

PROGRAMA
Conocimiento científico y diversidad cultural

8º CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED
PUBLIC COMMUNICATION
OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
(PCST)



www.pcst2004.org

2 de junio

ACTIVIDAD PREDIÁLOGICO

Centro Internacional de Convenciones de Barcelona. Área Fórum

Aforo limitado a **250 personas**.

Confirmación obligatoria en www.pcst2004.org

Traducción simultánea

inglés-español / español-inglés / catalán-inglés / catalán-español

Miércoles, 2 de junio

16:00 – 19:00 SEMINARIO «NUEVOS MODELOS DE MUSEOS DE LA SALUD Y LA VIDA»

Actividad coorganizada entre el **Hospital de la Santa Creu i Sant Pau** y el **Observatorio de la Comunicación Científica de la UPF**. Su objetivo principal es la reflexión sobre los principales retos de los museos de la ciencia y la vida, su función, estructura y funcionamiento. En este sentido, a los ponentes, así como a los participantes, se les invita a reflexionar sobre los tres aspectos siguientes:

- El papel de los museos de la salud y la vida en la conservación de la memoria histórica de la Medicina.
- La función de los museos de la salud y la vida en la educación de la sociedad en temas relacionados con la medicina, su progreso y la importancia de la investigación.
- La función de los museos de la salud y la vida como proveedores de redes de comunidades interdisciplinarias: investigadores, comunicadores científicos, educadores y el público en general.

Conferenciantes

Ken Arnold, director de exposiciones, Wellcome Trust, Reino Unido; Luisa Massarani, coordinadora del centro de estudios del Museo de la Vida en Fiocruz en Río de Janeiro,

Brasil; Ernesto Páramo, director del *Parque de las Ciencias*, España; Bernard Schiele, Université du Québec à Montréal (Canadá); Morten Sydsgaard, conservador del Museo *Mediinsk-Historisk*, Dinamarca.

Participantes invitados (entre otros)

Mikel Asensio, miembro del Plan Director del Museo Nacional de Medicina, España; Yvonne Colomer, directora ejecutiva de la Fundación Triptolemos, España; Vladimir de Semir, Comisionado de Cultura Científica, Ayuntamiento de Barcelona; Pierre Fayard, director de LABCIS, Poitiers, Francia; Lluís Gómez, responsable de nuevos proyectos en Xauxa Initiatives Culturals de Barcelona; Àlvar Net, decano de la Facultad de Medicina de la UAB y miembro del Comité Científico del Museu d'Història de la Medicina de Catalunya; Carme Prats, subdirectora General de Patrimonio del Departamento de Cultura de la Generalitat de Catalunya; Gemma Revuelta, subdirectora del Observatorio de la Comunicación Científica; Walter Staveloz director de la red ECSITE; Alfons Zarzoso, conservador del Museu d'Història de la Medicina de Catalunya.

3 – 6 de junio

CONOCIMIENTO CIENTÍFICO Y DIVERSIDAD CULTURAL

19:00 ACTO DE BIENVENIDA

Museo de la Ciencia de Barcelona

Bienvenida a los participantes del PCST-8 en el **nuevo Museo de la Ciencia de Barcelona de la Fundació 'la Caixa'**. Visita de las nuevas instala-

ciones del Museo, que con sus 50 000 m², aspira a convertirse en uno de los centros de divulgación científica más modernos de Europa.

4 – 6 de junio

CONOCIMIENTO CIENTÍFICO Y DIVERSIDAD CULTURAL

Centro Internacional de Convenciones de Barcelona. Área Fórum

Aforo limitado a **600 personas**. Inscripciones en www.pcst2004.org

Todas las sesiones del Congreso excepto los workshops disponen de **traducción simultánea** inglés-español / español-inglés / catalán-inglés / catalán-español.

Viernes, 4 de junio

9:00 – 10:15 SESIÓN INAUGURAL

Marina Joubert

Presidenta de la red PCST

Vladimir de Semir

Presidente del PCST-8

Lisbeth Fog

Copresidenta del PCST-8

Pierre Fayard

Catedrático de Comunicación

Pública de la Ciencia de la Université

de Poitiers. Miembro ejecutivo

de la red PCST

CONFERENCIA INAUGURAL

Federico Mayor Zaragoza

Presidente de la Fundación Cultura de Paz. Director- General de la UNESCO de 1987 a 1999

10:15 – 11:00 PAUSA CAFÉ/RUEDA DE PRENSA

11:00 – 13:00 SESIÓN PLENARIA: CONOCIMIENTO INDÍGENA Y CIENCIA ACTUAL

I Moderador **Vladimir de Semir**

Director del Observatorio de la Comunicación Científica de la Universitat Pompeu Fabra. Comisionado de Cultura Científica del Ayuntamiento de Barcelona.

I Ponentes

Germano Bruno Afonso

Catedrático del Departamento de Física, Universidade Federal do Paraná (UFPR), Curitiba, Brasil

Enric Banda

Director General de la Fundació Catalana per a la Recerca (FCR). Secretario General de la European Science Foundation de 1998 a 2003

Yuwanuch Tinnaluck

ASEAN Handicrafts Promotion and Development Association, Bangkok, Tailandia

Patrick Luganda (Uganda)

Presidente de la Network of Climate Journalists in the Greater Horn, África

13:00 – 15:00 ALMUERZO

15:00 – 17:00 SESIONES PARALELAS

1. ¿Cuál es el papel de la comunicación científica en la difusión del conocimiento local?
2. Los principales retos en la convivencia del conocimiento indígena y la ciencia moderna
3. Aportaciones y desafíos de la diversidad cultural en la comunicación pública de la ciencia
4. Implicaciones de la identidad cultural en la investigación y la comunicación en genómica
5. Retos y herramientas de la PCST dirigida a jóvenes

6. *WORKSHOP* (En inglés)

COMPROMISO: LA CLAVE PARA LA COMUNICACIÓN CON LA POBLACIÓN INDÍGENA

Dirigido por Michael Duffy, Coordinador de Cooperative Research Centre for Aboriginal Health (CRCAH) y Peter Thomsen, director, cámara y editor de la unidad audiovisual de la Menzies School of Health Research en Darwin, Australia y Presidente del Aboriginal Ethics Sub-committee del NT Human Research Ethics Committee.

17:00 – 17:30 PAUSA CAFÉ

17:30 – 19:30 SESIONES PARALELAS

7. La PCST como representación artística: ¿buscando nuevos públicos?
8. El papel de los libros y la literatura en la comunicación pública de la ciencia
9. Evolución del marco teórico en torno a la PCST

10. ¿Es una buena profesión, la del comunicador científico?

11. La red de la PCST: ¿un valor añadido para la formación en comunicación científica?

12. PRESENTACION DE POSTERS

9:00 – 11:00 SESIÓN PLENARIA: COMUNICACIÓN CIENTÍFICA: PERSPECTIVAS HISTÓRICAS Y NUEVAS TENDENCIAS

I Moderadora **Luisa Massarani**

*Coordinadora del Centro de estudios del Museo de la Vida de Fiocruz en Río de Janeiro.
Coordinadora regional de SciDev.Net en Latinoamérica*

I Ponentes

Bernadette Bensaude-Vincent

*Catedrática de Historia y Filosofía de la Ciencia,
University Paris X, Francia*

Jon Turney

*Historiador y periodista científico. Director editorial
de Penguin Press, Reino Unido*

Bernard Schiele

*Catedrático del Departamento de Comunicación y
miembro del CIRST (Centre Interuniversitaire de
Recherche sur la Science et la Technologie),
Université du Québec à Montréal (UQAM)*

Young Hwan Choi

Presidente de la Korea Science Foundation

11:00 – 11:30 PAUSA CAFE

11:30 – 12:45 SESIONES PARALELAS

13. Lecciones de la historia de la PCST

14. La ciencia en la prensa diaria: ¿una cuestión cultural?

15. La ciencia en TV y radio: calidad, cantidad
y nuevas tendencias

16. Internet: ¿Se están cumpliendo las expectativas?

17. Los científicos y las instituciones científicas como agentes
de la PCST: responsabilidades

18. PRESENTACIÓN DE PÓSTERS

13:30 – 15:00 ALMUERZO

15:00 – 17:00 SESIONES PARALELAS

19. Los científicos y las instituciones científicas como agentes
de la PCST: experiencias

20. Los museos y centros de ciencia en la transmisión de la diversi-
dad cultural

21. La semana de la ciencia: evaluación de experiencias

22. Percepción pública de los transgénicos

23. ¿De qué hablamos al decir «diálogo público»?

24. *WORKSHOP* (en inglés)

LA FORMACIÓN DE LOS CIENTÍFICOS EN HABILIDADES

COMUNICATIVAS Dirigida por Mónica Bettencourt-Dias,
investigadora de la University of Cambridge, y Jenni Metcalfe,
Directora de Econnect Communication Pty Ltd, empresa
especializada en comunicación científica y medioambiental.

17:00 – 17:30 PAUSA CAFE

17:30 – 19:30 SESIÓN PLENARIA: COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA E INCLUSIÓN SOCIAL

I Moderadora **Lisbeth Fog**

*Fundadora de la Asociación Colombiana de Periodismo Científico
Vicepresidenta de la World Federation of Science Journalists*

I Ponentes

Eduardo Posada

*Físico. Director Ejecutivo del Centro Internacional
de Física (CIF)*

*Presidente de la Asociación Colombiana para
el Avance de la Ciencia*

Jenni Metcalfe

*Directora de E-connect Science Communication
Consultants, Brisbane, Australia*

Hans Peter Peters

*Investigador de la Comunicación del Research Center
Juelich, Alemania*

Cheng Donghong

*Secretaria Ejecutiva de la Chinese Association
of Science and Technology, Beijing, China*

Prakash Khanal

*Secretario de la World Federation of Science Journalists.
Secretario de la Science Writers Association de Nepal*

21:00 CENA OFICIAL DEL CONGRESO (PALACIO DE PEDRAIBES)

9:00 – 11:00 SESIONES PARALELAS

- 25. Propuestas e iniciativas para un auténtico «diálogo público»
- 26. Interacciones entre la comunicación científica y las políticas científicas
- 27. Diferencias culturales en *public understanding of sciences*
- 28. Aportaciones del análisis del discurso al estudio de la PCST
- 29. ¿Existe una auténtica participación social en el debate sobre los transgénicos?
- 30. *WORKSHOP* (en inglés)

CREANDO REDES ENTRE LOS COMUNICADORES CIENTÍFICOS DE LOS PAÍSES EN DESARROLLO: LA EXPERIENCIA DE SCIDEV.NET

Dirigido por Barbara Keating, coordinadora de proyectos de Science and Development Network (SciDev.Net); Katie Mantell, editora de SciDev.Net, y Luisa Massarani, coordinadora del centro de estudios del Museo de la Vida en Fiocruz en Río de Janeiro y coordinadora de la red en Latinoamérica.

11:00 – 11:30 PAUSA CAFE

11:30 – 12:45 SESIÓN DE CLAUSURA

Ponentes

John Noble Wilford

Creador del suplemento Science Times (The New York Times) y dos veces premio Pulitzer

Vladimir de Semir

Comisionado de Cultura Científica del Ayuntamiento de Barcelona, director del OCC de la UPF y presidente del Congreso PCST-8

Lisbeth Fog

Fundadora de la Asociación Colombiana de Periodismo Científico. Vicepresidenta de la World Federation of Science Journalists. Copresidenta del Congreso PCST-8

CONFERENCIA DE CLAUSURA

José Mariano Gago

Catedrático de Física del Instituto Superior Técnico de Lisboa Ministro de Ciencia y Tecnología de Portugal de 1995 al 2002

12:45 – 13:30 SEÚL 2006: PCST-9

PRESENTACIÓN DE CONCLUSIONES

**Anuncio de la sede del PCST-10
Avance de la reunión de 2005
y avance del PCST-9, de 2006, en Seúl**

Marina Joubert

Vladimir de Semir

Pierre Fayard
(Representante PCST-10)

Hak Soo Kim

Presidente de la Congreso Internacional PCST-9, Seúl 2006

7 – 8 de junio

ACTIVIDAD POSDÍALOGO

Auditorio de la Universitat Pompeu Fabra, Barcelona

Aforo limitado. Confirmación obligatoria a occ@upf.edu

Traducción simultánea inglés-español / español-inglés

SEMINARIO «PERIODISMO CIENTÍFICO EN UN MUNDO DIVERSO»

Organizado por la **Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)** y el **Observatorio de la Comunicación Científica de la Universitat Pompeu Fabra (OCC)**, en cola-

boración con la Asociación Catalana de la Comunicación Científica (ACCC) y la Asociación Española de Periodismo Científico (AEPC).

09:00 – 09:30 BIENVENIDA

09:30 – 10:15 SESIÓN INAUGURAL

Josep Maria Casasús

Director del Departamento de Periodismo y Comunicación Audiovisual de la UPF

José Manuel Báez

Director de Programas y Estudios de la FECYT

Vladimir de Semir

Comisionado de Cultura Científica del Ayuntamiento de Barcelona, director del OCC y presidente del Congreso PCST-8

10:15 – 11:00 CONFERENCIA INAUGURAL

«25 AÑOS DEL SUPLEMENTO SCIENCE TIMES Y SU IMPACTO EN EL PERIODISMO CIENTÍFICO INTERNACIONAL»

John Noble Wilford

Corresponsal de ciencia de The New York Times. Creador del suplemento Science Times y dos veces premio Pulitzer

11:00 – 1:30 PAUSA CAFE

11:30 – 14:00 MESA REDONDA 1: «PERIODISMO CIENTIFICO HOY»

I Moderador **Manuel Toharia**
*Presidente de la Asociación Española de Periodismo Científico,
director del Museo de las Ciencias Príncipe Felipe y director de Atlantia (TVE1)*

I Ponentes **Ángel Apezteguía**
Periodista científico de la Agencia EFE
Javier Gregori
*Responsable del área de ciencia y medio ambiente
de la Cadena SER y profesor de periodismo científico
de la Universidad Carlos III de Madrid*

Steve Miller
*Catedrático y responsable del Departamento
de los Estudios de Ciencia y Tecnología en la UCL
(University College London). director de ENSCOT*
José Pardina
Director de la revista Muy Interesante

14:00 – 16:00 COMIDA

16:00 – 16:45 CONFERENCIA PLENARIA 2

Prakash Khanal
Secretario de la World Federation of Science Journalists y de la Science Writers Association de Nepal

16:45 – 17:00 PAUSA CAFE

17:00 – 19:00 MESA REDONDA 2: «PERIODISMO CIENTIFICO Y DIVERSIDAD CULTURAL»

I Moderador **Joaquim Elcacho**
Presidente de la Associació Catalana de Comunicació Científica

I Ponentes **Peter Green (Reino Unido)**
Director de Alphagalileo
Toss Gascoigne (Australia)
*Director del Council for the Humanities,
Arts and Social Sciences*

Enrique Díaz León
Canal Sur Radio
Pilar Perla
*Coordinadora de Tercer Milenio
(suplemento científico de El Heraldo de Aragón)*

09:30 – 10:15 CONFERENCIA PLENARIA 3

Patrick Luganda
*Periodista científico en Uganda y presidente de la Network
of Climate Journalists in the Greater Horn of Africa*

Martes, 8 de junio

10:15 – 10:30 PAUSA CAFE

10:30 - 12:30 MESA REDONDA 3: «EL PERIODISMO CIENTIFICO EN LA SOCIEDAD DE CONOCIMIENTO: ESTRATEGIAS»

8

I Moderadora **Gemma Revuelta**
*Subdirectora del Observatorio de la Comunicación Científica
de la Universitat Pompeu Fabra*

I Ponentes **Pierre Fayard**
*Profesor de Comunicación Pública
de la Ciencia, Université de Poitiers,
Francia. Fundadora de la red PCST*
Lisbeth Fog
*Fundadora de la Asociación Colombiana de Periodismo Científico.
Vicepresidenta de la World Federation
of Science Journalists*

Pablo Jáuregui
*Responsable de la sección
de Ciencia de El Mundo*
Vasilis Koulaidis
*Presidente del Departamento de
Política Social y Educativa de la
Universidad del Peloponeso, Grecia.
Vicepresidente y director ejecutivo
del Centro de Investigación sobre*

*la Educación. Miembro de la
Comisión Benchmarking the
Promotion of RTD Culture and
Public Understanding of Science
de la Comisión Europea*

12:30 – 13:30 SESIÓN DE CLAUSURA

Arturo García Arroyo
Director de la FECYT

Vladimir de Semir
Director del OCC (UPF)

2 – 12 de junio

ACTIVIDAD PARALELA AL DIÁLOGO

Sala polivalente del CCIB. Área Fórum

Del 2 al 12 de junio de 2004

Traducción inglés-español / español-inglés

EXPOSICIÓN «EL COLOR DE LA CIENCIA»

Exposición basada en dibujos del artista **Fernando Krahn** y en poemas del físico y poeta **David Jou**. Diseñada y adaptada por Francesc Lladó, Alfons Peres y Cristina Serradell, del Observa-

tori de la Comunicació Científica de la UPF, y patrocinada por el Ministerio de Ciencia y Tecnología y el Comisionado para la Cultura Científica del Ayuntamiento de Barcelona.

