

RIER
522

MISSIBILIT
ble à un p
didata doit
enne et av
nt être attrib
tribuer un m
is à la mèr
ou une la
voir attrib
ou non de
e prix diffé
tre attribu
suff pour
ne œuvre
unjointe
jury n'est
de l'année
se en car
sè du
a, car
a, car
de ses se
atiers;
ésentation
rty le car
sa coût
pour
gions: voi
e, at
n vous
agrement
cience
ement se
ise. Si



Sciences en tête, sciences en fête

Le 57e Congrès de l'Association canadienne-française pour l'avancement des sciences aura lieu du 15 au 19 mai 1989. A cette occasion, l'**Université du Québec à Montréal**, qui fête son 20e anniversaire, accueillera plus de 5000 congressistes oeuvrant dans toutes les sphères de la recherche, des universités aux laboratoires privés en passant par les institutions gouvernementales. Le congrès se déroulera principalement dans les pavillons Judith-Jasmin, 405, rue Sainte-Catherine Est, et Hubert-Aquin, 1255, rue Saint-Denis, à Montréal.

Une centaine de colloques disciplinaires ou multidisciplinaires couvrant des sujets très variés s'y tiendront. Plus de 1200 communications y seront présentées, réparties dans 61 sections. L'Acfas, consciente qu'il est important de rehausser la qualité du contenu scientifique du congrès, a instauré un processus de tamisage technique de l'ensemble des résumés de communications soumis. De plus, à titre expérimental et sur une base volontaire, six responsables de section en biochimie, biotechnologie, botanique et écologie végétale, géographie, littérature d'expression française et psychologie ont arbitré l'ensemble des communications qui leur ont été soumises.

Un cahier spécial encarté dans *Le Devoir* du vendredi 21 avril 1989 présentera le programme complet de ce grand rassemblement scientifique francophone.

PROGRAMME GÉNÉRAL

Les activités débuteront dès le lundi 15 mai en matinée. Dans le cadre du volet international de l'Acfas, une table ronde ayant pour titre *Construire la science: convergences et divergences des expériences nationales* permettra aux congressistes de discuter, avec des spécialistes locaux et étrangers, de l'émergence ainsi que de l'évolution des sciences en pays francophones.

Les prix de la recherche scientifique seront remis le lundi en fin de matinée lors de la cérémonie d'ouverture du congrès. Un vin d'honneur offert par le recteur de l'Université du Québec à Montréal, M. Claude Corbo, suivra.

Les colloques, les symposiums, les activités des sections et les conférences publiques se dérouleront du lundi matin au vendredi après-midi.

De nombreuses sociétés savantes tiendront leurs assises annuelles dans le cadre du congrès. L'Assemblée générale de l'Acfas aura lieu à la fin de la semaine, tous les congressistes y sont conviés.

Des exposants venant des milieux de l'édition et de

l'équipement scientifiques ainsi que des agences gouvernementales installeront leurs stands près des lieux de l'inscription, au niveau métro des pavillons Judith-Jasmin et Hubert-Aquin. Les plus récents produits et publications, de même qu'une foule d'informations concernant les scientifiques, y seront offerts. Ce salon du livre et de l'instrumentation scientifiques sera ouvert de 8 h 30 à 17 h 30, les lundi, mardi et mercredi, le jeudi de 9 h à 17 h 30 et le vendredi de 9 h à 14 h.

ACTIVITÉS SOCIALES

Les attraits du centre-ville de Montréal sont bien connus. Les congressistes pourront profiter des terrasses de la rue Saint-Denis et des "5 à 7" organisés sous la verrière du pavillon Hubert-Aquin. Quelques privilégiés pourront assister au banquet de l'Acfas. On peut obtenir des informations supplémentaires à ce sujet en communiquant avec le secrétariat de l'Acfas.

Les cafétérias de l'UQAM seront ouvertes pendant toute la durée du congrès et les restaurants des alentours seront ravis d'accueillir les congressistes.

HÉBERGEMENT

Vous trouverez ci-contre une liste d'hôtels suggérés. Des ententes ont été conclues afin que les congressistes puissent bénéficier de tarifs préférentiels. Les prix sont toutefois donnés sous réserve de modifications et le nombre de chambres à prix réduit est limité. Nous vous suggérons de faire vous-même vos réservations le plus tôt possible.

INSCRIPTION

La préinscription, acceptée jusqu'au 1er avril 1989 au secrétariat de l'Acfas, permettra de gagner un temps précieux au moment du congrès. Les frais sont de 95 \$ (25 \$ pour les étudiants). Après cette date, ils seront de 120 \$ (30 \$ pour les étudiants). Téléphonnez à l'Acfas, au (514) 342-1411, pour recevoir le coupon de préinscription.

L'inscription ainsi que la distribution des documents aux personnes préinscrites auront lieu sur la "Grande Place", au niveau métro du pavillon Judith-Jasmin.

Heures d'inscription:

lundi le 15 mai	8 h à 18 h
mardi le 16 mai	8 h à 18 h
mercredi le 17 mai	8 h à 17 h
jeudi le 18 mai	9 h à 17 h
vendredi le 19 mai	9 h à 12 h

TRANSPORTS ET STATIONNEMENT

Les congressistes de l'extérieur de Montréal peuvent bénéficier de tarifs de transport réduits. Consultez l'annonce de VIA-Rail (ci-contre) pour tout déplacement par train et la Centrale des congrès d'Air Canada pour les déplacements par avion.

Le stationnement payant le plus proche de l'UQAM est celui de la Ville de Montréal, situé à l'intersection de la rue Sainte-Catherine et de la rue Berri. A cinq minutes de marche du campus, se trouve le stationnement de l'UQAM, aussi payant; il est situé

à l'intersection de la rue Kimberley et de l'avenue Président-Kennedy.

La station de métro Berri-UQAM donne accès directement au campus de l'université.

VIA Rail offre aux congressistes de l'Acfas une réduction de 30 % sur le tarif de base de la portion rail sur présentation du reçu de l'inscription au 57e Congrès de l'Acfas.

Pour plus d'information, téléphonez au secrétariat de l'Acfas, (514) 342-1411.

Note: Une réduction régulière de 33 % est offerte aux étudiants (sur présentation de la carte).

Informez-vous directement auprès de VIA Rail de Montréal: (514) 871-1331
de Québec: (418) 692-3940
de partout ailleurs: 1-800-361-5390



Épargnez au moins 15% du tarif régulier en voyageant par Air Canada. Réservez à l'avance

et profitez du tarif excursion (selon disponibilités). Pour plus d'information et pour réservation: Centrale des congrès AIR CANADA
1-800-361-7585
DOSSIER # 89-531



Pour tout renseignement supplémentaire, téléphonez à l'Acfas (514) 342-1411 ou écrivez au 2730, chemin de la Côte-Sainte-Catherine, Montréal (Québec) H3T 1B7.

PAVILLONS

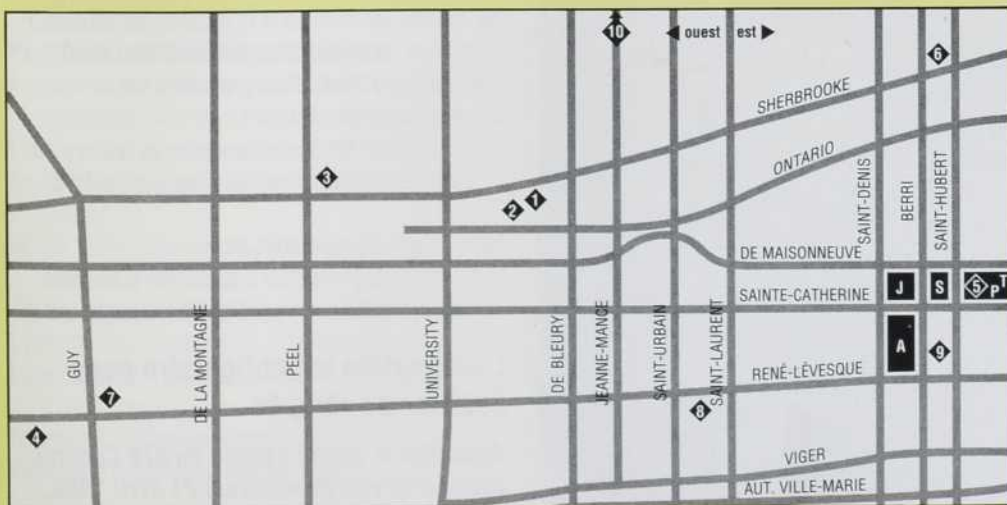
A Hubert-Aquin, 1225, rue Saint-Denis

J Judith-Jasmin, 405, rue Sainte-Catherine est

P Place Dupuis, 800, boul. de Maisonneuve est

T Les Atriums, 870, boul. de Maisonneuve est

S stationnement



98 colloques

Sciences biologiques et sciences de la santé

Biocapteurs et biosondes dans la biochimie analytique
Biogenèse et organisation des organites cellulaires
La biotechnologie au Québec et les perspectives de développement de l'industrie pharmaceutique
La biotechnologie et ses applications dans les ressources végétales
La collaboration en recherche clinique: fiction ou réalité?
Les contraintes méthodologiques et les recherches en santé et en sécurité du travail
Développement d'un nouvel antagoniste du calcium, le TA3090
Développement et avenir de la biologie au Québec
L'écologie des paysages: un cadre d'analyse des écosystèmes
Latéralisation fonctionnelle du cerveau: controverse contemporaine
Les maux de dos en milieu de travail
Les protéines membranaires: rôles physiologiques
Sport et politique
Transporteurs biocompatibles des agents avec action thérapeutique

Études humaines

L'Art inquiété par le document
Histoire(s), littérature, religion: les études médiévales au Québec et en Ontario
L'image de la Révolution française
Langue des signes et "culture sourde" québécoises
Le manuscrit sous l'angle de la génétique littéraire
Le mythe dans le folklore et la littérature russes
Où en sommes-nous avec le français québécois?
Les procédés formels de la bande dessinée: Tardi
Religion et modernité
Sémiotique et littérature: bilan et perspectives
Statut de l'imaginaire dans l'oeuvre de Gilbert Durand
Syntaxe historique
Les systèmes de classement des données terminologiques ou traductionnelles et des données linguistiques
Thesaurus de bibliographie grecque et latine

Physique, mathématiques et génie

Acquisition des données et amélioration des connaissances en climatologie et météorologie
L'analyse des faciès glaciaires: méthodologie
Application de la télédétection à la géologie du Québec
BDOO: l'orientation-objet dans les bases de données
Chimie organo-métallique
Combinatoire énumérative, fonctions spéciales
La fertilisation intégrée des cultures: une approche à développer
Géométrie algébrique et codes correcteurs
Géométrie et topologie des variétés

La gestion du risque en environnement: leçons à tirer du cas de Saint-Basile-le-Grand
L'hydrotechnique assistée par ordinateur
Méthodes et domaines d'application de la statistique 1989
Mise en forme et assemblage des matériaux
Parallélisme: modèles et complexité
Les produits naturels d'origine végétale
La stimulation électrique chez l'humain: effets en entraînement et en réadaptation neuromusculaire
Les systèmes d'information dans l'entreprise

Sciences sociales

Actualité de la recherche en lecture
Les avenues de la science politique: théories, paradigmes et scientificité
La cartographie cognitive et la recherche en sciences de l'administration
Les cheminements scolaires au collégial et à l'université
La contribution du behaviorisme à l'unification des sciences du comportement

Liste des sections classées par secteurs

Études humaines

Esthétique
Études anciennes et médiévales
Études cinématographiques
Études germaniques
Études slaves et est-européennes
Études hispaniques
Histoire de l'art
Linguistique
Littérature d'expression française
Philosophie
Sciences religieuses

Sciences biologiques et sciences de la santé

Biochimie
Biologie cellulaire
Biologie moléculaire
Biophysique
Biotechnologie
Botanique et écologie végétale
Endocrinologie
Génie biomédical
Microbiologie, virologie et immunologie
Neurologie et physiologie
Nutrition et technologie alimentaire
Pharmacologie et toxicologie
Santé communautaire
Sciences de l'activité physique
Sciences infirmières
Zoologie, limnologie et écologie animale

Sciences physiques, mathématiques et génie

Chimie analytique et chimie minérale
Chimie des carburants
Chimie organique

Colloque international en éducation familiale
Colloque spécial sur Montréal: du faubourg au carrefour, du local à l'international
Cotes d'écoute et interprétation
De l'expérience de la maternité à l'encontre des technologies de procréation
Démographie et micro-informatique
Développement cognitif et autorégulation des conduites
Droits - Liberté - Démocratie
L'éducation interculturelle: orientation et pratiques
L'engagement des intellectuels dans la France des années trente
L'entreprise coopérative face à la croissance
L'étude de l'interaction dans la communication
Féminisation/masculinisation de la gestion
La formation des jeunes chercheurs aux méthodes qualitatives
Formation et recherche en travail social à l'heure du rapport Maheu
Gestion locale et nouvelles problématiques urbaines

Chimie physique
Climatologie et météorologie
Génie chimique
Génie civil
Génie des matériaux et métallurgie
Génie électrique
Génies mécanique, industriel et manufacturier
Géomorphologie et quaternaire
Informatique et recherche opérationnelle
Pédologie
Physique
Sciences de l'agriculture
Sciences de la terre, géologie, génie géologique et minier
Sciences de l'environnement
Sciences forestières

Sciences sociales

Aménagement et urbanisme
Démographie
Éducation
Études amérindiennes
Études féministes
Géographie
Gérontologie
Histoire
Psychologie
Science politique
Sciences administratives
Sciences du loisir/Tourisme
Sciences juridiques
Sexologie
Sociologie/Anthropologie
Travail social

Grandeur et misère de la recherche en sciences de l'éducation
L'intégration scolaire des enfants en difficulté d'adaptation et d'apprentissage: pour une recherche longitudinale
Introduction des systèmes experts dans les entreprises
Michel Foucault et la pensée politique
Les modèles en éducation
Le mouvement des fermières au Québec
Philosophie et formation fondamentale des enseignants
Du privé au politique: la maternité et le travail des femmes comme enjeux des rapports de sexes
Le professionnalisme: analyses transversales et comparatives
La qualité du français à l'université
La recherche comptable dans les entreprises: Une réalité? Un avenir?
La recherche en gérontologie: jalons pour l'avenir
Les sciences sociales et la recherche en tourisme
Sexualité et SIDA
Le soi comme pôle organisateur du vieillissement
Stratégies de formation professionnelle
Conférence: Les sciences sociales dans les années 1990: enjeux et défis d'avenir

Multidisciplinaires

Colloque interdisciplinaire sur l'observation
Des discours et des corps
L'éducation relative à l'environnement: recherches, modèles et réalisations
L'état de la recherche en danse: diversité et perspective
L'éthique avec ou sans la philosophie?
Génétique et éthique
Homogénéité et diversité de la population québécoise: aspects démographiques et génétiques
Impacts des technologies de l'information sur la formalisation en sciences sociales et humaines
Ludwig Wittgenstein (1889-1951)
La planification de la main-d'oeuvre, problèmes conceptuels et méthodologiques
Production et perception de la parole, synthèse et reconnaissance automatiques
La recherche en science, technologie et société: enjeux et perspectives
Recherches sur la santé et la sécurité des travailleuses: un "sexe faible" ou du travail trop ardu?
S'éduquer à la mort... l'intégrale de la vie
Signification et perception
Table ronde sur les études avancées au Québec: recherche, encadrement d'étudiants et diplomation
Technologie, travail et formation
L'utilisation du processus d'apparition du handicap: approche conceptuelle dans la recherche

L'inscription est obligatoire pour assister au congrès

Consultez le cahier spécial du 57^e Congrès dans *Le Devoir* du vendredi 21 avril 1989.

COMITÉ ORGANISATEUR DU CONGRÈS

Président: Guy Lusignan, professeur, Département des sciences de l'éducation, UQAM, (514) 282-4056

Responsable des études humaines: Raymond Montpetit, vice-doyen, Famille des arts, UQAM, (514) 282-4545











Responsable des sciences biologiques et sciences de la santé: Micheline Pelletier, doyenne des études de 1^{er} cycle, UQAM, (514) 282-3028

Responsable des sciences physiques, mathématiques et génie: Pierre Pichet, professeur, Département de chimie, UQAM, (514) 282-8240

Responsable des sciences sociales: Jean Carrière, professeur, Département de géographie, UQAM, (514) 282-8276

Responsable de la logistique: Raymond Lamarche, Service de l'information et des relations publiques, UQAM, (514) 282-3389

Organisation générale: Françoise Braun, directrice générale par intérim, Acfas, (514) 342-1411

HÔTEL SUGGÉRÉ	TARIF SIMPLE/DOUBLE	STATIONNEMENT MÉTRO	PISCINE/ SAUNA	DATE LIMITE DE RÉSERVATION
1 Holiday Inn Crowne Plaza 420, rue Sherbrooke ouest Montréal (Québec) H3A 1B4 (514) 842-6111/1-800-HOLIDAY	105 \$ 125 \$	8,50 \$  Place-des-Arts	Oui	14 avril 1989
2 Delta Montréal 450, rue Sherbrooke ouest Montréal (Québec) H3A 2T4 (514) 286-1986/1-800-268-1133	110 \$ 110 \$	8,75 \$  Place-des-Arts	Oui	15 mars 1989
3 Hôtel Shangrila 3407, rue Peel Montréal (Québec) H3A 1W7 (514) 288-4141/1-800-361-7791	104 \$ 104 \$	12,50 \$  Peel	Non	14 avril 1989
4 Le Nouvel Hôtel 1740, boul. René-Lévesque ouest Montréal (Québec) H3H 1R3 (514) 931-8841/1-800-363-6063	102 \$ 102 \$	6,00 \$  Guy	Non	1er avril 1989
5 Hôtel des Gouverneurs 1415, rue Saint-Hubert Montréal (Québec) H2L 3Y9 (514) 842-4881/1-800-463-2820	100 \$ 100 \$	6,00 \$  Berri-UQAM	Oui	14 avril 1989
6 Holiday Inn Montréal Richelieu 505, rue Sherbrooke est Montréal (Québec) H2L 1K2 (514) 842-8581/1-800-HOLIDAY	72 \$ 82 \$	Gratuit  Sherbrooke	Oui	14 avril 1989
7 Hôtel Maritime 1155, rue Guy Montréal (Québec) H3H 2K5 (514) 932-1411/1-800-363-6255	72 \$ 72 \$	5,00 \$  Guy	Oui	30 mars 1989
8 Hôtel Arcade 50, boul. René-Lévesque ouest Montréal (Québec) H2Z 1A2 (514) 874-9090/1-800-363-6535	52 \$ 62 \$	8,00 \$  Saint-Laurent	Non	14 mars 1989
9 Hôtel Lord Berri 1199, rue Berri Montréal (Québec) H2L 4C6 (514) 845-9236/1-800-363-0363	60,50 \$ 60,50 \$	6,00 \$  Berri-UQAM	Non	3 avril 1989
10 RÉSIDENCES Université de Montréal 2350, boul. Édouard-Montpetit C.P. 6128 Succursale A Montréal (Québec) H3C 3J7 (514) 343-6531	27 \$ par chambre 17 \$ pour étudiants (avec carte)	4,00 \$  Édouard-Montpetit (salle de bains à l'étage)	Non	15 avril 1989

Tous les prix sont donnés sous réserve de modifications. Pour bénéficier des tarifs réduits, les congressistes doivent mentionner le nom de l'Acfas.