

Conseil scientifique

Daniel Andler
Nicolas Balacheff
Daniel Bennequin
Alain Berthoz
Paul Bourguine
Danièle Bourcier
Jean-Pierre Cocquerez
Yann Coello
Henri Coulaud

Bruno Dubois
Jacques Durand
Catherine Fuchs
Jean-Gabriel Ganascia
Jean-Michel Hoc
Marc Jeannerod
Roland Jouvent
Christian Lorenzi
Pascal Mamassian

Bernard Mazoyer
Jean Mariani
Jean-Pierre Nadal
Hélène Paugam-Moisy
Jean Petitot
Jean-Baptiste Poline
Bruno Poucet
Viviane Pouthas
Nadine Vigouroux

Comité de pilotage

Frédéric Alexandre
Philippe Blache
Jean-François Démonet
Michel Denis
Luis Farinas
Catherine Garbay
Philippe Gaussier

Olivier Koenig
Benoît Le Blanc
Jean Lorenceau
Guillaume Masson
Elisabeth Pacherie
Jean-Luc Schwartz

Contacts

Stéphanie Girault 01 53 10 58 87
Jean Lorenceau 01 42 16 11 83

pirstec@risc.cnrs.fr

Couvent des Cordeliers
21 rue de l'Ecole de Médecine
75006 Paris

vendredi 23 octobre 2009

SCIENCES ET
TECHNOLOGIES
COGNITIVES



COLLOQUE
DE PROSPECTIVE

PIRSTEC
Prospective
Interdisciplinaire en
Réseau pour les
Sciences et
TEchnologies
Cognitives

Colloque de prospective 23 octobre 2009

15 / 21 rue de l'École de médecine
amphithéâtre Farabeuf
rez-de-chaussée

09h Accueil café

09h30-10h30

Jean Lorenceau (PIRSTEC, Paris)

La cognition dans tous ses états : synthèse d'une année de prospective

10h30-10h45

Bertrand Braunschweig (Agence Nationale de la Recherche, Paris)

10h45 -11h15

Itzhak Aharon (Physicien, chercheur en neurosciences computationnelles, Center for the Study of Rationality, Hebrew University of Jerusalem, Israel)

Is neuroeconomics a new field or just a new trend?

11h15-12h

David Caplan (Professeur de neurologie, Harvard Medical School, Cambridge, USA)

Challenges and prospects in imaging language comprehension

12h-12h30

Jean-François Démonet (Neurologue, Directeur de recherche INSERM, Imagerie cérébrale et handicaps neurologiques, Toulouse)

Langage et cerveau

12h30-13h45 Pause déjeuner & posters *

13h45-14h15

Alain Berthoz (Professeur au Collège de France, Chaire de physiologie de la perception et de l'action, Paris)

Éléments de rétrospective et de prospective. Les nouveaux partenaires des sciences de la cognition

14h15-15h

Ton de Jong (Professeur de philosophie, Faculty of Behavioral Sciences, University of Twente, Pays-Bas)

Future developments in educational science and technology enhanced learning

15h-15h45

José Luis Bermudez (Professeur de philosophie, Washington University of St Louis, Philosophy-Neuroscience-Psychology Program, USA)

Neuroimaging: theoretical challenges for cognitive science

15h45-16h15 Pause-café

16h15-17h

Jean-Pierre Dupuy (Professeur de philosophie, Stanford University, USA)

Machines naturelles et machines artificielles. De la métaphysique à la technique

17h-17h30

Simon Thorpe (Directeur de Recherche CNRS, Centre de recherche cerveau et cognition, Toulouse)

Promotion de l'interdisciplinarité en France

17h30-18h30

Table ronde

Perspectives cognitives et politiques scientifiques : quel avenir pour les sciences cognitives ?

18h30-20h

Apéritif et posters