

Les technologies convergentes – nanotechnologies, biotechnologies, informatique et sciences cognitives (NBIC) – dessinent, par leur développement fortement conjoint, des transformations profondes, chez l'homme et dans la société, des fonctions de mémoire, de communication et de transmission.

Comment ces évolutions vont-elle influencer la diffusion de l'information et le partage des savoirs? À l'occasion de son 30<sup>e</sup> anniversaire, la Bpi invite de grands scientifiques, chercheurs et professionnels, à faire un état des lieux, à s'interroger sur les problématiques du futur telles que le partage des savoirs et à réfléchir sur l'avenir de la médiation et de la diffusion des connaissances.

Dans les bibliothèques, ces transformations toucheront aussi bien les collections, que les outils de travail et, surtout, leur rôle social. Dans la tradition d'ouverture de la Bpi, les professionnels et le public sont invités à venir partager cette réflexion prospective sur la société du savoir.

#### Comité scientifique :

**André Capron**, président du conseil scientifique, délégué aux Relations internationales à l'Académie des sciences, professeur émérite à l'Université de Lille, directeur honoraire de l'Institut Pasteur de Lille

**Jacques Fröchen**, chargé de mission pour les Relations internationales à l'Académie des sciences

**Marc Jammet**, éditeur, Vuibert

**Mathieu Quiret**, journaliste, *Les Échos*

**Alain Giffard**, chargé de mission à la Direction de l'évaluation et de la prospective, ministère de l'Éducation nationale

**Roland Schaer**, directeur du Département science et société à la Cité des sciences et de l'industrie

**Isabelle Dussert-Carbone**, directrice du Département de la conservation à la Bibliothèque nationale de France

**Philippe Charrier**, délégué à l'Action culturelle à la Bpi

**Marion Loire**, chargée de manifestations à la Bpi



INSTITUT DE FRANCE  
Académie des sciences



# Nouveaux outils de la connaissance et partage des savoirs

Colloque • 14 mai 2007 • Centre Pompidou • Grande salle

Cette manifestation est organisée par  
la Bibliothèque publique d'information  
pôle Action culturelle et Communication

#### Service de l'Animation

##### Conception et organisation :

**Philippe Charrier**

01.44.78.15.31

charrier@bpi.fr

**Marion Loire**

01.44.78.45.24

loire@bpi.fr

#### Service de la communication :

**Isabelle Roussel Danto**

Tel. 01.44.78.45.41

roussel-danto@bpi.fr

#### Régie générale :

**Philippe Poissonnet**

**Jérôme Girard**

#### Adresse :

Centre Pompidou, Grande salle, niveau -1

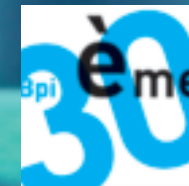
Entrée, rue Saint-Martin, 75004 Paris

Entrée libre dans la mesure des places disponibles

Sur inscription pour les professionnels du livre,

de l'information et de l'enseignement

Inscriptions sur le site : <http://www.bpi.fr>



# Nouveaux outils de la connaissance et partage des savoirs

**14 mai, matinée**

**Communication, mémoire, transmission**

Animateur : **Roland Schaer**

11h : Arrivée des participants

11h10

Ouverture par **Alain Seban**, président du Centre Pompidou

11h20

Introduction d'**André Capron**, membre de l'Institut

11h30 - 12h

**Où va la science ?**

**Édouard Brézin**, Président de l'Académie des sciences en 2005-2006, professeur au Laboratoire de physique théorique de l'École normale supérieure

12h - 12h30

**Évolution des nouvelles technologies de l'information et de la communication**

**Claude Puech**, directeur de la recherche à l'INRIA

12h30 - 13h

**Vers des nouveaux partages des savoirs**

**Jérôme Bindé**, directeur du Bureau de la prospective, UNESCO

Pause

**14 mai, après-midi**

**Partage des Savoirs**

Modérateur : **Alain Giffard**

14h30 : introduction

14h45 - 15h30

**Partage des savoirs entre rationalité et passion**

Dialogue entre **Olivier Houdé**, professeur de psychologie expérimentale du développement à l'Université de Paris V et **Jean-Didier Vincent**, professeur de neuroendocrinologie à l'Université de Paris Sud et à la Faculté de médecine du Kremlin-Bicêtre, Académie des sciences

15h30 - 16h : interlude

**La validation des textes et des informations**

par **Alain Giffard**

16h - 16h45

**Architecture des lieux, architecture cérébrale**

Dialogue entre **Claudia Lux**, directrice de la Zentral-und-Landesbibliothek, Berlin, présidente élue de l'IFLA 2007-2009, **Denis le Bihan**, membre de l'Institut, Académie des sciences, directeur de NeuroSpin, CEA, directeur de l'Institut fédératif de recherche en imagerie fonctionnelle et **Claude Vasconi**, architecte

16h45 - 17h30

Pause

17h30 - 18h45 : Table ronde

**Comment la bibliothèque épousera-t-elle les réseaux du savoir ?**

Animateur : **Stéphane Deligeorges**, journaliste à France Culture

Participants :

**Catherine Dhérent**, chef de la mission Gestion de la production documentaire et des archives à la BnF ; **Patrick Bazin**, directeur de la Bibliothèque municipale de Lyon ; **Frédéric Kaplan**, chercheur à l'École polytechnique fédérale de Lausanne - Suisse ; **Florence Devouard**, présidente de Wikimédias **Arnaud Beaufort**, directeur des services et réseaux à la BnF

18h45 - 19h15

Parole à la salle

18h15 - 19h30

Conclusion synthèse et regard prospectif à deux voix entre **André Capron** et **Jérôme Bindé**