h 40 Laila KJIRI et Claude FRASSON, Université de Montréal. *Le modèle de l'enseignant-auteur.*

##### Affiches

U-F203

(Séance conjointe avec Éducation)

Président : André JACQUES, UQAR

- 9 h 00 1. Yvan ROUX et Renée SIROIS-DUMAIS, UQAR. *Un éditeur à simulateur d'automates finis.*
- 12 h 00 2. Sébastien LAVIER, Jean MEUNIER et Pierre SAVARD, Université de Montréal. *Visualisation de données électrophysiologiques dynamiques sur un modèle tridimensionnel du cœur.*
3. Mario LAVOIE et Étienne GAGNON, UQAR. *Représentation informatique de hiérarchies d'objectifs d'apprentissage : l'approche du logiciel éducatif Multiciel (Logique séquentielle).*
4. Abdelkader BETARI<sup>1</sup>, Rémy BULOT<sup>1</sup> et Henri MÉLONI<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Groupe intelligence artificielle, Université d'Aix-Marseille II, <sup>2</sup>Université d'Avignon. *Pourquoi des connaissances explicites pour résoudre le problème de la reconnaissance automatique de la parole ?*

#### Jeudi 20 mai

##### Génie du logiciel

U-D530

Président : Yvan ROUX, UQAR

- 9 h 00 Jean MAYRAND<sup>1</sup> et Pierre ROBILLARD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Schémacode International inc., <sup>2</sup>École polytechnique. *Classification des modules d'un logiciel par niveau de complexité.*
- 9 h 20 Jean-François MARTIN et Vianney CÔTÉ, Université de Sherbrooke. *Développement et implantation d'une méthode d'évaluation de la qualité des interfaces personne-système.*
- 9 h 40 Philippe-André BABKINE, Karim KHORDOC, Mario DUFRESNE et Édouard CERNY, Université de Montréal. *Outil et méthodologie de développement de modèles exécutables.*
- 10 h 00 Sylvain BÉLAND<sup>1</sup> et Céline GAUTHIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Cégep André-Laurendeau, <sup>2</sup>Cégep Saint-Jean-sur-Richelieu. *Développement d'un outil GLAO pour la phase de maintenance des logiciels de gestion.*
- 10 h 20 Jean-Sébastien NEVEU et Pierre ROBILLARD, École polytechnique. *Analyse dynamique du logiciel : principes et bénéfices potentiels.*
- 10 h 40 Pause

##### Bases de données

U-D530

Président : Yvan ROUX, UQAR

- 11 h 00 Nadjiba SAHRAOUI et André GAMACHE, Université Laval. *Étude de l'implantation d'un serveur d'objets dans une base de données orientées objet.*
- 11 h 20 David PETRETTA, Université Laval. *Utilisation de la décomposition rectangulaire pour la fragmentation verticale des données.*

## Sections

11 h 40 Pascal PONCELET<sup>1</sup>, Maguelonne TEISSEIRE<sup>2</sup> et Rosine CICHETTI<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université de Nice Sophia Antipolis, <sup>2</sup>Digital Equipment, <sup>3</sup>IUT Aix-en-Provence, Université d'Aix-Marseille II. *Modélisation et conception de bases de données orientées objets.*

12 h 00 Diner

### Systèmes experts

### U-D530

Présidente : Renée SIROIS-DUMAIS, UQAR

14 h 00 Jean-François MARTIN, Brahim CHAIB-DRAA et Gérard SIMIAN, Université Laval. *La problématique du temps réel : impact sur les systèmes experts.*

14 h 20 Cyrille Komia ADJOGLE<sup>1</sup>, Bernard LEFEBVRE<sup>1</sup>, Michalis PEHLIVANIDIS<sup>2</sup> et Michel GENDREAU<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>ministère des Transports du Québec, <sup>3</sup>Centre de recherche sur les transports (Montréal). *Réalisation d'un système expert d'auscultation pour la réfection des chaussées (ARC+).*

14 h 40 Patrick DALOZE, François CAVAYAS et Jean MEUNIER, Université de Montréal. *Mise à jour automatique des cartes forestières à partir d'images satellite.*

15 h 00 Pause

### Applications graphiques

### U-D530

Présidente : Renée SIROIS-DUMAIS, UQAR

15 h 20 C. Raymond LAMONTAGNE, Université Laval. *Le quadtree, outil de traitement d'images.*

15 h 40 Sébastien DUPONT et C. Raymond LAMONTAGNE, Université Laval. *Le parallélisme dans le standard graphique PHIGS.*

16 h 00 Pause

### Applications : cartes à microprocesseur

### U-D530

Présidente : Renée SIROIS-DUMAIS, UQAR

16 h 20 Souad RAHALI et Pierre ARDOUIN, Université Laval. *Impacts des cartes intelligentes et approche pour leur introduction dans les organisations.*

16 h 40 Rachid O. ZAÏANE et André GAMACHE, Université Laval. *Optimisation de l'espace mémoire du DMP par compression des transactions médicales.*

## Linguistique

Présidente : Christine PORTENANCE, UQAR

### Lundi 17 mai

Président : Conrad DUELLOU, Université Laval

9 h 00 Jean-François COUTURIER, Université de Montréal. *Les notions opératives de la voyelle.*

9 h 30 Claude TOUSSAINT et Luc OSTIGUY, UQAR. *La diglossie : essai sur l'écrit en français québécois.*

10 h 00 Mirella SHOU, Université Laval. *La norme en usage dans le français québécois.*

10 h 15 Pause

10 h 45 Ann-Maria DUELLOU et Conrad DUELLOU, Université Laval. *La ligne de démarcation du français québécois québécois.*

11 h 15 Pierre MARTIN, Université Laval. *Quels accents dans les textes québécois et de quel vocabulaire correspondent les français québécois.*

11 h 45 Laurent SAINTEPÈRE, Université de Montréal. *Expérience de la syntaxe de la parole.*

Président : Jacques LABELLE, UQAM

14 h 00 Sylvie THIBODOT, Université de Sherbrooke. *L'analyse du français de France sur le français du Québec.*

14 h 30 Louis TREMBLAY, Université Laval. *L'impact de la langue française et la population québécoise : convergence et divergences.*

15 h 00 Michèle VINCENT, Université de Sherbrooke. *La grammaire médicale comme référentiel théorique.*

15 h 30 Pause

15 h 45 Michèle DAVELUY et Hélène BLOUÉAU, Université de Montréal. *Le français québécois en français québécois : le français québécois, le français québécois.*

16 h 15 Louis DOUTERRE, Louis PARCHAUD et Claude PORTENANCE, Université Laval. *Université de Sherbrooke. Étude de la dénomination en français québécois au cours du XX<sup>e</sup> siècle.*

16 h 45 Gisèle CHEVALIER, Université de Montréal. *Le rôle du français québécois : mission de synthèse.*

### Mardi 18 mai

Président : Guy SIMARD, UQAR

9 h 30 Honoré KAMANY, UQAM. *La phonologie relationnelle.*

10 h 00 Aimé ALJOU, Université Laval. *La problématique du statut des dialectes en arabe littéral : essai de réflexion.*

10 h 30 Pause

10 h 45 Rôzenn MORTIAR, Université Laval. *Opinion et énonciation : la question de la parole.*

11 h 15 Claude O. LE FLEM, Université Laval. *List et des comparatives anglaises québécoises.*

Présidente : Christine PORTENANCE, UQAR

14 h 00 Diane VINCENT et Sylvie DUBOIS, Université Laval. *Quel rapport à l'écrit ?*

## Sections

### Linguistique

Responsable : Christine PORTELANCE, UQAR

#### Lundi 17 mai

C-D215

Président : Conrad OUELLON, Université Laval

- 9 h 00 Jean-François COUTURIER, Université de Montréal. *Une définition opératoire de la voyelle.*
- 9 h 30 Claude TOUSIGNANT et Luc OSTIGUY, UQTR. *La diphtongaison en syllabe ouverte en français mauricien : étude préliminaire.*
- 10 h 00 Mostafa SHOUL, Université Laval. *Le schwa en arabe marocain : étude acoustico-perceptive.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 45 Anne-Marie OUELLET et Conrad OUELLON, Université Laval. *La ligne de déclinaison du français québécois spontané.*
- 11 h 15 Pierre MARTIN, Université Laval. *Durée acoustique des semi-consonnes et de leur voyelle correspondante en français québécois.*
- 11 h 45 Laurent SANTERRE, Université de Montréal. *Exigences de la synthèse de la parole.*
- Président : Jacques LABELLE, UQAM
- 14 h 00 Sylvie THIBOUTOT, Université de Sherbrooke. *L'influence du français de France sur le français du Québec.*
- 14 h 30 Louis TREMBLAY, Université Laval. *L'Office de la langue française et la population québécoise : convergences et divergences.*
- 15 h 00 Nadine VINCENT, Université de Sherbrooke. *Le genre grammatical comme différenciateur sémantique.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Michelle DAVELUY et Hélène BLONDEAU, Université de Montréal. *Ne ne disparaîtra-t-il pas en français parlé à Montréal? Je sais pas.*
- 16 h 15 Louise CLOUTIER<sup>1</sup>, Louis PAINCHAUD<sup>2</sup> et Claude POIRIER<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Étude de québécoisismes en milieu rural au cours du XX<sup>e</sup> siècle.*
- 16 h 45 Gisèle CHEVALIER, Université de Moncton. *L'idée que/l'idée selon laquelle : question de synonymie.*

#### Mardi 18 mai

C-D215

Président : Guy SIMARD, UQAR

- 9 h 30 Honoré KAMANY, UQAM. *La phonologie relationnelle.*
- 10 h 00 Ahmed ALIOUA, Université Laval. *La problématique du statut des diphtongues en arabe littéral : essai de réponse.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Abdelkrim MOKHTARI, Université Laval. *Cohésion et désambiguïsation lexicale automatique.*
- 11 h 15 Claude D. LE FLEM, Université Laval. *Linguist List et des comparatives anglaises elliptiques.*

Présidente : Christine PORTELANCE, UQAR

- 14 h 00 Diane VINCENT et Sylvie DUBOIS, Université Laval. *Que rapporte le discours rapporté?*

- 14 h 30 Luc BARSALOU, Université de Montréal. *Étude comparative des contenus organisationnel et linguistique de textes de nature scientifique ou littéraire.*
- 15 h 00 Odette GAGNON, UQAC. *Description sémantico-pragmatique des connecteurs CAR — PARCE QUE — PUISQUE.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Maarten BUYCK, UQAC. *Construction interactive du domaine notionnel « intégration ».*
- 16 h 15 Bernard OUELLET, Université Laval. *Stratégies d'interviews et complétude dans les entrevues sociolinguistiques.*
- 16 h 45 Diane VINCENT et Monique DEMERS, Université Laval. *Pour une nouvelle définition des ponctuations de la langue.*

#### Mercredi 19 mai

C-D232

##### Affiches

- 9 h 30 1. Michèle BITTNER et Jean DOLBEC, UQAC. *Caractéristiques acoustiques des réalisations non standards des constrictives [S] et [ʒ].*
- 11 h 30 2. Christian GUILBAULT, Denise DESHAIES et Claude PARADIS, Université Laval. *Analyse prosodique d'énoncés comportant un syntagme disloqué à gauche en français québécois spontané.*
3. Patrick DROUIN, Université Laval. *La stratification lexicale en langue de spécialité : une analyse terminométrique.*

## COLLOQUE

### Lexique et grammaire en québécois

Responsable : Jean-Marcel LÉARD, Université de Sherbrooke

La tendance naturelle est de décomposer la recherche linguistique en domaines relativement clos et, plus particulièrement, de séparer le lexique et la syntaxe, le lexique et la pragmatique... Pour contrer cette organisation, qui n'est pas déplacée, mais qui représente une certaine facilité, nous proposons des activités qui permettront de regrouper et d'aborder simultanément les faits. Au cours du colloque, les points suivants seront abordés :

- la relation entre lexique et grammaire dans le cadre théorique du lexique-grammaire;
- l'utilisation de termes lexicaux comme supports d'opérations énonciatives ou argumentatives;
- quelques aspects informatiques de traitement du lexique (logiciels de correction, usage des corpus).

#### Mercredi 19 mai

C-C311

##### Le lexique-grammaire : lexique et marqueurs discursifs

Présidente : Hélène CAJOLET-LAGANIÈRE, Université de Sherbrooke

- 14 h 00 Jean-Marcel LÉARD. *Ouverture du colloque.*
- 14 h 10 Jacques LABELLE, UQAM. *Des marques remarquables dans le lexique du français : comment traiter le français du Québec en analyse automatique?*
- 14 h 40 Catherine BEAUDIN, UQAM. *Les structures locatives intransitives en français du Québec.*

## Sections

15 h 10 Madeleine LANGLOIS et Jean-Marcel LÉARD, Université de Sherbrooke. *Le mot donc : du connecteur argumentatif au marqueur discursif.*

15 h 40 Pause

16 h 00 Khadiyatoula FALL et Claire TREMBLAY, UQAC. En tout cas : *unicité sémantique et variation.*

16 h 30 Denis AMYOT et Jean-Marcel LÉARD, Université de Sherbrooke. *Une approche sémantique globale de bon.*

### Judi 20 mai

C-C311

#### Dictionnaires électroniques et correcteurs lexicaux

Président : Khadiyatoula FALL, UQAC

10 h 00 Hélène CAJOLET-LAGANIÈRE et Michel THÉORET, Université de Sherbrooke. *Un dictionnaire électronique d'anglicismes.*

10 h 30 Sophie ROSSET, Jocelyn COUILLARD et Jacques LABELLE, UQAM. *Dictionnaires électroniques et transfert lexical en français.*

11 h 00 Pierre MARTEL et Michel THÉORET, Université de Sherbrooke. *Modèle de description lexicographique à des fins prédictionnaires.*

## COLLOQUE

### (La) Recherche sur les parlers régionaux du Québec : état et prospective

Responsable : Guy SIMARD, UQAR

### Judi 20 mai

C-C311

Présidente : Christine PORTELANCE, UQAR

14 h 00 **Table ronde** et discussion générale à

- Thomas LAVOIE, UQAC

16 h 00

- Pierre MARTEL, Université de Sherbrooke
- Guy SIMARD, UQAR
- Gaston BERGERON, Office de la langue française
- Claude POIRIER, Université Laval

### Vendredi 21 mai

C-D230

Président : Jean-Claude HUOT, UQAR

9 h 30 Sylvie GAGNON, Université Laval. *La variation modale dans les subordonnées relatives de la presse québécoise.*

10 h 00 Carole FISHER-DOLBEC, UQAC. *Caractéristiques du langage maternel adressé au bébé.*

10 h 30 Pause

10 h 45 Hanny FEURER, UQAM. *Effets d'une éducation bilingue chez les Naxis et Kampa tibétains.*

11 h 15 Guylaine MARTEL, Université Laval. *Traduction des connecteurs : influence de la langue de départ.*

## Sections

### Littérature d'expression française

Responsable : Jean-Pierre VIDAL, UQAC

#### Lundi 17 mai

C-F102

Président : Jean-Pierre VIDAL, UQAC

- 9 h 00 Annick DEMALSY, Cégep de Rimouski. *La notion de baroque dans la critique littéraire québécoise et hispano-américaine.*
- 9 h 30 Sung Hwa CHOI, UQAM. *La spatialité littéraire : étude sémiotique sur l'écrivain fictif du roman contemporain en Corée et au Québec.*
- 10 h 00 Louis HÉBERT, UQAR. *L'être et le faire du nom propre.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Marie-Hélène RHEAULT, UQTR. *Les signifiants du désir ou les avatars de la représentation de la femme dans La Fête du désir de Madeleine Ouellette-Michalska.*
- 11 h 15 Alexandra JARQUE, Université de Montréal. *La figure de la lectrice dans Le Vieux Chagrin de Jacques Poulin.*

Président : Paul Chanel MALENFANT, UQAR

- 13 h 30 Kalliopie SARAS, Université Laval. *Alphonse Esquiros, discours pictural et récit fantastique.*
- 14 h 00 Louis BILODEAU et Lise MORIN, Université Laval. *Le Roi Arthus de Chausson : du Moyen Âge au théâtre lyrique du XIX<sup>e</sup> siècle.*
- 14 h 30 Maurice ARPIN, Université Saint-François-Xavier. *La réhabilitation de Paul Nizan chez les communistes à la lumière de sa réception critique.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 15 Yvan G. LEPAGE, Université d'Ottawa. *Le Survenant, héros solaire. Pour une réhabilitation de Marie-Didace.*
- 15 h 45 Claude BHERER, Université Laval. *Mythocritique : la méthode de Pierre Brunel appliquée à un poème de L.S. Senghor.*

#### Mardi 18 mai

C-F102

Présidente : Lucie BOURASSA, Université Laval

- 9 h 00 Louise FRAPPIER, Université de Montréal. *Le livre en procès dans l'œuvre de Gérard Bessette.*
- 10 h 00 Pierre SIGURET, Université d'Ottawa. *Littérature et savoir : examen théorique.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Anne-Marie CLÉMENT, UQAR. *L'écriture fragmentaire : la forme de l'éclat et l'éclatement de la forme.*
- 11 h 15 Carlos BERGERON, UQAC. *Le titre comme unité rhétorique de la narration.*

Président : Bertrand GERVAIS, UQAM

- 13 h 30 Marie CUSSON, Université de Toronto. *La notion d'appropriation chez Hans-Georg Gadamer dans le film Zelig de Woody Allen.*
- 14 h 00 Pierre DOSTIE, Université Laval. *Du solennel au familier : deux « manières de peindre » un événement dans la correspondance de Mme de Sévigné.*
- 14 h 30 Bernadette COLOMBEL, Centre hospitalier régional de Rimouski. *Le réel et la notion d'écriture chez Lacan.*

15 h 00 Pause

15 h 15 Paul FORTIER, Université Laval. *De la perversion : la transformation du héros marivaudien, des Effets surprenants de la sympathie au Paysan parvenu.*

15 h 45 Mario LAPOINTE, Université Laval. *De l'exogamie et du rapport incestueux. La loi de l'échange chez Marivaux.*

### COLLOQUE

#### Qu'en est-il, actuellement, des ateliers d'écriture ?

Responsable : André GERVAIS, UQAR

Il s'agit d'un petit colloque (une demi-journée, trois conférences) qui devrait donner une bonne idée, *hic et nunc*, des ateliers d'écriture depuis le précédent colloque (UQTR, octobre 1988). Trois questions : celle de la « légitimité » desdits ateliers, étant donné qu'ils sont pratiqués à peu près partout et qu'ils sont l'objet de sursauts polémiques et de réflexions plus approfondies; celle de la « machine » (micro-ordinateur) comme intermédiaire de plus en plus courant entre le scripteur et l'écriture; celle, enfin, plus spécifique, d'un « savoir-faire » trop souvent implicite transmis dans le cadre d'ateliers d'écriture dramatique.

#### Jeudi 20 mai

C-F146

Président : André GERVAIS, UQAR

- 14 h 00 André GERVAIS. Ouverture du colloque.
- 14 h 10 Paul CHAMBERLAND, UQAM. *Pour une éthique de l'écriture.*
- 14 h 40 Discussion
- 15 h 00 Marie BÉLISLE, Université Laval et UQAR. *Écriture et ordinateur : un atelier de distanciation.*
- 15 h 30 Discussion
- 15 h 50 Pause
- 16 h 05 Céline BROUSSEAU, Université Laval. *Ateliers d'écriture dramatique : à qui la faute ?*
- 16 h 35 Discussion

## Loisir et tourisme

Responsable : Velitchko VELIKOV, UQAR

### COLLOQUE TÉOROS

## (Le) Tourisme à la périphérie : l'expérience de la péninsule gaspésienne

Responsables : Jan LUNDGREN<sup>1</sup> et Velitchko VELIKOV<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université McGill et membre du comité de rédaction de *Téoros*\*, <sup>2</sup>UQAR.

\**Téoros* est une revue de recherche en tourisme produite par le département d'études urbaines et touristiques de l'UQAR.

Le tourisme à la périphérie, c'est-à-dire comment « vendre » touristiquement la Gaspésie, ce « bout du monde » du Québec. À une première problématique, qui est principalement géographique, s'en ajoutent une deuxième, qui consiste en sa mise en marché, et une troisième, qui est celle de l'histoire du tourisme dans la péninsule gaspésienne. En effet, la mémoire collective de ce coin de pays est riche encore de souvenirs — fastes et néfastes — liés au tourisme qui s'est installé dès le milieu du XIX<sup>e</sup> siècle.

### Mercredi 19 mai

C-D240

Président : Marcel SAMSON, directeur des études de premier cycle, École des sciences de la gestion, UQAR

- 9 h 00 Jan LUNDGREN, président du colloque, et Velitchko VELIKOV, coprésident. Ouverture du colloque et présentation.
  - 9 h 15 Jocelyne MICHAUD<sup>1</sup> et Serge OUELLET<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Directrice de l'ATR de la Gaspésie, <sup>2</sup>directeur de l'ATR du Bas-Saint-Laurent. *Le tourisme dans la péninsule gaspésienne d'hier à aujourd'hui.*
  - 10 h 00 Pause
  - 10 h 15 Velitchko VELIKOV (et confrères de géographie à l'UQAR). *Problématique du développement touristique dans la périphérie.*
  - 10 h 45 Jan LUNDGREN (pour Scandinavie et Europe centrale). *Le rapport centre-périphérie en géographie du tourisme : divers cas.*
  - 11 h 15 René TRÉPANIÉ, directeur des relations publiques, plan de commercialisation internationale Bas-Saint-Laurent/Gaspésie. *Problématique de la commercialisation des régions périphériques dans divers marchés.*
  - 11 h 45 Échanges entre les conférenciers et avec l'assistance
  - 12 h 15 Dîner
- Président : Jan LUNDGREN, Université McGill
- 13 h 45 Jan LUNDGREN. Présentation de l'invité.
  - 14 h 00 Gérard RICHEZ, Institut de géographie, Université d'Aix-Marseille II, et Centre d'études corses, Université de Provence. *L'expérience touristique de la Corse, région française périphérique.*

14 h 45 *L'engagement des principaux acteurs dans les nouvelles stratégies de développement touristique de la péninsule*

1. Michel HÉBERT et Jacques DESROSIERS, diplômés en tourisme de l'UQAR, directeur du tourisme et directeur général de l'Office du tourisme et des congrès de Rimouski. *Les municipalités.*
2. Alain TURCOTTE, Cégep de Matane. *Les centres de formation professionnelle.*
3. Michel ARCHAMBAULT, titulaire de la Chaire de tourisme, UQAR. *L'industrie touristique.*
4. Jocelyne MICHAUD<sup>1</sup> et Serge OUELLET<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Directrice de l'ATR de Gaspésie, <sup>2</sup>directeur de l'ATR du Bas-Saint-Laurent. *Les associations touristiques régionales.*

15 h 45 Pause

16 h 00 *La péninsule gaspésienne et les autres régions de ressources du Québec.*

Alpha 90, responsable de l'enquête sur les régions de ressources.

16 h 30 Marc LAPLANTE, directeur de *Téoros*. *Les trois espaces de la Carte du touriste*. Considérations à partir du livre de J.D. Urbain : *L'Idiot du voyage* (Plon, 1991).

17 h 00 Échanges entre les conférenciers et avec l'assistance

17 h 30 Cocktail offert par *Téoros*, suivi d'un dîner d'amitié (payé par les participants)

20 h 00 **Table ronde de clôture** (ouverte au public)

Animateur : Louis JOLIN, UQAR

Invités : les conférenciers de la journée

a) *De quelques dangers du modèle centre-périphérie appliqué au tourisme*

b) *La péninsule gaspésienne : un lieu limite, un lieu de fracture pour les amateurs de bout du monde*

## Sections

### Mathématiques et statistiques

Responsable : Jean-Pierre CHANUT, UQAR

**Mardi 18 mai**

**U-D310**

Président : Yvan ROUX, UQAR

- 14 h 00 Jean-Claude NDOGMO et Pavel WINTERNITZ, Université de Montréal. *Algèbres de Lie résolubles avec nilradical abélien : une approche vers la caractérisation.*
- 14 h 30 M. AIT ABDELMALEK, J. PATERA et P. WINTERNITZ, Université de Montréal. *Les contractions graduées de l'algèbre de Lie  $S_1(3,C)$  et de ses invariants.*
- 15 h 00 Charaf BENSOUDA et Paul M. GAUTHIER, Université de Montréal. *Approximation surharmonique sur les fermés et localisation.*

### COLLOQUE

### Méthodes et applications de la statistique 1993

Responsable : Lucie JEAN, Bureau de la statistique du Québec

Lieu de rencontre par excellence, ce colloque constitue, pour les spécialistes francophones du domaine, une tribune qui leur offre l'opportunité d'exposer leurs réflexions et de discuter des différentes méthodes statistiques dans la résolution de problèmes pratiques. Il constitue également un tremplin qui donne l'occasion aux jeunes statisticiennes et statisticiens de se faire connaître et, à tous, de découvrir les nouveaux axes de développement de la statistique.

**Lundi 17 mai**

**U-C415**

**Méthodologie d'enquête : collecte des données et couverture**

Présidente : Lucie JEAN, Direction de la méthodologie, Bureau de la statistique du Québec

- 13 h 30 Lucie JEAN. Ouverture du colloque et de la séance.
- 13 h 45 Christel LE PETIT et Sylvie MICHAUD, Statistique Canada. *Assurance de la qualité pour une collecte décentralisée assistée par ordinateur.*
- 14 h 15 Nathalie EBNOETHER et Pierre OUELLETTE, Fédération des caisses populaires Desjardins de Québec. *Étude de satisfaction au travail du personnel.*
- 14 h 45 Pause
- 15 h 00 Yves BÉLANGER, Statistique Canada. *La mise à l'essai de l'Enquête nationale sur le tabagisme chez les jeunes.*
- 15 h 30 Claude JULIEN, Statistique Canada. *L'évaluation du sur-dénombrement lors du recensement de 1991.*
- 16 h 00 Discussion

**Mardi 18 mai**

**U-C415**

**Statistique paramétrique I**

Président : Jean-Claude MASSÉ, Université Laval

- 8 h 30 Jean-Claude MASSÉ. Ouverture de la séance.

- 8 h 35 Denis HAMEL et Jean-Claude MASSÉ, Université Laval. *Robustesse de la prévision pour les courbes de croissance.*
- 9 h 05 Louis ROCHETTE, Université Laval. *Estimation du LD50 pour une et deux variables explicatives.*
- 9 h 35 Michel GUILLET, Bureau de la statistique du Québec. *Un modèle de prévision utilisant des données spatio-temporelles qualitatives.*
- 10 h 05 Pause
- 10 h 20 Thang TRAN, Université de Montréal. *Calcul bayésien appliqué à l'assurance générale.*
- 10 h 50 Jean-François ANGERS<sup>1</sup> et Kemal BÜYÜKKURT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>Université Concordia. *Estimateur du paramètre de position d'une loi normale multidimensionnelle soumis à un ordonnancement partiel.*
- 11 h 20 Discussion

### Échantillonnage et données mesurées

Présidente : Louise GUILBAULT, Direction de la méthodologie, Bureau de la statistique du Québec

- 13 h 30 Louise GUILBAULT. Ouverture de la séance.
- 13 h 35 Réjean LACHAPPELLE et Christian THIBAUT, Statistique Canada. *La répartition des réponses multiples dans les variables linguistiques de recensement.*
- 14 h 05 François LAFLAMME, Statistique Canada. *L'Enquête sociale générale : un survol méthodologique.*
- 14 h 35 Pause
- 14 h 50 Myriam PROULX et Robert PARÉ, ministère du Revenu du Québec. *Utilisation de méthodes statistiques pour résoudre un problème opérationnel.*
- 15 h 20 André CYR et Terri BLANCHARD, Statistique Canada. *Évaluation de la qualité des données des enquêtes culturelles à Statistique Canada.*
- 15 h 50 Discussion

**Mercredi 19 mai**

**U-C415**

**La statistique en sciences de la génétique et de la santé**

Président : Jean LAMBERT, Université de Montréal

- 8 h 30 Jean LAMBERT. Ouverture de la séance.
- 8 h 35 Éric LANGLET, Statistique Canada. *Une application de l'analyse discriminante à la classification des incapacités du psychisme.*
- 9 h 05 Jean-Marie BERTHELOT, Roger ROBERGE et Michael WOLFSON, Statistique Canada et Institut canadien pour la recherche avancée. *Le calcul de l'espérance de vie ajustée sur la santé en utilisant une fonction d'utilité multi attributs : un premier essai.*
- 9 h 35 Véronique PAGÉ, Université Laval. *L'analyse de linkage : fondements et applications.*
- 10 h 05 Pause
- 10 h 20 Sabin LESSARD et Smail MAHDI, Université de Montréal. *Maintien de la variabilité en génétique quantitative.*
- 10 h 50 Pierre DAVID et Jean-Marie BERTHELOT, Statistique Canada. *L'appariement de données censitaires, échantillonales et administratives en vue d'étudier le statut socio-économique comme facteur déterminant de la santé.*

## Sections

11 h 20 Discussion

13 h 30 **Table ronde.** *Les besoins statistiques de l'État et la protection des renseignements personnels : comment concilier le double intérêt des citoyens ?*

### Jeudi 20 mai

### U-C415

#### Statistique paramétrique II et statistique non paramétrique

Président : Tony LABILLOIS, Division des méthodes d'enquêtes entreprises, Statistique Canada

8 h 30 Tony LABILLOIS. Ouverture de la séance.

8 h 35 Silviu NEDELCA, Bureau de la statistique du Québec. *Une application de l'analyse de la covariance dans le cas d'un plan d'expérience à parcelles partagées.*

9 h 05 Myrto MONDOR, Université Laval. *Analyse de l'infertilité de la tordeuse des bourgeons de l'épinette par des méthodes de régression robuste.*

9 h 35 André PLANTE, UQAM. *La loi du « $n=30$ » pour la validité de l'approximation normale.*

10 h 05 Pause

10 h 20 Harold CÔTÉ et Philippe CAPÉRAÀ, Université Laval. *Ordres stochastiques bidimensionnels et tests d'indépendance.*

10 h 50 Jean-Hugues CHAUCHAT et Stéphane LALLICH, Université Louis-Lumière, Lyon II. *Analyse de variance des rangs avec deux facteurs contrôlés.*

11 h 20 Discussion

#### La statistique en sciences marines

Président : Jean-Pierre CHANUT, UQAR

13 h 30 Jean-Pierre CHANUT. Ouverture de la séance.

13 h 35 Edwin BOURGET, Université Laval. *L'analyse des données et l'approche expérimentale en écologie marine et en océanographie.*

14 h 05 Jean-Pierre CHANUT et Bernard LONG, Centre océanographique de Rimouski. *Analyse et prédiction stochastique du transport de sédiments en milieu macrotidal.*

14 h 35 Pause

14 h 50 Gérard Y. CONAN, Dimitri A. STOLYARENKO et Francesc MAYNOU, Centre des pêches du Golfe. *Écologie, halieutique et statistiques spatiales.*

15 h 20 François TROCHU, École polytechnique. *Modèle d'estimation logarithmique par validation croisée.*

15 h 50 Discussion

### Vendredi 21 mai

### U-C415

#### Méthodes d'estimation

Présidente : Sylvie MICHAUD, Division des méthodes d'enquêtes sociales, Statistique Canada

8 h 30 Sylvie MICHAUD. Ouverture de la séance.

8 h 35 Jocelyn WISNER et Lenka MACH, Statistique Canada. *Comparaison empirique de trois estimateurs de régression.*

9 h 05 Sylvie AUGER, Statistique Canada. *Méthodologie de la pondération du Recensement de l'agriculture (1991).*

9 h 35 Pierre LAVALLÉE et Andrea DURNING, Statistique Canada. *Pondération transversale d'enquêtes longitudinales auprès d'individus et de ménages.*

10 h 05 Pause

10 h 20 Yves TILLÉ, Université libre de Bruxelles. *Sondage avec information auxiliaire : estimation conditionnelle et estimation par la régression.*

10 h 50 Pierre LAVALLÉE et Andrea DURNING, Statistique Canada. *Estimateur jackknife de la variance pour l'estimation par calage sur marges.*

11 h 20 Discussion

## Muséologie

Responsable : Laurier LACROIX, UQAM

### COLLOQUE

## Musées et régions

Responsable : Laurier LACROIX, UQAM

Le Québec a été témoin au cours des dernières années de l'expansion des musées d'État et des équipements muséaux dans ses deux principaux centres urbains, Montréal et Québec. Sans être en reste, les institutions muséales situées en région se sont cependant développées à un rythme plus lent. Alors que la proposition de *Politique de la culture et des arts* (1991) ignorait la mission et la place des institutions culturelles en région, quels moyens l'*Énoncé d'orientation* du ministère des Affaires culturelles accordera-t-il à ces musées et centres d'exposition et d'interprétation ?

Quels sont les principaux enjeux et quelles devront être les stratégies des institutions muséales situées à proximité et hors des grands centres pour qu'elles puissent survivre et se développer, de façon à jouer leur rôle dans la définition et la diffusion de la culture au Québec ?

### Mercredi 19 mai

C-A222

Présidente : Michèle PARADIS, directrice du Musée des religions à Nicolet et présidente de la Société des musées québécois

- 9 h 15 Michèle PARADIS. Ouverture du colloque.
- 9 h 30 Laurier LACROIX, UQAM. *Éléments pour un historique et une typologie de la muséologie en région au Québec.*
- 10 h 00 Michel PERRON, directeur du Musée d'art de Joliette. *Musée en région vs identification régionale.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Sylvie PELLETIER, agente de recherche, UQAM, projet de recherche Histoire des musées au Québec. *Les collections de sciences naturelles et l'enseignement classique au Québec : le cas du Musée du Séminaire de Sherbrooke.*
- 11 h 15 Marielle LANGLOIS, directrice du Moulin Michel, Bécancour. *Le Moulin Michel, ami public numéro un.*
- 13 h 30 François LACHAPELLE, directeur général du Musée régional de Rimouski. *Le trésor d'une cité ou un instrument de développement : le « collectionnement » au Musée régional de Rimouski.*
- 14 h 00 Jean-Claude JAY-RAYON, Secrétariat aux affaires régionales. *Économuséologie ouverte : le projet d'Hébertville, paroisse mère du Lac-Saint-Jean, une approche locale et originale.*
- 14 h 30 Pause
- 14 h 45 Commentaires, discussion et questions

## Sections

### Neurobiologie et physiologie

Responsable : Guy MASSICOTTE, UQTR

**Mercredi 19 mai**

**H-BLAIS**

#### Physiologie et marqueurs cellulaires

Président : Dr Richard LARIVIÈRE, Institut de recherche clinique de Montréal (IRCM)

- 9 h 00 Anne DAGNAULT et Denis RICHARD, Université Laval. *La lésion du noyau paraventriculaire de l'hypothalamus (PVH) ne prévient pas les effets de l'œstradiol sur le bilan d'énergie.*
- 9 h 15 S. BOVETTO et D. RICHARD, Université Laval. *Rôle des noyaux centraux amygdaliens dans l'anorexie induite par l'exercice chez le rat.*
- 9 h 30 Robert ST-LAURENT et Jacques LAROCHELLE, Université Laval. *Contribution de la tête à la dissipation de chaleur chez le pigeon (Columba livia).*
- 9 h 45 Carole TURCOTTE et Julie MESSIER, Université de Sherbrooke. *Influence de l'incapacité motrice sur le réglage de l'exécution de la marche chez l'enfant.*
- 10 h 00 Sophie EKANDÉ<sup>1</sup>, Neil R. CASHMAN<sup>2</sup> et Pierre J. TALBOT<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Institut Armand-Frappier, <sup>2</sup>Université McGill. *Étude du neurotropisme du coronavirus humain 229E.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 30 Marie France TOURIGNY, Roger WARD et Guy MASSICOTTE, UQTR. *Épilepsie audiogène chez la souris : étude de la régulation des récepteurs au glutamate.*
- 10 h 45 Julie BERNARD, Ahmed LAHSAINI et Guy MASSICOTTE, UQTR. *La modulation des récepteurs glutamatergiques : rôle des phospholipases endogènes.*
- 11 h 00 Hai Tao KANG, Nalini WARRIAR, M. KOUTSILIERIS et Manjapra V. GOVINDAN, Centre de recherche du CHUL. *Une nouvelle protéine de 70 kDa associée avec le récepteur de l'androgène.*
- 11 h 15 Gaétan ROY, Luc MARCHAND et Domenico MICELI, UQTR. *Étude développementale quantitative des efférences thalamiques sur les aires visuelles 17/18 suprasylvienne et ectosylvienne chez le chat.*
- 11 h 30 Chantal TROTTIER, Luc MARCHAND et Domenico MICELI, UQTR. *Mise en évidence de la voie rétino-thalamo-hippocampique chez le pigeon (Columba livia).*

#### Systèmes visuel et auditif

Président : Dr Domenico MICELI, UQTR

- 14 h 00 Vasile DIACONU, Jocelyn FAUBERT et Stéphane DUBÉ, Université de Montréal. *Établissement des courbes de sensibilité spectrale par système informatique.*
- 14 h 15 Marie-Josée BEAUCHEMIN, André DELORME, Jocelyn FAUBERT et Richard BÉRUBÉ, Université de Montréal. *Transfert interoculaire d'un effet consécutif produit par adaptation chromatique monoculaire.*
- 14 h 30 Lynda BILODEAU et Jocelyn FAUBERT, Université de Montréal. *Le mouvement défini par la couleur dans le champ visuel : effet de la direction relative vs indépendante.*
- 14 h 45 Richard BÉRUBÉ et Jocelyn FAUBERT, Université de Montréal. *Une approche fractale de la perception cohérente du mouvement.*

- 15 h 00 Stéphan QUESSY, Maurice PTITO, Franco LEPORE et Jean-Paul GUILLEMOT, Université de Montréal. *Effets de la chiasmotomie ou de la callosotomie sur l'acuité visuelle du chat ésoptrope unilatéral.*
- 15 h 15 Pause
- 15 h 30 Anne BELLEFEUILLE, Jocelyn FAUBERT, Maurice PTITO, Franco LEPORE et Alain PTITO, Université de Montréal. *Les fonctions DeLANGE chez les patients hémisphérectomisés.*
- 15 h 45 Marisa VINETTE, Denis BOIRE, Maurice PTITO, Franco LEPORE et Jean-Paul GUILLEMOT, Université de Montréal et UQAM. *Activité acétylcholinestérasique dans le cortex visuel primaire contralatéral de rats hémidécortiqués.*
- 16 h 00 P. POIRIER, M. LASSONDE et F. LEPORE, Université de Montréal. *Localisation des stimuli sonores fixes et en mouvement chez des patients hémisphérectomisés.*
- 16 h 15 P. POIRIER, H. JIANG, J.-P. GUILLEMOT, M. PTITO et F. LEPORE, Université de Montréal et UQAM. *Effets des stimuli sonores fixes et en mouvement sur les neurones du cortex auditif primaire (A1) chez le chat.*

## Nutrition et technologie alimentaire

Responsable : Lucien ADAMBOUNOU, UQAR

### Mardi 18 mai

#### Nutrition et santé

Président : Joël de la NOÛE, Université Laval

- 9 h 00 Isabelle GIROUX, Charles LAVIGNE, Christine HURLEY, Thérèse DESROSIERS et Hélène JACQUES, Université Laval. *Interaction du calcium avec les protéines alimentaires dans la régulation du cholestérol sérique chez le lapin.*
- 9 h 20 Isabelle LAROCQUE, Huguette TURGEON-O'BRIEN et Jean-Marie MOUTQUIN, Université Laval. *Relation entre les apports de calcium et de magnésium et la tension artérielle d'un groupe de femmes enceintes normotendues.*
- 9 h 40 Jérémie NKUNZIMANA, John A. ZEE et Huguette T.-O'BRIEN, Université Laval. *La carence en fer chez les femmes en âge de procréer au Burundi : une étude préliminaire.*
- 10 h 00 Marie-Claude NADEAU, John A. ZEE, Thérèse DESROSIERS et Johanne MARIN, Université Laval. *Influence combinée des fibres de céréales et des protéines sur la mise en disponibilité du fer.*
- 10 h 20 Pause

#### Nutrition et évaluation sensorielle

Présidente : Monique LACROIX, CRESALA, Institut Armand-Frappier

- 10 h 40 Emmanuel AKOCHI-K., Inteaz ALLI et Selim KERMASHA, Université McGill. *Évaluation sensorielle du sirop d'érable.*
- 11 h 00 Carole PARADIS, Lucien ADAMBOUNOU et Michel KHALIL, UQAR. *Évaluation de la qualité organoleptique de la chair d'omble de fontaine irradiée et conservée à 1°C.*
- 11 h 20 Anna GAWLICKA<sup>1</sup>, Joël de la NOÛE<sup>1</sup>, Swee J. TEH<sup>2</sup>, Silas S.O. HUNG<sup>2</sup> et David E. HINTON<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>University of California. *Changements histoenzymologiques dans le tube digestif des larves d'esturgeon blanc (Acipenser transmontanus).*
- 11 h 40 Suzanne GERVAIS, Université Laval. *Étude des perceptions des paysans et des paysannes burkinabé quant à leur sécurité alimentaire et à leur état nutritionnel.*

#### Propriétés physico-chimiques et biochimie des aliments et dérivés

Président : James AGBEBAVI, UQTR

- 14 h 00 Luc CASAVANT<sup>1</sup>, Guy FORTIER<sup>1</sup> et Pierre GÉLINAS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>CRDA. *Utilisation de protéases pour modifier la saveur du pain.*
- 14 h 20 Nathalie GUÉVIN et Isabelle GALIBOIS, Université Laval. *Effet de la cuisson sur la teneur en fibres solubles et insolubles des muffins au son.*
- 14 h 40 Mylène BLANCHARD, Joseph MAKHLOUF et François CASTAIGNE, Université Laval. *Entreposage de l'oignon jaune coupé sous atmosphères contrôlées.*
- 15 h 00 André BÉGIN et Denis BÉLANGER, Agriculture Canada. *Influence de la température et des solvants sur les solutions de chitosan.*

### G-VISAG

## Sections

### Océanographie

Responsable : Mohammed EL-SABH, UQAR

#### Lundi 17 mai

U-D430

Président : Georges DRAPEAU, INRS-Océanologie

- 9 h 00 Jean-Pierre CHANUT, UQAR. *Analyse statistique des caractéristiques physiques et particulières des masses d'eau en milieu estuarien durant un cycle semi-mensuel de marée.*
- 9 h 25 André SAINT-HILAIRE<sup>1</sup>, Christian BETTIGNIES<sup>1</sup> et David BOOTH<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Moncton, <sup>2</sup>UQAR. *Étude de l'océanographie physique de l'estuaire de la Miramichi.*
- 9 h 50 André SAINT-HILAIRE et Christian BETTIGNIES, Université de Moncton. *Températures de la rivière Restigouche durant la période hivernale.*
- 10 h 15 Pause
- 10 h 45 Denis BONNIER, Georges FOURNIER et Luc FORAND, Centre de recherche pour la défense, Valcartier (CRDV). *Imagerie sous-marine active : Lucie.*
- 11 h 10 Luc FORAND, Georges FOURNIER, Ghislain PELLETIER et Paul PACE, Centre de recherche pour la défense, Valcartier (CRDV). *NEARSCAT : un transmissomètre-néphélomètre pour l'étude optique du milieu sous-marin.*
- 11 h 40 Daniel DE LISLE<sup>1</sup>, Georges DRAPEAU<sup>1</sup>, Pierre LAROCHE<sup>2</sup> et Bernard TESSIER<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Centre océanographique de Rimouski, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Phénomènes de rugosité de surface de l'océan sur les images radar.*

Président : Jean-Claude BRÉTHES, UQAR

- 13 h 30 Nathalie GIROUARD, Yves PAQUIN et René TRÉPANIER, UQAR. *Quelques aspects de la géochimie du cadmium dans les sédiments du fjord du Saguenay.*
- 13 h 55 Philippe SOUCHU, Jean-Marc DESLOUS-PAOLI et Nabila MAZOUNI, IFREMER (France). *Étude comparée de deux lagunes à vocation conchylicole : la lagune de Grande-Entrée (Québec) et l'étang de Thau (France).*
- 14 h 20 Patrick SCAPS, UQAR. *Effets de la ration alimentaire, de la densité intraspécifique, des relations interindividuelles et du stress sur la croissance des juvéniles de l'espèce Nereis diversicolor (annelida : polychaeta).*
- 14 h 45 Marc OLIVIER, UQAR. *Variations spatio-temporelles de l'alimentation du polychète Nereis virens (Sars) en zone intertidale (estuaire maritime du Saint-Laurent).*
- 15 h 10 Alain CARON et Gaston DESROSIERS, UQAR. *Recouvrement des niches spatiales de deux annélides polychètes de la zone intertidale.*
- 15 h 35 Pause
- 16 h 00 Patrice GAGNÉ<sup>1</sup>, Yves DELAFONTAINE<sup>2</sup>, Jean-Marie SÉVIGNY<sup>3</sup> et Julian J. DODSON<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Centre Saint-Laurent, <sup>3</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Distribution spatio-temporelle des larves de sébaste (Sebastes spp.) dans le golfe du Saint-Laurent.*
- 16 h 25 Gustavo FERREYRA et Jean-Claude BRÉTHES, UQAR. *Consommation de phosphate et de nitrate chez deux espèces de diatomées de l'Antarctique.*

16 h 50 Jean PAINCHAUD et Jean-Claude THERRIAULT, Université Laval et Institut Maurice-Lamontagne. *Bactérioplancton du fleuve de l'estuaire et du golfe Saint-Laurent : répartition, facteurs de contrôle, rôles structurels et fonctionnels.*

#### Mardi 18 mai

U-F203

##### Affiches

Président : Mohammed EL-SABH, UQAR

- 9 h 00 à 16 h 30 1. Benoît THIBAUT<sup>1</sup>, Pierre LAROCHE<sup>2</sup> et Jean-Marie M. DUBOIS<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Variabilité à court terme des phénomènes hydrodynamiques de l'estuaire moyen du Saint-Laurent à l'aide des données thermiques de Landsat 5.*
2. Joël CHASSÉ et Mohammed EL-SABH, UQAR. *Étude des masses d'eau dans l'estuaire du Saint-Laurent.*
3. Joël CHASSÉ<sup>1</sup>, Mohammed EL-SABH<sup>1</sup>, Tad S. MURTY<sup>2</sup> et Jim STRONACH<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Institut des sciences de la mer, C.-B., <sup>3</sup>Seaconsult Marine Research, C.-B. *Modélisation numérique 3-D des marées et de la circulation diagnostique barocline dans l'estuaire du Saint-Laurent.*
4. Caroline LAFLEUR et David BOOTH, UQAR. *Circulation et dispersion dans un estuaire très peu profond.*
5. Stéphane LAPIERRE et David BOOTH, UQAR. *Les lignes à la surface de la mer : reflet d'une dynamique ?*
6. Jean-Marc GAGNON<sup>1</sup>, Norman SILVERBERG<sup>2</sup> et Anne MAUVIEL<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne. *Impacts de la langoustine fousseuse Calocaris templemani sur les sédiments profonds de l'estuaire maritime du Saint-Laurent.*
7. Jean SEKA<sup>1</sup>, Bernard LONG<sup>2</sup> et Trimbak M. PARCHURE<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>INRS-Océanologie, <sup>3</sup>Waterways Experiments Station, Vicksburg, É.-U. *Dynamique sédimentaire de la baie Rupert.*
8. Xavier BOESPFLUG<sup>1</sup>, Bernard LONG<sup>1</sup>, Jean-François DUMAIS<sup>2</sup> et Nassereddine SABEUR<sup>2</sup>. <sup>1</sup>INRS-Océanologie, <sup>2</sup>UQAR. *Analyse numérique d'images tomométriques d'une carotte sédimentaire : application à l'analyse séquentielle de rythmites.*
9. Jean-François HAMEL et Annie MERCIER, UQAR. *Comportement de l'ophiure Gorgonocephalus arcticus en réaction à une stimulation mécanique.*
10. Annie MERCIER et Jean-François HAMEL, UQAR. *Adaptation morphologique des podia et du corps de trois espèces d'astéroïdes au substrat.*
11. Alain CARON<sup>1</sup>, Marc OLIVIER<sup>1</sup>, Gaston DESROSIERS<sup>1</sup>, Éric HUDIER<sup>1</sup>, Christian RETIERE<sup>2</sup>, Gilles MIRON<sup>3</sup>, Vladimir KOUTITONSKY<sup>4</sup> et Stéphane CÔTÉ<sup>4</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Muséum national d'histoire naturelle, Dinard (France), <sup>3</sup>Université Laval, <sup>4</sup>INRS-Océanologie. *Distribution spatiale d'une espèce benthique épitoque en zone intertidale : rôle de l'hydrodynamisme ?*
12. Michel GOSSELIN<sup>1</sup>, Maurice LEVASSEUR<sup>2</sup>, Ralph E. H. SMITH<sup>3</sup>, Saturo TAGUCHI<sup>4</sup>, Sonia MICHAUD<sup>2</sup> et Claude BELZILE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>3</sup>University of Waterloo, <sup>4</sup>Kushiro (Japon). *Influence de*

## Sections

la lumière et des éléments nutritifs sur la composition biochimique des algues des glaces du passage de Resolute (Arctique canadien).

13. Michel GOSSELIN<sup>1</sup>, Téléspore SIME-NGANDO<sup>1</sup>, Suzanne ROY<sup>2</sup>, Jean-Pierre CHANUT<sup>1</sup> et Claude BELZILE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>INRS-Océanographie. *Importance de différents compartiments planctoniques dans l'estuaire maritime du Saint-Laurent au cours de son développement estival.*
14. Téléspore SIME-NGANDO<sup>1</sup>, Michel GOSSELIN<sup>1</sup>, Suzanne ROY<sup>2</sup>, Jean-Pierre CHANUT<sup>1</sup> et Claude BELZILE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>INRS-Océanographie. *Importance du microzooplancton dans l'estuaire maritime du Saint-Laurent au cours de son développement estival.*
15. Brigitte PARENT, Jean-Claude BRÉTHES et Jocelyne PELLERIN, UQAR. *Variation saisonnière du bilan enzymatique de l'hépatopancreas chez Crangon septemspinosus.*
16. Jean-Rock BRINDLE, Michel ARNAC et Adriana RUBIANO, UQAR. *Adsorptions de phénols-cuivre sur un minéral argileux.*

## Océanographie

	Responsable : Mohammed EL-SABH, UQAR
U-0130	Lundi 17 mai
9 h 00	Président : Georges DRAPÉAU, INRS-Océanographie
9 h 15	Jean-Pierre CHANUT, UQAR. Analyse spatiale des caractéristiques physiques et particulaires des masses d'eau en milieu estuaire durant un cycle semi-mensuel de marée.
9 h 25	André SAINT-HILAIRE, Christian BÉTHIER, et David BOOTH, Université de Moncton, UQAR. Étude de l'écologie physique de l'estuaire de la Sagouine.
9 h 30	André SAINT-HILAIRE et Christian BÉTHIER, Université de Moncton. Températures de la rivière Sagouine durant la période hivernale.
10 h 15	Pause
10 h 45	Denis BONNIER, Georges FOURNIER et Luc FORNARD, Centre de recherche pour la pêche, Valcartier (CRPV), Imagerie sous-marine active; Luc.
11 h 10	Luc FORNARD, Georges FOURNIER, Guylain BELLEFleur et Paul PACE, Centre de recherche pour la pêche, Valcartier (CRPV), WEARCAT : un transmissiomètre spécialement conçu pour l'étude de milieu sous-marin.
11 h 40	Daniel DE LISLE, Georges DRAPÉAU, Pierre LAROUCHE et Bernard TESSIER, Centre océanographique de Rimouski, Institut Maurice-Lamontagne. Phénomènes de migration saisonnière de l'océan sur les images radar.
12 h 30	Président : Jean-Claude BRÉTHES, UQAR
12 h 30	Hélène GIRAUD, Yves PAILLON et René TRÉPAILLIER, UQAR. Quelques aspects de la géochimie du cadmium dans les sédiments du fond de Sagouine.
12 h 55	Philippe SOUCHU, Jean-Marc DESJOURS-PAUL et Nadia MAZOUNI, IFREMER (France). Étude comparée de deux régions à vocation ostréicole : la région de Grande-Croix (Québec) et l'étang de Tréau (France).
14 h 20	Patrick SCAPÉ, UQAR. Étude de la relation structurelle de la densité intrastellaire, des relations intrastellaires et du stress sur la croissance des juvéniles de l'éponge <i>Halysa diversicolor</i> (annelida : polychaeta).
14 h 45	Marc OLIVER, UQAR. Variations spatio-temporelles de l'abondance du polychaète <i>Nereis</i> (Sagouine) en zone littorale de l'estuaire maritime du Saint-Laurent.
15 h 10	Aïcha CANON et Gaston DESROSIERS, UQAR. Récupération des riches données de deux années postérieures de la zone littorale.
15 h 25	Pause
16 h 00	Patrick GAGNÉ, Yves DELFANTINE, Jean-Marc SÉVIGNY et Julien J. DOSSON, Université Laval, Centre de recherche pour la pêche, Institut Maurice-Lamontagne. Distribution spatiale-temporelle des larves de sébastes ( <i>Sébastienia</i> spp.) dans le golfe du Saint-Laurent.
16 h 25	Gustavo FERRERÍA et Jean-Claude BRÉTHES, UQAR. Contribution de phénols et de nitrate chez deux espèces de diatomées de l'Antarctique.

## Pharmacologie et toxicologie

Responsable : Jules BRODEUR, Université de Montréal

### Mardi 18 mai

Président : Jules BRODEUR, Université de Montréal **H-COURS**

- 9 h 00 Lise H. GASCON, Farzaneh JALILI et Marilyn E. SCOTT, Université McGill. *Efficacité de l'anthelmintique ivermectin contre le nématode heligmosomoides polygyrus selon le moment de l'administration.*
- 9 h 20 Denis FLIPO, Christelle LE BOULAIRE, Carl PINSKY et Kryztof KRYSZYNIK, UQAM. *Effets de champs magnétiques statiques sur la compétence de cellules immunitaires.*
- 9 h 40 Caroline DODD, Ada VYSKOCIL et Claude VIAU, Université de Montréal. *Cinétique de l'excrétion urinaire du 1-hydroxypyrene (1-OHP) chez l'humain et le rat exposés au pyrene.*
- 10 h 00 Jules BRODEUR, Robert TARDIF et Sylvain LAPARÉ, Université de Montréal. *Les modèles de simulation pharmacocinétique à base physiologique (PCBP) : des outils pour la détermination de la dose interne.*
- 10 h 20 Marie-Pascale SASSINE, Donna MERGLER, Roland SAVARD, Suzanne BÉLANGER et Fabrice LARRIBE, UQAM. *Catécholamines et état émotif chez des personnes exposées au styrène en milieu de travail.*
- 10 h 40 Dominique LAVALLÉE<sup>1</sup>, Rémi QUIRION<sup>2</sup>, Yvan DUMONT<sup>2</sup>, Serge ST-PIERRE<sup>1</sup> et Alain FOURNIER<sup>1</sup>. <sup>1</sup>INRS-Santé, <sup>2</sup>Hôpital Douglas. *Étude structurale et pharmacologique de la portion médiane (13-23) du peptide CGRP.*
- 11 h 00 François BLANCHETTE, Karim MAGHNI, Normand POULIOT, Jana STANKOVA, Marek ROLA-PLESZCZYNSKI et Pierre SIROIS, Université de Sherbrooke. *Sous-populations de cellules Foa-Kurloff de cobaye et anticorps monoclonaux.*
- 11 h 20 Johanne LAPORTE<sup>1</sup>, Dolores M. CONROY<sup>1</sup>, Solange CLOUTIER<sup>1</sup>, Pierre BERGEAT<sup>2</sup> et Pierre SIROIS<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>CHUL. *Métabolisme de l'acide arachidonique par les cellules de Clara en culture.*
- 11 h 40 Karim MAGHNI, Solange CLOUTIER, François BLANCHETTE et Pierre SIROIS, Université de Sherbrooke. *Étude de l'hyper-réactivité bronchique et de l'éosinophilie pulmonaire chez le cobaye.*
- 12 h 00 Stéphane PRIE et Pierre SIROIS, Université de Sherbrooke. *Les éosinophiles inhibent la synthèse de la PGE2 par les trachéocytes du cobaye.*

### Affiches

Président : Édouard KOUASSI, Université de Montréal

- 14 h 00 à 16 h 30
- Hélène DULUDE, Romano L. SALVADOR et Gilles GALLANT, Université de Montréal. *Relations structure-activité cytotoxiques d'urées et de nitrosourées dérivées d'acides diamminés.*
  - Hélène DULUDE, Romano L. SALVADOR et Gilles GALLANT, Université de Montréal. *Relations structure-activité anti-VIH d'urées et de nitrosourées dérivées d'acides diamminés.*
  - Philippe BÉCHARD, Jacques LACROIX, Patrick POYET et René C.-GAUDREAU, Université Laval. *Aryle-1-(chloro-2-éthyle)-3 urées, agents antinéoplasiques potentiels : activité cytotoxique in vitro et pouvoir alkylant.*

### H-LEVES

- Jocelyn ROGER, Jacques LACROIX, Philippe BÉCHARD, Patrick POYET et René C.-GAUDREAU, Université Laval. *Synthèse et essais biologiques d'une nouvelle classe d'agents antinéoplasiques : les chloroéthyles carbamates.*
- Nathalie OUELLET, Marie SIMARD, Nathalie MORIN, Michel TREMBLAY, Michel G. BERGERON et Denis BEAUCHAMPS, Université Laval. *Localisation histologique du facteur de croissance épidermique immunoréactif à la suite de lésions tubulaires rénales induites par la gentamicine.*
- Nathalie THIBAUT, Louis GRENIER, Marie SIMARD, Michel G. BERGERON et Denis BEAUCHAMPS, Université Laval. *Protection de la daptomycine contre la néphrotoxicité de la gentamicine.*
- Albert KABORÉ, Yves BERGERON et Michel G. BERGERON, Université Laval. *Protection de la nifédipine (NIF) contre la toxicité de la gentamicine combinée à la vancomycine (G-V) sur des cellules de tubules proximaux de reins.*
- Agnès LEJEUNE<sup>1</sup>, Mira MOORJANI<sup>1</sup>, Claude GICQUAUD<sup>1</sup>, Jacques LACROIX<sup>2</sup>, Patrick POYET<sup>2</sup> et René C. GAUDREAU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>Université Laval. *Préparation et utilisation de nanoérythrocytes pour le transport de médicaments.*
- André DUMAIS<sup>1</sup>, Denis FLIPO<sup>1</sup>, Serge DEA<sup>2</sup>, Michel FOURNIER<sup>1</sup> et Denis ARCHAMBAULT<sup>1</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Institut Armand-Frappier. *Analyse de l'activité phagocytaire de macrophages alvéolaires de porc par cytométrie de flux.*
- Khadija IKEN et Édouard KOUASSI, Université de Montréal. *Modulation β-adrénérique de la prolifération des lymphocytes B.*
- Éric ARCHAMBAULT, Suzanne BOURASSA, Chantal BARON, Denis-Claude ROY et Édouard KOUASSI, Université de Montréal. *Rôle de CD19 dans la transduction des signaux dans les lymphocytes B humains.*
- Leng Hong PHENG<sup>1</sup>, Majda T-BENCHEKROUN<sup>1</sup>, Alain FOURNIER<sup>2</sup>, Serge ST-PIERRE<sup>2</sup> et Alain CADIEUX<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>INRS-Santé. *Étude de structure-activité du neuropeptide Y (NPY) sur la veine saphène de lapin.*
- Janice ALBERT<sup>1</sup>, Alain FOURNIER<sup>2</sup>, Serge ST-PIERRE<sup>2</sup> et Alain CADIEUX<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>INRS-Santé. *Dégradation tissulaire du CGRP.*
- François POMERLEAU<sup>1</sup>, Janice ALBERT<sup>1</sup>, Serge ST-PIERRE<sup>2</sup>, Alain FOURNIER<sup>2</sup> et Alain CADIEUX<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>INRS-Santé. *Importance des résidus Leucines en position 15 et 16 pour l'affinité et l'activité biologique du CGRP.*
- Quang Trinh NGUYEN, Noureddine ROUISSI et Domenico REGOLI, Université de Sherbrooke. *Développement d'antagoniste du récepteur NK-2 : le SR48968.*
- Fernand Jr GOBEIL, Nour-Eddine RHALEB, Daniella JUKIC et Domenico REGOLI, Université de Sherbrooke. *Caractérisation pharmacologique de nouveaux antagonistes non sélectifs des récepteurs de type B1 de la bradykinine.*
- Jean-Philippe GRATTON, Sabine TÉLÉMAQUE, Audrey CLAING et Pedro D'ORLÉANS-JUSTE, Université de Sherbrooke. *L'endothéline-1 induit une vasoconstriction et la libération de prostacycline via l'activation du récepteur ET, dans le rein perfusé de lapin.*

## Sections

### Philosophie

Responsable : Jean-Claude SIMARD, Collège de Rimouski

#### Mardi 18 mai

##### Communications libres : philosophie française du XX<sup>e</sup> siècle **C-F140**

Président : Guy RANCOURT, Collège de Rimouski

- 9 h 00 Yvan MORIN, Université d'Ottawa. « Il me semble que je vois » : l'énoncé cartésien et la lecture de Henry.
- 9 h 40 Marie-Andrée CHARBONNEAU, Université de Montréal. *Phénomène et structure chez le premier Lacan.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Pierre DESPRÉS, Collège Montmorency. *La déconstruction du concept de don et la question éthique.*
- 11 h 20 Mario DUFOUR, UQAM et École des hautes études en sciences sociales (Paris). *Une pensée de la responsabilité. Problèmes de subjectivité dans la déconstruction.*

##### Communications libres : rationalité, méthodologie et société **C-F136**

Président : J. Nicolas KAUFMANN, UQTR

- 14 h 00 André LACROIX, London School of Economics. *L'actionnalisme au service de l'économisme méthodologique.*
- 14 h 40 Étienne BEBBE-NJOH, Université de Yaoundé. *Rationalité scientifique et relativisme culturel : le cas des cultures africaines traditionnelles.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Marc AUDET, Université Laval. *Comités d'éthique et droit : perspective habermassienne.*
- 16 h 20 Richard FOURNIER, Gouvernement du Québec. *L'évaluation comme genre de connaissance : la société en tant que sujet épistémique ?*

##### Communications libres : logique et épistémologie des sciences **C-F140**

Président : Robert NADEAU, UQAM

- 14 h 00 François-Michel DENIS, Collège de Rimouski. *La « logique interne » du dernier théorème de Fermat.*
- 14 h 40 François LEPAGE, Université de Montréal. *Probabilités, mondes possibles et imagerie.*
- 15 h 20 Maurice GAGNON, Université de Sherbrooke. *Aristote et Leibniz sur l'espace et le temps.*

#### Mercredi 19 mai

##### Colloque. Entre science et vertu : le débat sur l'orientation de l'instruction publique sous la Révolution et ses antécédents philosophiques **C-F136**

Président : Jean-Paul DE LAGRAVE, historien

- 9 h 00 Jean-Paul DE LAGRAVE. Mot de bienvenue et présentation du thème.
- 9 h 10 Madeleine FERLAND, Collège Montmorency. *Helvétius et d'Holbach. Un bonheur fondé sur la morale et l'éducation.*
- 9 h 45 Serge LEROUX, UQAM. *Le contexte politique et institutionnel propre au débat sur l'orientation de l'instruction publique sous la Révolution.*

10 h 20 Pause

- 10 h 35 Josiane BOULAD-AYOUB, UQAM. « Cette indépendance de la raison sans laquelle l'ardeur n'est qu'une passion et non une vertu. » (Rapport de Condorcet sur l'organisation générale de l'instruction publique, avril 1792.)
- 11 h 10 Michel GRENON, UQAM. « L'instruction publique, source de lumière et de vertu. » (Rapport de Romme sur l'organisation générale de l'instruction publique, décembre 1792.)

##### Communications libres **C-F140**

Président : J. Nicolas KAUFMANN, UQTR

- 9 h 00 Yvan MORIN, Université d'Ottawa. *Le rapport de la raison à l'affectivité et à l'être chez Alquié.*
- 9 h 40 Luc FAUCHER, UQAM. *Wittgenstein, les conflits de la psychologie et l'éliminonisme.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Jean-Luc GOUIN, Université Laval. *L'intelligence de l'histoire chez Hegel.*
- 11 h 20 Michel ROBERT, Collège du Vieux-Montréal. *Le retour du « beau » en musique contemporaine ?*

##### Présentations d'ouvrages **C-F136**

Président : François LEPAGE, Université de Montréal

- 13 h 30 Jean-Paul DE LAGRAVE. Mot de bienvenue et présentation du thème.
- 13 h 40 Josiane BOULAD-AYOUB, UQAM. *Principaux rapports et projets de décrets. Les comités de l'instruction publique sous la Révolution.* (Cahiers « Recherches et théories », S20, S21, S22.)
- 14 h 10 Jean-Paul DE LAGRAVE, historien. *Condorcet* (Lekton, 4); *Lettres sur la sympathie* de Sophie de Grouchy, marquise de Condorcet. (Cahiers « Recherches et théories », S24.)
- 14 h 40 Michel GRENON, UQAM. *L'acculturation* (Lekton, 3).

##### Table ronde. Spinoza, le temps et l'éternité (à propos du livre V de l'Éthique) **C-F140**

Présidente : France GIROUX, UQAM

13 h 30 Participants :

- Roch BOUCHARD, Université d'Ottawa
- Patricia IVAN, Université d'Ottawa
- Robert MISRAHI, Université de Paris III

Président : Jean-Claude SIMARD, président de la SPQ **C-F140**

15 h 30 **Assemblée générale de la Société de philosophie du Québec**

#### Jeudi 20 mai

##### Symposium. Rationalité et théorie de l'évolution : convergence ou divergence ? I **C-F136**

(Symposium organisé dans le cadre des activités du groupe de recherche FCAR « Rationalité et sciences humaines »)

Président : Maurice GAGNON

- 9 h 00 Robert NADEAU, UQAM. Mot de bienvenue et présentation.
- 9 h 10 Paul DUMOUCHEL, UQAM. *Évolution des règles et des conventions.*

## Sections

- 9 h 35 Pierre OUELLETTE, Université de Montréal. *Probabilités, théorie des jeux et évolution.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 35 Daniel MARY, UQAM. *Rationalité et épistémologie évolutionniste.*
- 11 h 10 René-Pierre LE SCOUARNEC, UQAM. *L'évolution de la science et la rationalité scientifique.*

### Communications libres : philosophie du langage **C-F140**

Président : Robert TREMBLAY, Collège du Vieux-Montréal

- 9 h 00 Vance MENDENHALL, Université d'Ottawa. *S'excuser, se faire une raison et donner une raison : suites d'une relecture de J.L. Austin.*
- 9 h 40 Marie BELLEMARE, Université d'Ottawa. *La teneur réelle de la règle constitutive de langage et ses implications éthiques.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Martin MONTMINY, UQAM. *Les deux dogmes de l'empirisme et le holisme.*
- 11 h 20 Claude ST-LAURENT, Collège F.-X.-Garneau. Présentation de l'ouvrage de Claude Panaccio (UQTR) : *Les Mots, les concepts et les choses. La sémantique de Guillaume d'Occam et le nominalisme aujourd'hui (1992)*, suivie d'une réplique de l'auteur.

### Rationalité et théorie de l'évolution : convergence ou divergence ? II **C-F136**

Président : Michel SEYMOUR, Université de Montréal

- 13 h 30 J. Nicolas KAUFMANN, UQTR. *La rationalité comme disposition psychologique : un produit de l'évolution.*
- 14 h 10 Maurice LAGUEUX, Université de Montréal. *Rationalité et sélection naturelle en économie.*
- 14 h 50 Robert NADEAU, UQAM. *Modèle économique et explication fonctionnelle.*
- 15 h 30 Pause
- 15 h 45 Jocelyne COUTURE, UQAM. *Sélection rationnelle.*
- 16 h 25 Denis FISETTE, UQAM. *Interprétation radicale, rationalité et évolution.*
- 17 h 05 Daniel LAURIER, Université de Montréal. *Fonction, finalité et intentionnalité.*

### Table ronde. Philosophie et politique : un mariage de raison ? **C-F140**

Président : Bruno LECLERC, Collège de Rimouski

- 13 h 30 François DESJARDINS, Collège de Rimouski. *Le rejet du politique et la dissolution des universaux.*
- 14 h 00 Yvan LÉVESQUE, Collège de Rimouski. *Peut-on faire une lecture « inactuelle » du présent ?*
- 14 h 30 Pause
- 14 h 40 Jean-Claude SIMARD, Collège de Rimouski. *Le nazisme de Heidegger : pour une nouvelle interprétation.*
- 15 h 10 François-Michel DENIS, Collège de Rimouski. *La méta-morale ou l'essence de la démocratie.*

### Communications libres : Platon **C-F140**

Président : Michel ROBERT, Collège du Vieux-Montréal

- 16 h 00 Pierre-Alexandre TORDJMAN, Université de Paris-8-Vincennes. *Penser la singularité philosophique des textes aporétiques de Platon.*
- 16 h 40 Louis-André DORION, Université de Montréal. *La misologie de Platon.*

## Vendredi 21 mai

### Rationalité et théorie de l'évolution : convergence ou divergence ? III **C-F136**

Président : Claude PANACCIO, UQTR

- 9 h 00 Daniel M. WEINSTOCK, Université de Montréal. *Naturalisme et conséquentialisme.*
- 9 h 40 Lukas K. SOSOE, Université de Montréal. *Rationalité comme historicité : Rehberg, Burke ou Kant.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Bruce F. TOOMBS, Université de Montréal. *Deux formes d'historicisme.*
- 11 h 20 Myriam JEZEQUEL-DUBOIS, Université de Montréal. *La justice entre les générations et le problème de la stabilité dans A Theory of Justice de John Rawls.*

### Communications libres : politique et philosophie **C-F140**

Présidente : Josiane BOULAD-AYOUB, UQAM

- 9 h 00 André DUHAMEL, UQAM. *L'idée de démocratie cosmopolitique : idéal ou idéologie ?*
- 9 h 40 Jacques AUMÉTRE, UQAM. *Progrès indéfini dans l'impasse de la démocratie libérale : le problème moderne de la représentation.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 France GIROUX, UQAM. *La critique du pluralisme.*
- 11 h 20 Guy BOUCHARD, Université Laval. *John Locke : du « patriarcalisme » au patriarcat.*

#### Voir aussi les colloques

- Quels fondements ? Pour quelle morale ?, page 92
- (Le) Don d'organes, page 23
- Problèmes méditerranéens de l'Antiquité, page 95
- Cinéma et temporalité, page 20
- (L') Éthique : un objet d'étude ou une forme d'engagement ?, page 93
- (Les) Chercheurs, l'éthique et l'expérimentation animale : une union libre ?, page 19

## Physique

Responsable : Jean-François DUMAIS, UQAR

### Jeudi 20 mai

#### Matière condensée et interfaces

U-F204

Président : Jean-François DUMAIS, UQAR

- 14 h 00 Patrick FOURNIER et Marcel AUBIN, Université de Sherbrooke. *Détermination des paramètres du modèle de l'état critique généralisé pour le supraconducteur polycristallin  $YBa_2Cu_3O_7$ .*
- 14 h 20 Pierre BÉNARD, Liang CHEN et André-Marie TREMBLAY, Université de Sherbrooke. *Diffusion magnétique de neutrons sur les électrons d'un réseau bidimensionnel : le cas du composé supraconducteur  $La_{2-x}Sr_xCuO_4$ .*
- 14 h 40 Ethel POIRÉ, Jolanta KLEMBERG-SAPIEHA, Ludvik MARTINU et Michel R. WERTHEIMER, École polytechnique. *Le traitement du carbone actif par plasmas froids.*
- 15 h 00 Idriss BEDJA<sup>1</sup>, Surat HOTCHANDANI<sup>1</sup> et Prashant V. KAMAT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>University of Notre Dame IN., É.-U. *Comportement électrochromique de films minces préparés à partir de particules ultrapetites de semi-conducteurs colloïdaux  $WO_3$ .*
- 15 h 20 Chouhaid NASR, Surat HOTCHANDANI et Roger M. LEBLANC, UQTR. *Mesures de capacité des cellules Al/Chlorophylle a/Ag.*

#### Affiches : physique nucléaire, matière condensée

U-F203

Président : Jean-François DUMAIS, UQAR

- 16 h 00 1. Mustapha SAMRI<sup>1</sup>, Luc BEAULIEU<sup>1</sup>, Beramtane DJERROUD<sup>1</sup>, Diane DORÉ<sup>1</sup>, Éric JALBERT<sup>1</sup>, Richard LAFOREST<sup>1</sup>, Jean POULIOT<sup>1</sup>, René ROY<sup>1</sup>, Claude ST-PIERRE<sup>1</sup>, Gordon BALL<sup>2</sup>, Alfredo GALINDO-URIBARRI<sup>2</sup>, Erik HAGBERG<sup>2</sup> et Dag HORN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Laboratoires de Chalk River. *Étude de la fragmentation du projectile dans la réaction  $^{24}Mg + ^{197}Au$  à 25 MeV par nucléon.*
- 17 h 30 2. Yves LAROCHELLE<sup>1</sup>, Luc BEAULIEU<sup>1</sup>, Diane DORÉ<sup>1</sup>, Éric JALBERT<sup>1</sup>, Richard LAFOREST<sup>1</sup>, Jean POULIOT<sup>1</sup>, René ROY<sup>1</sup>, Claude ST-PIERRE<sup>1</sup>, Gordon BALL<sup>2</sup>, Erik HAGBERG<sup>2</sup> et Dag HORN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Laboratoires de Chalk River. *Étude du mécanisme de fragmentation lors de la réaction  $^{24}Mg + ^{12}C \rightarrow \alpha \alpha \alpha \alpha \alpha \alpha \alpha \alpha$  à 35 MeV par nucléon.*
3. Éric JALBERT<sup>1</sup>, Luc BEAULIEU<sup>1</sup>, Diane DORÉ<sup>1</sup>, Richard LAFOREST<sup>1</sup>, Jean POULIOT<sup>1</sup>, René ROY<sup>1</sup>, Claude ST-PIERRE<sup>1</sup>, Jean-Louis LAVILLE<sup>2</sup>, Olivier LOPEZ<sup>2</sup>, Robert REGIMBART<sup>2</sup> et Jean-Claude STECKMEYER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Laboratoire de physique corpusculaire. *Étude des collisions centrales dans la réaction  $^{24}Mg \rightarrow ^{27}Al$  à 50 MeV par nucléon.*
4. Patrick GENDRON et René ROY, Université Laval. *Conception d'un système de détection à résolution de masse.*
5. Hassan GHAMLOUCH et Marcel AUBIN, Université de Sherbrooke. *La forme de la transition supraconductrice du pouvoir thermoélectrique de l' $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ .*

6. Alain COURNOYER et Lionel BERTRAND, École polytechnique. *Fonctions de relaxation : comparaison des modèles aux dérivés fractionnaires et KWW.*

### Vendredi 21 mai

#### Optique et lasers

U-F204

Président : Jacques DIONNE, UQAR

- 9 h 00 Jean DESLAURIERS, Michel A. DUGUAY et Michel TÊTU, Université Laval. *Génération d'harmoniques supérieurs d'un laser Nd:YAG.*
- 9 h 20 Michel PICHÉ, Université Laval. *Dynamique des lasers à impulsions brèves avec une non-linéarité Kerr.*
- 9 h 40 Michel POIRIER, Simon THIBault, Jocely LAUZON et François OUELLETTE, Université Laval. *Dynamique de la décroissance de la luminescence induite par l'UV dans les fibres optiques dopées au germanium.*
- 10 h 00 Robert LAROSE, Jocelyn LAUZON, Michel A. DUGUAY et François OUELLETTE, Université Laval. *Étude théorique et expérimentale du pompage à 514 nm et 532 nm d'un amplificateur à fibre à 1,5  $\mu m$ .*
- 10 h 20 Ghislain LAFRANCE<sup>1</sup>, Yves PAINCHAUD<sup>1</sup>, Faouzi TOURKHANI<sup>1</sup>, Michel A. DUGUAY<sup>1</sup>, Hoang LE-HUY<sup>1</sup>, François OUELLETTE<sup>1</sup>, Philippe VIAROUGE<sup>1</sup> et Benoît JEAN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>INRS-Énergie et matériaux. *Étude d'un système photovoltaïque distribué appliqué aux communications optiques.*

#### Affiches : optique, lasers et surfaces

U-F203

Président : Jacques DIONNE, UQAR

- 10 h 50 1. Yves CHAMPAGNE et Nathalie McCARTHY, Université Laval. *Comportement en régime d'émission stimulée des lasers de type DFB à sauts de phase multiples.*
- 12 h 00 2. Sylvain MAILHOT et Nathalie McCARTHY, Université Laval. *Amélioration de la discrimination des modes latéraux d'une diode laser « Broad-Area ».*
3. Gilles PAUL-HUS et Yunlong SHENG, Université Laval. *Corrélateur optique de filtre de phase en temps réel utilisant un téléviseur à cristaux liquides.*
4. Alain COURNOYER, Jacques BURES, Pierre BAULAIGUE et Lionel BERTRAND, École polytechnique. *Détection strioscopique de la photodéformation : comparaison des formalismes géométrique, matriciel et ondulatoire.*
5. P. LEROUX, J.E. KLEMBERG-SAPIEHA, L. MARTINU et M.R. WERTHEIMER, École polytechnique. *Analyse des propriétés mécaniques des couches minces par le Microscratch-Tester.*
6. Danielle KEROACK et Bernard TERREAULT, INRS-Énergie et matériaux. *Désorption par laser de cibles de béryllium implantées au deutérium.*
7. Isabelle RICHARD et Michel PICHÉ, Université Laval. *Synthonisation d'un laser  $CO_2$  à 10 atmosphères avec injection, opéré sous le seuil d'émission.*

#### Optique

U-F204

Président : Michel A. DUGUAY, Université Laval

## Sections

- 13 h 30 Guylain LEMELIN et Roger A. LESSARD, Université Laval. *Hologramme généré à fonction de phase semi-continue : relief multiniveaux.*
- 13 h 50 Bruno MÉNARD, Jacques LEWANDOWSKI et Daniel HENNEQUIN, Collège militaire royal de Saint-Jean. *Un système optique simple de reconstruction d'objets en trois dimensions.*
- 14 h 10 Jocelyn LAUZON et François OUELLETTE, Université Laval. *Étude des réseaux de Bragg écrits optiquement dans une fibre optique biréfringente.*
- 14 h 30 Stéphane GAGNON et François OUELLETTE, Université Laval. *Étude de l'interféromètre de Gires-Tournois pour compensation de la dispersion chromatique à 1,5  $\mu\text{m}$ .*
- 14 h 50 D. POITRAS, A. MOUSSI, J.E. KLEMBERG-SAPIEHA et L. MARTINU, École polytechnique. *Fabrication et modélisation de structures optiques à multicouches et à gradient d'indice déposées par plasma.*

### Affiches : électromagnétisme et optique

### U-F203

Président : Michel A. DUGUAY, Université Laval

- 15 h 30 1. Paul LORRAIN, Université McGill. *Les tubes et les cordes à flux magnétique.*
- 17 h 00 2. Paul LORRAIN, Université McGill. *Le principe du flux gelé en magnétohydrodynamique est-il valide ?*
3. Robert LAROSE, Michel A. DUGUAY et François OUELLETTE, Université Laval. *Méthodes numériques pour la simulation du guide ARROW.*
4. Patrick DUMAIS, François GONTHIER, Suzanne LACROIX et Jacques BURES, École polytechnique. *Commutateurs tout-optique : calcul numérique des modes non linéaires pour la réalisation de composants.*
5. Danny ROBERGE et Yunlong SHENG, Université Laval. *Filtre Ondelette adapté.*
6. David GAY<sup>1</sup> et Thierry LÉPINE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Institut d'optique à Orsay. *Mélange à trois ondes dans les cristaux biaxes.*

## Psychologie

Responsable : Léon HARVEY, UQAR

**Lundi 17 mai**

### Présentations

**C-C352**

Président : Mohammad-Réza SADÉGHI, Université de Moncton

- 8 h 30 Inscriptions et accueil des participants
- 9 h 00 Monique SÉGUIN<sup>1</sup>, Margaret KIELY<sup>2</sup> et Alain LESAGE<sup>1</sup>.  
<sup>1</sup>Centre de recherche Fernand-Séguin, Hôpital Louis-H.-Lafontaine, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Deuil parental à la suite d'un suicide et d'un accident d'automobile : étude comparative.*
- 9 h 25 Alain BRUNET et Richard BOYER, Centre de recherche Fernand-Séguin. *Prévalence des idéations suicidaires et des parasuicides chez les Cris : le rôle de la détresse psychologique.*
- 9 h 50 Mohammad-Réza SADÉGHI, Université de Moncton. *Interaction réciproque entre les ressources personnelles, sociales et effets du stress sur le bien-être des personnes âgées.*
- 10 h 15 Patrick FROTÉ et Marc-André BOUCHARD, Université de Montréal. *Le processus de compréhension contre-transférentielle.*
- 10 h 40 Pause
- 11 h 00 Nadia MESSINA, Jean-Philippe BOULENGER, François JOLICOEUR et Yvon-Jacques LAVALLÉE, Université de Sherbrooke. *La perception de la verticale dans l'agoraphobie.*
- 11 h 30 Christian SAVOIE, Université de Montréal. *Validation de construit de l'instrument : questionnaire sur le climat de travail.*
- 12 h 00 Charles FORGET, Université de Montréal. *Analyse critique de la littérature criminologique concernant l'association statistique entre le comportement criminel et la consommation de drogue.*

### Affiches

**C-C352**

- 14 h 00 à 16 h 30 1. Marie-Annick DELORME, Nancy GERVAIS et Monique LORTIE-LUSSIER, Université d'Ottawa. *Correspondance entre les stratégies d'adaptation de l'éveil et du rêve.*
- 2. Jacinthe BARIBEAU<sup>1</sup> et Jean-Paul ST-LAURENT<sup>2</sup>.  
<sup>1</sup>Université Concordia, <sup>2</sup>Clinique de Chailles. *Comparaison des échelles d'Andreasen (A) et de Spitzer (S) pour catégoriser la schizophrénie sur la Luria-Nebraska (L-N).*
- 3. Gladys VANLOMMEL et Graham NEIL, Université McGill. *Motivation et comportement des sportifs dans diverses formes de hockey sur glace canadien.*
- 4. Claude BÉLANGER<sup>1</sup>, Stéphane SABOURIN<sup>2</sup>, Kathleen LAUGHREA<sup>1</sup> et John WRIGHT<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>Université Laval. *Les comportements de résolution de problèmes comme médiateurs dans le lien entre les attentes d'efficacité personnelle et l'adaptation conjugale.*
- 5. Louise F. TREMBLAY et Paule MORIN, Institut Philippe-Pinel de Montréal. *Évaluation de la compétence sociale verbale.*
- 6. Frankie BERNÈCHE, Université de Montréal. *Perception des échanges sociaux mère-fils : profils comportementaux et performance à une tâche d'apprentissage.*

- 7. Pierre PAGÉ et Isabelle MARTIN, UQAM. *Portrait inter-culturel de la représentation maternelle des compétences sociales de l'enfant.*
- 8. Marie CHABOD et Malvina SZWAJA, UQAM. *La représentation maternelle de la relation mère-enfant dans deux cultures francophones.*
- 9. Anne DÉCARY et François RICHER, UQAM et Hôpital Notre-Dame. *Déficits de détection de stimuli rares chez des lobotomisés frontaux.*
- 10. Myriam DUBÉ et Suzanne LÉVEILLÉ, Université de Montréal. *Une comparaison entre des gens souffrant de schizophrénie et des individus ne manifestant aucun trouble mental grave quant à l'histoire des comportements d'agression.*
- 11. Francine SINCLAIR, Jacques NAUD et Marcel TRUDEL, UQAT. *Influence du tempérament sur le comportement des enfants durant une période d'absence de la mère.*
- 12. Annie DUFRESNE<sup>1</sup>, Dominique LAPIERRE<sup>1</sup>, Marie-Josée CHOUINARD<sup>1</sup>, Claude BRAUN<sup>1</sup> et Sylvie DAIGNAULT<sup>2</sup>.  
<sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Hôpital de Montréal pour enfants. *Évidences comportementales à l'effet que le corps calleux est plus gros et plus rapide chez l'homme.*
- 13. Kathleen LAUGHREA<sup>1</sup>, Claude BÉLANGER<sup>1</sup>, Stéphane SABOURIN<sup>2</sup> et Yvan LUSSIER<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>Université Laval, <sup>3</sup>UQTR. *Le style attributionnel des conjoints prédit-il la détresse conjugale à long terme ?*
- 14. Yves LAFRENAYE et Roger MORIN, UQAM. *Évaluation de la désirabilité sociale dans les modèles de l'action raisonnée/planifiée.*
- 15. Janick ROBIDOUX<sup>1</sup>, Isabelle ROULEAU<sup>1</sup> et Raymonde LABRECQUE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Hôpital Notre-Dame de Montréal. *La valeur localisatrice de la suppression de la parole pendant le test de sodium amytal (TSA).*
- 16. Stéphanie CAILLÉ<sup>1</sup>, Francine LUSSIER<sup>2</sup>, Guy GEOFFROY<sup>2</sup> et Maryse LASSONDE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>Hôpital Sainte-Justine. *Phobie scolaire et traitement neuroleptique chez des patients atteints du syndrome de Gilles de la Tourette : une nouvelle hypothèse alternative.*
- 17. Marc J. TASSÉ, Paul MAURICE et Réjean AUGER, UQAM. *La construction d'une version de testage adaptatif informatisé de l'échelle québécoise de comportements adaptatifs.*
- 18. Patrice ST-AMAND, Caroline HÉBERT, Danièle LEFÈVRE, Nicolas PARÉ et James EVERETT, Université Laval. *Les effets de symptômes anxieux et dépressifs sur les performances cognitives.*

## Sections

### Santé communautaire

Responsable : Lucie CHÉNARD, DSC de Rimouski

#### Lundi 17 mai

#### G-LAROC

##### Connaissance et surveillance

Président : Daniel BOLDUC, DSC de Rimouski

- 9 h 15 Pierre RIOUX, UQAR. *Mortalité et causes de décès dans l'Est-du-Québec de 1870 à 1871.*
- 9 h 45 Richard BOYER<sup>1</sup>, Michel PRÉVILLE<sup>2</sup> et Gilles LÉGARÉ<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Centre de recherche Fernand-Seguin, <sup>2</sup>DSC de l'hôpital Maisonneuve-Rosemont, <sup>3</sup>DSC de Rimouski. *Idéations suicidaires et parasuicides chez les Cris de la Baie-James.*
- 10 h 05 Lise CYR<sup>1</sup>, Édith LABRECQUE<sup>2</sup> et Marcel BEAULIEU<sup>3</sup>. <sup>1</sup>DSC du CHUL, <sup>2</sup>DSC de l'hôpital Saint-Sacrement, <sup>3</sup>CLSC Sainte-Foy/Sillery. *Les habitudes de vie chez les jeunes du secondaire.*
- 10 h 25 Pause
- 10 h 45 Hélène CADRIN, DSC de Rimouski. *État de santé des femmes et des enfants victimes de violence conjugale.*
- 11 h 15 Édith GUILBERT, Sylvie MARCOUX et Jacques É. RIOUX, CHUL. *Les facteurs associés à l'obtention d'un avortement provoqué du deuxième trimestre.*
- 11 h 40 France GAGNON, Bernard CANTIN et Gilles R. DAGENAIS, Université Laval et Université de Montréal. *L'impact de la pression artérielle systolique versus diastolique sur les principales maladies vasculaires ischémiques.*

##### Milieus d'intervention et pratiques

Président : Daniel BOLDUC, DSC de Rimouski

- 13 h 30 Denis CHABOT, Université Laval. *L'approche milieu au Québec : bilan et perspectives.*
- 13 h 50 Sylvie CHEVALIER<sup>1</sup>, Nicole DEDOBBELEER<sup>1</sup> et Michèle TREMBLAY<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>DSC Cité de la santé de Laval. *Identification des leaders d'une communauté.*
- 14 h 10 Radegonde NDEJURU<sup>1</sup> et Régis BLAIS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Centre hospitalier Côte-des-Neiges, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Les communautés difficiles à rejoindre par les services socio-sanitaires : analyse d'une expérience.*
- 14 h 30 Romaine MALENFANT, DSC du CHUL. *Les mesures de protection des femmes au travail.*
- 14 h 55 Pause
- 15 h 15 Pascale LEHOUX, Université de Montréal. *Modélisation concertée des savoirs sanitaires formels et informels en vue d'une pratique réflexive et consensuelle.*
- 15 h 45 Nicole BOUCHARD, J.B. CARRIÈRE et Denis PETTIGREW, UQTR. *Les critères de choix et de satisfaction des femmes à l'égard des soins en obstétrique : la vision de la consommatrice face à trois approches différentes.*
- 16 h 15 Régis BLAIS, Jean LAMBERT, Brigitte MAHEUX, Nathalie GAUTHIER et Alicia FRAMARIN, Université de Montréal. *Qu'est-ce qui explique les attitudes des médecins et des infirmières à l'égard des sages-femmes ?*

#### Mardi 18 mai

#### G-LAROC

##### Stratégies d'action

Président : Gilles LÉGARÉ, DSC de Rimouski

- 9 h 00 Jean-Marc VARIN<sup>1</sup>, Catherine COMMANDEUR<sup>2</sup>, Denis ROY<sup>2</sup> et Bruce THOMSON<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>DSC de l'Hôpital général de Montréal, <sup>3</sup>Westmount Environmental Action Group. *Opinions et pratiques de gestion des déchets commerciaux en milieu urbain.*
- 9 h 20 Nadine TREMBLAY, Gilles W. GRENIER et Yvon DOYON, DSC du Centre hospitalier Sainte-Marie. *Info-santé Gentilly 2 : une démarche innovatrice de communication du risque nucléaire.*
- 9 h 40 Céline LEPAGE et Micheline BEAUDRY, Université Laval. *Promotion de l'allaitement maternel : utilité du modèle PRECEDE/PROCEED pour amener un hôpital à être « ami des bébés ».*
- 10 h 10 Jocelyne MICHAUD, DSC du Centre hospitalier du Grand-Portage. *Un système de référence pour les familles vulnérables.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 50 Louise THOMASSIN, DSC de l'hôpital Saint-Sacrement. *Dépistage et suivi d'HTA au CLSC des Trois-Saumons : évaluation d'implantation.*
- 11 h 10 Céline TANGUAY et Vincent SABOURIN, UQAM. *Programmes de prévention du sida : un projet pilote d'intervention basée sur une approche de marketing social.*
- 11 h 30 Lucie BROSSEAU<sup>1</sup>, Léonard FOURN<sup>2</sup> et Clément DASSA<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université d'Ottawa, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Validation factorielle de la Mesure d'indépendance fonctionnelle (MIF) auprès des personnes atteintes de la sclérose en plaques.*
- 14 h 00 Romaine MALENFANT, DSC du CHUL. *Le retrait préventif de la travailleuse enceinte : abus, disparités régionales, qu'en est-il exactement ?*
- 14 h 25 Pierre GOURDEAU et Robert PLANTE, DSC du CHUL. *Le respect des principes de santé communautaire, possible et utile dans une intervention de santé au travail : le cas des mécaniciens d'automobiles.*
- 14 h 50 Gilles HARVEY, UQAM. *Modèle d'autogestion : stratégie en promotion de la santé.*

#### Mercredi 19 mai

#### G-LAROC

##### Évaluation d'interventions

Présidente : Solange CHAREST, DSC de Rimouski

- 9 h 00 Nathalie DUBÉ, DSC de Gaspé. *Le programme d'intervention SORTIR : résultats de l'évaluation.*
- 9 h 25 Serge DENONCOURT, DSC du Centre hospitalier de Beauceville. *Évaluation d'une intervention en prévention du suicide dans le milieu scolaire.*
- 9 h 50 Gisèle B. CARROLL<sup>1</sup>, Marthe ROBITAILLE-TREMBLAY<sup>2</sup> et Diane P. BRISSON<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Hôpital Saint-François d'Assise, <sup>2</sup>Université d'Ottawa. *Étude évaluative d'un programme communautaire en santé mentale à l'Envol SRT.*
- 10 h 10 Pause
- 10 h 30 Hélène BÉLANGER-BONNEAU, Marie-France JOLY, France LAMOTHE, Jacques BERGERON, Claire LABERGE-NADEAU et Jean-Guy BRETON, Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal et Université de Montréal. *Projet d'expérimentation et d'évaluation d'une signalisation numérique piétonnière : le décompte visuel.*

## Sections

- 10 h 50 Isabelle CÔTÉ, DSC du Centre hospitalier Sainte-Marie. « *Le cœur à l'ouvrage* » : un projet de promotion de la santé cardio-vasculaire en milieu de travail.
- 11 h 15 Michèle TREMBLAY, Danielle LAURIER et Minh-Nguyet NGUYEN, DSC Cité de la santé de Laval. *Étude de la clientèle cible : une étape essentielle dans le développement d'interventions en promotion de la santé.*

### COLLOQUE

## (L') Introduction d'un projet novateur dans le domaine de la santé : le cas de la carte santé à microprocesseur (CSM)

Responsables : Jean-Paul FORTIN<sup>1</sup> et Jocelyn BÉRUBÉ<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>DSC, CHRR.

Les renseignements concernant la santé des Québécois se retrouvent actuellement dispersés sur différents supports d'information et disséminés géographiquement dans plusieurs points de services. L'intervenant de la santé se voit régulièrement confronté à la difficulté de regrouper dans un délai raisonnable les informations pertinentes l'aidant à dresser un portrait global de l'état de santé du patient. Avec le développement de la technologie des cartes à microprocesseur, il est devenu possible d'emmagasiner, dans un minimum d'espace, un nombre considérable d'informations cliniques tout en assurant un accès hautement sécuritaire.

Ce colloque visera, dans un premier temps, à faire une mise en contexte du projet. La définition du contenu de la carte et des principes directeurs, comme l'ensemble des grandes décisions qui modèlent le projet carte santé, est le fruit d'une démarche fondée sur le partenariat avec les différents groupes visés. Un tel fonctionnement, de la conception d'un projet à son évaluation, nécessite l'élaboration de stratégies particulières qui tiennent compte des principaux enjeux soulevés et qui génèrent à la fois des contraintes et des avantages. Dans un deuxième temps, le colloque permettra une mise en perspective de la technologie des CSM en regard des expériences françaises, des systèmes d'information et des enjeux éthiques propres au domaine de la santé.

**Jeudi 20 mai**

**H-BLLEO**

#### Mise en contexte de la CSM

Président : Marc ST-PIERRE, Direction générale des services aux bénéficiaires, Régie de l'assurance-maladie du Québec

- 9 h 00 Marc ST-PIERRE. Ouverture du colloque.
- 9 h 10 Jocelyn BÉRUBÉ, DSC du Centre hospitalier régional de Rimouski. *Qu'est-ce que le projet carte santé ?*
- 9 h 35 Jean-Paul FORTIN, Université Laval. *Stratégie pour le développement et l'implantation d'une innovation technologique : la carte santé à microprocesseur.*
- 10 h 00 Guy LAVOIE, Université Laval. *Les éléments garants de l'adoption d'une innovation comme celle de la carte santé à microprocesseur.*

10 h 25 Jocelyn BÉRUBÉ, DSC du Centre hospitalier régional de Rimouski. *Une meilleure circulation de l'information médicale peut-elle améliorer la qualité des soins ?*

10 h 50 Pause

11 h 05 Rachid O. ZAÏANE, Université Laval. *La sécurisation des échanges avec la carte santé à microprocesseur.*

11 h 30 Denis MORENCY, Direction des affaires corporatives, Régie de l'assurance-maladie du Québec. *Le projet québécois de carte santé à microprocesseur : aspects de confidentialité et d'accès.*

11 h 55 Luc TREMBLAY, Université Laval. *Démonstration du logiciel développé dans le cadre du projet carte santé.*

#### Mise en perspective de la CSM

Président : Marc St-PIERRE, Direction générale des services aux bénéficiaires, Régie de l'assurance-maladie du Québec

14 h 00 Marc BROUCQSALT, CERIM, Université de Lille II (France). *L'expérimentation des cartes de santé : du projet novateur à sa normalisation.*

14 h 30 Marc LECOURS, Direction des ressources d'information, ministère de la Santé et des Services sociaux. *La carte santé à microprocesseur a-t-elle une place dans le système d'information sociosanitaire ?*

15 h 00 David J. ROY, Centre de bioéthique, Institut de recherches cliniques de Montréal. *La carte santé : que des avantages ? Réflexion éthique.*

15 h 40 Tribune permettant les échanges entre les participants et les conférenciers

## Santé et sécurité au travail, ergonomie

Responsable : France RUEST, UQAR

### COLLOQUE

## (L') Ergonomie québécoise et ses multiples applications : productivité, fiabilité et qualité

Responsables : F. RUEST<sup>1</sup>, F. LAMONDE<sup>2</sup>, S. MONTREUIL<sup>2</sup> et J.-M. ROBERT<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Université Laval, <sup>3</sup>École polytechnique.

L'ergonomie est une discipline qui a pour objet l'activité des personnes en situation de travail. Son objectif? Transformer cette situation de travail pour améliorer la productivité tout en respectant la personne dans son intégrité physique, psychique et psychologique.

Ce colloque a pour objectifs :

- de présenter la spécificité de l'ergonomie;
- de présenter les problématiques de recherche et d'intervention sur lesquelles l'ergonomie française et l'ergonomie québécoise se penchent;
- d'offrir aux chercheurs et aux praticiens la possibilité de présenter leurs travaux et d'être critiqués positivement par la communauté scientifique;
- d'offrir aux jeunes chercheurs la possibilité de bénéficier de l'expérience de chercheurs et de praticiens chevronnés.

### Lundi 17 mai

### G-VISAG

#### L'ergonomie et ses multiples applications en France

Présidente : France RUEST, UQAR

- 9 h 00 Michel BERTHET, conférencier invité de l'Agence nationale pour l'amélioration des conditions de travail (ANACT) de France. Ouverture du colloque.

#### Cognition, communication et représentation : conception

Présidente : France RUEST, UQAR

- 9 h 45 Sylvie MONTREUIL, Université Laval. *La formation d'usagers à des thèmes ergonomiques : perspectives de recherche.*
- 10 h 05 Fernande LAMONDE, Université Laval. *Ergonomie cognitive et fiabilité des systèmes complexes : le cas des conducteurs de train et du système ferroviaire.*
- 10 h 25 Pause
- 10 h 40 Jean-Pierre BRUN, Université Laval. *Les règles du métier dans l'activité collective des monteurs de lignes électriques.*
- 11 h 00 Odile MARTIAL et Aude DUFRESNE, Université de Montréal. *Conception d'une interface à manipulation directe pour les aveugles.*
- 11 h 20 Soren LENMAN et Jean-Marc ROBERT, École polytechnique. *Les caractéristiques de la fonction UNDO dans les interfaces personne-système.*

- 11 h 40 Marie-Josée BOURASSA<sup>1</sup>, Jean-Marc ROBERT<sup>1</sup> et Yves NAUD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>École polytechnique, <sup>2</sup>IBM Canada. *Élaboration d'un programme de formation en entreprise suivant une approche ergonomique : une étude de cas.*

#### Contraintes et astreintes : évaluation et conception I

Présidente : Fernande LAMONDE, Université Laval

- 13 h 30 Jean-Pierre ROGER, UQAR. *Contribution de l'analyse de l'activité de travail de l'équipage à l'identification des facteurs de risque et à l'aménagement des ponts de pêche.*
- 13 h 50 Jamal LYAGOUBI, Pierre C. DESSUREAULT et Daniel IMBEAU, UQTR. *Un outil de conception et d'évaluation du travail physique.*
- 14 h 10 Nicole VÉZINA, Lucie GEOFFRION, Julie COURVILLE, Céline CHATIGNY et Alain LAJOIE, UQAM. *Essais de trois types de bancs assis-debout chez des caissières de supermarché.*
- 14 h 30 Jean-Guy RICHARD et Marie BELLEMARE, IRSST. *L'ergonomie intégrée à un processus de conception : validation d'une approche participative centrée sur l'analyse du travail.*
- 14 h 50 Micheline BOUCHER, Karen MESSING, Lucie DUMAIS et Ana Maria SEIFERT, UQAM. *Jardinières-jardiniers : analyse ergonomique du jardinage à la suite de l'intégration de femmes à un emploi traditionnellement masculin.*
- 15 h 10 Pause

#### Contraintes et astreintes : évaluation et conception II

Présidente : Sylvie MONTREUIL, Université Laval

- 15 h 30 Françoise POIRIER, Seres Consultation. *Les modes opératoires : leur importance dans le processus de réintégration au travail.*
- 15 h 50 Karen MESSING, Céline CHATIGNY et Ana Maria SEIFERT, UQAM. *L'entretien « sanitaire » l'est-il pour les gens qui l'assurent? Une démarche collective en ergonomie.*
- 16 h 10 Yves NAUD, IBM Canada. *L'ergonomie et l'inspection visuelle.*
- 16 h 30 Cécile CHATIGNY et Nicole VÉZINA, UQAM. *Travailler dans la douleur, un apprentissage quotidien pour les travailleurs d'un abattoir de porcs.*
- 16 h 50 Nathalie LEMAY et Nicole VÉZINA, UQAM. *Interrelation entre différents types de données recueillies pour l'étude des lésions musculo-squelettiques liées au travail répétitif (LATR).*
- 17 h 10 Sylvie MONTREUIL, Université Laval. *Allocution de clôture.*

### Mardi 18 mai

### G-COURC

#### Technologie au service de la sécurité au travail

Président : Yves BEAUCHAMPS, École de technologie supérieure

- 9 h 00 Jean-Claude PITRE, Michel FABRE, Robert GILBERT, Daniel LEBLANC et Michel NORMANDIN, École polytechnique. *ASMENA : un logiciel orienté objet pour la correction et la conception de postes de manutention.*
- 9 h 20 Phieu LE-HUY, Anh Dung NGÔ, Denis DESCHAMPS et Jean LAPIERRE, École de technologie supérieure. *Gestion automatisée des chantiers de construction.*
- 9 h 40 Anh Dung NGÔ, Yves BEAUCHAMPS, Guillaume YENGUE et Conrad TRUDEL, École de technologie supérieure. *Sécurité dans l'utilisation des presses à injecter les plastiques.*

## Sections

- 10 h 00 André RAYMOND, Daniel IMBEAU et Pierre C. DESSUREAULT, UQTR. *Analyse structurale du cadre métallique de 5 pi.*
- 10 h 20 Phieu LE-HUY et Denis DESCHAMPS, École de technologie supérieure. *Système de classement d'archivage et de repérage (SYCAR).*
- 10 h 40 Anh Dung NGÔ, Yves BEAUCHAMPS, Klim ZDZISLAW et Michel GALOPIN, École de technologie supérieure. *L'analyse comparative des risques associés au soudage manuel et automatique.*
- 11 h 00 Alain LAFERRIÈRE et Daniel DUMONT, Ergorecherche et conseils inc. *Le système Ergovision : une nouvelle technologie au service de l'ergonomie appliquée aujourd'hui.*
- 11 h 20 Marc THOMAS, École de technologie supérieure. *La transmission des vibrations au corps humain lors de la conduite de véhicules : rétrospective et futur.*

### Santé et sécurité au travail

Présidents : Guy PERREAULT<sup>1</sup> et France RUEST<sup>2</sup>. <sup>1</sup>IRSST, <sup>2</sup>UQAR.

- 13 h 30 André SIMPSON et Paul-Marie BERNARD, Université Laval et DSC de l'Hôtel-Dieu de Lévis. *Étude comparative de la validité de deux méthodes de correction pour l'âge pour l'analyse des examens audiométriques de dépistage de la surdité professionnelle.*
- 14 h 00 Guy BOUCHARD et Guy TALBOT, Université Laval et Alcan. *Comparaison de l'efficacité de deux méthodes d'organisation du travail pour contrôler l'exposition à la contrainte thermique.*
- 14 h 30 Denis LALIBERTÉ et Robert PLANTE, Centre de coordination de la santé publique de la région de Québec. *Évaluation de l'efficacité des correctifs apportés à des postes de saisie de données sur terminaux à écran de visualisation (TEV).*
- 15 h 00 Alain MARCHAND et Marcel SIMARD, Université de Montréal. *Les chaussures de sécurité : problèmes d'équipement et atteintes à la santé.*
- 15 h 30 Pause
- 16 h 00 Suzanne GINGRAS, Serge André GIRARD, Michel VÉZINA et Renée BOURBONNAIS, Université Laval. *Caractéristiques organisationnelles et accidents de travail sur les chantiers de construction de la Baie-James.*
- 16 h 30 Renée LEVAQUE-CHARRON, Université Laval. *Le bilan de sécurité dans les mines de métaux du Québec : les effets du climat organisationnel.*
- 17 h 00 Serge André GIRARD, Suzanne GINGRAS, Michel VÉZINA et Louis PATRY, Université Laval. *Facteurs de risques associés aux renversements de tracteurs agricoles du Québec.*

## Science politique

Responsable : Alain-G. GAGNON, Université McGill

### COLLOQUE

#### Frontières et territoires

Responsables : Alain-G. GAGNON<sup>1</sup> et Alain NOËL<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université McGill, <sup>2</sup>Université de Montréal.

Le colloque porte principalement sur la construction politique de l'espace, qu'il soit local, régional, national ou international. Ce volet principal, intitulé « Frontières et territoires », vise à faire le point sur le rôle du politique dans la construction et l'aménagement de l'espace, non seulement au sens territorial et géographique, mais également dans ses dimensions économique, sociale et culturelle. Ce faisant, la Société québécoise de science politique (SQSP) souhaite mettre à contribution des disciplines comme l'aménagement, la géographie, l'urbanisme, le droit, la sociologie et l'anthropologie. Par ailleurs, le colloque comporte un volet ouvert, dans lequel on retrouve, outre les communications libres, des tables rondes moins directement liées au thème principal.

#### Mercredi 19 mai

##### Frontières et territoires du nouvel ordre mondial **C-F238**

Président : Alain NOËL, Université de Montréal

- 9 h 00 Jacques LÉVESQUE, président de la Société québécoise de science politique. Ouverture du colloque.
- 9 h 15 Daniel DRACHE, Université York. *La disparition de l'État-nation : une mort prématurée.*
- 9 h 45 Jean-François THIBAUT, UQAM. *Généalogie des frontières du nouvel ordre mondial.*
- 10 h 15 Louis BÉLANGER, Université Laval. *La politique extérieure du Québec et le nouvel ordre mondial.*

##### Identité, territoires et constitution **C-F238**

Président : Jacques LÉVESQUE, UQAM

- 11 h 00 Guy LAFOREST, Université Laval. *L'identité québécoise : nationale, postnationale ou multinationale ?*
- 11 h 30 Miriam SMITH, Carleton University. *La constitutionnalisation des intérêts de classe : les droits économiques et sociaux dans l'Accord de Charlottetown.*

##### Culture politique **C-F232**

Président : Michel DUQUETTE, Université de Montréal

- 11 h 00 Manon TREMBLAY, Université d'Ottawa. *Les opinions des finissantes et finissants en science politique dans les universités francophones canadiennes en avril 1993 par rapport aux rôles de sexe en politique.*
- 11 h 45 Marc THÉRIAULT, Université Laval. *Guyenne : une culture politique et une structure communautaire distincte de l'État.*

##### Partage des territoires et question autochtone **C-F232**

Présidente : Antonia MAIONI, Université d'Ottawa

- 14 h 00 Daniel SALÉE, Université Concordia. *Identité québécoise, question autochtone et territorialité : défis et enjeux de la démocratie.*

- 14 h 45 Renée DUPUIS, Commission canadienne des droits de la personne. *Les revendications territoriales des autochtones au Québec.*

##### Politiques gouvernementales **C-F238**

Président : Maurice COUTURE, UQAM

- 14 h 00 Danielle LAUDY, Université de Montréal. *La Grande-Bretagne et l'industrialisation du Bas-Canada (1783-1832).*
- 14 h 45 Yvan PERRIER, Cégep du Vieux-Montréal. *« État disciplinaire », « mode disciplinaire d'intervention de l'État » ou discipline étatique en relations de travail dans les secteurs public et parapublic au Québec.*

##### Le nouvel espace nord-américain **C-F238**

Présidente : Miriam SMITH, Université Carleton

- 15 h 45 Dorval BRUNELLE et Christian DEBLOCK, UQAM. *Libre-échange nord-américain et polarisation géographique des échanges.*
- 16 h 20 Pierre MARTIN, Université de Montréal. *La nouvelle politique commerciale américaine et l'Accord de libre-échange nord-américain.*
- 16 h 55 Daniel LATOUCHE, INRS-Urbanisation. *Le Québec, le Canada, l'Amérique du Nord, le Monde : séquences, imbrications et conséquences.*

#### Jeudi 20 mai

##### Stratégies sociales et nouveaux espaces urbains **C-F238**

Président : Pierre MARTIN, Université de Montréal

- 9 h 00 Pierre FILION, University of Waterloo. *Stratégies sociales et politiques de l'aménagement spatial.*
- 9 h 30 Benoît LÉVESQUE et Lucie MAGER, UQAM. *Le régional et le local : vers un nouveau contrat social ?*
- 10 h 00 Sandra Ann FRANKE<sup>1</sup>, Pierre HAMEL<sup>1</sup> et Jean-François LÉONARD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>UQAM. *Partenariat et politiques urbaines : Montréal, Toronto et Vancouver.*

##### Le discours politique **C-F232**

Président : Mohamed CHARIH, ÉNAP-Hull

- 9 h 00 Gilles GAUTHIER, Université Laval. *La référence aux personnes dans la communication politique : le cas du débat télévisé Bourassa-Parizeau.*
- 9 h 45 John MACFARLANE, Université Laval. *Ernest Lapointe et les affaires internationales.*

##### Le développement régional et l'action communautaire **C-F238**

Président : Paul LAROCQUE, UQAR

- 10 h 45 Charles CÔTÉ, ministère de l'Expansion économique régionale, de l'Industrie et du Commerce du Québec. *Mondialisation des marchés nationaux et nationalisation des marchés mondiaux.*
- 11 h 15 Hugues DIONNE<sup>1</sup> et Juan-Luis KLEIN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>UQAC. *Entrepreneuriat social et développement local : deux défis de développement des régions périphériques.*

## Sections

11 h 45 Yves BOISVERT, UQAM. *Postmodernisme architectural : esquisse d'un projet de développement régional.*

### **Paradigmes et théories politiques C-F232**

Président : Guy GIROUX, UQAR

10 h 45 Bruno HAMEL, UQAM. *Le recours à l'évolutionnisme chez Hayek.*

11 h 15 Simon DEBLOIS, Université Laval. *Application de la logique de l'action collective de Mancur Olson à un problème de compétition entre les groupes d'intérêt et présentation des résultats d'une simulation sur ordinateur.*

11 h 45 Richard LANTHIER, UQAM. *La théorie du chaos et les phénomènes sociopolitiques.*

### **Territoires de la représentation politique C-F232**

Président : François ROCHER, Université Carleton

13 h 30 Vincent LEMIEUX, Université Laval. *Élections et représentation territoriale au Québec.*

13 h 55 Louis MASSICOTTE, Université de Montréal. *La concentration excessive du vote libéral : évolution récente.*

14 h 20 François-Pierre GINGRAS, Université d'Ottawa. *L'attachement au « territoire » dans le nationalisme de René Lévesque.*

14 h 45 Pierre DELORME, UQAH. *Imaginaire et changement politique.*

### **Les frontières du Québec C-F232**

Président : Alain-G. GAGNON, Université McGill

15 h 30 Luc BUREAU, Université Laval. *Au fil de l'eau : l'appropriation symbolique de l'espace.*

16 h 00 Daniel TURP, Université de Montréal. *Droit international, redéfinition des frontières et souveraineté du Québec.*

16 h 30 Henri DORION, Musée de la civilisation. *Une clarification des frontières du Québec : du pain sur la planche.*

17 h 00 **Assemblée générale de la Société québécoise de science politique**

20 h 00 Souper au restaurant

## Sections

### Sciences de l'activité physique

Responsable : Jean-Marc LAVOIE, Université de Montréal

#### Jeudi 20 mai

##### Blomécanique

##### H-COURS

Président : Jean-Marc LAVOIE, Université de Montréal

- 10 h 20 Mario MERCIER et B.J. McFADYEN, UQAM. *Stratégies mécaniques pendant la marche pour des sujets voyants aux yeux voilés et pour des non-voyants congénitaux.*
- 10 h 40 François F.G. PRINCE et David A. WINTER, University of Waterloo. *Locomotion chez les amputés du membre inférieur : adaptations chez les jeunes adultes et les aînés.*
- 11 h 00 Michel PARÉ, Denis MARCHAND et Claude DUGAS, UQTR. *Contrôle de la préhension humaine dans une situation d'incertitude lié au poids de l'objet à manipuler.*
- 11 h 20 Guy ST-VINCENT et Bradford McFADYEN, UQAM. *Analyse biomécanique de l'amorce de la marche chez la personne hémiplégique.*
- 11 h 40 Pierre BOUTET, Janik GAUTHIER, Côme BOUCHARD, Y. GÉLINAS, François MORIN, Germain THÉRIALULT et Jean-Aimé SIMONEAU, Université Laval. *Effets bénéfiques de la stimulation électrique sur les muscles extenseurs du genou à la suite d'une reconstruction du ligament croisé antérieur.*

##### Affiches

##### H-LEVES

Président : Denis MARTEL, Université de Montréal

- 10 h 00 1. Côme DESROCHERS<sup>1</sup>, Roselyne NORMAND<sup>2</sup>, René à LAROUCHE<sup>1</sup>, Clermont SIMARD<sup>1</sup> et Denis DROUIN<sup>1</sup>.
- 12 h 00 <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>CLSC Arthur-Caux. *Évaluation du style de vie et d'exercice chez les aînés de 55 ans et plus.*
2. Marc BÉLISLE, Jean-Pierre CUERRIER et Paul DESHAIES, Université de Sherbrooke. *Guide d'intervention en matière de santé et d'activité physique.*
3. Jean-Pierre CUERRIER, David FARRAR et René THERRIEN, Université de Sherbrooke. *Adaptation des possibilités informatiques de l'imagerie en trois dimensions et de l'animation du mouvement.*
4. Malvina SZWAJA, Pierre PAGÉ et Marie CHABOD, UQAM. *L'engagement socio-affectif d'enfants déficients mentaux selon l'activité physique pratiquée.*

##### Physiologie

##### H-COURS

Président : François TRUDEAU, UQTR

- 13 h 20 Jean RAYMOND, Dominique JOHNSON, Claudine BLANCHET, Denis PRUD'HOMME, Germain THÉRIALULT et Sylvie DODIN, Université Laval. *Relation entre la condition physique et la densité osseuse chez la femme préménopausée.*
- 13 h 40 René MURPHY et François TRUDEAU, UQTR. *Effets des sels d'aspartate de potassium sur l'utilisation du glycogène chez le rat lors de la nage.*
- 14 h 00 Carole PITRE, Denis MASSICOTTE, François PÉRONNET, Guy R. BRISSON et Claude HILLAIRES-MARCEL, UQAM. *Oxydation du <sup>13</sup>C-glucose exogène : résultats nord-américains c. résultats européens.*

14 h 20 Pause

- 14 h 30 Patrick BOISSY, Paul DESHAIES et Rémi BISSONNETTE, Université de Sherbrooke. *Évolution des caractéristiques de nage pour trois niveaux de performance au 100 mètres libre.*
- 14 h 50 Marc SÉVIGNY, Olivier SERRESSE, Benoît LÉVESQUE, Eric DEWAILLY et Denis PRUD'HOMME, Université Laval. *Profil de la condition physiologique et physique des joueurs adultes de hockey sur glace.*
- 15 h 10 Patrick BOISSY<sup>1</sup>, Paul DESHAIES<sup>1</sup>, Rémi BISSONNETTE<sup>1</sup> et Richard MONTPETIT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Optimisation de la performance en natation : un modèle psychobiologique.*
- 15 h 30 Marcel NADEAU et Tahar EL HADJ KACEM, Université de Sherbrooke. *Épreuves de traction manuelle verticale chez des étudiantes en activité physique.*

##### Intervention

##### H-PAREN

Président : Denis MARTEL, Université de Montréal

- 13 h 30 Johanne GRENIER<sup>1</sup>, Carlo SPALLANZANI<sup>1</sup> et Denis MARTEL<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Attentes des entraîneurs et durée d'apprentissage en situation d'entraînement sportif (natation).*
- 14 h 00 René BERNIER<sup>1</sup>, Denis MARTEL<sup>2</sup>, Carlo SPALLANZANI<sup>1</sup> et Martin BEAULIEU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Contribution d'un entraîneur à la qualité de la participation des athlètes à l'entraînement en volley-ball.*
- 14 h 30 Éline TANGUAY, Nicole DUFRESNE, Jacques CHOUINARD et G.B. LEMIEUX, Université de Sherbrooke. *Effets d'une formation spécifique quant à l'observation de mouvements humains : résultats préliminaires.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 20 Claude BORDELEAU<sup>1</sup> et Jean BRUNELLE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAC, <sup>2</sup>Université Laval. *L'identification des rôles, fonctions et tâches d'un professionnel de tennis.*
- 15 h 50 Lucie LÉVESQUE, Pierre DESGAGNÉS, Raymond DESHARNAIS et Jean JOBIN, Université Laval. *Les effets aigus de diverses charges physiques de travail sur l'état affectif.*

##### Voir aussi les colloques

- (L') Ergonomie québécoise et ses multiples applications : productivité, fiabilité et qualité, page 131
- Sports et littérature (pratiques littéraires, pratiques sportives), page 56

## Sections

### Sciences de l'agriculture

Responsable : André GOSSELIN, Université Laval

#### Jeudi 20 mai

U-E304

Président : Ghislain GENDRON, Université Laval

- 14 h 00 Bernard HOULE<sup>1</sup>, François-P. CHALIFOUR<sup>1</sup> et Louis-P. VÉZINA<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada. *Effets de la fertilisation azotée sur les prélèvements d'azote et la fixation symbiotique d'azote de la féverole.*
- 14 h 20 Bernard HATEGKIMANA<sup>1</sup>, François-P. CHALIFOUR<sup>1</sup>, Ghislain GENDRON<sup>1</sup>, Jean COLLIN<sup>1</sup> et Bernard MUTWEWIN-GABO<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université nationale du Rwanda. *Effets des émondages de Leucaena et de la fumure azotée sur les rendements du haricot et du maïs en monoculture et en association.*
- 14 h 40 Caroline BOISVERT<sup>1</sup>, François-P. CHALIFOUR<sup>1</sup> et Danielle PRÉVOST<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada. *Effets des températures sous-optimales sur la fixation d'azote atmosphérique de différentes symbioses Rhizobium-féverole.*
- 15 h 00 Hassan CHADJAA<sup>1</sup>, Louis-Philippe VÉZINA<sup>2</sup> et André GOSSELIN<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada. *Influence de la qualité spectrale et de la fertilisation azotée sur la croissance et la qualité de la laitue produite en serre.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Hassan ZEKKI, Laurent GAUTHIER et André GOSSELIN, Université Laval. *Variation de l'absorption minérale en hydroponie et réutilisation des solutions nutritives.*
- 16 h 00 Éric LEBLANC<sup>1</sup>, Guy ALLARD<sup>2</sup> et Yves MAUFETTE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>UQAM. *Effets de l'ozone sur le rendement et les échanges gazeux de trois espèces agricoles.*
- 16 h 20 Mohammed DAFIRI et André GOSSELIN, Université Laval. *Effets de différents traitements d'éclairage et de taille des fruits sur la productivité de la tomate de serre (Lycopersicon esculentum Mill. cv. Capello).*

#### Vendredi 21 mai

U-E304

Président : Serge YELLE, Université Laval

- 9 h 00 Isabelle DUCHESNE, Jacques-André RIOUX et André GOSSELIN, Université Laval. *Étude portant sur la production d'arbres en contenant.*
- 9 h 20 Serge GAGNON et Blanche DANSEREAU, Université Laval. *Influence d'un éclairage d'appoint et de la densité de plantation sur la croissance et la floraison du godetia et du muflier.*
- 9 h 40 Dominique-André DEMERS, Serge YELLE et André GOSSELIN, Université Laval. *Métabolisme carboné des feuilles de plants de poivron et de tomate de serre soumis à de longues photopériodes.*
- 10 h 00 Dali NAJEH, Fernand PAUZÉ et Serge YELLE, Université Laval. *Corrélations spatiale et temporelle entre l'enzyme saccharose synthase et l'accumulation d'amidon dans les fruits de tomate.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 40 Dominique MICHAUD, Nathalie BERNIER et Serge YELLE, Université Laval. *Caractérisation des endoprotéases diges-*

*tives du doryphore de la pomme de terre (Leptinotarsa decemlineata Say).*

- 11 h 00 Mariette OUELLET<sup>1</sup>, Marc GAGNÉ<sup>1</sup>, Louis PICARD<sup>2</sup>, Léon Paul ST-PIERRE<sup>2</sup> et François POTHIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Centre de recherche du CHUL, <sup>2</sup>Université Laval. *Sexage par amplification d'ADN dans un programme de transfert d'embryons.*
- 11 h 20 J.R. OROZCO-HDEZ<sup>1</sup>, V. GIRARD<sup>2</sup> et BRISSON<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université de Guadalajara, <sup>2</sup>MAPAQ, <sup>3</sup>Université Laval. *Effet du bicarbonate de soude sur la dégradation de l'ensilage de fléole.*
- 11 h 40 Benoît BIZIMUNGU<sup>1</sup>, Jean COLLIN<sup>1</sup>, André COMEAU<sup>2</sup> et Claude-André ST-PIERRE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada. *Hybridation interspécifique du blé (Triticum aestivum L.) avec le seigle (Secale cereale L.) et le triticale (X. Triticosecale WITTMACK).*
- 12 h 00 Chaouki AL FAIZ<sup>1</sup>, Jean COLLIN<sup>1</sup> et André COMEAU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada. *Effet du virus de la jaunisse nanisante de l'orge (BYDV) sur les racines des céréales.*

Président : Laurent GAUTHIER, Université Laval

- 13 h 40 Maher TRIGUI<sup>1</sup>, Suzelle BARRINGTON<sup>1</sup> et Laurent GAUTHIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université McGill, <sup>2</sup>Université Laval. *Stratégies optimales de contrôle de l'humidité en serre.*
- 14 h 00 Stéphane-P. LEMAY, Alfred MARQUIS et André B. DE VRIENDT, Université Laval. *Comportement thermique et consommation énergétique de deux serres de verre : l'une munie d'un système de chauffage convectif et l'autre d'un système radiatif.*
- 14 h 20 André BOISVERT et Laurent GAUTHIER, Université Laval. *Utilisation d'un logiciel cognitif pour la gestion du climat en serre.*
- 14 h 40 Jean LECOURS, Raymond LEVALLOIS, Jean Philippe PERRIER et Doris PELLERIN, Université Laval. *Conception d'un système expert d'analyse économique et financière de l'entreprise agricole.*
- 15 h 00 Pause
- 15 h 20 Lucette LAFLAMME<sup>1</sup>, Josée CHARBONNEAU<sup>1</sup>, Claudine MARTEL<sup>2</sup> et André GOSSELIN<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Laboratoires de recherche Bioplant pour Matol botanique. *Influence des méthodes culturales biologiques et conventionnelles sur le rendement en matière sèche et en principes actifs chez les plantes médicinales.*
- 15 h 40 Gaétan PARENT<sup>1</sup>, Sylvio TESSIER<sup>1</sup>, Guy ALLARD<sup>1</sup> et Denis ANGERS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada. *Profondeur des semis des plantes fourragères en semis direct : revue de l'influence des propriétés édaphiques du sol.*
- 16 h 00 Luc JANELLE, Sylvio TESSIER, Claude LAGUÉ et Guy ALLARD, Université Laval. *Nouveau système de contrôle d'ouvre-sillons pour le semis direct au Québec.*
- 16 h 20 Denise BACHAND<sup>1</sup>, Marc LAVERDIÈRE<sup>1</sup>, Sylvio TESSIER<sup>1</sup> et Denis ANGERS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Agriculture Canada. *Nouvel outil de labour pour conserver les résidus et réduire le compactage.*

## Sections

### Sciences administratives

Responsable : Pierre CADIEUX, UQAR

**Lundi 17 mai**

**C-D418**

#### Management I

Président : Pierre CADIEUX, UQAR

- 9 h 00 Charles RAMANGALAHY, Jean LORRAIN et André BELLEY, UQTR. *Le profil d'activité des dirigeants de PME en relation avec le stade de développement de leur entreprise.*
- 9 h 30 Pierrette MASSÉ et Louise BERTRAND, Télé-Université. *Technologies et performance des organisations.*
- 10 h 00 Yves DROLET, ministère de l'Industrie, du Commerce et de la Technologie. *Modèle de relations en sous-traitance. La vision du preneur d'ordres.*
- 10 h 30 Pause
- 11 h 00 Maryse LABRIET et Armel BOUTARD, UQAM. *La gestion environnementale de l'entreprise : enjeux, stratégies et utilisation d'un outil, l'audit environnemental.*
- 11 h 30 Pierrette MASSÉ et Louise BERTRAND, Télé-Université. *Un modèle explicatif du rôle du conseiller en gestion.*

#### Management II

Président : Didier URLI, UQAR

- 13 h 30 Robert LECOMPTE, Métallurgie du cuivre, Fonderie Horne. *Élaboration d'une stratégie de sensibilisation à la gestion de la qualité totale (GQT) dans un contexte où l'organisation n'est pas en état de crise : un cas.*
- 14 h 00 Jacques GAUTHIER, UQAH. *Annonce d'un changement et hausse d'anxiété : le rôle de certains facteurs individuels.*
- 14 h 30 Réal JACOB, UQTR. *L'introduction de nouvelles technologies et le développement d'une capacité réelle d'engagement du personnel.*
- 15 h 00 Pause

#### Marketing

Président : Didier URLI, UQAR

- 15 h 30 André BELLEY, André CARLE et Denis PETTIGREW, UQTR. *La planification dans la petite entreprise (secteur de détail) : une étude en fonction du stade de développement de l'entreprise.*
- 16 h 00 Luc DUPONT, Université Laval. *Significations de la couleur en publicité.*
- 16 h 30 Michel THIBERT<sup>1</sup>, Jean-Bernard CARRIÈRE<sup>1</sup>, Denis PETTIGREW<sup>1</sup> et Gregg BEAUDOIN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Analyse du processus de décision stratégique entre le client annonceur et son agence de publicité.*

**Mardi 18 mai**

**C-D418**

#### Gestion stratégique I

Président : Pierre CADIEUX, UQAR

- 9 h 00 Vincent SABOURIN, UQAM. *Le concept de groupes stratégiques : perspectives structurelles et évolutives.*
- 9 h 30 Léontine ROUSSEAU, UQAM. *Perception de l'importance et de la difficulté de l'évaluation des types de facteurs d'acquisition.*

10 h 00 Michel G. BÉDARD et Viviane LEMAY, UQAM. *Analyse multifactorielle du comportement socio-économique d'entreprises canadiennes privatisées : le cas de Canadair.*

10 h 30 Pause

11 h 00 Jean-Bernard CARRIÈRE et Michelle NOLLET, UQTR. *Gestion stratégique de l'environnement : comportements similaires, stratégies qui diffèrent.*

11 h 30 Caroline HUOT et Louis DUSSAULT, UQAC. *La planification stratégique dans les entreprises de services en phase de pré démarrage.*

#### Gestion stratégique II

Président : Michel BÉLANGER, chargé de cours, UQAR

13 h 30 Litumba PIYA-LEKI, École centrale de Lille. *Veille Scientifique et Technologique (VST) : analyse de l'existant et tentative de modélisation.*

14 h 00 Vincent SABOURIN, UQAM. *La concurrence technologique : une comparaison des hypothèses des paradigmes de l'économie industrielle et de la gestion stratégique.*

#### Gestion de projet

Président : Michel BÉLANGER, chargé de cours, UQAR

14 h 30 Michel LE GRAND, UQAH. *Le Cadre logique comme outil de planification et de suivi de projet dans une vision systémique.*

15 h 00 Gilles ST-AMANT et Sylvain MERCIER, UQAM. *Développement des structures et des processus organisationnels favorisant la gestion par petits projets : une étude de cas à Hydro-Québec.*

**Mercredi 19 mai**

**C-D418**

#### Finance

Président : Marcel LÉVESQUE, UQAR

- 8 h 45 Yves ROBICHAUD<sup>1</sup> et Egbert McGRAW<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laurentienne de Sudbury, <sup>2</sup>Université de Moncton. *Étude comparative des attitudes et de la fonction gestion financière des entreprises francophones du Nord-Est ontarien et du Nouveau-Brunswick.*
- 9 h 10 Koffi SÉDIRO, Université de Sherbrooke. *Analyse de l'écart bancaire sur les swaps de taux d'intérêt : une étude exploratoire.*
- 9 h 35 Mokhtar SOUSSI et Bernard DECALUWÉ, Université Laval. *Répression et libéralisation financière : une étude à l'aide d'un modèle calculable d'équilibre général avec actifs financiers.*
- 10 h 00 Pierre AUDET et Raymond LAMONTAGNE, Université Laval. *Système de gestion d'un portefeuille de dette.*
- 10 h 25 Pause
- 10 h 45 Jean-Paul PAQUIN et Tomasz SKAPSKI, UQAH. *Modèles stochastiques de prévision financière et d'analyse de risque.*
- 11 h 10 Jean-Paul PAQUIN et Tomasz SKAPSKI, UQAH. *Modèles stochastiques dans la décision d'investissement.*
- 11 h 35 Diane BOUCHER et Raymond LAMONTAGNE, Université Laval. *Une approche systématique du diagnostic économique de C.H. Douglas et des propositions du Crédit social.*

#### Gestion des ressources humaines dans les PME au Québec : résultats et questions

(Atelier organisé par le ministère de la Main-d'œuvre, de la Sécurité du revenu et de la Formation professionnelle)

## Sections

Président : Paul SIMARD, ministère de la Main-d'œuvre, de la Sécurité du revenu et de la Formation professionnelle

13 h 30 Denis J. GARAND, UQAT. *Les pratiques de gestion des ressources humaines (GRH) dans les PME : approches conceptuelles et empiriques.*

14 h 00 Michel MONETTE, ministère de la Main-d'œuvre, de la Sécurité du revenu et de la Formation professionnelle. *La gestion des ressources humaines dans les PME au Québec : résultats d'une enquête.*

14 h 30 Jean LORRAIN, UQTR. *La performance organisationnelle dans les PME québécoises et leurs pratiques de gestion des ressources humaines.*

15 h 00 Pause

15 h 30 Michel AUDET, Université Laval. Commentaires.

15 h 45 Yves THERRIEN, Groupement québécois d'entreprises, Converdis inc. Commentaires.

16 h 00 Discussion

16 h 45 Fin de la séance

### Voir aussi les colloques

- (Le) Sens de la personne en gestion des ressources humaines, page 52
- (La) Gestion de projets, gestion de l'avenir, page 32

## Sections

### Sciences comptables

Responsable : Ginette DESLONGCHAMPS, La Corporation professionnelle des comptables généraux licenciés (CGA) du Québec

#### Judi 20 mai C-C402

- 8 h 30 Inscription
- 9 h 00 Mot de bienvenue et présentation de la journée
- 9 h 15 Andrée LAFORTUNE et Jeannine DAVID-McNEIL, HEC. *Le tandem vérificateur et micro-ordinateur.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 15 Benoît LAVIGNE<sup>1</sup> et Anne-Marie ROBERT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQTR, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Le contenu informationnel des impôts reportés.*
- 11 h 00 Julien BILODEAU et Danièle GAGNON-VOLTAIRE, UQAM. *La formation universitaire en sciences comptables et le succès aux examens professionnels : une étude empirique.*
- 12 h 00 Dîner de groupe
- 13 h 30 Egbert McGRAW, Université de Moncton. *Les implications des normes environnementales sur la profession comptable.*
- 14 h 15 François BROUARD, UQAH. *Le lien entre des facteurs démographiques et organisationnels et les dimensions de la satisfaction au travail des experts-comptables.*
- 15 h 00 Diane PAUL, HEC. *Une étude empirique des facteurs caractéristiques des poursuites civiles intentées contre les experts-comptables au Québec.*
- 15 h 45 Clôture de la séance

### Sciences de l'environnement

Responsable : Emile BELLETIER, IRS-Océanologie

#### Mardi 19 mai

- 14 h 00 Les Maloulin, Daniel PROU et Joël DE LA NOË
- 14 h 20 Robert ORION et Emile BELLETIER, IRS-Océanologie
- 14 h 40 Joëlle BROUSSIER et Michèle LÉVESQUE, Université de Sherbrooke
- 15 h 00 Daniel COZAK et Richard ST-GERMAIN, Roche Inc.
- 15 h 30 Pause
- 15 h 40 Marcel GUBÉ, ministre des Forêts de Québec
- 16 h 00 André PÉLAGY, Jean MORVAN et Guy BARTIN, Cote nationale supérieure de chimie de France
- 16 h 30 Serge ALÉ, Institut de chimie et de physique, Université de Montréal

#### Judi 20 mai

- 9 h 00 Michel BABOU et Isabelle LASVERGAS, UQAM
- 9 h 20 Gilles HÉBERT, Suzanne VEILLETTE, Richard LEDUC et Michel PERON, Cégep de Jonquières
- 9 h 40 Guy HAMELIN, Charles BROCHU et Serge MOORE, ministères de l'Environnement du Québec
- 10 h 00 Catherine TESSIER, Gene Normandeau, Philp SPERR, Peter HODSON, Catherine COULFAR, Monique GAGNON et Julien DOSSON, UQAM
- 10 h 20 Diane BOURBONNAIS, Philp SPERR, David BEKALL et Thomas MOORE, UQAM

## Sections

### Sciences de l'environnement

Responsable : Émilien PELLETIER, INRS-Océanologie

#### Mercredi 19 mai

U-D430

Président : Daniel COZAK, Roche Itée

- 14 h 00 Line McLAUGHLIN, Daniel PROULX et Joël DE LA NOÛE, Université Laval. *Changements bactériologiques produits lors de la culture de la cyanobactérie Phormidium bohneri sur un effluent secondaire municipal.*
- 14 h 20 Robert SIRON et Émilien PELLETIER, INRS-Océanologie. *Risques et impacts d'un déversement de pétrole dans l'estuaire du Saint-Laurent.*
- 14 h 40 Josée BROSSEAU<sup>1</sup> et Michèle HEITZ<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Hôpital Charles-LeMoine, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *Les composés traces gazeux émis des lieux d'enfouissement sanitaire municipaux.*
- 15 h 00 Daniel COZAK et Richard ST-GERMAIN, Roche Itée. *Les piles domestiques et les lampes d'éclairage: une source de contamination de l'environnement par le mercure.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Maryse DUBÉ, ministère des Forêts du Québec. *Étude du lessivage d'un sol amendé avec des boues d'épuration.*
- 16 h 00 Adriana PEISAJOVICH, Jean MORVAN et Guy MARTIN, École nationale supérieure de chimie de Rennes. *Apport à l'étude de la déphosphatation physico-chimique. Implication de la présence d'adjuvants lessivables.*
- 16 h 20 Serge ALEX, Institut de chimie et de pétrochimie. *Influence de la structure des complexes surfactant-métal sur les rendements d'extraction des ions métalliques en solution aqueuse par des surfactants suspendus dans un solvant organique.*

#### Jeudi 20 mai

Présidente : Jocelyne PELLERIN-MASSICOTTE, UQAR U-D430

- 9 h 00 Malick BABOU et Isabelle LASVERGNAS, UQAM. *Les sciences de l'environnement en quête de paradigme?*
- 9 h 20 Gilles HÉBERT<sup>1</sup>, Suzanne VEILLETTE<sup>1</sup>, Richard LEDUC<sup>2</sup> et Michel PERRON<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Cégep de Jonquière, <sup>2</sup>ministère de l'Environnement du Québec. *Automatisation du processus d'intégration d'un modèle de dispersion (isoplètes) de HAP et d'indicateurs sociosanitaires.*
- 9 h 40 Guy HAMELIN, Charles BROCHU et Serge MOORE, ministère de l'Environnement du Québec. *Distribution des dioxines et furannes polychlorés chez le meunier noir de la rivière Saint-Maurice.*
- 10 h 00 Catherine TESSIER<sup>1</sup>, Claire NORMANDEAU<sup>1</sup>, Philip SPEAR<sup>1</sup>, Peter HODSON<sup>2</sup>, Catherine COUILLARD<sup>3</sup>, Monique GAGNON<sup>4</sup> et Julian DODSON<sup>4</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Environnement Canada, <sup>3</sup>Institut Maurice-Lamontagne, <sup>4</sup>Université Laval. *Stockage des rétinoïdes (vitamine A) chez le meunier noir des rivières Saint-Maurice et Gatineau: l'effet d'une usine de pâtes et papiers.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 30 Diane BOURBONNAIS<sup>1</sup>, Philip SPEAR<sup>1</sup>, David PEAKALL<sup>2</sup> et Thomas MOON<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Monitoring and Assessment

Research Centre, <sup>3</sup>Université d'Ottawa. *Dynamique de la reproduction et des rétinoïdes (vitamine A) chez la tourterelle et ses œufs: impact d'un congénère coplane de biphenyle.*

- 10 h 50 Monique BOILY<sup>1</sup>, Philip SPEAR<sup>1</sup>, Diane BOURBONNAIS<sup>1</sup>, Louise CHAMPOUX<sup>2</sup> et Jean-Luc DESGRANGES<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Environnement Canada. *Évaluation toxicologique du grand héron (Ardea herodias) du fleuve Saint-Laurent via l'analyse des rétinoïdes et du  $\beta$ -carotène de l'œuf.*
- 11 h 10 Émilien PELLETIER<sup>1</sup>, Charles BROCHU<sup>2</sup> et Serge MOORE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>INRS-Océanologie, <sup>2</sup>ministère de l'Environnement du Québec. *Distribution des dioxines et furannes polychlorés dans les sédiments et certains organismes du fjord du Saguenay.*
- 11 h 30 Céline ST-PIERRE et Jocelyne PELLERIN-MASSICOTTE, UQAR. *Variabilité de la catalase et de la malonyldialdéhyde chez Mytilus édulis L.*
- 11 h 50 Nicolas GILBERT, Catherine TESSIER et Philip SPEAR, UQAM. *Effets des xénobiotiques sur les réserves hépatiques de vitamine A chez les poissons.*

#### Affiches

U-F203

Président : Émilien PELLETIER, INRS-Océanologie

- 9 h 00 1. Gilles CARON, Gabriel LORD, James THOMPSON et Cathy ZNOJ, Collège militaire royal de Saint-Jean. *Estimation de quelques métaux des sédiments de la rivière Richelieu.*
- 12 h 00 2. Stéphane LA ROCHE et Gilles PAQUETTE, Institut Armand-Frappier. *Mesure de la biotoxicité de l'air intérieur des édifices hermétiques.*
3. Marie-Claude BIBEAU, Greg KENNEDY, Sylvain LORANGER et Joseph ZAYED, Université de Montréal. *Les métaux traces dans l'eau de consommation, étude comparative des eaux de robinet et des eaux de source embouteillées.*
4. Annie MERCIER<sup>1</sup> et Émilien PELLETIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>INRS-Océanologie. *L'accumulation de butylétain par transfert trophique chez l'étoile de mer Leptasterias polaris et ses conséquences sur le système reproducteur.*
5. Christine COMBRES<sup>1</sup>, Gilles LALIBERTÉ<sup>2</sup> et Joël DE LA NOÛE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Muséum d'histoire naturelle (Paris), <sup>2</sup>Université Laval. *Effet de l'acétate sur l'assimilation de l'ammonium chez Scenedesmus obliquus.*
6. Denis BUSSIÈRES, Mohammed AMALAY et André LECLERC, UQAC. *Études préliminaires des substances humiques du bassin hydrographique du lac Saint-Jean.*
7. Benoit PARIS, LeRoy PAZDERNIK et Guy VAILLANCOURT, UQTR. *Dynamique du magnésium chez le gastéropode Viviparus georgianus.*

Président : Marc LUCOTTE, UQAM

U-D430

- 14 h 00 Pascale MARTINEU et Kim JUNIPER, UQAM. *Détoxification des sulfures par oxydation chez les polychètes des sources hydrothermales.*
- 14 h 20 Claude ROULEAU<sup>1</sup>, Émilien PELLETIER<sup>2</sup> et Hans TJÄLVE<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>INRS-Océanologie, <sup>3</sup>Université suédoise des sciences de l'agriculture. *Cinétique de biotransfert et distribution de  $^{203}\text{Hg}^{2+}$ ,  $\text{CH}_3^{203}\text{Hg}^+$ ,  $^{113}\text{Sn}^{4+}$  et  $\text{But}_3^{113}\text{Sn}^+$  chez l'étoile de mer Leptasterias polaris.*

## Sections

- 14 h 40 Alain TREMBLAY et Marc LUCOTTE, UQAM. *L'importance des insectes dans le biotransfert du Hg des sédiments vers la chaîne alimentaire.*
- 15 h 00 Louis TESSIER, Guy VAILLANCOURT et LeRoy PAZDERNIK, UQTR. *Utilisation de l'équation d'Arrhénius pour évaluer l'effet de la température sur l'accumulation du cadmium et du mercure dans des mollusques d'eau douce.*
- 15 h 20 Pause
- 15 h 40 Richard SAINT-LOUIS<sup>1</sup>, Émilien PELLETIER<sup>2</sup>, Pierre MARSOT<sup>2</sup> et Réal FOURNIER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>INRS-Océanologie. *Accumulation du tributylétain par la microalgue marine Pavlova lutheri: couplage des processus d'adsorption et d'absorption.*
- 16 h 00 André GÉLINAS et Daniel VOCELLE, UQAM. *Mise au point d'une méthode d'analyse des mécanismes d'action d'un toxique ou d'une drogue par RMN<sup>31</sup>P.*
- 16 h 20 André FRANCOEUR et Robert LOISELLE, UQAC. *Une base relationnelle de données pour la conservation et la gestion des échantillonnages sur la biodiversité.*
- 16 h 40 Majella-J. GAUTHIER, Michel SAVARD et Marie-Josée TREMBLAY, UQAC. *Un système d'information eutomofaunistique pour le Québec.*

## Sections

### Sciences de la terre, géologie

Responsable : Michel MALO, INRS

#### Mardi 18 mai

Président : Michel MALO, INRS

#### U-E304

- 9 h 00 Jean-Guy LECLERC, Caroline HUOT et Fanny SALAMANCA-CHAVEZ, Université Laval. *Application des séries de Lagrange étendues au calcul précis des orbites de satellites terrestres.*
- 9 h 30 Mustapha ASLI et Denis MARCOTTE, École polytechnique. *L'estimation spatiale d'une variable en contexte multivarié : comparaison de différentes approches.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 30 Frédéric SÉA, École polytechnique. *Dispersion de l'or dans les latérites.*
- 11 h 00 Michel MALO, INRS. *Les failles ductiles présiluriennes et les failles fragiles-ductiles dévoniennes de la Gaspésie : implications tectoniques.*

#### Affiche

#### U-F203

- 9 h 00 à 11 h 30 1. Serge JOLICOEUR<sup>1</sup>, Mireille BOUCHARD<sup>2</sup> et Guillaume PIERRE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Moncton, <sup>2</sup>UQAM. *Composition géochimique et minéralogique de deux profils d'altération.*

### Sciences du sol

Responsable : Michel BLACKBURN, Université Laval

#### Mercredi 19 mai

#### U-F304

Président : Antoine KARAM, Université Laval

- 9 h 00 Marie-Claude TURMEL et François COURCHESNE, Université de Montréal. *Rôle des enrobements sur la dynamique de la mise en solution du calcium, du magnésium et du potassium non échangeables dans les podzols.*
- 9 h 20 Claude LAPIERRE<sup>1</sup> et Line ROCHEFORT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Agriculture Canada, <sup>2</sup>Université Laval. *Fertilisation chez le bleuet nain : effets sur le sol et les mycorhizes.*
- 9 h 40 Christian SCRAIRE et Antoine KARAM, Université Laval. *Valorisation agricole d'effluents issus de plates-formes de compostage industriel.*
- 10 h 00 Pause
- 10 h 20 Julie GAUTHIER et François COURCHESNE, Université de Montréal. *Variation temporelle de la chimie d'un ruisseau dans un bassin-versant forestier de tête de réseau.*
- 10 h 40 Louis-Philippe RENÉ et François COURCHESNE, Université de Montréal. *Les contraintes cinétiques dans la modélisation de la chimie du cours d'eau d'un bassin-versant des Laurentides.*
- 11 h 00 Jean-Claude HECQUET, Université Laval. *Caractérisation microbiologique de l'horizon organique de deux profils de sols nordiques.*

Président : Michel BLACKBURN, Université Laval

- 14 h 00 Christian SCRAIRE et Antoine KARAM, Université Laval. *Caractérisation chimique d'effluents issus de plates-formes de compostage industriel.*
- 14 h 20 Antoine KARAM, Université Laval. *Étude de la mobilité de quelques métaux lourds provenant d'une boue de fosse septique dans deux sols.*
- 14 h 40 François MARQUIS et Claude CAMIRÉ, Université Laval. *La valeur du calcium et de l'aluminium dans la prédiction du pH de la solution du sol.*
- 15 h 00 Antoine KARAM et Bruno BRETON, Université Laval. *Sorption du zinc dans six sols traités avec une boue d'usine d'épuration.*

## Sections

### Sciences forestières

Responsable : Luc SIROIS, UQAR

#### Lundi 17 mai

U-E220

##### Sylviculture

Président : Luc SIROIS, UQAR

- 10 h 00 Benoît-Marie GINGRAS, ministère des Forêts du Québec. *Production de plants résineux de fortes dimensions en récipient.*
- 10 h 20 Josée PÂQUET<sup>1</sup>, Louis BÉLANGER<sup>2</sup> et Louis GUAY<sup>1</sup>. <sup>1</sup>ATDR, <sup>2</sup>Université Laval. *Seuils d'acceptabilité des usagers du milieu forestier quant à l'impact des coupes sur la qualité esthétique des paysages.*
- 10 h 40 Ante STIPANICIC, ministère des Forêts du Québec. *Résultats obtenus avec le mélèze hybride (Larix x eurolepis Henry) dans les tests de descendances âgés de 15 ans au Québec.*
- 11 h 00 Pause
- 11 h 10 Suzanne BRAIS<sup>1</sup>, Claude CAMIRÉ<sup>2</sup> et David PARÉ<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAT, <sup>2</sup>Université Laval, <sup>3</sup>UQAM. *Impacts de la coupe et du déblaiement d'hiver sur la disponibilité des nutriments dans la sapinière boréale.*
- 11 h 30 Marie Anick LIBOIRON et Louis BÉLANGER, Université Laval. *Paysages forestiers : détermination de leur qualité.*

##### Gestion et économie forestières

Président : Luc BOUTHILLIER, Université Laval

- 14 h 20 Solange NADEAU et Luc BOUTHILLIER, Université Laval. *L'étude de la fluctuation des prix du bois à pâte issu de la forêt privée : une perspective d'économie politique.*
- 14 h 40 Lyne ROUSSEAU, Université Laval. *Évolution de l'intervention gouvernementale dans la fixation des redevances concernant le bois de qualité sciage et pâte au Québec.*
- 15 h 00 Luc PARENT, Université Laval. *Stratégie d'investissement du capital privé pour le financement de la mise en valeur des propriétés forestières privées du Québec.*
- 15 h 20 Marius MIGNAULT, Université Laval. *L'aménagement des forêts privées dans l'Est du Québec : mythe ou réalité ? (Communication inaugurale du colloque « Une forêt habitée : la Vallée de la Matapédia »).*

## COLLOQUE

### Une forêt habitée : la Vallée de la Matapédia

Responsables : Jean CHÉNEVERT<sup>1</sup> et Luc SIROIS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Corporation de la Capitale forestière canadienne 1993, <sup>2</sup>UQAR.

Le présent colloque vise à faire connaître les principales expériences tentées en gestion forestière dans la Vallée de la Matapédia. Des trois facettes qui seront présentées, deux feront l'objet de visites sur le terrain. Ces visites permettront aux participants de voir des travaux d'aménagement tout en situant les interventions dans le contexte socio-économique.

Le troisième volet traitera d'une proposition que la MRC de la Matapédia déposera au ministère des Forêts du Québec afin de favoriser la décentralisation de la gestion de la forêt du territoire.

Ces trois communications et visites sur le terrain permettront aux participants de comprendre la dynamique forestière dans la Vallée de la Matapédia.

#### Lundi 17 mai

U-E220

Président : Luc SIROIS, UQAR

- 15 h 20 Marius MIGNAULT, secrétaire de la Faculté de foresterie et de géomatique de l'Université Laval. *Allocution d'ouverture.*
- 16 h 00 Cocktail d'ouverture

#### Mardi 18 mai

U-E220

Président : Jean CHÉNEVERT, coordonnateur, Capitale forestière canadienne 1993

- 8 h 30 Départ en autobus de l'UQAR
- 9 h 45 Léonard OTIS, producteur de bois, propriétaire d'une ferme forestière à Saint-Damase. *La gestion de la forêt privée selon le modèle de la ferme forestière et visite sur le terrain.*
- 12 h 00 Dîner-conférence sur la proposition émise par la Matapédia. Daniel LAMARRE, préfet de la MRC de la Matapédia. *Une gestion décentralisée de la forêt.*
- 14 h 00 Conférence et visite sur le terrain. Bertrand BÉLAND et Marc-André LECHASSEUR, ingénieurs forestiers pour la Société d'exploitation des ressources de la Métis. *L'aménagement forestier par un organisme de gestion en commun.*
- 16 h 00 Laval MORIN, directeur général de la Commission scolaire Vallée-de-La-Matapédia. *Synthèse de la journée.*
- 16 h 30 Cocktail
- 17 h 30 Retour à Rimouski

#### Mercredi 19 mai

U-E220

##### Écologie forestière I

Président : Réjean GAGNON, UQAC

- 9 h 00 Donald BLOUIN, Jean BEAULIEU, Gaétan DAOUST et Ariane PLOURDE, Forêts Canada. *Utilisation du critère de la densité du bois dans le programme d'amélioration génétique de l'épinette de Norvège au Québec.*
- 9 h 20 Lucie THIBODEAU, Éric JOLICOEUR et Alison MUNSON, Université Laval. *L'impact de traitements sylvicoles intensifs sur le développement des ectomycorhizes chez le pin blanc.*
- 9 h 40 Marie DESLAURIERS, Jean BEAULIEU, Gaétan DAOUST et Ariane PLOURDE, Forêts Canada. *Effets de l'induction florale sur la ségrégation et le linkage chez l'épinette blanche.*
- 10 h 00 Robert MYRE et Claude CAMIRÉ, Université Laval. *La distribution spatio-temporelle de N, P, K, Ca, Mg, Mn et Zn dans les aiguilles de Larix laricina et L. decidua en plantation au Québec.*
- 10 h 20 Pause
- 10 h 30 Gabriel ROY et Gilles GAGNON, ministère des Forêts du Québec. *Étude de l'habitat, facteur prédisposant du dépérissement des érablières appalachiennes.*

## Sections

- 10 h 50 Robert A. RITCHIE et Guy E. CARON, Université de Moncton. *Évaluation dynamique de la contamination pollinique dans un verger à graines de semis d'épinettes noires (Picea mariana Mill. BSP).*
- 11 h 10 Sonia DUCHESNE<sup>1</sup> et Luc SIROIS<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>UQAR. *Analyse démographique et écologique de la phase initiale de régénération après un feu dans les forêts subarctiques.*
- 11 h 30 Patrick BOUTIN, Université Laval. *Modélisation de la minéralisation de l'azote en sol tourbeux selon les conditions de température et d'humidité.*

### Écologie forestière II

Président : Miroslav M. GRANDTNER, Université Laval

- 13 h 30 Sylvain PAQUETTE<sup>1</sup>, Steve BÉDARD<sup>1</sup>, Patrick BEAUCHESNE<sup>2</sup> et Louis BÉLANGER<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>ministère de l'Environnement du Québec. *Hétérogénéité spatiale de la végétation : possibilité d'inférence d'un type forestier à des unités écologiques cartographiées au 1:20 000.*
- 13 h 50 Steve BÉDARD<sup>1</sup>, Patrick BEAUCHESNE<sup>2</sup>, Jean BISSONNETTE<sup>1</sup>, Louis BÉLANGER<sup>1</sup> et Sylvain PAQUETTE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>ministère de l'Environnement du Québec. *Évaluation de l'hétérogénéité des unités écologiques cartographiées au 1:20 000 et conséquences pour l'aménagement forestier.*
- 14 h 10 Patrick BEAUCHESNE<sup>1</sup>, Jean BISSONNETTE<sup>1</sup> et Louis BÉLANGER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Ministère de l'Environnement du Québec, <sup>2</sup>Université Laval. *Aspects méthodologiques pour la conception d'une carte écoforestière à l'échelle de 1:20 000; exemple de la forêt Montmorency.*
- 14 h 30 Nancy GAGNÉ, Université Laval. *Effets des modes de régénération de la sapinière à bouleau blanc sur les populations de petits mammifères.*
- 14 h 50 Pause
- 15 h 00 Brian HARVEY, Suzanne BRAIS et Francine TREMBLAY, UQAT. *Approche intégrée en plantation visant l'élimination des phytocides.*
- 15 h 20 F. LAROCHELLE<sup>1</sup>, R. LAVALLÉ<sup>1</sup>, A. PLOURDE<sup>1</sup>, G. DAOUST<sup>1</sup> et E. BEAUCE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Forêts Canada, <sup>2</sup>Université Laval. *Sélection d'épinettes de Norvège résistantes au charançon du pin blanc.*
- 15 h 40 Denis THIBAUT et Jean BÉGIN, Université Laval. *Modélisation de la mortalité dans les sapinières éclaircies et défoliées par la tordeuse des bourgeons de l'épinette: une approche multivariée.*
- 16 h 00 Abdenbi Zine EL ALBIDINE<sup>1</sup>, Pierre-Y. BERNIER<sup>2</sup> et André P. PLAMONDON<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Forêts Canada. *Les réponses physiologiques de deux écotypes d'épinette noire (Picea mariana Mill. BSP) au préconditionnement au stress hydrique.*

### Jeudi 20 mai

U-E220

### Écologie forestière III

Président : Hubert MORIN, UQAC

- 9 h 20 Cornelia KRAUSE, UQAC. *Influence des épidémies de la tordeuse des bourgeons de l'épinette sur la croissance radiale du tronc et des racines du sapin baumier.*

- 9 h 40 Jean-Martin LUSSIER et Hubert MORIN, UQAC. *Rôle de la tordeuse des bourgeons de l'épinette dans le processus d'éclaircie naturelle des pessières noires boréales.*

10 h 00 Pause

- 10 h 10 Pierre-Y. PLOURDE<sup>1</sup>, Y. BERGERON<sup>1</sup> et H. MORIN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>UQAC. *Les effets de la tordeuse des bourgeons de l'épinette (Choristoneura fumiferana Clem.) sur la croissance et la mortalité du sapin baumier (Abies balsamea) en fonction de l'âge des peuplements après un feu.*
- 10 h 30 Nathalie PERRON et Hubert MORIN, UQAC. *Impact des épidémies de la tordeuse des bourgeons de l'épinette sur les populations de sapin baumier du parc des Grands-Jardins (Québec).*

### Produits forestiers

Président : Hubert MORIN, UQAC

- 10 h 50 Roger HERMANDEZ et Bernard QUIRION, Université Laval. *Influence du contre-fer de l'équarrisseuse-fragmenteuse sur l'usinage des copeaux d'épinette noire.*
- 11 h 10 Carl TREMBLAY<sup>1</sup>, Alain CLOUTIER<sup>2</sup> et Yves FORTIN<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Forintek Canada Corp. *Modélisation du transfert de chaleur et de masse dans les bois lors du séchage.*

### Biologie forestière

Président : Luc SIROIS, UQAR

- 13 h 30 Carole COURSOLE<sup>1</sup>, Pierre BELLEFLEUR<sup>1</sup> et Denis OUELLET<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Forêts Canada. *Relations entre le rayonnement solaire, la morphologie foliaire et les propriétés spectrales du bouleau jaune (Betula alleghaniensis Britton).*
- 13 h 50 Nathalie ISABEL et Francine TREMBLAY, Université Laval. *Effet du saccharose sur la germination d'embryons somatiques d'épinette noire.*
- 14 h 10 Fabrice LANTHEAUME et Francine TREMBLAY, Université Laval. *Les différents rôles du mégagamétophyte au cours de la germination des semences d'épinette noire (Picea mariana Mill. BSP).*
- 14 h 30 Françoise PLANTE et Louis BERNIER, Université Laval. *Optimisation de milieux de culture solides et liquides favorables à la croissance et à la synthèse des substances antifongiques du champignon Phaeothea dimorphospora.*

## Sciences infirmières

Responsable : Jeanne Marie GASSE, UQAR

### COLLOQUE

## Priorités de la recherche en sciences infirmières

Responsables : Marie-France THIBAUDEAU<sup>1</sup>, Céline PELLETIER<sup>2</sup> et Chantal SAINT-PIERRE<sup>3</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>UQAR, <sup>3</sup>UQAH.

Ce colloque aura pour but d'identifier les priorités de la recherche en sciences infirmières au Québec et de discuter des moyens nécessaires pour augmenter les activités de recherche dans les établissements de santé (hôpitaux affiliés aux universités, CLSC, DSC, etc.) et intensifier la collaboration entre ces établissements et les écoles universitaires de sciences infirmières.

Des membres des écoles universitaires en sciences infirmières, des directeurs et directrices de soins infirmiers, des cliniciens et cliniciennes dans les établissements de santé ainsi que des étudiants aux études supérieures échangeront leurs vues sur le sujet. Par le biais de conférences, d'une table ronde et d'ateliers, ils établiront de nouvelles collaborations et proposeront des moyens d'accroître l'engagement des chercheurs en sciences infirmières.

### Lundi 17 mai

#### Bilan de la recherche en sciences infirmières H-BLLEO

Présidente : Céline PELLETIER, UQAR

8 h 45 Olive GOULET, présidente, Association canadienne des écoles universitaires de nursing — RQ. Allocution d'ouverture. Hélène TREMBLAY, vice-rectrice, UQAR. Allocution d'ouverture.

9 h 00 Marie-France THIBAUDEAU, Université de Montréal. *Évolution de la recherche en sciences infirmières au Québec.*

#### Priorités de la recherche en sciences infirmières au Québec H-BLLEO

Présidente : Sœur Noëlla GOSSELIN, Direction des soins infirmiers, Hôpital général de Rimouski

##### 9 h 45 Table ronde

- Céline GOULET, Université de Montréal. *Le développement de la recherche en milieu clinique francophone.*
- Louise HAGAN, Université Laval. *Les priorités de la recherche en sciences infirmières et la politique de la santé et du bien-être au Québec.*
- Valérie SHANNON, Direction des soins infirmiers, Hôpital général de Montréal. *Perception de l'établissement de santé.*
- Serge TRACHY, Direction des soins infirmiers, CHUS. *Perception du centre hospitalier universitaire.*

10 h 45 Pause

#### Priorités de la recherche en sciences infirmières au Canada H-BLLEO

Présidente : Adèle JOMPHE-HILL, UQAH

11 h 15 Mary Ellen JEANS, directrice, Programme national de recherche et de développement en matière de santé, Santé et Bien-être social Canada. *Priorités canadiennes en recherche en matière de santé.*

12 h 00 Dîner

#### Choix, actions, collaboration

Présidente : Carole DESCHAMBAULT, Direction des soins infirmiers, Institut de cardiologie de Montréal

##### 13 h 30 Ateliers

1. Yvette ROY-BROUSSEAU, UQAR. **H-BLAIS**  
*Domaines de soins et populations à privilégier.*
2. Lisette RICHARD, UQTR. **H-LEONA**  
*Domaines de soins et populations à privilégier.*
3. Carolyn PEPLER, Université McGill **H-COURS**  
et Hôpital Royal Victoria. *Collaboration entre les établissements de santé et l'université.*
4. Louise PELLETIER, Université Laval. **H-PAREN**  
*Stratégies de financement.*

15 h 00 Pause

15 h 30 **Rapport des ateliers H-BLLEO**

16 h 00 Fabienne FORTIN<sup>1</sup> et Ginette PAGÉ<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>UQAR. Commentaires et conclusion.

### Mardi 18 mai

### G-MONTM

#### Soins infirmiers et communauté I

Présidente : Jeanne Marie GASSE, UQAR

9 h 00 Francine DUCHARME, Université de Montréal. *Impact du soutien conjugal et des stratégies adaptatives sur le bien-être des conjoints âgés : une étude longitudinale.*

9 h 30 Hélène GEVRY, Hôpital Sainte-Justine, Montréal. *Les attentes relatives à l'expérience de la naissance.*

10 h 00 Béatrice GUIMONT et Céline GOULET, Université de Montréal. *Les relations interpersonnelles et le réseau social des femmes enceintes de milieu défavorisé.*

10 h 30 Pause

11 h 00 Diane PELCHAT<sup>1</sup> et Jean-Marie BOUCHARD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>UQAM. *Annonce du handicap et adaptation de la famille.*

11 h 30 Claude LECLERC, UQTR. *Soutien social, perception du stress vécu et stratégies de coping de jeunes schizophrènes.*

12 h 00 Lucie GAGNON<sup>1</sup> et Barbara GOODING<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Montréal, <sup>2</sup>Université McGill. *Perceptions de la sollicitude aux soins intensifs.*

#### Soins infirmiers et communauté II

Présidente : Claire PAGE, UQAR

14 h 00 Louise GAGNON, Université de Montréal. *Influence de prédicteurs sur la rééducation de traumatisés de la moelle épinière et analyse de leur qualité de vie.*

## Sections

- 14 h 30 Sylvie ROBICHAUD-EKSTRAND<sup>1</sup>, Martin JUNEAU<sup>2</sup>, Gilles DUPUIS<sup>3</sup> et Louise GAGNON<sup>4</sup>. <sup>1</sup>Université d'Ottawa, <sup>2</sup>Institut de cardiologie de Montréal, <sup>3</sup>UQAM, <sup>4</sup>Université de Montréal. *Effets d'un programme post-infarctus du myocarde (IM) à domicile.*
- 15 h 00 Claire PAGE<sup>1</sup> et Nicole RICHARD<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Université de Montréal. *Étude comparative des nécessités d'auto-soins reconnues par des femmes traitées et non traitées pour un trouble dépressif.*
- 15 h 30 Pause
- 16 h 00 Éric AHERN, Université de Montréal et Institut Philippe-Pinel de Montréal. *Évaluation du niveau de jugement moral d'une population sexuellement délinquante.*
- 16 h 30 Guy BÉLANGER, Université de Montréal. *Identification et validation des critères précisant les processus idéaux de gestion et de traitements informatisés des données spécifiques à la pratique infirmière.*
- 17 h 00 Ginette PAGÉ, UQAR. *Style de vie (patterning) et maintien du poids perdu.*

### Affiche

Présidente : Jeanne Marie GASSE, UQAR

- 9 h 00 1. Sylvie LE MAY et André DUQUETTE, Université de Montréal. *Attitudes et comportements d'infirmières à l'égard de la collaboration infirmière-médecin.*

### Voir aussi les colloques

- (Le) Sida au Québec. L'éducation et la prévention : discours, pratique et perspectives d'avenir, page 53
- (Les) Enjeux politiques et méthodologiques de la planification régionale des services sociaux et de santé, page 26
- (L') Introduction d'un projet novateur dans le domaine de la santé : le cas de la carte à microprocesseur, page 130
- (La) Pédagogie dans l'enseignement supérieur, page 42
- (Les) Méthodes qualitatives en recherche sociale : problématiques et enjeux, page 37
- (La) Compétence en enseignement dans le plan de carrière des professeurs d'université, page 22

## Sections

### Sciences juridiques

Responsable : Daniel GAGNON, UQAC

#### Jeudi 20 mai

**C-D321**

Président : Daniel GAGNON, UQAC

- 14 h 00 Louis MARQUIS, Université de Sherbrooke. *Théorie juridique relative au règlement déjudiciarisé des conflits.*
- 14 h 30 Geneviève CARTIER, Université de Sherbrooke. *Les attentes légitimes en droit administratif.*
- 15 h 00 Michel FRÉDÉRIC, Université Laval. *La sécurité environnementale en droit international public.*
- 15 h 30 Sophie DUFOUR, Université de Sherbrooke. *La huitième ronde de négociations du GATT et les enjeux du Canada et du Québec en matière agricole.*

#### Affiche

- 16 h 00 1. Marie Angèle GRIMAUD, Université de Montréal. *Ambivalence de la preuve d'identification par ADN.*

### Sciences religieuses

Responsable : Raymond LEMIEUX, Université Laval

#### Mardi 18 mai

**C-D331**

- 9 h 00 Jean-François BOULLEAU, président de la Société québécoise pour l'étude de la religion (SQER). *Ouverture de la séance.*
- 9 h 15 Claude BELZILE, Université Laval. *La croyance actuelle en l'astrologie.*
- 9 h 45 Diane NEVEU, UQAM. *Contribution à une anthropologie religieuse du jeu de hasard.*
- 10 h 15 Alain BOUCHARD, Université Laval. *Les excursions et les excursions de la postmodernité religieuse.*
- 10 h 45 France
- 11 h 00 Thomas HENTRICH, Université de Montréal. *La production des images comme origine de l'éthique des images : l'analyse de la Bible.*
- 11 h 30 Daniel ARSENAULT, Université de Montréal. *Rapports entre hommes et femmes dans les contextes du service religieux chez les Jésuites du Québec : une étude comparative et archéologique.*
- 12 h 30 Jack N. LIGHTSTONE, Université Concordia. *La rétrocession du Jésus et du Messie.*
- 14 h 00 David BENSUSSAN, UQAM. *Pour une lecture théologique de la Bible.*
- 14 h 30 Denis JERREY, UQAM. *Église et violence.*
- 15 h 00 Gilbert GUNTON et Réginald RICHARD, Université Laval. *L'importance du sacre : le cas de la communauté québécoise.*
- 15 h 30 France
- 16 h 00 Comité général de l'Assemblée générale de la Société québécoise pour l'étude de la religion. *Micheline MILOT et Marcel AUBERT, responsables du Comité de travail de l'Assemblée générale. L'enseignement religieux au Québec.*
- 16 h 30 Réunion du Comité de la Société québécoise pour l'étude de la religion.
- 17 h 00 Assemblée générale de la Société québécoise pour l'étude de la religion (suite).
- 18 h 00 Roger MARCAURELLE, Université McGill. *La persécution du persécution de la persécution de la persécution.*
- 19 h 00 Christian SAINT-GERMAIN. *Père l'œuvre, la parole, la religion, la langue et l'écriture.*
- 19 h 30 François-Pierre GINGRAS, Université d'Ottawa. *La religion, la langue et la religion : deux aspects ?*

## Sections

### Sciences religieuses

Responsable : Raymond LEMIEUX, Université Laval

**Mardi 18 mai**

**C-D331**

9 h 00 Jean-Paul ROULEAU, président de la Société québécoise pour l'étude de la religion (SQÉR). Ouverture de la séance.

#### Nouveaux paramètres de la religiosité

9 h 15 Claude BELZILE, Université Laval. *La croyance actuelle en l'astrologie.*

9 h 45 Denis NEVEU, UQAM. *Contribution à une anthropologie religieuse du jeu de hasard.*

10 h 15 Alain BOUCHARD, Université Laval. *Les excursionnistes et les explorateurs de la postmodernité religieuse.*

10 h 45 Pause

#### Religion et rapports hommes-femmes

11 h 00 Thomas HENTRICH, Université de Montréal. *La prohibition des images comme origine de l'élimination des images féminines de Dieu.*

11 h 30 Daniel ARSENAULT, Université de Montréal. *Rapports entre hommes et femmes dans les contextes du sacrifice humain chez les Mochicas du Pérou : une étude iconographique et archéologique.*

#### Interprétation de textes fondamentaux

13 h 30 Jack N. LIGHTSTONE, Université Concordia. *La rhétorique du Talmud et du Mishna.*

14 h 00 David BENSOUSSAN, UQAM. *Pour une lecture hébraïque de la bible.*

#### Sacré et régulation sociale

14 h 30 Denis JEFFREY, UQAM. *Éthique et violence.*

15 h 00 Gilbert GUINDON et Réginald RICHARD, Université Laval. *L'intolérance du sacré : le cas de la communauté Rajneeshpuram.*

15 h 30 Pause

16 h 00 **Comité plénier de l'Assemblée générale de la Société québécoise pour l'étude de la religion.** Micheline MILOT

18 h 00 et Marcel AUBERT, responsables du Comité de travail de l'Assemblée générale. *L'enseignement religieux au Québec.*

19 h 30 Réunion du Conseil de la Société québécoise pour l'étude de la religion.

**Mercredi 19 mai**

**C-D331**

9 h 00 **Assemblée générale de la Société québécoise pour l'étude de la religion (suite)**

#### Paradigmes de la quête de sens

13 h 30 Roger MARCAURELLE, Université McGill. *Le paradigme du non-dualisme au XX<sup>e</sup> siècle.*

14 h 00 Christian SAINT-GERMAIN. *Prêter l'oreille, la tendre.*

#### Religion, langue et nationalité

14 h 30 François-Pierre GINGRAS, Université d'Ottawa. *Le nationalisme et la religion : quels rapports ?*

15 h 00 Marie-Claude ROCHER, Université Laval. *Les protestants francophones du Québec : une mémoire oubliée.*

15 h 30 Pause

#### Pastorale, expérience et modernité

16 h 00 Gilles ROUTHIER, Université Laval. *Disparités régionales : le point noir dans les réflexions pastorales au Québec.*

16 h 30 Claude MICHAUD, Université d'Ottawa. *Société pluraliste et diversité des expériences spirituelles chez les jeunes adultes.*

17 h 00 Louise CLOUTIER, Université Laval. *Une lecture lacanienne du discours des décrocheurs en pastorale scolaire.*

17 h 30 Marcel VIAU, Université Laval. *Expérience, langage et croyance : trois notions de base en théologie contemporaine.*

Animateur : François-Pierre GINGRAS, Université d'Ottawa

19 h 30 Groupe de travail du Réseau sur les aumôneries militaires canadiennes.

## COLLOQUE

### Pour une fondation non fondationnelle des pratiques discursives en théologie

Responsables : Anne FORTIN-MELKEVIK<sup>1</sup> et Denise COUTURE<sup>2</sup>.  
<sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Montréal.

Bien que la déconstruction de la métaphysique en théologie soit une entreprise qui traverse le siècle, la perspective non fondationnelle ne fait que commencer à s'identifier comme telle dans les récentes conversions des théologies à l'expérience, à la pratique ou à la praxéologie. L'inscription du rapport à la « pratique » dans l'horizon de la théorie pragmatique du langage déconstruit ce qui n'était auparavant qu'un rapport à un objet — la pratique — pour en faire une condition de possibilité de l'émergence du discours lui-même. La question soulevée par ce déplacement consiste à savoir si ce tournant en théologie transforme les contenus ou les modes de pensée mêmes du travail théologique.

Il s'agit de porter attention au « comment » des énoncés en prenant en considération les conditions d'émergence des discours théologiques et leurs effets pratiques. L'analyse des pratiques discursives pourrait s'avérer un révélateur des *possibles* pour fonder de façon non fondationnelle l'acte théologique.

**Jeudi 20 mai**

**C-D331**

Présidente : Anne FORTIN-MELKEVIK, Université Laval

9 h 00 Denise COUTURE, Université de Montréal.  
Ouverture du colloque.

9 h 15 Maurice BOUTIN, Université McGill. *Ni l'être ni le fondement. Topique de la déconstruction du Dieu qui vient au discours.*

10 h 00 Jacques PARADIS, Université de Montréal. *Pour penser la signification métaphysique d'une théologie non fondationnelle : réflexion critique sur un décret moderne.*

10 h 45 Pause

11 h 00 Raymond LEMIEUX, Université Laval. *La logique de l'Autre ou l'impossible fondement : condition de fondation.*

## Sections

12 h 00 Dîner

Président : Jean-Paul ROULEAU, Université Laval

14 h 00 Joseph HOFBECK, Université Concordia. *William James et son approche non fondationnelle.*

14 h 45 Marcel VIAU, Université Laval. *Donald Davidson et le discours théologique.*

15 h 30 Pause

15 h 45 Anne FORTIN-MELKEVIK, Université Laval. *La théologie post-fondationnelle de David Tracy au confluent des héritages de la pragmatique et de l'herméneutique.*

### Vendredi 21 mai

C-D331

Présidente : Denise COUTURE, Université de Montréal

9 h 00 Daniel GRONDIN, Université de Montréal. *Le corpus kaufmanien. D'une stratégie fondationnelle à une stratégie fictionnelle.*

10 h 00 Louise MELANÇON, Université de Sherbrooke. *L'expérience de la souffrance comme lieu d'un discours postthéiste : Dorothee Sölle.*

10 h 45 Pause

11 h 00 Christian SAINT-GERMAIN, UQAM. *La croyance d'amour et ses avatars dans la pensée théologique : une note à propos des travaux de Pierre Legendre.*

12 h 00 Dîner

Présidente : Monique DUMAIS, UQAR

14 h 00 Jacynthe TREMBLAY, Centre de l'Asie de l'Est, Université de Montréal. *La transcendance immanente chez Nishida Kitaro et Karl Rahner.*

14 h 45 Pause

15 h 00 Denise COUTURE, Université de Montréal. *Le féminisme pragmatique de Rebecca Chopp.*

15 h 45 Anne FORTIN-MELKEVIK, Université Laval. Commentaires et perspectives de recherche.

## Sections

### Sexualité humaine

Responsables : Josée S. LAFOND, Marie-Paule DESAULNIERS et Joseph J. LÉVY, UQAM

**Jeudi 20 mai**

**G-LAROC**

Présidente : Josée S. LAFOND, UQAM

- 8 h 45 Présentation, mot de bienvenue
- 9 h 00 Joanne OTIS<sup>1</sup>, Gaston GODIN<sup>2</sup> et Jean LAMBERT<sup>3</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>Université Laval, <sup>3</sup>Université de Montréal. *Continence ou condom? Perception des garçons et des filles face à une sexualité saine et responsable.*
- 9 h 30 Joseph J. LÉVY, André DUPRAS, Jean-Marc SAMSON et Louis-Robert FRIGAULT, UQAM. *Déterminants psychosociaux, styles de vie et comportements sexuels à risques parmi les étudiant(e)s universitaires de Montréal.*
- 10 h 00 Eugène GRAZIANI et Louise GAUDREAU, UQAM. *Évaluation d'un didacticiel expérimenté au secondaire pour la prévention contre le sida et les autres MTS.*
- 10 h 30 Pause
- 10 h 45 Nathalie FORTIN et Jocelyne THÉRIAULT, UQAM. *Satisfaction sexuelle et intimité dans les relations interpersonnelles intimes : état de la recherche.*
- 11 h 15 Jocelyne THÉRIAULT, UQAM. *Comportement sexuel précoce et développement de la capacité d'intimité à l'adolescence.*
- 11 h 45 Mario LEBLANC<sup>1</sup>, Josée S. LAFOND<sup>1</sup> et Danielle AUGER<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAM, <sup>2</sup>CLSC Saint-Henri. *Le rôle des hormones sexuelles dans l'orientation sexuelle chez la femme.*
- 12 h 15 Marthe LABRIE et Josée S. LAFOND, UQAM. *Les cardiopathies et l'anxiété : les effets d'un counseling sexologique.*

## Sections

### Travail social

Responsable : Marcelle LAFOREST, coordonnatrice du Regroupement des unités de formation universitaire en travail social

#### COLLOQUE

### Virage communautaire et nouvelles conditions de la pratique sociale : défis et perspectives pour la formation et la recherche en travail social

Responsable : Marcelle LAFOREST, coordonnatrice du Regroupement des unités de formation universitaire en travail social

#### Mercredi 19 mai C-D215

9 h 00 Marcelle LAFOREST. Allocution d'ouverture.

9 h 15 **Table ronde thématique.** Robert MAYER, Université de Montréal. Présentation.

9 h 20 **I- Le « nouveau » communautaire : renouvellement ou récupération ?**

- Clément MERCIER<sup>1</sup> et Réjean MATHIEU<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université de Sherbrooke, <sup>2</sup>UQAM. *Le communautaire comme nouveau champ de pratiques sociales.*
- Belhassen REDJEB, Cégep de Lévis-Lauzon. *Du « communautaire » à la gestion des ensembles sociaux dans la réforme Côté : analyse de l'affirmation de la normativité institutionnelle.*

10 h 20 Pause

10 h 40 **II- Des pratiques en mutation**

- Daniel TURCOTTE, Université Laval. *Les conditions et les contraintes de l'actualisation du PSI en protection de la jeunesse.*
- Christian CÔTÉ<sup>1</sup> et Laurent CHABOT<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Cadre-conseil au Centre de services sociaux Richelieu (CPEJ). *L'intervention familiale dé-thérapeutisée.*
- Jean GAGNÉ<sup>1</sup> et Henri DORVIL<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Maison Saint-Jacques à Montréal, <sup>2</sup>UQAM. *Les enjeux de la reconnaissance et du partenariat avec le communautaire dans la récente réforme des services sociaux et de santé au Québec.*

12 h 10 Dîner

#### Communications scientifiques

14 h 00 Francine OUELLET, Université Laval. Présentation.

14 h 05 Suzanne LAMONT, UQAM. *Les stratégies de vie des femmes de la classe populaire : implications pour les pratiques sociales communautaires.*

14 h 35 Nicole BOUCHER<sup>1</sup> et Ricardo ZUNIGA<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Université de Montréal. *De la socialisation de l'autonomie à son insertion communautaire.*

15 h 05 Pause

15 h 35 Marie-Claude ROBERGE, GRASP, Université de Montréal. *Le communautaire fragmenté : étude comparative de promoteurs de ressources de santé mentale.*

16 h 05 Maurice AUMOND et Francine BEAULIEU, Université Laurentienne de Sudbury. *Une nouvelle mine à Elliot Lake : les aînés.*

#### Jeudi 20 mai

#### Rapport du Groupe de travail sur les orientations de la formation en travail social C-D215

9 h 00 Réjean MATHIEU, UQAM. Présentation.

9 h 10 Jacques ALARY, Jacques LAFOREST et Clément MERCIER. *Nouvelles conditions de pratique et nouvelles exigences universitaires : enjeux pour la formation en travail social.*

10 h 30 Pause

10 h 50 Léa DIOTTE, Pierre MAHEU et Jean PANET-RAYMOND. *Pour une formation professionnelle enrichie en travail social : perspectives et propositions d'orientations pour la prochaine décennie.*

12 h 10 Dîner

#### Communications scientifiques hors thème

##### Bloc A

C-D212

13 h 30 Mario BÉLANGER, UQAC. Présentation.

13 h 35 Francine OUELLET, Jocelyn LINDSAY et Marie-Christine SAINT-JACQUES, Université Laval. *Les groupes de traitement pour conjoints violents : mettre fin à quelle violence ?*

14 h 05 Gilles TREMBLAY, Université de Montréal et travailleur social praticien en CLSC. *L'intervention sociale auprès des hommes : vers un modèle d'intervention.*

14 h 35 Gaby CARRIER<sup>1</sup> et Suzanne BEAUDOIN<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>CPEJ de Québec. *Les déplacements d'enfants dans le réseau des ressources d'accueil.*

15 h 05 Pause

15 h 30 Pierre RACINE, UQAM. *Les théories de l'action et l'identification des modèles de pratiques.*

16 h 00 Claude NÉLISSE, Université de Sherbrooke. *L'activité technologique dans les services sociaux comme lieu d'une reconstruction possible de l'autonomie professionnelle.*

##### Bloc B

C-D215

13 h 30 Claude LAROCHELLE, UQAH. Présentation.

13 h 35 Aline VÉZINA et Daniel PELLETIER, Université Laval. *L'ICBE, un support au diagnostic et à l'intervention.*

14 h 05 Jacqueline OXMAN-MARTINEZ et Jacques MOREAU, Centre de services sociaux Richelieu (CPEJ). *Prise de décision et moyens d'intervention auprès des enfants négligés.*

14 h 35 Isabelle URIBE<sup>1</sup> et Claude NÉLISSE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Hôpital Louis-H. Lafontaine, <sup>2</sup>Université de Sherbrooke. *L'évaluation psychosociale en psychiatrie adulte : présentation d'un projet de recherche-action.*

15 h 05 Pause

15 h 30 François HUOT, Université du Massachusetts. *Espace privé, espace public et manipulation de l'identité : les pratiques spatiales des délégués de la DPJ.*

16 h 00 Isabelle CELLIER, Université Laval. *Le bénévolat : vers une approche anthropologique du non-travail.*

17 h 00 Cocktail du Rufuts et lancement du Recueil des colligés du colloque 92

#### Vendredi 21 mai

C-D216

9 h 15 **Assemblée générale du Regroupement des unités de formation universitaire en travail social**

12 h 30 Clôture du colloque

## Zoologie, limnologie et écologie animale

Responsable : Claude LASSUS, UQAR

### Lundi 17 mai

Président : Jean-Claude BRÉTHES, UQAR

U-E409

- 9 h 00 Julie GAUVIN et Bernadette PINEL-ALLOUL, Université de Montréal. *Composition du zooplancton dans trois lacs mésoeutrophes des Cantons-de-l'Est (Québec).*
- 9 h 20 Hélène GAGNON et Jean-Claude BRÉTHES, UQAR. *Variation saisonnière de la distribution spatiale du crabe des neiges Chionoecetes opilio sur le plateau continental de Rimouski.*
- 9 h 40 Daniel HARDY<sup>1</sup>, Jean-Denis DUTIL<sup>2</sup> et Jean MUNRO<sup>2</sup>. <sup>1</sup>UQAR, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne, ministère des Pêches et des Océans. *Limites de tolérance et conditions de stabulation du crabe des neiges (Chionoecetes opilio).*
- 10 h 00 Annie ANGERS<sup>1</sup>, François POTHIER<sup>1</sup>, Jean-Marie SÉVIGNY<sup>2</sup> et Bernard SAINTE-MARIE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>Institut Maurice-Lamontagne, ministère des Pêches et des Océans. *Spécificité tissulaire, ontogénie et variations phénotypiques de la LDH chez Chionoecetes opilio.*
- 10 h 20 Pierre GIOVENAZZO<sup>1</sup>, Jocelyn MARCEAU<sup>2</sup> et Jean-Marie PERRON<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec. *La survie et la physiologie de l'hivernage des reines d'abeilles mellifères stockées en présence d'ouvrières.*
- 10 h 40 Élise MAYRAND, Jocelyne PELLERIN-MASSICOTTE et Bruno VINCENT, UQAR. *Variations à court terme d'indices biochimiques de croissance chez Mya arenaria.*
- 11 h 00 Sylvie ST-JEAN et Peter BENINGER, Université de Moncton. *Distribution des mucocytes sur les organes de la cavité palléale de Placopecten magellanicus et de Mytilus edulis (Mollusca: Bivalvia): implications pour le transport des particules.*
- 11 h 20 Marcel FRÉCHETTE, Dominique BAUDINET et Michel GIGUÈRE, Institut Maurice-Lamontagne, ministère des Pêches et des Océans. *Conditions d'une surpêche du potentiel reproducteur chez le pétoncle géant (Placopecten magellanicus).*
- 11 h 40 Yvan LAMBERT, Jean-Denis DUTIL et Jean MUNRO, Institut Maurice-Lamontagne, ministère des Pêches et des Océans. *Influence de la salinité sur la croissance de la morue franche (Gadus morhua).*

### Affiches

U-F203

Président : Jean-Claude BRÉTHES, UQAR

- 14 h 00 1. Jean LAMBERT<sup>1</sup> et Guy PRÉFONTAINE<sup>2</sup>. <sup>1</sup>Institut à Maurice-Lamontagne, ministère des Pêches et des Océans, <sup>2</sup>Société Makivik, Seaku Fisheries inc., Montréal. *Distribution, abondance et biologie du pétoncle d'Islande (Chlamys islandica) au Nunavik.*
2. M. GIGUÈRE<sup>1</sup>, G. CLICHE<sup>2</sup> et S. BRULOTTE<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Institut Maurice-Lamontagne, ministère des Pêches et des Océans, <sup>2</sup>ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation, Îles-de-la-Madeleine. *Cycle de reproduction*

*du pétoncle géant (Placopecten magellanicus) et du pétoncle d'Islande (Chlamys islandica) aux Îles-de-la-Madeleine.*

3. Jean-François HAMEL et John H. HIMMELMAN, Université Laval. *Dimorphisme sexuel de l'oursin plat (Echinarachnius parma).*
4. Pierre BLIER, UQAR. *Sensibilité thermique du métabolisme mitochondrial dans le muscle rouge d'un ectotherme, la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss).*
5. Dany PELLETIER<sup>1</sup>, Pierre BLIER<sup>2</sup>, Jean-Denis DUTIL<sup>3</sup> et Helga GUDERLEY<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Université Laval, <sup>2</sup>UQAR, <sup>3</sup>Institut Maurice-Lamontagne, ministère des Pêches et des Océans. *Relation entre la capacité aérobie et le taux de croissance chez la morue (Gadus morhua).*
6. Jozée SARRAZIN et Jocelyne PELLERIN-MASSICOTTE, UQAR. *Variations saisonnières et à court terme de l'activité d'enzymes digestives chez Mya arenaria dans l'estuaire maritime du Saint-Laurent.*



# L'Acfas

## OFFRE DES AVANTAGES À SES MEMBRES:

### Être membre de l'Acfas donne droit à certaines réductions:

- ★ **15% de réduction** sur les livres de la collection  
*Les Cahiers scientifiques de l'Acfas*
- ★ **25% de réduction** à l'achat de lunettes de prescription (verres et montures), lentilles cornéennes ou lunettes solaires chez:  
*D' G. Mazigi, optométriste*  
420, rue Jean-Talon Est  
Montréal  
Tél.: (514) 277-3409  
(valable aussi pour votre famille immédiate)
- ★ **20% de réduction** sur les disques compacts et les livres à la librairie Champigny, à l'exception des prix déjà réduits, des livres techniques et scolaires et de l'utilisation des coupons rabais:  
*Librairie Champigny*  
4380, rue St-Denis  
Montréal  
Tél.: (514) 844-2587
- ★ **10% de réduction** sur tout volume à prix régulier (prix de catalogue) qui se trouve en librairie chez:  
*Librairie La Liberté*  
Centre Innovation  
2360, chemin Sainte-Foy  
Québec  
Tél.: (418) 658-3640
- ★ **Jusqu'à 15% de réduction** sur le tarif habituel de location (occupation simple ou double, à partir de 62\$ par nuit) à:  
*Hôtel Arcade*  
50, boul. René-Lévesque Ouest  
Montréal  
Tél.: (514) 874-0906  
(Spécifier tarif corporatif au moment de la réservation)
- ★ **Réduction** pour location de voiture chez TILDEN:  
(Tarif corporatif / rabais-hotels)  
Tél.: 1-800-361-5334  
Demander votre auto-collant TILDEN  
au secrétariat de l'Acfas. Tél.: (514) 849-0045

D'autres avantages sont actuellement négociés;  
ils seront annoncés ultérieurement.

Pour bénéficier de ces avantages, présentez votre carte de membre.  
Celle-ci est envoyée en même temps que le reçu attestant le paiement de l'abonnement à *Interface*.

**L'abonnement à *Interface* comprend l'adhésion à l'Association canadienne-française pour l'avancement des sciences.**

# **LES CAHIERS SCIENTIFIQUES DE L'Acfas**

## ***Dernières parutions***

- 63. .... Une démocratie technologique?
- 64. .... Colloque sur la fabrication automatisée
- 65. .... Territoires et minorités: de l'Amérique française au lac Meech
- 66. .... Bioéthique, méthodes et fondements
- 67. .... La pensée économique au Québec français
- 68. .... Génétique et éthique: identification et thérapie des maladies génétiques
- 69. .... L'Utilisation du processus d'apparition du handicap: approche conceptuelle dans la recherche
- 70. .... «Sexe faible» ou travail ardu? Recherches sur la santé et la sécurité des travailleuses
- 71. .... L'Actualité de la recherche en lecture
- 72. .... Iconographie et image de la Révolution française
- 73. .... Les avenues de la science politique: théories, paradigmes et scientificité
- 74. .... La paix comme projet de justice
- 75. .... Droits - Liberté - Démocratie
- 76. .... Montréal: Tableaux d'un espace en transformation
- 77. .... Registres et fichiers génétiques: enjeux scientifiques et normatifs
- 78. .... Discours et mythes de l'ethnicité

*Les publications de l'Association canadienne-française pour l'avancement des sciences sont vendues en librairie (distribution Prologue)*

Renseignements:



Acfas  
425, rue De La Gauchetière Est,  
Montréal (Québec) H2L 2M7  
Téléphone: (514) 849-0045

— NOTES —  
— NOTES —

# LES CAHIERS SCIENTIFIQUES DE L'Acfas

## Dernières parutions

63. *Journal de la philosophie* Une démocratie technologique?
64. *Journal de la philosophie* Colloque sur la fabrication automatisée
65. *Journal de la philosophie* Indigènes et minorités de l'Amérique française ou lac Meich
66. *Journal de la philosophie* Bioéthique, méthodes et fondements
67. *Journal de la philosophie* La pensée économique au Québec français
68. *Journal de la philosophie* Génétique et éthique: identification et prophylaxie des maladies génétiques
69. *Journal de la philosophie* L'utilisation du processus d'adaptation du handicap: approche conceptuelle dans la recherche
70. *Journal de la philosophie* «Sexe faible» ou travail ardu? Recherches sur la santé et la sécurité des travailleurs
71. *Journal de la philosophie* L'Activité de la recherche en lecture
72. *Journal de la philosophie* Iconographie et image de la Révolution française
73. *Journal de la philosophie* Les avatars de la science politique: théories, paradigmes et scientisme
74. *Journal de la philosophie* La paix comme objet de justice
75. *Journal de la philosophie* Droits - Liberté - Démocratie
76. *Journal de la philosophie* Montréal: Topique d'un espace en transformation
77. *Journal de la philosophie* Registres et réseaux génétiques: enjeux scientifiques et narratifs
78. *Journal de la philosophie* Discours et mythe de l'ethnicité

Les cahiers sont de l'Association canadienne-française pour l'avancement  
des sciences (canadiennes ex-clostrine) (distribution bilingue)

Renseignements:

100, rue de la Goucheville Est  
Montréal (Québec) H2L 2M7

Téléphone: (514) 549-0035



Acfas

100, rue De la Goucheville Est

Montréal (Québec) H2L 2M7

Téléphone: (514) 549-0035



— NOTES —  
— NOTES —

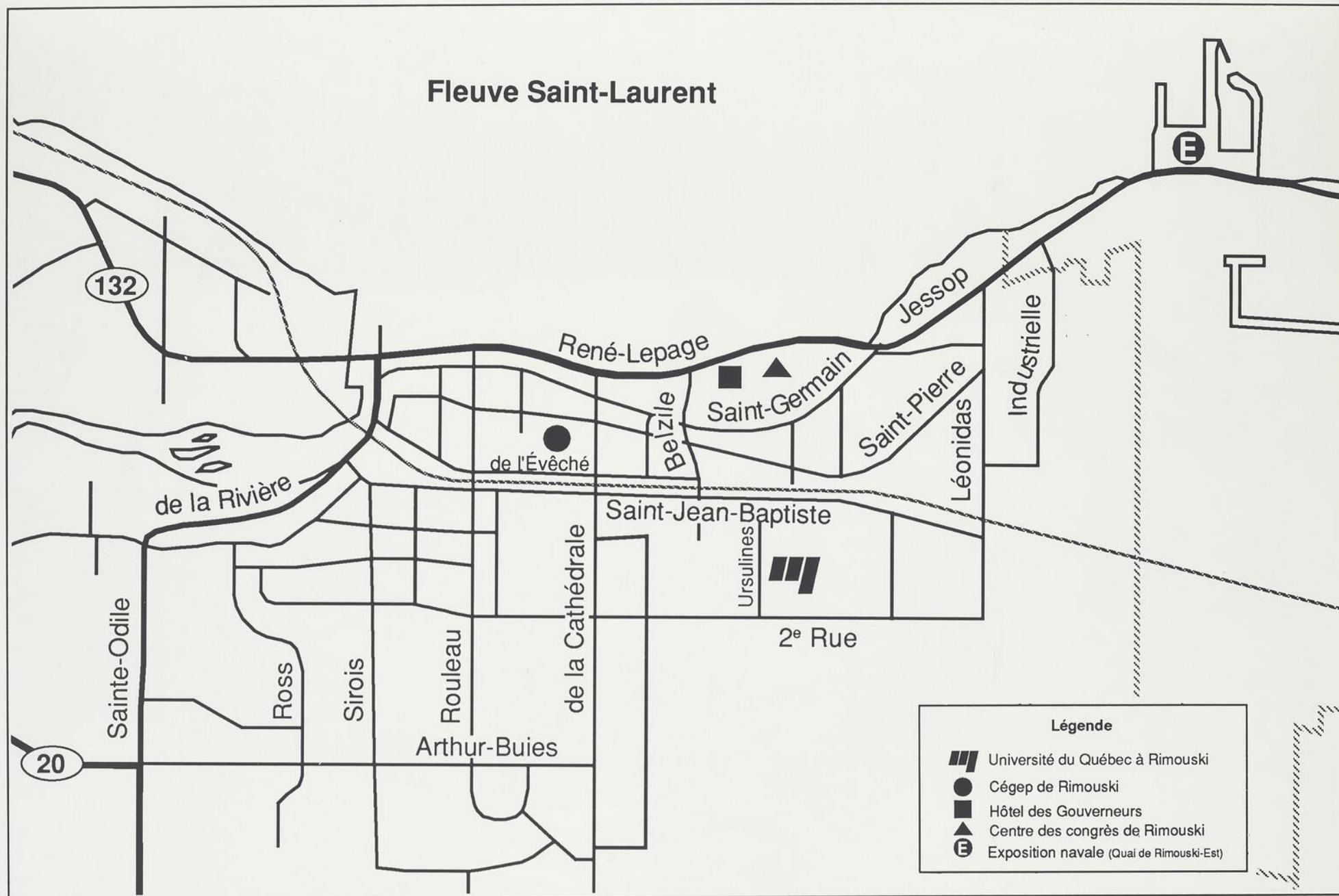
# Liste alphabétique des colloques

(avec le nom des responsables)

(L') Apesanteur et les matériaux François QUIRION, Lawrence VÉZINA .....	18	(Les) Méthodes qualitatives en recherche sociale: problématiques et enjeux Marc RENAUD, Charlotte POIRIER, Jean POUPART .....	37
(Les) Chercheurs, l'éthique et l'expérimentation animale: une union libre? Thérèse LEROUX, André BRASSARD, Lyne LÉTOURNEAU .....	19	Modèles et pratiques de la formation des maîtres au Québec Jean A. ROY, Paul-André MARTIN, Yves POISSON .....	86
Cinéma et temporalité Lucie ROY .....	20	Modélisation et programmation des systèmes intelligents distribués Brahim CHAIB-DRAA .....	38
Cognition et expertise Léon HARVEY, Pauline CÔTÉ, Mario LAVOIE, Abdelkader BETARI .....	20	(La) Mort en survis: approche interdisciplinaire de situations limites (transplantations et prolongation artificielle de la vie) Jocelyne SAINT-ARNAUD, Thérèse MIRON .....	39
Cognition, pratiques pédagogiques et psychothérapeutiques Claude LAMONTAGNE, Jean-Pierre DELAGE .....	21	Musées et région Laurier LACROIX .....	118
(La) Compétence en enseignement dans le plan de carrière des professeurs d'université Nérée BUJOLD .....	22	(Le) Partenariat entre l'éducation et le monde du travail: fondements et effets des modèles et des pratiques actuelles Carol LANDRY, Fernand SERRE .....	40
Cultures et sexualités Joseph J. LÉVY, Marie-Paule DESAULNIERS .....	23	(La) Pédagogie dans l'enseignement supérieur Michel BOURASSA, Jacques BACHAND .....	42
Des gonades à l'embryon: la saga d'un nouvel être Robert SULLIVAN, Guy BEAUREGARD .....	72	Plan d'Action Saint-Laurent: résultats de la recherche Denis LEFAIVRE, Martin CASTONGUAY, Lynn CLEARY .....	43
(Le) Don d'organes Laurent-Paul LUC .....	23	(Les) Politiques d'appui au secteur informel dans les pays en développement Paul-Martel ROY, Paul BODSON .....	46
Écho de Rio 92. La gestion intégrée: un outil pour le développement durable Michel LACHANCE, Emmanuel GARON .....	24	Pour une fondation non fondationnelle des pratiques discursives en théologie Anne FORTIN-MELKEVIK, Denise COUTURE .....	148
(L') Éducation coopérative: la démocratie comme enjeu Carol SAUCIER, Denis MARTEL, Marcel ROY, Jean-Claude GUÉRARD .....	96	Priorités de la recherche en sciences infirmières Marie-France THIBAudeau, Céline PELLETIER, Chantal SAINT-PIERRE .....	145
Effets optiques en couche mince René BEAULIEU .....	25	Problèmes méditerranéens de l'Antiquité Pierre SENAY, Louis-André DORION, Lucien FINETTE .....	95
(Les) Enjeux de la mixité: pour une véritable intégration des femmes Louise ST-CYR, Isabelle DESCHAMPS, Francine HAREL-GIASSON, Jeannine McNEIL .....	99	(La) Qualité du français écrit à l'université: évaluation et moyens correctifs Lorraine PEPIN, Guy SIMARD .....	47
(Les) Enjeux politiques et méthodologiques de la planification régionale des services sociaux et de santé Mireille TREMBLAY, Jean-Paul FORTIN, Lionel ROBERT, Hung NGUYEN, Alcide HUARD, Michèle AUCLAIR, Gabriel-Guy BÉLANGER .....	26	Quels fondements? Pour quelles morales? Pierre-Paul PARENT, Georges A. LEGAULT, André MINEAU .....	92
(L') Enseignement universitaire de la chimie physique Gérard CHARLET .....	80	Qu'en est-il, actuellement, des ateliers d'écriture? André GERVAIS .....	114
Entre tradition et universalisme Françoise-Romaine OUELLETTE, Ginette CÔTÉ, Claude BARITEAU, Marie-Josée DUFOUR, Micheline BONNEAU .....	64	Recherche, arts et culture Florian SAUVAGEAU, Micheline BOIVIN .....	48
(L') Ergonomie québécoise et ses multiples applications: productivité, fiabilité et qualité France RUEST, Fernande LAMONDE, Sylvie MONTREUIL, Jean-Marc ROBERT .....	131	(La) Recherche chiropratique en milieu universitaire québécois Guy GOSSELIN .....	49
État de la recherche en éducation pour la santé Arthur GÉLINAS, Alain VANASSE .....	28	(La) Recherche en milieu minoritaire: la diversité, l'altérité et les formations discursives Normand FRENETTE, David WELCH .....	50
(L') Éthique dans la recherche qualitative Jacques HAMEL .....	29	(La) Recherche sur les parlars régionaux du Québec: état et prospective Guy SIMARD .....	113
Éthique: un objet d'étude ou une forme d'engagement? Guy GIROUX .....	93	Regard sur la démographie régionale au Québec Sylvie BERNIER .....	82
Femmes et développement régional Monique DES RIVIÈRES, Denyse CÔTÉ, Nicole THIVIERGE, Marielle TREMBLAY .....	97	Regard sur les pratiques des administrateurs scolaires Régent FORTIN, Jean-Pierre BRUNET .....	51
(Le) Fjord du Saguenay: un milieu exceptionnel de recherche Jean-Marie SEVIGNY, Catherine COUILLARD .....	30	(Les) Savoirs pratiques et les savoirs d'expérience dans divers contextes professionnels Claude LESSARD, Maurice TARDIF, M'hammed MELLOUKI, Clermont GAUTHIER, Madeleine PERRON, Guy PELLETIER .....	89
Frontières et territoires Alain-G. GAGNON, Alain NOËL .....	133	(Le) Sens de la personne en gestion des ressources humaines Roger ZAORÉ .....	52
(La) Gestion de projets, gestion de l'avenir Bruno URLI .....	32	(Le) Sida au Québec. L'éducation et la prévention: discours, pratiques et perspectives d'avenir Nicole CHEVALIER, Daniel CAMPEAU, Michèle DUPONT, Josée LAFOND, Liliane LAVERTU, Joanne OTIS .....	53
(Le) groupe: où en sont rendues la formation et la recherche au Québec en 1993? Pierre DESCHÈNES, Serge LAPOINTE, André SAVOIE .....	33	Sixième colloque de psychomécanique du langage Walter HIRTLE, Joseph PATTEE .....	55
Inégalités et développement régional Serge CÔTÉ .....	84	Sports et littérature (pratiques littéraires, pratiques sportives) Renald BÉRUBÉ .....	56
Interdiscursivité dans l'œuvre de Victor-Lévy Beaulieu Robert DION, Jean MORENCY .....	34	Statut de l'enseignement à distance dans les universités traditionnelles Clovis THÉBERGE, Michel DIONNE .....	56
(L') Introduction d'un projet novateur dans le domaine de la santé: le cas de la carte à microprocesseur Jean-Paul FORTIN, Jocelyn BÉRUBÉ .....	130	Technologie éducative et multidisciplinarité Jacques RHÉAUME, Philippe MARTON, André MORIN .....	57
Lexique et grammaire en québécois Jean-Marcel LÉARD .....	112	Tendances de la recherche en andragogie/éducation des adultes au Québec et demande sociale Madeleine BLAIS, Thérèse MORIN .....	58
Libertés universitaires et pratiques de recherche Michel POISSON, Danielle LAFONTAINE .....	35	(La) Théorie des caractéristiques des emplois appliquée à la fonction de directeur d'établissement Clermont BARNABÉ .....	59
(Le) Maintien des femmes dans les secteurs «non-traditionnels»: de la théorie à la pratique Renée CLOUTIER, Joce-Lyne BIRON, Claire BONENFANT .....	98	(Le) Tourisme à la périphérie: l'expérience de la péninsule gaspésienne Jan LUNDGREN, Velitchko VELIKOV .....	115
Mesure en psychologie et en orientation: fondements épistémologiques Luc BÉGIN, Wilfrid LAROCHELLE .....	36	Transformation et évolution de la conscience Paule MONGEAU, Denise ROUSSEL .....	60
Méthodes et applications de la statistique 1993 Lucie JEAN .....	116	Une forêt habitée, la Vallée de la Matapédia Jean CHÉNEVERT, Luc SIROIS .....	143
		Valorisation de la biomasse marine Lucien ADAMBOUNOU, Laurent BERTHIAUME .....	61
		Vieillir en région: enracinement ou déracinement? Marie BEAULIEU .....	107
		Virage communautaire et nouvelles conditions de la pratique sociale: défis et perspectives pour la formation et la recherche en travail social Marcelle LAFORÉST .....	151

**Liste alphabétique des sections** (avec le nom des responsables)

Administration et management publics	Mohamed CHARIH	62
Aménagement et urbanisme	Jean LARRIVÉE	63
Anthropologie et sociologie	Françoise-Romaine OUELLETTE	64
Biochimie, biologie moléculaire	Robert M. TANGUAY	69
Biologie cellulaire	François DUBÉ	72
Biophysique	Robert CARPENTIER	75
Biotechnologie	Laurent BERTHIAUME	76
Botanique et écologie végétale	Robert GAUTHIER	77
Chimie analytique et minérale	Michel ARNAC	78
Chimie des carburants	Sylvain COULOMBE	78
Chimie organique	Jean-Rock BRINDLE	79
Chimie physique	Gérard CHARLET	80
Communication	Serge DE MAISONNEUVE	81
Démographie	Sylvie BERNIER	82
Développement régional	Serge CÔTÉ	84
Éducation	Pauline CÔTÉ	86
Endocrinologie	Guy BRISSON	91
Éthique	Pierre FORTIN	92
Études cinématographiques	Yves LABERGE	94
Études classiques	Pierre SENAY	95
Études coopératives	Carol SAUCIER	96
Études féministes	Nicole THIVIERGE	97
Études germaniques	Monique MOSER-VERREY	101
Génie biomédical	A.-Robert LE BLANC	101
Génie chimique et chimie des polymères	Sylvain COULOMBE	102
Génie civil	Étienne WINDISCH	102
Génie des matériaux et métallurgie		103
Génie électrique	Masoud FARZANEH	104
Génie mécanique et industriel	Demagna KOFFI, Jocelyn DROLET	105
Géographie	Gilles BRIEN	106
Géomorphologie et Quaternaire	Bernard HÉTU	106
Gérontologie	Marie BEAULIEU	107
Histoire	Gaston DESJARDINS	109
Histoire de l'art et esthétique	Claire GRAVEL	109
Informatique et recherche opérationnelle	Mario LAVOIE	110
Linguistique	Christine PORTELANCE	112
Littérature d'expression française	Jean-Pierre VIDAL	114
Loisir et tourisme	Velitchko VELIKOV	115
Mathématiques et statistiques	Jean-Pierre CHANUT	116
Muséologie	Laurier LACROIX	118
Neurobiologie et physiologie	Guy MASSICOTTE	119
Nutrition et technologie alimentaire	Lucien ADAMBOUNOU	120
Océanographie	Mohammed EL SABH	121
Pharmacologie et toxicologie	Jules BRODEUR	123
Philosophie	Jean-Claude SIMARD	124
Physique	Jean-François DUMAIS	126
Psychologie	Léon HARVEY	128
Santé communautaire	Lucie CHÉNARD	129
Santé et sécurité du travail, ergonomie	France RUEST	131
Science politique	Alain-G. GAGNON	133
Sciences administratives	Pierre CADIEUX	137
Sciences comptables	GINETTE DESLONGCHAMPS	139
Sciences de l'activité physique	Jean-Marc LAVOIE	135
Sciences de l'agriculture	André GOSSELIN	136
Sciences de l'environnement	Émilien PELLETIER	140
Sciences de la terre, géologie	Michel MALO	142
Sciences du sol	Michel BLACKBURN	142
Sciences forestières	Luc SIROIS	143
Sciences infirmières	Jeanne Marie GASSE	145
Sciences juridiques	Daniel GAGNON	147
Sciences religieuses	Raymond LEMIEUX	148
Sexualité humaine	Josée LAFOND, Marie-Paule DESAULNIERS, Joseph J. LÉVY	150
Travail social	Marcelle LAFOREST	151
Zoologie, limnologie, écologie animale	Claude LASSUS	152



Ville de Rimouski

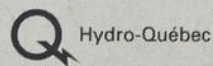
**Nous  
retournons  
à la source.**



Nous réaffirmons notre  
objectif premier : offrir à la  
population québécoise  
le meilleur service au moindre  
coût possible.

Améliorer la qualité de notre  
service nécessite des  
changements en profondeur  
dans la gestion et le fonction-  
nement d'Hydro-Québec.

Nous sommes prêts à relever ce  
défi dans chacun de nos secteurs  
d'activités. Vous donner le  
meilleur de nous-mêmes  
n'est pas une simple promesse,  
c'est un engagement ferme.



**Le meilleur de nous-mêmes**