

Institut des sciences cognitives

UQÀM

rapport d'activité 2006 2007

présenté par
claire lefebvre
directrice

table des matières

introduction 3

aide financière accordée par l'ISC 4

programme de conférences 5

lancement de livres 6

forum de l'ISC 2006 7

ACFAS 2007 8

Cognitio 2006 9

formation 10

coopération 12

école d'été 2008 13

constitution du comité de coordination 15

constitution du comité scientifique 16

sommaire des dépenses 18

remerciements 19

en préparation 21

annexes : 22

- programme forum ISC 2006
- programme forum ISC 2007
- programme ACFAS
- programme Cognitio 2006
- programme 1er colloque international revue des étudiants en linguistique du Québec
- programme édition 2007 nuit de la philosophie
- conférence de Jacques Bouveresse
- programme Dynamic logic Montreal





Chers collègues,

L'Institut des sciences cognitives termine sa deuxième année d'activités. Comme par le passé nous avons contribué financièrement et autrement à de nombreux colloques touchant les sciences cognitives: Le colloque international des étudiants de linguistique; la conférence par le professeur Jacques Bouvresse du collège de France et le doctorat honorifique que lui a décerné l'UQAM ; La nuit de la philosophie ; l'Atelier logique, dynamique, connaissance et rationalité ; Cognitio ; le colloque sur l'approche transdisciplinaire des sciences cognitives organisé dans le cadre de l'ACFAS. Ces événements scientifiques ont tous eu un grand succès.

Au chapitre des conférences, sept événements ont été organisés. Il y a eu trois conférences solo et quatre débats impliquant chacun deux chercheurs. La formule des conférences-débats a été très appréciée.

Un lancement collectif de livres a été organisé par l'ISC: trois ouvrages rédigés par des membres de l'ISC y ont été lancés.

Comme l'an dernier, il y aura une journée forum de l'ISC en juin.

Au chapitre de la formation, l'année 2006-2007 a été particulièrement fructueuse. D'une part, une concentration en sciences cognitives a été créée dans le cadre des programmes de doctorats en linguistique, philosophie et psychologie. D'autre part, l'organisation de l'école d'été 2008, portant sur la cognition sociale, va bon train.

Des liens de coopération ont été créés avec l'Université René Descartes-ParisV et avec le Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology à Leipzig.

Les pages qui suivent contiennent le détail de chacune de ces rubriques ainsi qu'un sommaire des dépenses. Bonne lecture,

Claire Lefebvre,
Directrice de l'ISC

.

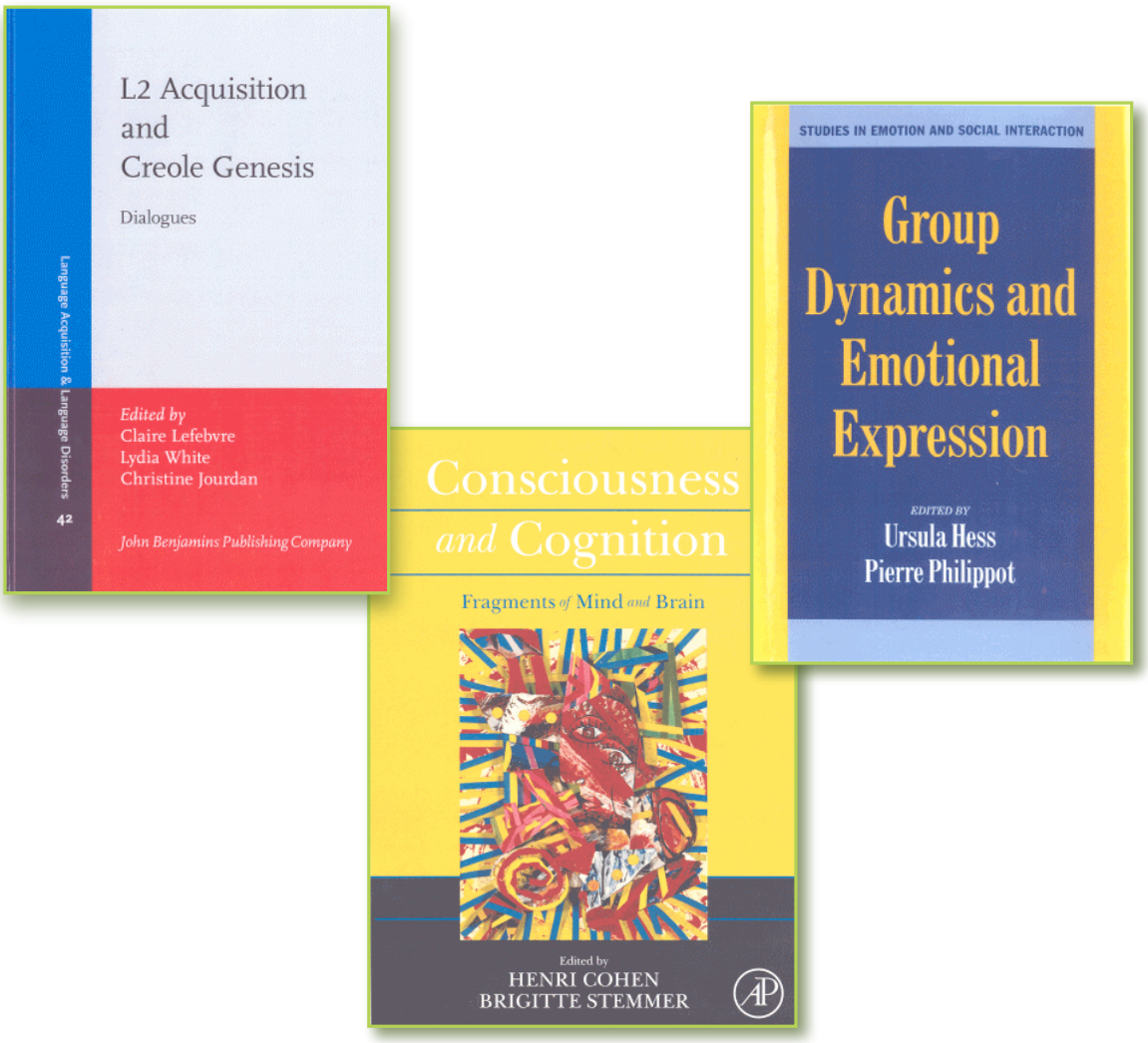
aide financière accordée par l'ISC 4

Titre	Responsable	Affiliation	Date (J.M.A)	Montant ($)
Colloque international pour étudiants en linguistique	BIGOT, Davy	Département de linguistique et didactique des langues UQAM	14.10.06 15.10.06	500
Conférence de Jacques Bouveresse	VOIZARD, Alain	Département de philosophie UQAM	17.05.07	500
La nuit de la philosophie	Association étudiante des études avancées AEEAP	Département de philosophie UQAM	24.03.07 25.03.07	500
Atelier logique dynamique, connaissance et rationalité	MARION, Mathieu	Département de philosophie UQAM	06.07	500
4ième colloque Cognitio Jeunes chercheurs en sciences cognitives	CHICOISNE, Guillaume HARDY-VALLÉE, Benoit PAYETTE, Nicolas POIRIER, Pierre	Département de philosophie et LANCI UQAM	15.06.07 16.06.07 17.06.07	1 000
ACFAS	CHICOISNE, Guillaume	Institut des sciences cognitives UQAM	08.05.07	500
			TOTAL	**3 500**

Conférencier	Titre de la conférence	Date (J.M.A)
LABOV, William	Duration : Restoring the status of a neglected parameter	24.08.06
GOLDIN-MEADOW, Susan LIEVEN, Elena	What do children bring to language learning ?	01.11.06
MOORE, Chris TOMASELLO, Michael	What do infants know about other people	06.11.06
DESSALLES, Jean-Louis HARNAD, Étienne	Pourquoi parlons-nous ? Le langage humain à la lumière de l'évolution	13.11.06
NOË, Alva	Novel experiences	19.12.06
DELOULE, Françoise	Informatique, gestion des connaissances et sciences cognitives	23.01.07
COMRIE, Bernard DURHAM, William H.	Human populations and their languages : How tree-like is their diversification ?	26.03.07



Le 10 avril 2007, l'Institut des sciences cognitives faisait le lancement des trois ouvrages suivants.





La première journée scientifique de l'ISC s'est tenue le 13 juin 2006.

Devant un public d'une quarantaine de personnes, la demi-journée a enchaîné des présentations rapides de la part des membres de l'institut et des communications affichées.

Dans la première partie, 12 membres de l'ISC ont présenté leurs intérêts de recherche (voir liste dans les annexes), sur un format court, permettant de donner à l'ensemble des personnes présentes un aperçu des compétences et des champs d'intérêts représentés au sein de l'ISC. Ces présentations ont été complétées par des points d'information sur les activités réalisées ou supportées par l'institut, principalement l'école d'été 2008 et la conférence Cognitio 2007.

Dans la seconde, une quinzaine de posters des étudiants du DIC et des départements d'éducation, linguistique, philosophie et psychologie ont été présentés, offrant un espace de discussion.

Les retours de cette journée ont été très positifs, particulièrement sur le fait d'y donner la parole aux étudiants (et ce point a été relevé tant par des professeurs que par des étudiants). Il a donc été décidé de faire de cette manifestation un événement récurrent, dont l'occurrence suivante se tiendra le jeudi 14 juin 2008. L'emphase sera particulièrement mise sur les étudiants, en leur offrant l'essentiel du temps de la manifestation, et en associant cette journée à la conférence étudiante Cognitio, qui commence dès le lendemain.

Guillaume Chicoisne
Agent de recherche et de planification



Un colloque intitulé "L'approche transdisciplinaire des sciences cognitives", parrainé par l'ISC, a été co-organisé par deux membres de l'ISC, Daniel Valois et Guillaume Chicoisne. Ce colloque, d'une journée à l'université de Trois-Rivières, a enchaîné une série de conférenciers invités, une session de présenta-tions affichées et une table ronde.

Dans la première partie, sept chercheurs de cinq universités différentes (Carleton, McGill, Queen's, UdeM, UQAM) ont présenté de quelle façon s'intégrait leur domaine dans l'approche transdisciplinaire propres aux sciences cognitives.

Dans la seconde, 12 communications affichées, impliquant des membres de huit universités, ont été données en musicologie, phonétique, epistémiologie, neurosciences, etc. Enfin, une table ronde impliquant le public et les conférenciers invités a clos la journée sur de riches discussions sur l'approche transdisciplinaire des sciences cognitives. Selon les moments de la journée, de 25 à 30 personnes ont assisté.

Il est à noter que si le financement majeur de cet événement (nécessaire pour débourser les inscriptions et les frais de transport des conférenciers invités) était issu de l'ISC, l'ISC a réussi à mobiliser plusieurs autres acteurs du milieu des sciences cognitives qui ont contribué financièrement (facultés et départements de l'UQAM et de l'UdeM, Chaire du Canada, regroupement stratégique, centre de recherche)

Guillaume Chicoisne
Agent de recherche et de planificatio

Cognitio est un colloque étudiant en sciences cognitives supporté par l'ISC.

Ce colloque se veut un lieu de rencontre et d'échanges scientifiques où des étudiants de cycles supérieurs présentent leurs recherches.

En août 2006 la troisième édition a réunit des chercheurs de 13 pays différents. En trois jours, 29 conférences et 22 posters ont été représentés. Tout comme pour l'édition de 2005, les actes du colloque seront publiés chez Cambridge Scholar Press, sous le titre Beyond the Brain : Embodied, Situated & Distributed Cognition.

Pour sa quatrième édition (15 au 17 juin 2007), l'ISC supporte Cognitio financièrement et en intégrant son agent de recherche dans le comité d'organisation. De plus cette année, Cognitio est le premier d'une importante série d'événements sur la cognition sociale qui aura lieu à l'UQAM en 2007-2008 et qui culminera avec l'école d'été 2008 : Minds and Societies.

Le ou les auteurs de la meilleure présentation à Cognitio, telle que déterminée par le comité scientifique, seront invités à présenter leurs recherches lors de l'école d'été 2008.

Guillaume Chicoisne
Agent de recherche et de planification



Contexte historique (avant la période couverte par ce rapport d'activité)

2000 – 2004

- Premières réflexions et démarches par Robert Proulx (doyen) et Serge Robert (vice-doyen à la recherche) de la Faculté des sciences humaines quant à la formation en sciences cognitives à l'UQAM dans le contexte de la création de l'Institut des sciences cognitives.
- Constitution de la liste des cours existant dans le domaine des sciences cognitives par Nicolas Marchand (agent de recherche et de planification de la Faculté des Sciences Humaines).
- Création de l'Institut des sciences cognitives.

2005 – 2006

- Premières démarches par Anne Rochette (vice-doyenne aux études) de la Faculté des sciences humaines en vue de la création d'une concentration en sciences cognitives : Discussions et rencontres avec les directeurs des programmes de doctorat (Louisette Émirkanian, linguistique; Paul Cowen, psychologie; François Latraverse, philosophie; Ghislain Lévesque, informatique cognitive).
- Entrée en fonction de la première directrice de l'Institut des sciences cognitives, Claire Lefebvre, le 1er août 2005.
- Rédaction d'un document d'analyse en vue de la création d'une concentration en sciences cognitives (par Isabelle Therrien, agent de recherche et de planification de l'ISC).

Rapport d'activité 2006-2007

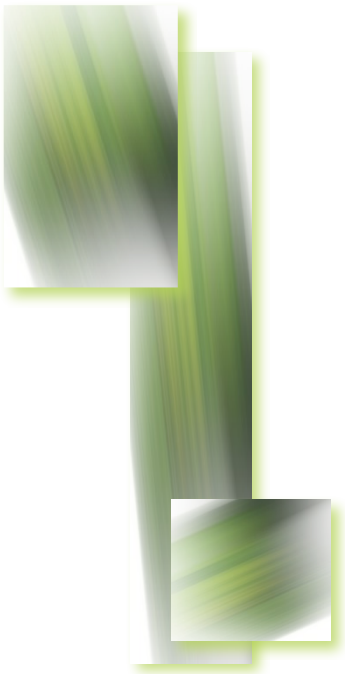
Automne 2006

- Création du comité de coordination de l'ISC, nomination d'un comité de formation.
- Discussions au comité de coordination sur la forme à donner à la formation doctorale en sciences cognitives à l'UQAM (débat : doctorat en sciences cognitives vs. concentration en sciences cognitives).
- Rencontre extraordinaire du comité (et de quelques autres membres intéressés de l'ISC) avec Robert Proulx (doyen FSH), Gilles Gauthier (doyen FS), Anne Rochette (vice-doyenne aux études de la FSH) et Yves Maufette (vice-doyen aux études de la FS); décision finale quant à la forme que prendra la formation doctorales en sciences cognitives: les concentrations. Décembre 2006.

Hiver 2007

- Rencontre des directeurs de programme (Lucie Godard, linguistique; Claude Dumas, psychologie; François Latraverse; Mounir Boukadoum, informatique cognitive) : janvier-février 2007.
- Dépôt de l'Avis d'intention relatif à la création d'une concentration : 13 mars 2007.
- Préparation du Projet de création d'une concentration de troisième cycle en sciences cognitives; rencontres des directeurs de programme en vue de l'obtention d'une résolution de leur comité de programme appuyant la création des concentrations et d'un avis des départements concernés au même effet : mars-avril 2007.
- Présentation du projet devant le Conseil de la Faculté des sciences humaines; Projet accepté à l'unanimité par le Conseil.

Pierre Poirier
Professeur au Département de philosophie
Co-responsable de la formation à l'ISC



Au chapitre de la coopération, il y a du nouveau cette anné.

En mai, Henri Cohen et moi-même avons rencontré madame Anne-Marie Mallet, vice-présidente aux relations internationales, Université René Descartes-Paris 5. Elle est disposée à signer une entente de coopération avec l'UQAM qui inclurait l'échange de doctorants, l'échange de professeurs, etc. J'ai demandé un rendez-vous avec les deux vice-recteurs dont les fonctions correspondent à celles de madame Mallet, soient Michel Jébrak et Carole Lamoureux. Parmi les activités communes potentielles entre Paris V et l'UQAM figure l'organisation de l'école d'été 2010.

Une autre collaboration a été établie avec le Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology (MPI-EVA) pour l'école d'été 2010. En effet, plusieurs chercheurs de cette institution seront pressentis pour cette école d'été. J'ai donc établi avec Bernard Comrie, directeur de linguistique, une collaboration pour l'école d'été 2010.

L'école d'été 2010 sera donc organisée conjointement par l'ISC-UQAM, l'Université René Descartes-Paris V et par le MPI-EVA.

Claire Lefebvre,
Directrice de l'ISC



Été 2006

- Nomination des directeurs de l'école d'été : Luc Faucher et Pierre Poirier : Juin 2007
- Préparation d'un document scientifique sur la thème de l'école d'été (La cognition sociale) par Guillaume Chicoisne : Juin-Juillet 2007.
- Sélection du comité scientifique de l'école d'été : Luc Faucher, Département de philosophie ; Pierre Poirier, Département de philosophie ; Guillaume Chicoisne, Institut des Sciences Cognitives ; Étienne Harnad, Chaire du Canada en Sciences Cognitives ; France Henri, TELUQ et LICEF ; Ursula Hess, Département de psychologie ; Daniel Memmi, Département d'informatique ; Hélène Poissant, Département d'éducation et pédagogie ; Claire Lefebvre, directrice, Institut des Sciences Cognitives : Août 2007.

Automne 2006

- Planification de l'événement par les directeurs ; rédaction d'un document de travail en vue de l'organisation de l'école d'été : septembre-décembre 2007;
- Réservation des résidences pour étudiants : octobre 2007;
- Première rencontre avec les services de l'UQAM : Francine Rheault pour le BEP, Denise Pelletier pour le bureau du recteur; Dominique Bérubé pour le Service de la recherche et de la création; Sylvain St-Amand pour Service des relations internationales : Novembre 2007
- Demande de financement à la faculté des Sciences Humaines (subvention non obtenue).
- Constitution d'un wiki de travail pour le comité scientifique : Décembre 2007.

Hiver 2007.

- Sélection du programme de l'école d'été : Février 2007;
- Rencontre avec Jennifer Desrochers pour discuter de l'organisation de l'événement et du plan de communication (Service des communications, UQAM) : Février 2007;
- Réservation des locaux (par le biais de Nicolas Marchand, directeur du BRA) : Mars 2007
- Discussions avec le Service de l'audio-visuel (Yves Poirier) et du SITEL (Jean-François Tremblay) en vue de l'intégration d'un module de paiement pour le site web de l'école d'été : Février-Mars 2007

- Construction du site web de l'école d'été par Nicolas Payette : Mars-Avril 2007
- Rencontre de Francis Lessard (représentant de la Fondation UQAM) pour préparer un plan de financement pour l'événement : Avril 2007
- Invitation des conférenciers, premières invitations : Mai 2007;
- Obtention de la contribution du département de philosophie ($1000) : mai 2007.

À Faire

- Finaliser le site web : été 2007;
- Demander du soutien financier de la part des départements concernés : septembre 2007 ;
- Contacter les directeurs de programme : juin 2007
- Finaliser le programme : juin 2007
- Préparation de la demande « Aide aux ateliers et aux colloques de recherche au Canada » du CRSH, date du dépôt de la demande : Novembre 2007;
- Faire de la publicité : Automne 2007-Hiver 2008.
- Planification des activités scientifiques autour de l'école d'été : été-Automne 2007;
- Planification des activités récréatives et touristiques autour de l'école d'été : Automne 2007-Hiver 2008.

Pierre Poirier
Professeur au Département de philosophie
Co-responsable de la formation à l'ISC

constitution du comité de coordination 15

BOUCHER, Simon	Représentant du milieu socio-économique : Cirque du soleil
BOUKADOUM, A. Mounir	Représentant du pôle 3 - Traitement des connaissances
CHICOISNE, Guillaume	Agent de recherche et de planification à l'ISC
COHEN, Henri	Représentant du pôle 2 - Perception et action
IMBEAULT, Clément	Représentant du milieu socio-économique : Hydro-Québec
LEFEBVRE, Claire	Directrice de l'ISC
MEMMI, Daniel	Co-responsable de la formation
MÉNARD, Lucie	Représentante du pôle 1 - Langue, langage et parole
NKAMBOU, Roger	Représentant du pôle 4 - Apprentissage
O'SHAUGHNESSY, Doug	Représentant des universités partenaires : INRS
POIRIER, Pierre	Co-responsable de la formation
POISSANT, Hélène	Remplacement de Roger Nkambou en année sabbatique
RICHARD, Nicole	Secrétaire de direction à l'ISC
VALOIS, Daniel	Représentant des universités partenaires : Linguistique UdeM

Tous les membres du Comité de coordination sont également membres du Comité scientifique de l'ISC.

professeur(e)s à l'UQAM et membres réguliers du conseil scientifique 16

ACHIM, André psychologie	BARI, Moncef éducation & pédagogie
BENYAHIA, Hadj informatique	BOUCHARD, Denis linguistique & didactique des langues
BOUCHARD, Lorne H. informatique	BRAUN, Claude psychologie
CHEVALIER, Nicole kinanthropologie	COBB, Tom linguistique & didactique des langues
DI SCIULLO, Anne-Marie linguistique & didactique des langues	DUMOUCHEL, Paul philosophie
ÉMIRKANIAN, Louisette linguistique & didactique des langues	FAUCHER, Luc philosophie
FISETTE, Denis philosophie	FOREST, Dominic[1] bibliothéconomie & sc. informatique
FOUCAMBERT, Denis linguistique & didactique des langues	GARNIER, Catherine kinanthropologie
GAUTHIER, Gilles informatique	GÉLINAS-CHEBAT, Claire linguistique & didactique des langues
GODARD, Lucie linguistique & didactique des langues	GODIN, Robert informatique
GUERSSEL, Mohamed linguistique & didactique des langues	HARNAD, Stevan (Étienne) psychologie
HELIE, Sébastien[2] informatique	HESS, Ursula psychologie
JONAS-CEDERGREN, Henrietta linguistique & didactique des langues	KERHEVÉ, Brigitte informatique
LABELLE, Marie linguistique & didactique des langues	

[1] Professeur associé, Université de Montréal

[2] Professeur associé, Rensselaer Polytechnic Institute

professeur(e)s à l'UQAM et membres réguliers du conseil scientifique (suite) 17

LEFEBVRE, Bernard
informatique

LÉVESQUE, Ghislain
informatique

LUMSDEN, John
linguistique & didactique des langues

MARION, Mathieu
philosophie

MEUNIER, Jean-Guy
philosophie

UQO MISSAOUI, Rokia[3]
informatique et d'ingénierie

PANACCIO, Claude
philosophie

PONS, Anne
informatique

REINWEIN, Joachim
linguistique & didactique des langues

ROBERT, Serge
philosophie

ROULEAU, Isabelle
psychologie

SHI, Rushen
psychologie

VIOLA, Sylvie
éducation & pédagogie

LAPLANTE, Line
linguistique & didactique des langues

LEGAULT, Frédérique
éducation & pédagogie

LOUNIS, Hakim
informatique

LUMSDEN, John
linguistique & didactique des langues

MARKOVITS, Henry
psychologie

MILI, Hafed
informatique

MORRIS, Lori
linguistique & didactique des langues

PARISOT, Anne-Marie
linguistique & didactique des langues

PROULX, Robert
psychologie

RICHER, François
psychologie

ROCHETTE, Anne
linguistique & didactique des langues

SCHERZER, Peter
psychologie

VALLERAND, Robert
psychologie

VOIZARD, Alain
philosophie

[3] Université du Québec en Outaouais



CATÉGORIE DE DÉPENSES	($)
Frais de voyage (conférenciers invités)	7 151,285
Frais de représentation	4 814,30
Fournitures et matériel	2 873,47
Photocopies - Reprographie	4 284,87
Courrier	320,14
Volumes et périodiques	1 045,81
Mobilier	1 110,80
Subventions	4 443,44
Dégrèvement (organisation école d'été)	2 650,00
Services téléphoniques	1 083,00
Appels tarifés	20,98
Services contractuels externes	440,00
Sécurité	100,00
Publicité	798,91
Location locaux	450,00
Honoraires professionnels	550,00
Frais bancaires	30,00
TOTAL DES DÉPENSES	32 167,00

- Pour leur contribution financière à la publicité des conférences organisées par l'ISC.

  Michel Jebrak
  Vice-recteur à la recherche et à la création

  Ginette Legault
  Vice-rectrice aux ressources humaines

  Robert Proulx
  Doyen
  Faculté des sciences humaines

- Pour leur contribution financière au Colloque Cognitio 2007 (en ordre alphabétique)

  Mounir Boukadoum
  Professeur et Directeur
  Programme conjoint de doctorat en informatique cogntive
  UQAM/TELUQ
  Département d'informatique

  Luc Faucher
  Professeur et Directeur du Module de philosophie
  Département de philosophie

  Jean-Guy Meunier
  Professeur
  Département de philosophie

  François Richer
  Professeur et Directeur
  Centre de neurosciences de la cognition

  Institut des sciences cognitives

- Pour leur contribution financière à la journée Sciences cognitives de l'ACFAS (en ordre alphabétique)

  CRLMB
  Université McGill et UQAM

Gilles Gauthier
Doyen
Faculté des sciences

Dr. Franco Lepore
Directeur
Centre de recherche en neuropsychologie et cognition
Université de Montréal

Abdellatif Obaid
Professeur et Directeur
Département d'informatique

Robert Proulx
Doyen
Faculté des sciences humaines

Luc Reid
Professeur et Directeur
Département de psychologie

Alain Voizard
Professeur et Directeur
Département de philosophie

Institut des sciences cognitives

- Pour le travail remarquable qu'il a effectué à la formation

Pierre Poirier
Professeur
Département de philosophie

- Pour le succès de la journée Sciences cognitives organisée dans le cadre de l'ACFAS

Guillaume Chicoisne
Agent de recherche et de planification
Institut des sciences cognitives

Hormis la préparation du programme de conférences et des colloques 2007-2008, plusieurs activités ont été entreprises et se poursuivront au cours de l'année qui vient.

Au chapitre de la formation, nous avons amorcé la préparation de l'école d'été 2010.

Un projet de plan stratégique pour l'ISC ainsi qu'un projet de critères d'appartenance à l'Institut seront déposés à la réunion du comité de coordination de juin 2007 pour fin de discussions.

Claire Lefebvre,
Directrice de l'ISC

annexes

- programme forum ISC 2006
- programme forum ISC 2007
- programme ACFAS
- programme Cognitio 2006
- programme 1er colloque international revue des étudiants en linguistique du Québec
- programme édition 2007 nuit de la philosophie
- conférence de Jacques Bouveresse
- programme Dynamic logic Montreal



crédit infographie : nicole richard, secrétaire de direction, ISC

coordonnées

320, rue Sainte-Catherine Est
bureau DS-5525

téléphone : (514) 987-3000 poste 2673
télécopieur : (514) 987-3143

isc@uqam.ca
www.isc.uqam.ca

membres du personnel régulier

claire lefebvre
directrice

guillaume chicoisne
agent de recherche et de planification

nicole richard
secrétaire de direction