



PREMIO SLMFCE A LA MEJOR TESIS DOCTORAL

La Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España, con el fin de promover y estimular la actividad científica de los jóvenes investigadores en las áreas de su ámbito, instaura un premio trianual a la mejor tesis doctoral.

PRIMERA EDICIÓN

BASES

Podrán concurrir al premio todas las tesis doctorales:

-Defendidas entre el 1/1/2000 y el 31/12/2003 y escritas en cualquiera de las lenguas oficiales del Estado Español, o en inglés.

-Calificadas con Sobresaliente cum Laude.

-Cuyo tema pertenezca a algunos de los siguientes ámbitos: Lógica; Historia de la Lógica; Filosofía de la Lógica; Filosofía de la Ciencia; Epistemología; Ciencia, Tecnología y Sociedad; Historia de la Ciencia; Filosofía del Lenguaje; Filosofía de la Mente.

-Cuyo autor/a sea socio de la SLMFCE en la fecha de presentación de su candidatura.

PLAZO DE PRESENTACIÓN

Hasta el 31 de enero de 2004.

PREMIO

El Primer Premio consistirá en una remuneración económica de 1000 euros y la oportunidad de dar una conferencia invitada sobre el tema de la tesis en el congreso de la SLMFCE que tendrá lugar en Valladolid en noviembre de 2004. El Segundo Premio consistirá en una remuneración económica de 500 euros.

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

La Junta nombrará de entre los editores del Boletín un comité de cinco miembros que seleccionará, mediante informes pedidos a asesores externos, un máximo de 4 tesis que pasarán a la final. El premio lo decidirá, entre estos finalistas, un jurado internacional de cinco miembros, elegidos por el anterior comité en función de los temas de las tesis finalistas, de entre un grupo previamente establecido por la Junta a propuesta de los socios.

(Nota: Se solicita a los socios que propongan a la Junta académicos internacionales de reconocido prestigio, que puedan leer castellano, para formar parte del grupo de elegibles como jurados.)

NUEVA JUNTA DIRECTIVA

PRESIDENTA:	Eulalia Pérez Sedeño	<i>eps@ifsc.csic.es</i>
SECRETARIO:	Jose Antonio Díez Calzada	<i>jadc@astor.urv.es</i>
TESORERO:	Jesús Zamora Bonilla	<i>jzpb@fsof.uned.es</i>
VOCALES:		

Alfredo Marcos	<i>amarcos@fyl.uva.es</i>
María Cerezo	<i>mcerezo@unav.es</i>
María José Frápolli	<i>frapolli@ugr.es</i>
Inmaculada Perdomo	<i>mperdomo@ull.es</i>
José Miguel Sagüillo	<i>lflgsagu@usc.e</i>

Premio SLMFCE / Nueva Junta Directiva 1

Información General 2

- Congresos y reuniones científicas 2
- Publicaciones de socios/as 6
- Novedades editoriales 6
- Listado de socios/as con correo electrónico 7
- Internet 9

Colaboraciones 10

- Crónicas 10
- In Memoriam 13
- Forum 14
- Recensiones 15

El Boletín de la SLMFCE es una publicación cuatrimestral que aparece en febrero, junio y octubre. Se envía gratuitamente a todos los miembros de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España y a Bibliotecas de Universidades. Puede consultárselo también en la Página Web de la Sociedad:

www.solofici.org

Editor General:

Andoni Ibarra
sociedad@sf.ehu.es

Secretario técnico:

Iñaki Soto
sociedad@sf.ehu.es

Editores de las Secciones:

Lógica:

José Miguel Sagüillo
lflgsagu@usc.es

Historia de la Lógica:

Luis Vega
lvega@fsf.uned.es

Filosofía del Lenguaje:

manuel Pérez Otero
perez@trivium.gh.ub.es

Filosofía de la Mente:

Pascual Martínez Freire
freire@uma.es

Filosofía de la Ciencia:

José Antonio Díez Calzada
jadc@astor.urv.es

Filosofía de la Tecnología y CTS:

Marta González
martaig@ifs.csic.es

Historia de la Ciencia:

Javier Moscoso
jmoscoso@um.es

Filosofía y Metodología de las Ciencias Sociales:

J. Francisco Álvarez
jalvarez@fsf.uned.es

Dirección postal:

Alcalde José Elósegui 275,
Apartado 1.594,
20080 Donostia-San Sebastián.

Teléfono: 943 017 740

Fax: 943 280 623

Correo electrónico:

sociedad@sf.ehu.es

Edita y Distribuye:

Area de Lógica y Filosofía de la
Ciencia, UNED, Madrid.

Preimpresión e Impresión:

Gráficas Alberdi, S. A.
Avda. Pedro Díez, 21
28019 Madrid.

INFORMACIÓN GENERAL CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS

• THE FIFTH INTERNATIONAL TBILISI SYMPOSIUM ON LANGUAGE, LOGIC AND COMPUTATION

Tbilisi, Georgia, October 6-10, 2003

Organized by

The Centre for Language, Logic and Speech (Tbilisi State University) & Institute for Logic, Language and Computation (ILLC, University of Amsterdam).

Topics

The Symposium welcomes papers on current research in all aspects of Linguistics, Logic and Computation, including but not limited to: Natural language semantics/pragmatics; Algebraic and relational semantics; Natural language processing; Logic in AI and natural language; Natural language and logic programming; Automated reasoning; Natural language and databases; Information retrieval from text; Natural language and internet; Constructive and modal logic.

Invited speakers

Jens Allwood (Goeteborg University); Juri Apresjan (Russian Academy of Sciences); Matthias Baaz (Technische Universität Wien); Lev Beklemishev (Utrecht University and Russian Academy of Sciences); Caroline Féry (Universität Potsdam); Jonathan Ginzburg (King's College, London); Rosalie Iemhoff (Technische Universität Wien); Fairouz Kamareddine (Heriot-Watt University Edinburgh); Igor Melchuk (Montreal University); Barbara Partee (University of Massachusetts); Colin Stirling (University of Edinburgh); Henriette de Swart (Utrecht University); Enric Vallduví (Universitat Pompeu Fabra); Andrei Voronkov (University of Manchester); Alberto Zanardo (University of Padova); Ede Zimmermann (Johann Wolfgang Goethe Universität Frankfurt).

Address

Web site: www.illc.uva.nl/Tbilisi/

• THE CORCORAN SYMPOSIUM

Santiago de Compostela,
October 8-10, 2003

Organized by

Department of Logic and Moral Philosophy (The University of Santiago de Compostela).

Topics

The University of Santiago de Compostela (Spain) will confer on

John Corcoran the degree Doctor Honoris Causa. To celebrate this occasion the Department of Logic and Moral Philosophy organizes an International Conference dedicated to the discussion of the contributions of John Corcoran to the field of Logic, its History and its Philosophy. The ceremony of investiture of John Corcoran shall take place on Wednesday 8 of October 2003 and the International Conference shall be celebrated from 9 to 10 of October 2003.

Invited speakers

John Corcoran (SUNY-Buffalo), Ignacio Jané (Barcelona), Concha Martínez (Santiago de Compostela), Stephen Read (St. Andrews), Stewart Shapiro (Ohio/St. Andrews), Luis Vega (UNED-Madrid, and José M. Sagüillo (Santiago de Compostela).

Submission

The organization of this event is willing to accept two abstracts of a 30 minute presentation devoted to some work or some aspects of John Corcoran's contributions to the field of Logic, its History and its Philosophy. Please send electronic proposal to José M. Sagüillo, e-mail: lflgsagu@usc.es. Deadline, June 15, 2003. Unfortunately the organization cannot cover traveling expenses for authors of these contributed papers.

Address

E-mail: lflgsagu@usc.es (José M. Sagüillo)

• WORKSHOP:

(RE)PRESENTING PAIN

Euston House, London,
October 29, 2003

Organised by

Roger Cooter (Wellcome Centre),
Javier Moscoso (University of Murcia/Wellcome Centre).

Invited speakers

Mitchell Merback (DePauw University), Fernando Salmón (Universidad de Cantabria), Nigel Spivey (University of Cambridge), Barbara Stafford (University of Chicago), Patrick Kiley (Marian College, Indianapolis), Lucy Bending (University of Reading), Deborah Padfield (Visual Artists, London).

Address

E-mail: j.moscoso@ucl.ac.uk (Javier Moscoso)

CATEDRA MIGUEL SANCHEZ-MAZAS DE LA UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO-EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA CURSOS, SEMINARIOS, ENCUENTROS Y WORKSHOPS (2003)

• II SEMANA VASCA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA: BIOTECNOLOGÍA Y SOCIEDAD.

Bilbo, Donostia, Gasteiz,
10-14 de noviembre de 2003

Temas

Se discutirá en torno a la biotecnología y su dimensión social.

Conferenciantes Invitados

Javier Sádaba (Univ. Autónoma de Madrid), Emilio Muñoz (CSIC), Oliver Todt (CSIC), Iáñez Pareja (Univ. de Granada), Javier Armentia (Director del Planetario de Pamplona), Xavier Pujol (coordinador de consumaseguridad.com).

• I CONGRESO SOBRE BIÓETICA Y TRASPLANTE: TRASPLANTE HEPÁTICO DE DONANTE EN VIVO.

Pamplona, 28 y 29 de noviembre de 2003

En colaboración con

Departamento de Salud del Gobierno de Navarra, ONT, Ministerio de Sanidad y Consumo, y Hospital de Navarra.

Temas

Análisis reflexivo de los problemas éticos en relación con el trasplante en casos de donación en vivo.

Conferenciantes invitados

José Cañón (Organización Nacional de Trasplantes, Madrid), Pilar Miranda

(Hospital Doce de Octubre, Madrid), Margarita Dongil (Hospital Doce de Octubre, Madrid), Joaquín Aguirre (Magistrado, Barcelona), Carmelo Loinaz (Hospital Doce de Octubre, Madrid), Juan Carlos Álvarez (Univ. de Comillas, Madrid), José Luis Velázquez (Universidad Autónoma, Madrid), Juan Luis Trueba (Hospital Doce de Octubre, Madrid), Juan Carlos Meneu (Hospital Doce de Octubre, Madrid), Koldo Martínez (Hospital de Navarra, Pamplona), Rafael Matesanz (Presidente de la Comisión Europea de Trasplantes), Juan Carlos García Valdecasas (Hospital Clínic, Barcelona), Lydia Feito (Univ. Carlos III, Madrid), Manuel de los Reyes (Presidente de la Asociación Bioética Fundamental y Clínica), Alfredo Marcos (Univ. de Valladolid), Asier Urruela (Univ. del País Vasco), D.M. López Santamaría (Hospital Universitario La Paz, Madrid), Josep Terés (Hospital Clínic, Barcelona), Garbiñe Biurrun (Magistrado), Emilio de Vicente (Hospital Ramón y Cajal, Madrid), Cristina Garfía (Hospital Doce de Octubre, Madrid), Carmen Subirá (Hospital Universitario La Paz, Madrid), Fernando Pardo (Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona).

• COLOQUIO "CULTURAS CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS. DIMENSIONES Y REALIDADES"

Donostia, 9-11 de diciembre de 2003

Temas

Se abordaran distintos aspectos de las prácticas científicas y tecnológicas, desde la heterogeneidad de los mismos (aspectos epistemológicos, sociales, estéticos, normativos, etc.), procurando hacer visible la diversidad de agencias que intervienen en la conformación de las culturas científicas y tecnológicas.

Conferenciantes Invitados

C. Mitcham (Colorado School of Mines), N. Ursua (UPV/EHU), J. Pacho (UPV/EHU), J. Echeverría (CSIC), A. Gonzalo (UNL, Santa Fe, Argentina), L. Minhot (Univ. de Córdoba, Argentina), A. Velasco (UNAM, México), C. López Beltrán (UNAM), J. Arpal (UPV/EHU), E. Rueda (Univ. Javeriana, Bogotá), J. Moscoso (Univ. de Murcia), T. Mormann (UPV/EHU), F. Broncano (Univ. Carlos III, Madrid), A. Ibarra (UPV/EHU).

DIRECCIÓN

Cátedra Miguel Sánchez-Mazas (UPV/EHU)
Jose Elosegui 275

20015 Donostia-San Sebastián.

Tel.: 943-017447. Fax: 943-280623.

e-mail: sanchez-mazas@sc.ehu.es

www.sc.ehu.es/sfivcamsml/jarduerak.htm

The Wellcome Trust Centre for the History of Medicine at UCL
Euston House, 24 Eversholt Street,
London NW1 1AD

• III COLOQUIO COMPOSTELANO DE LÓGICA Y FILOSOFÍA ANALÍTICA

Santiago de Compostela,
23 de octubre, 6 y 20 de noviembre,
11 y 12 de diciembre de 2003

Organizado por

Concepción Martínez, José L.
Falguera y José M. Sagüillo.

Temas

Lógica, Filosofía de la Lógica, Filosofía del Lenguaje, Filosofía de la Mente y Filosofía de la Ciencia. Desde el otoño del 2000, el área de Lógica y Filosofía de la Ciencia de la Universidad de Santiago de Compostela ha desarrollado el Coloquio Compostelano de Lógica y Filosofía Analítica. Nuestra

intención es continuar este encuentro para el intercambio de ideas durante el 2003. Así, el "III Coloquio Compostelano de Lógica y Filosofía Analítica" se concibe como foro nacional e internacional de encuentro para la discusión y el debate de asuntos de lógica, método y filosofía analítica. Se trata de un coloquio con reuniones de seminario periódicas en el que a la presentación de una ponencia por parte de un conferenciante invitado le sigue un comentario elaborado por algún profesor del área o colaborador de alguna otra universidad, para finalmente dar lugar a un debate abierto a todos los participantes favoreciendo la discusión y el intercambio científico sobre el tema presentado.

Conferenciantes Invitados

Javier Vilanova Arias (Univ. Complutense de Madrid), Agustín Rayo (Univ. de St. Andrews),

María José Encinas (Univ. de Granada), Eduardo Bustos (UNED de Madrid), Juan Barba (Univ. de Valladolid), Luis Fernández Moreno (Univ. Complutense de Madrid), Manuel Pérez Otero (Univ. de Barcelona).

Dirección

Universidad de Santiago de Compostela.

E.mail: lflgsagu@usc.es (José M. Sagüillo)

• THE LOGIC OF TIME AND MODALITY

Roskilde University,

October 31-November 1, 2003

Organised by

LOG, The Danish Network for Philosophical Logic and its Applications.

Topics

Philosophical, computational, and mathematical logic.

Invited speakers

Patrick Blackburn, Jack Copeland, Kit Fine, Antony Galton, Peter Simons, Heinrich Wansing, Alberto Zanardo.

Address

Department of Philosophy and Science Studies, Roskilde University, P6, P.O. Box 260, DK4000 Roskilde, Denmark.

Phone: (+45) 4674 2540

Cell: (+45) 2334 2175

Fax: (+45) 4674 3012

Email: pgb@ruc.dk

• **III PRINCIPIA INTERNATIONAL SYMPOSIUM: THE WORKS OF QUINE**

Florianópolis, Brazil, 8-11 November, 2003

Organised by

Logic and Epistemology Research Group.

Topics

Although the main theme of the symposium will be the works of Willard Van Orman Quine, the conference also welcomes contributions addressing topics in other areas of Philosophy as well. There will also be special sessions on logic and on philosophy of biology. Conferences can be held in English, French, Portuguese, and Spanish.

Organised by

Oswaldo Chateaubriand (Pontifical Catholic University of Rio de Janeiro), Gary Hatfield (University of Pennsylvania), Newton C. A. da Costa (University of São Paulo, Federal University of Santa Catarina), Hugh Lacey (Swarthmore College), Michel Ghins (Université Catholique de Louvain), João Paulo Monteiro (University of Lisbon), Paul Gochet (University of Liège), Michel Paty (Université Paris VII - Denis Diderot), Susan Haack (University of Miami)

Address

Third Principia International Symposium,

Departamento de Filosofia, Universidade Federal de Santa Catarina,

Caixa Postal 476,

CEP: 88010-970 - Florianópolis, SC - Brazil.

Phone/Fax: + 55 48 331.8808

E-mail: nel@cfh.ufsc.br

Web site: www.cfh.ufsc.br/principial

• **CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE HERMENÉUTICA FILOSÓFICA: EL LEGADO DE GADAMER**

Granada, 10-12 diciembre de 2003

Organizado por

Departamento de Filosofía (Universidad de Granada).

Conferenciantes invitados

Jean Grondin (Univ. de Montreal), J. Conill (Univ. de Valencia), D. Moratalla (Univ. de Valencia), J. M. Almarza (Univ. de Deusto), J. A. Pérez Tapias (Univ. de Granada), M. Aguilar (UNAM, México), P. Noutsos (Univ. de Ioanina, Grecia), M. Berciano (Univ. de Oviedo), J. A. Nicolás (Univ. de Granada), A. Rodríguez Silva (Univ. de Los Andes, Venezuela), J. J. Acero (Univ. de Granada), J. Nebreda (Univ. de Granada), M. de Pinedo (Univ. de Granada), R. Rodríguez (Univ. Complutense, Madrid), Albrecht Wellner (Univ. Libre de Berlín), A. Gómez Ramos (Univ. Carlos III, Madrid), R. Alcalá (UNAM, México), D. Elvira (Univ. Intercontinental, México), J. de la Higuera, P. Peñalver (Univ. de Murcia), J. F. Zúñiga (Univ. de Granada), J. M. Rubio (Univ. de Granada), M. T. Ramírez (Univ. Michoacán, México), C. Gutiérrez (Univ. de Los Andes, Bogotá), L. de Santiago (Univ. de Málaga), R. Ávila (Univ. de Granada), L. Sáez Rueda (Univ. de Granada), M. Beuchot (UNAM, México), A. Covarrubias (Santiago, Chile), A. Vallejo (Univ. de Granada), J. García Leal (Univ. de Granada).

Dirección

Departamento de Filosofía, Universidad de Granada. Campus de La Cartuja, Edificio de la Facultad de Psicología. 18071 Granada.

Web site: <http://www.ugr.es/~jz Zuniga/gadamer/>

• **VI TALLER D'INVESTIGACIÓ EN FILOSOFIA**

Tarragona, 8 y 9 de enero de 2004

Organizado por

Gemma Celestino y Teresa Viader, con el auspicio de LOGOS – Grup de Recerca en Lògica, Llenguatge i Cognició, la colaboración de la Universitat Rovira i Virgili y de la Diputació de Tarragona.

Contribuciones

Las contribuciones pueden versar sobre cualquier tema de interés filosófico. Cada sesión constará de

una ponencia de unos 45 minutos, un comentario de 15 minutos y un periodo de discusión de 30 minutos (aprox.). Por tanto, hay dos modos básicos de participar en el Taller: presentando una ponencia o elaborando un comentario.

Para presentar una propuesta de contribución como ponente se deberá enviar un resumen largo de la misma (entre 1000 y 1500 palabras), en el que no sólo se enuncien con claridad las tesis que se defienden, sino que además se especifiquen los argumentos con los que se defienden; si se prefiere, puede enviarse el trabajo completo. Las propuestas serán evaluadas anónimamente por especialistas en las distintas áreas de conocimiento filosófico, y la selección de las propuestas se hará de acuerdo con los informes de los mismos. Es necesario, pues, que el nombre del autor, su afiliación, el título de la propuesta, y su dirección electrónica, se incluyan en una página aparte. Se exhorta a todo aquel que presente una propuesta de contribución como ponente a que indique su eventual disponibilidad para participar como comentarista.

Para presentar una propuesta de contribución como comentarista se deberá enviar un mensaje con el nombre, afiliación y dirección electrónica, en el que se mencionen las áreas en las que se está dispuesto a hacer de comentarista (p. ej. "historia de la filosofía moderna y epistemología"), y se incluya además un breve C.V. Las propuestas de contribución, bien como ponente bien como comentarista, deben enviarse por correo electrónico a la dirección tevi@fll.urv.es, antes del 22 de septiembre de 2003. Se comunicará la aceptación o no aceptación de las propuestas de uno u otro tipo antes del 22 de octubre de 2003. Los ponentes deberán enviar el texto completo antes del 22 de noviembre de 2003, a fin de que los organizadores puedan distribuir los materiales correspondientes a sus respectivos comentaristas, y además pueda elaborarse un dossier con los mismos para uso interno del Taller. A partir de ese momento, los resúmenes y/o artículos aceptados estarán disponibles en la página web del Taller (<http://www.ub.es/grc@logos/tiff>), salvo voluntad expresa de su autor/a.

Dirección

Gemma Celestino (gceles@trivium.gb.ub.es)

Teresa Viader Rapp (tevi@fll.urv.es).

Se puede obtener más información sobre el Taller en su sitio web:

http://www.ub.es/grc_logos/tiff

CALENDARIO DE EVENTOS FUTUROS

Lugar y fecha	Evento	Información
Tbilisi, Georgia October 6-10, 2003.	THE FIFTH INTERNATIONAL TBILISI SYMPOSIUM ON LANGUAGE, LOGIC AND COMPUTATION	www.illc.uva.nl/Tbilisi/
Santiago de Compostela October 8-10, 2003	THE CORCORAN SYMPOSIUM	gsagu@usc.es (José M. Sagüillo)
London October 29, 2003	WORKSHOP: (RE)PRESENTING PAIN	j.moscoso@ucl.ac.uk (Javier Moscoso)
Santiago de Compostela 23 de octub 6 y 20 de nov, 11 y 12 de diciembre	III COLOQUIO COMPOSTELANO DE LÓGICA Y FILOSOFÍA ANALÍTICA	lflgsagu@usc.es (José M. Sagüillo)
Roskilde University October 31-November 1, 2003	THE LOGIC OF TIME AND MODALITY	pgh@ruc.dk
Florianópolis, Brazil November 8-11, 2003	III PRINCIPIA INTERNATIONAL SYMPOSIUM: THE WORKS OF QUINE	www.cfh.ufsc.br/principia/
Bilbo, Donostia y Gasteiz 10-14 de noviembre de 2003	II SEMANA VASCA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA: BIOTECNOLOGÍA Y SOCIEDAD.	www.sc.ehu.es/sfwcamsm/jarduerak.htm
Pamplona 28 y 29 de noviembre de 2003	I CONGRESO SOBRE BIÓETICA Y TRASPLANTE: TRASPLANTE HEPÁTICO DE DONANTE EN VIVO	www.sc.ehu.es/sfwcamsm/jarduerak.htm
Donostia 9 y 10 de diciembre de 2003	COLOQUIO "CULTURAS CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS. DIMENSIONES Y REALIDADES"	www.sc.ehu.es/sfwcamsm/jarduerak.htm
Granada 10-12 de diciembre de 2003	CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE HERMENÉUTICA FILOSÓFICA: EL LEGADO DE GADAMER	http://www.ugr.es/~jfzuniga/gadamer/
Tarragona 8 y 9 de enero de 2004	VI TALLER D'INVESTIGACIÓ EN FILOSOFIA	http://www.ub.es/grc_logos/tif/

PUBLICACIONES DE SOCIOS/AS

ARTÍCULOS

- *Manuel Campos, Ramon Cirera*, "Communication Without Sense", *Teorema*, vol. XXII/1-2, 2003.
- *Josep Maria Font*, "Combining modality and four-valuedness: an abstract algebraic logic approach", *Annals of the Kurt Gödel Society*, vol. 4, 2001, pp. 229-233.
- *Josep Maria Font*, traducción anotada y comentada de: Alfred Rényi, "Un diàleg socràtic sobre les matemàtiques", *Butlletí de la Societat Catalana de Matemàtiques*, 17, 2002, pp. 51-67.
- *Josep Maria Font*, *Peter Háje*, "On Lukasiewicz's Four-Valued Modal Logic", *Studia Logica*, 68, 2002, pp. 157-182.
- *Josep Maria Font, Ramon Jansana*, "Leibniz Filters and the Strong Version of a Protoalgebraic Logic", *Archive for Mathematical Logic*, 40, 2001, pp. 437-465.
- *Josep Maria Font, Ramon Jansana, Don Pigozzi*, "Fully Adequate Gentzen Systems and the Deduction Theorem", *Reports on Mathematical Logic*, 35, 2001, pp. 115-165.

LIBROS

- *Xavier García Raffi*, *Alfred North Whitehead: Un metafísico atípico*, Biblioteca Javier Coy d'estudis nord-americans, Universitat de València, Valencia, 2003, 125 páginas.
El libro corresponde al apartado de la Historia de la Ciencia, ya que su núcleo busca mostrar el impacto de la teoría de la relatividad en el terreno de la epistemología explicando los intentos de Whitehead de reconstruir la teoría de la relatividad en clave fenomenalista. El fracaso de este intento empujó a Whitehead a su etapa metafísica, sólo comprensible desde esta frustración que le empujó a romper cualquier criterio empírico del significado de los conceptos científicos.
- *Andoni Ibarra, León Olivé (eds)*, *Cuestiones éticas en ciencia y tecnología en el siglo XXI*, Madrid, Biblioteca Nueva, 2003, 333 páginas.
- *José Antonio López Cerezo (ed)*, *La democratización de la ciencia*, Donostia, Erein, 2003, 199 páginas.

NOVEDADES EDITORIALES

REVISTAS

Theoria. Revista de Teoría, Historia y Fundamentos de la Ciencia

Coeditada por el CALIJ y la Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea, publica su Número 48 (volumen 18, septiembre de 2003). El N° 48 incluye los siguientes trabajos:

SECCIÓN MONOGRÁFICA: DARWINISM AND SOCIAL SCIENCE
Guest Editor: Jesús P. ZAMORA BONILLA.

Jesús P. ZAMORA BONILLA, Presentation. Darwinism and Social Science: Is there Any Hope for the Reductionist?

Peter T. SAUNDERS, Bricks Without Straw: Darwinism In The Social Sciences.

Ulrich WITT, Generic Features of Evolution and Its Continuity: A Transdisciplinary Perspective.

Pablo Sebastián GARCÍA, Knowledge in Economics: An Evolutionary Viewpoint.

Jack VROMEN, Why the economic conception of human behaviour might lack a biological basis.

ARTÍCULOS / ARTICLES

Enrique ALONSO, La lógica que aprendimos (The logic we have learned).

David PINEDA, Synchronous Events in By-Sentences.

RECENSIONES / BOOK REVIEWS

DE CÓZAR, J.M. (ed.) (2002): Tecnología, civilización y barbarie, (Esther Terrón).

LISTADO DE SOCIOS/AS CON CORREO ELECTRÓNICO

Abrante González, Cristobal <i>cjagz@correo.rcanaria.es</i>	Caba Sánchez, Antonio <i>acaba@uma.es</i>	Díez Martínez, Ámparo <i>adiez@fsf.uned.es</i>	Gómez Rodriguez, Amparo <i>agomez@ull.es</i>
Acero Fernández, Juan José <i>acero@ugr.es</i>	Cadevall Soler, Magí <i>Magi.Cadevall@uab.es</i>	Echeverría Ezponda, Javier <i>flvee20@fresno.csic.es</i>	González Armas, Nory <i>mga@gugu.com.mga</i>
Aibar Puentes, Eduardo <i>eaibar@campus.uoc.es</i>	Campos Roselló, Francisco José <i>camposf@uv.es</i>	Espinoza, Miguel <i>miguel.espinoza@wanadoo.fr</i>	González Fernández, Wenceslao <i>wencglez@udc.es</i>
Albisu Aparicio, María <i>ylpalapm@sf.ehu.es</i>	Cancela Silva, María Celeste <i>mceleste@usc.es</i>	Estany, Anna <i>Anna.Estany@uab.es</i>	González García, Marta I. <i>martaig@hum.uc3m.es</i>
Alcolea Banegas, Jesús <i>Jesus.Alcolea@uv.es</i>	Cañón Cloyes, Camino <i>cloyes@fil.upco.es</i>	Etxeberria Agiriano, Arantza <i>ylpetaga@sc.ehu.es</i>	González Gilmas, Oscar <i>ylpgogio@sf.ehu.es</i>
Alemán Pardo, Anastasio <i>anastasio.aleman@uam.es</i>	Carreras Gargallo, Alberto <i>acaras@posta.unizar.es</i>	Falguera López, José Luis <i>lflgfalgu@usc.es</i>	González Pazos, Lucila <i>pslog06@sis.ucm.es</i>
Alonso, Antonio <i>andoniap@unex.es</i>	Casaban Moya, Enric <i>Enric.Casaban@uv.es</i>	Fdez Díez-Picazo, Enrique Gustavo <i>gfdezdp@um.es</i>	Grimaltos Mascarós, Tobies <i>tobies.grimaltos@uv.es</i>
Alvarez Alvarez, J. Francisco <i>jalvarez@fsf.uned.es</i>	Castrodeza, Carlos <i>castrode@eucemax.sim.ucm.es</i>	Fernández Moreno, Luis <i>luis.fernandez@filos.ucm.es</i>	Guillen Dominguez, Luis <i>lgd@arrakis.es</i>
Ambrogi Alvarez, Adelaida <i>dflaaa0@ps.uib.es</i>	Cela Conde, Camilo José <i>dflccc0@ps.uib.es</i>	Ferreirós Domínguez, José <i>josef@us.es</i>	Hernández Alonso, Jesús <i>hernande@ccuam3.sdi.uam.es</i>
Antón Antón, Amador <i>anton@llevant.uji.es</i>	Cerezo Lallana, María <i>mcerezo@filoso.unav.es</i>	Font Llovet, Josep María <i>font@cerber.mat.ub.es</i>	Hernández Iglesias, Manuel <i>mhi@um.es</i>
Arce Diego, Jose Luis <i>jlarc@teisa.unican.es</i>	Cirera Duocastella, Ramon <i>cirera@cerber.mat.ub.es</i>	Francisco Villa, Mario <i>cmsf18@eovuv11.bitnet</i>	Hierro Sánchez-Pescador, José <i>jose.hierro@uam.es</i>
Arrazola Iturbe, Xabier <i>ylparitx@sf.ehu.es</i>	Corcó Juviniá, Josep <i>jcorco@unica.edu</i>	García Doncel, Manuel <i>cehic@cehic.uab.es</i>	Huertas Sánchez, Antonia <i>imat9@cc.uab.es</i>
Badesa Cortés, Calixto <i>badesa@cerber.mat.ub.es</i>	Corredor Lanás, Cristina <i>corredor@fyl.uva.es</i>	García Encinas, María José <i>ylbgaenm@sf.ehu.es</i>	Ibarra, Andoni <i>ylpibuna@sf.ehu.es</i>
Beneyto, Rafael <i>Rafael.Beneyto@uv.es</i>	De Cózar Escalante, José Manuel <i>jcozar@ull.es</i>	García Maza, Julia <i>flvpp01@cc.csic.es</i>	Illarregui Miranda, Begoña <i>bilar@filos.unav.es</i>
Bengoetxea Cousillas, Juan Bautista <i>ylbbecoj@sc.ehu.es</i>	De Donato Rodríguez, Javier <i>jddr@fll.urv.es</i>	García Murga, Fernando <i>fibgamuf@vc.ehu.es</i>	Iranzo García, Valeriano <i>Valeriano.Iranzo@uv.es</i>
Benítez, Antonio <i>abenitez@filos.ucm.es</i>	De Mora Charles, Mary Sol <i>yfpdechm@sf.ehu.es</i>	García Raffi, Xavier <i>tabarca@ctv.es</i>	Jansana Ferrer, Ramon <i>jansana@cerber.mat.ub.es</i>
Borrego Díaz, Joaquín <i>jborrego@sevaxu.cica.es</i>	Dellunde i Clavé, Pilar <i>dellunde@cc.uab.es</i>	García-Carpintero, Manuel <i>garcia@cerber.mat.ub.es</i>	León Sánchez, Juan Carlos <i>jcleon@fcu.um.es</i>
Bosch Bastardes, Roger <i>roger@pinon.ccu.uniovi.es</i>	Denegri Rosell, Guillermo María <i>gdenegri@mdp.edu.ar</i>	Garcíadiego Dantan, Alejandro <i>gardan@servidor.unam.mx</i>	López Cerezo, José Antonio <i>cerezo@pinon.ccu.uniovi.es</i>
Broncano, Fernando <i>ibroncan@hum.uc3m.es</i>	Diéguez Lucena, Antonio J. <i>dieguez@uma.es</i>	Gil Estallo, Ángel Javier <i>ajgil@upf.es</i>	Lorente Tallada, Juan Manuel <i>Juan.Lorente@uv.es</i>
Bustos Guadaño, Eduardo <i>ebustos@fsf.uned.es</i>	Díez Calzada, Jose Antonio <i>jadc@astor.urv.es</i>	Gómez López, Susana <i>susanagl@eucmos.sim.ucm.es</i>	Luján López, Jose Luis <i>dfjllo@ps.uib.es</i>

LISTADO DE SOCIOS/AS CON CORREO ELECTRÓNICO

Llano Cifuentes, Alejandro <i>allano@rector.unav.es</i>	Moreno, Miguel <i>mmoreno@ugr.es</i>	Pérez-Jiménez, Mario <i>marper@sevaxu.cica.es</i>	Toribio Mateas, Josefa <i>pepat@cogs.susx.ac.uk</i>
Llombart Palet, José <i>wtpllpaj@lg.ehu.es</i>	Mosterín Heras, Jesús <i>jesus@mosterin.com</i>	Peris Viñé, Luis Miguel <i>perisv@platon.ugr.es</i>	Ubeda Rives, José Pedro <i>Jose.P.Ubeda@uv.es</i>
Macià Fàbrega, Josep <i>macia@trivium.gb.ub.es</i>	Moya Espi, Carlos <i>Carlos.Moya@uv.es</i>	Pineda Oliva, David <i>pineda@skywalker.udg.es</i>	Umerez Urrezola, Jon <i>ylbumurj@sf.ehu.es</i>
Maltrás Barba, Bruno <i>maltras@gugu.usal.es</i>	Murillo Murillo, Ildelfonso <i>murillo@apdo.com</i>	Portilla Rubín, Joaquín <i>joaquin@we.lc.ehu.es</i>	Valdecantos Alcaide, Antonio <i>antonius@hum.uc3m.es</i>
Manzano Arjona, María <i>mara@gugu.usal.es</i>	Navajas Gómez de Aranda, Santiago <i>snavajas@teleline.es</i>	Queraltó, Moreno Ramón <i>rquermor@teleline.es</i>	Valdés Villanueva, Luis M. <i>lmvaldes@sci.cpd.uniovi.es</i>
Marcos Martínez, Alfredo <i>amarcos@fyl.uva.es</i>	Navarro Navarro, Ginés <i>gnavarro@terrassa.uned.es</i>	Quesada, Daniel <i>Daniel.Quesada@uab.es</i>	Vallverdú i Segura, Jordi <i>jordi.vallverdu@uab.es</i>
Mariscal, Javier <i>estudio@mariscal.com</i>	Nubiola, Jaime <i>jnubiola@unav.es</i>	Rada García, Eloy <i>erada@fsof.uned.es</i>	Vázquez Sánchez, Juan <i>lflgvqz@uscmil.usc.es</i>
Marquina San Miguel, María Luisa <i>marisam@uax.es</i>	Odrizola Sustaeta, Iñaki <i>sustaeta@santandersupernet.com</i>	Rebagliato Nadal, Jordi <i>rebaglia@cerber.cb.es</i>	Veciana Vergés, José M. ^a <i>jmveciana@eresmas.net</i>
Marraud González, Huberto <i>hubert.marraud@uam.es</i>	Olivé Morett, León <i>olive@servidor.unam.mx</i>	Ribas Massana, Albert <i>aribas@campus.voc.es</i>	Vega, Luis <i>lvega@fsof.uned.es</i>
Martín Fernández, José Cándido <i>kandimartin@hotmail.com</i>	Ormazabal Sánchez, Kepa M. <i>jeporsak@bs.ehu.es</i>	Rivas Monroy, M ^a Uxía <i>lfluxia@usc.es</i>	Vega Encabo, Jesús <i>jvega@gugu.usal.es</i>
Martín Santos, Arantxa <i>pslog05@emducmsl.sis.ucm.es</i>	Ortiz de Landazuri Busca, Carlos <i>cortiz@unav.es</i>	Rodríguez Alcazar, Javier <i>frodiguez@goliat.ugr.es</i>	Velarde Lombraña, Julián <i>velarde@correo.uniovi.es</i>
Martínez Alonso, Juan Carlos <i>martinez@cerber.mat.ub.es</i>	Pagés Martínez, Joan <i>joan.pages@udg.es</i>	Rodríguez Marqueze, Jorge <i>jorge@pinon.ccu.uniovi.es</i>	Verdú Solans, Buenaventura <i>verdu@cerber.mat.ub.es</i>
Martínez Manrique, Fernando <i>ylbmamaf@sf.ehu.es</i>	Palau Claver, Gladys Dora <i>palau@alchyz.uba.ar</i>	Romero, E. <i>eromero@platon.ugr.es</i>	Vidal Sevillano, Elena <i>evidal@olmo.pntic.mec.es</i>
Martínez Solano, José Francisco <i>jfms@accesosis.es</i>	Perdomo Reyes, M ^a Inmaculada <i>mperdomo@ull.es</i>	Sagüillo Fernández-Vega, José Miguel <i>lflgsagu@usc.es</i>	Vilanova Arias, Javier <i>vilanova@eucmax.sim.ucm.es</i>
Martínez Vidal, Concha <i>lflpcmav@usc.es</i>	Pérez Herranz, Fernando Miguel <i>Perez.Herranz@ua.es</i>	Sánchez, ana <i>Ana.Sanchez@uv.es</i>	Villegas Forero, Luis <i>lflpvill@usc.es</i>
Martínez-Freire, Pascual <i>freire@uma.es</i>	Pérez Otero, Manuel <i>perez@trivium.gh.ub.es</i>	Sánchez Balmaseda, M ^a Isabel <i>balmariver@eresmas.net</i>	Welch, John R. <i>welch@spmail.slu.edu</i>
Mataix Loma, Carmen <i>carmix@eucmax.sim.ucm.es</i>	Pérez Sedeño, Manuel <i>perez@trivium.gh.ub.es</i>	Sánchez García, Adoración <i>Dora.Sanchez@uv.es</i>	Yurramendi Mendizabal, Yosu <i>ccpyumej@si.ehu.es</i>
Mataix, Susana <i>s.mataix@teleline.es</i>	Pérez Sedeño, Eulalia <i>ylxpesee@sf.ehu.es</i>	Sánchez Navarro, Jesús <i>jesannav@ull.es</i>	Zamora Bonilla, Jesús <i>jpzb@fsof.uned.es</i>
Monleón Pradas, Manuel <i>mmonleon@upvnet.upv.es</i>	Pérez Sedeño, Eulalia <i>ylxpesee@sf.ehu.es</i>	Sellés García, Manuel Antonio <i>mselles@human.uned.es</i>	
Moreno, Alvaro <i>ylpmobea@sf.ehu.es</i>	Pérez-Ilzarbe Serrano, Paloma <i>pilzarbe@unav.es</i>	Sobrino Cerdeiriña, Alejandro <i>iflgalex@usc.es</i>	
		Suárez Aller, Mauricio <i>suarez@lse.ac.uk</i>	

INTERNET

Página Web de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España (SLMFCE):
www.solofici.org

Página Web de la Sociedad Española de Filosofía Analítica (SEFA):
fs-morente.filos.ucm.es/sefasefa.htm

Página Web de la Association for Symbolic Logic (ASL):
www.math.uiuc.edu/~asl/

Página Web de la American Philosophical Association (APA):
www.udel.edu/apa

DIRECCIONES DE INTERES

Las siguientes direcciones de internet ofrecen interés temático con las áreas científicas vinculadas a nuestra sociedad

NUEVAS DIRECCIONES

EpistemeLinks.com: Philosophy Resources on the Internet

Esta página (circunscrita al ámbito anglosajón) puede usarse como punto de partida para búsquedas diversas en distintas áreas filosóficas. Permite realizar consultas sobre autores o temas, acceder a revistas, informarse acerca de congresos, y localizar elencos bibliográficos. Está contemplada incluso la posibilidad de comprar libros, nuevos y usados.

<http://www.epistemelinks.com/>

Centro telemático de filosofía

El 22 de julio de 1996 salieron publicadas en Internet las páginas personales del profesor de filosofía de la Universitat Autònoma de Barcelona, Jesús Hernández Reynés. A partir de sus ÁgbookmarksÅh, meses después se fue configurando lo que ahora es el Centro telemático de filosofía. Gracias a los numerosos usuarios, estas páginas son uno de los principales puntos de encuentro de los navegantes hispanos interesados en la filosofía.

<http://www.blues.uab.es/filosofia/centrotelematico.html>

PSYCHE: an interdisciplinary journal of research on consciousness

Revista electrónica dedicada a la exploración interdisciplinar sobre la conciencia y su relación con el cerebro. PSYCHE publica aportaciones de disciplinas insertas en las ciencias cognitivas, la filosofía, la psicología, la física, las neurociencias, y la inteligencia artificial. Son particularmente interesantes las discusiones interdisciplinarias.

<http://psyche.cs.monash.edu.au/>

DIRECCIONES PRESENTADAS EN BOLETINES ANTERIORES

Boletín N° 21

The Alan Turing Home Page

www.wadham.ox.ac.uk/~ahodges/Turing.html
www.turing.com/turing/Turing.html

El museo virtual de la computación

www.comlab.ox.ac.uk/archive/other/museums/computing.html

International Society for Environmental Ethics

www.cep.unt.edu/ISSE.html

Problems from Wilfrid Sellars

csmacrab-www.uchicago.edu/philosophyProject/sellars/sellars.html

Electronic Journals

www.dla.utexas.edu/depts/philosophy/faculty/causey/

Psyche

www.phil.vt.edu/ASSC/

Analyst

www.shef.ac.uk/uni/academic/N-Q/phil/analysis/homepage.html

Hyle: An international Journal for the Philosophy of Chemistry

www.uni-karlsruhe.de/~philosophie/hyle.html

The Tavani Bibliography of Computing Ethics and Social Responsibility

www.siu.edu/departments/coba/mgmt/iswnet/isehics/biblio/

Willard Van Orman Quine

users.aol.com/drquine/wv-quine.html

Freedom of expression at the National Endowment for the Arts
www.csulb.edu/~juancamp/intro.html

Ethics Updates

ethics.acusd.edu/

David Chalmers

ling.ucsc.edu/~chalmers/index.html

The University of Chicago Philosophy Project

csmacrab-www.uchicago.edu/philosophyProject/philos.html

Boletín N° 22-23

Philosophy of Science & Information Technology: A Tribute to Thomas Kuhn
www.brint.com/kuhn.htm

Ciencia, Tecnología y Sociedad en Iberoamérica

www.oei.es/cts.htm

Epistemology Research Guide

www.ucs.usl.edu/~kak7409/EpistPapersBySubject.html

Fuzzy Logic Frequently Asked Questions (FAQ)

www.cs.cmu.edu/Web/Groups/All/html/faqslai/fuzzy/part1/faq.html

Guide to Philosophy on the Internet

www.earlham.edu/~peters/philinks.htm

Philosophy pages from Garth Kemerling

people.delphi.com/gkemerling/index.htm

Boletín N° 24

Theoria. Revista de Teoría, Historia y Fundamentos de la Ciencia

www.sc.edu/theoria

Science, Technology and Society (Stanford University):

www.stanford.edu/group

Bibliography on Incommensurability

sun1.rzrn.uni-hannover.de/zeuww/inc.conf.litlist.html

Boletín N° 25-26

Techne: Journal of the Society for Philosophy and Technology
scholar.lib.vt.edu/ejournals/SPT/spt.html

Contemporary Philosophy of Mind: An Annotated Bibliography
www.u.arizona.edu/~chalmers/biblio.html

Boletín N° 27-28

Guía bibliográfica conceptual de historia y filosofía de la ciencia
www.solofici.org

KLI Theory Lab

www.kli.ac.at/theorylab/index.html

Boletín N° 29

Asociación de Mujeres Investigadoras y Tecnólogas
www.amit-es.org

The MacTutor History of Mathematics archive

www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/index.html

PhilSci Archive

<http://philsci-archive.pitt.edu/>

Boletín N° 30

The philosophical gourmet report.
www.philosophicalgourmet.com/

Pragmatism cybrary.

www.pragmatism.org

Boletín N° 31

Logical Fallacies: The Fallacy Files
<http://gncurtis.home.texas.net/index.html>

Polish Philosophy

<http://www.fmag.unict.it/polbome.html>

CRÓNICAS

CAUSALITY AND EXPLANATION:
HOMAGE TO WESLEY SALMON

(Barcelona, 4 y 5 de agosto 2002)

Durante las jornadas del 4 y 5 de Agosto se llevó a cabo en la Residencia d'Investigadors de Barcelona esta reunión en homenaje a Wesley Salmon. En ella se podía comprender que el legado de los grandes maestros no consiste solamente en sus aportes profesionales plasmados en sus publicaciones sino también en su ser en los demás, en una manera especial de dejar huellas de humanidad en la tarea académica. La calidez y claridad de Merrilee Salmon no hacía otra cosa que reforzar esta sensación.

Unos cuarenta participantes disfrutamos de un clima académico de excelente nivel en el que las 17 exposiciones fueron un hilo conductor para el interés por discutir los temas a los que Salmon había dedicado muchos de sus esfuerzos. Se hizo habitual que las conversaciones sobre el tema expuesto desbordaran rápidamente los límites de la disertación para dar paso a una serie de intervenciones acerca de nuevas conexiones, en un clima de búsqueda, indagación y reflexión que sin duda nos enriqueció enormemente a todos los participantes.

En Abril del 2001 la filosofía de la ciencia tuvo una gran pérdida cuando Wesley Salmon dejó de estar entre nosotros. Pero en esta reunión pudo sentirse la manera en que Salmon ha trabajado sobre los que lo rodearon, la manera en que había estado trabajando y dejando pistas de por dónde debiéramos indagar más profundamente los problemas de la explicación, de qué manera se podría volver a pensar la explicación en ciencias sociales y tantos otros temas, dándonos la sensación por momentos de que era difícil pensar que la comunidad verdaderamente lo había perdido. Aquí y allá surgían comentarios de lo que Wes había estado elaborando en sus últimos años, coincidiendo o disintiendo con lo que se estaba proponiendo,

COLABORACIONES

o sugiriendo matices que no habían sido notados. También disfrutamos de anécdotas y episodios que pasaron a formar parte de nuestra historia personal en algún grado.

Jose Díez, Carl Hoefer y Josef Maciá fueron los organizadores de tan emotivo y sustancial evento respaldado por la Universitat Rovira i Virgili, la Universitat Autònoma de Barcelona, ICREA y LOGOS Grup de Recerca. Es justo decir que la preocupación y atención que los organizadores nos brindaron a todos los asistentes superó ampliamente las tareas de un comité organizador logrando que el grupo de investigadores convocados sintiéramos la amalgama de su presencia.

Los trabajos invitados estuvieron a cargo de Merrilee Salmon (University of Pittsburgh, USA) comentado por Wenceslao J. González (Universidad de La Coruña, España); Phil Dowe (University of Queensland, Australia) comentado por Víctor Rodríguez (Universidad Nacional de Córdoba, Argentina); María Carla Galavotti (Università di Bologna, Italia) cuyo comentador, Jesús Zamora (Universidad Nacional de Educación a Distancia, España), no pudo asistir; Mauricio Suárez (Universidad Complutense de Madrid, España) comentado por Martin Jones (Oberlin College, Ohio, USA); C. Ulises Moulines (University of München, Germany –su trabajo fue leído por Jose Díez debido a su ausencia) comentado por Pablo Lorenzano (Universidad Nacional de Quilmes, Argentina); Paul Humphreys (University of Virginia, USA) comentado por Julian Reiss (Centre for Philosophy of Natural and Social Sciences, LSE-The London School of Economics, United Kingdom).

Contribuyeron con sus ponencias Agustín Vicente (Universidad de Valladolid, España); Emma Tobin (Trinity College Dublin, Ireland); Gerhard Ernst (University of München, Germany); Iain Martel (University of Konstanz, Germany) y Hernán Miguel (Universidad de Buenos Aires, Argentina).

Christopher Hitchcock, Manuel García Carpiñero, Jim Woodward, Dan López y Teresa Viader aportaron sus

valiosos comentarios a la vez que fueron chairs de las diferentes sesiones.

Quizás la trascendencia de la reunión no deba estimarse solamente por la importancia de los temas tratados y el nivel de los investigadores invitados sino también por la mirada que la comunidad tiene sobre sí misma al reconocer a quienes la han impulsado y hecho fructificar con su trabajo apasionado.

Hernán Miguel

Universidad de Buenos Aires

herny@mail.retina.ar

12TH CONGRESS OF LOGIC,
METHODOLOGY AND PHILOSOPHY
OF SCIENCE

(Oviedo, 7-13 de agosto de 2003)

Entre los días 7 y 13 de agosto se celebró en Oviedo el 12th Congress of Logic, Methodology and Philosophy of Science, organizado por la Division of Logic, Methodology and Philosophy of Science de la International Union of History and Philosophy of Science, con la colaboración en la organización local de la Universidad de Oviedo. Es la primera vez que este congreso, que se celebra cada cuatro años, tiene lugar en España; la anterior edición tuvo lugar en Cracovia, Polonia. Se trata de uno de los principales puntos de encuentro de los especialistas en lógica y filosofía de la ciencia a nivel internacional. El comité del programa general del Congreso estaba formado por Petr Hájek (presidente, República Checa), Peter Clark (Reino Unido), Maria Luisa Dalla Chiara (Italia), Toshio Ishigaki (Japón), Moshe Vardi (EEUU), Vladimir Vasyukov (Rusia), Luis M. Valdés Villanueva (presidente del comité organizador, España) y Dag Westerstaal (representante del comité ejecutivo de la DLMPs, Suecia). La edición de este año contó con la asistencia de unas seiscientas personas de más de cuarenta nacionalidades, de las cuales cuatrocientas presentaron algún tipo de comunicación.

Se trata de un congreso de carácter generalista, dentro del campo de la

lógica y la filosofía de la ciencia, por lo que las ponencias se agruparon en torno a áreas temáticas generales y diversas. En concreto, se articularon cuatro secciones principales, cada una con diversas subsecciones: Lógica (Lógica matemática, Lógica filosófica y Lógica y computación), Filosofía general de la ciencia (Metodología: explicación, causalidad y leyes; modelos, experimentos y teoría; Inducción, inferencia estadística, teoría del aprendizaje, y teoría de la decisión), Cuestiones filosóficas sobre ciencias particulares (Filosofía de las matemáticas; Filosofía de las ciencias físicas; Filosofía de las ciencias biológicas; Filosofía de las ciencias cognitivas y la inteligencia artificial; Filosofía de la lingüística; y Filosofía de las ciencias sociales), y Perspectivas éticas, sociales e históricas sobre filosofía de la ciencia (Historia de la lógica, metodología y filosofía de la ciencia; Ética de la ciencia y la tecnología; Cuestiones filosóficas de la historia y la sociología de la ciencia). Cada sección contó con la participación de varios conferenciantes invitados, cincuenta en total, entre los que se podría destacar a A. Kannamori (Universidad de Boston), I. Niiniluoto (Universidad de Helsinki), Anne Fagot-Largeault (College de France), W. Hodges (Universidad Queen Mary de Londres), N. Eldredge (Museo de Historia Natural de Nueva York), K. Sigmund (Universidad de Viena), J. Esparza (Universidad de Stuttgart), R.-Z. Qiu (Universidad de Pekín), B. Smith (Universidades de Leipzig y Buffalo) y J. Mosterin (CSIC).

Se celebraron también cuatro conferencias plenarias, que corrieron a cargo de Michael O. Rabin, de la Universidad de Harvard (Proofs and Persuasions from Computer Science), Elliott Sober, de la Universidad de Wisconsin (Intelligent Design is Untestable. What About Natural Selection?), W. Hugh Woodin, de la Universidad de California (The Axioms for Set Theory: Then and Now), y Manuel Garrido, de la Universidad Complutense de Madrid (The New Scientific Image of Man and Philosophy).

Las conferencias invitadas se completaron con una sesión especial dedicada al 50 aniversario de la muerte de Zermelo, que consistió en una conferencia impartida por A. Kannamori, titulada Zermelo and Set Theory.

Paralelamente al desarrollo de las diferentes secciones del congreso se cele-

braron cinco simposios especiales: Scientific (Evidence-Based) Medicine, 19thæ20th Centuries, organizado por Anne Fagot-Largeault, Philosophy, Methodology and History of Technology, organizado por Alexander Herlea y Juan José Saldaña; The Foundations of Evolution, organizado por Elliott Sober; Philosophy and Methodology of Empirical Modeling: Causation, Validation and Discovery, con Deborah Mayo y The Unusual Effectiveness of Logic in Computer Science, organizado por Martin Otto.

Fuera de la rutina ordinaria del congreso se sostuvieron seis simposios afiliados, cuya organización corrió a cargo de diversos especialistas: Representation in Science and Philosophy, organizado por A. Ibarra y T. Mormann; Measuring Public Understanding of Science: Conceptual and Valorative Aspects, organizado por J. Echeverría y J. A. López Cerezo; Fuzzy Logic, de J. Velarde; Epistemology of Systems Science, organizado por C. Lertona Mendoza y F. Casiello; New Directions in Cryptology: Novel Techniques Against Non-standard Attacks, de C. Martínez; y Modern Logic and Its Spanish Reception/La lógica moderna y su recepción hispana, organizado por L. Vega Reñón, única sección desarrollada en español.

Dentro del marco del congreso se celebraron también la Asamblea General de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España para la elección de la nueva Junta Directiva y la Asamblea General de la Division of Logic Methodology and Philosophy of Science.

Lorena Villamil García
Universidad de Oviedo
lorenav@correo.uniovi.es

Amalia Vijande Martínez
Universidad de Oviedo
avijande@correo.uniovi.es

VIII COLOQUIO IBEROAMERICANO DE FILOSOFÍA

(Barcelona, 4, 5 y 6 de septiembre de 2003)

Durante los días 4, 5 y 6 de septiembre de 2003 se llevó a cabo en Barcelona el

VIII Coloquio Iberoamericano de Filosofía. El evento se desarrolló en la Residencia de Investigadores del CSIC bajo el auspicio del grupo LOGOS y con el apoyo de la Universitat de Barcelona, el Ministerio de Ciencia y Tecnología y la Generalitat de Catalunya. Toda la información relativa al Coloquio puede encontrarse en su página web (http://www.ub.es/grc_logos/viiicolquio/).

Esta fue la octava edición de una serie de encuentros que comenzó en el año 1995, por iniciativa de un grupo de "jóvenes" filósofos brasileños y argentinos que se reunieron por primera vez en la Universidad Federal de Paraná (Brasil). La idea original de dicho encuentro era la de generar un espacio de discusión fructífera y constante, razón por la cual se procuró repetir el encuentro al año siguiente y mantener desde entonces una frecuencia anual. Cada una de las sucesivas ediciones del coloquio supuso una ampliación del grupo original, al que se sumaron participantes de México, Chile, España, Colombia, Venezuela y Perú. El encuentro realizado en Barcelona –el primero realizado en Europa– contribuyó a esta ampliación de horizontes gracias a la participación portuguesa e italiana. Vale la pena señalar tres características que esta serie de encuentros tuvo desde el comienzo, y que estuvieron especialmente presentes en Barcelona: en primer lugar, la preservación del castellano y el portugués (y ahora también el italiano) como herramientas de discusión filosófica. Tanto las presentaciones como la discusión posterior se realizan en las lenguas nativas de los participantes, con un sorprendente éxito en la comprensión mutua. En segundo lugar, a la diversidad lingüística se suma la diversidad de temas y tradiciones filosóficas. El coloquio típicamente propicia un intercambio amplio, incluyendo trabajos en temas tan variados como la filosofía del lenguaje, la filosofía política, estética y teoría del conocimiento, entre otros. Finalmente, cabe destacar la prioridad ofrecida a la discusión profunda de los trabajos por encima de la cantidad de presentaciones. En general, esto se ha logrado gracias a la asignación de comentaristas para cada conferenciante, al cual se le deja suficiente tiempo para su exposición.

El encuentro de Barcelona comenzó con una presentación de Josep Corbí (U. de Valencia) titulada "Un lugar para la moral", que fue comentada por Verónica Tozzi (U. de Buenos Aires). El objetivo central de esta presentación

fue mostrar que la objetividad de los rasgos morales es compatible con lo que las teorías científicas nos dicen acerca del mundo. Para ello, Corbí enfatizó primero que no debemos identificar lo que las teorías científicas nos dicen con lo que postula una imagen desencantada del mundo. La imagen desencantada, mecanicista, del mundo descansa sobre el supuesto de que todo evento tiene una causa completa. Este supuesto es incoherente según Corbí: las causas sólo pueden identificarse sobre un trasfondo causal, y la distinción entre causa y trasfondo no es independiente de nuestros intereses. La revisión de este supuesto incoherente lleva a reinterpretar la distinción subjetivo/objetivo, abriéndose así un lugar para los juicios morales. La segunda presentación estuvo a cargo de Luis Eduardo Hoyos (U. Nac. de Colombia), con el comentario de Cicero Araujo (U. de São Paulo). El trabajo de Hoyos –“Libertad de Acuerdo con las Normas”- estuvo centrado en una exposición y defensa de las motivaciones que subyacen al compatibilismo entre determinismo y libre albedrío. En especial, Hoyos se ha dedicado a explorar lo que él llama “concepción social-pragmática de la libertad de acción”, una concepción en la cual juega un papel central el marco institucional en el que se desarrolla la acción. Tras analizar las posiciones compatibilistas de Kant, Schopenhauer y Hume, Hoyos argumentó que la libertad de acción sólo puede comprenderse en el contexto de ciertas normas sociales y de la conciencia personal de imputabilidad de los actos.

La sesión de la tarde fue abierta con la presentación de Mariano Garreta Lecleq (U. de Buenos Aires) y el comentario de Marina Velasco (U. de Rio de Janeiro). El trabajo de Garreta –“Razonabilidad, Verdad y Legitimidad Política”- estuvo centrado en una crítica a la noción de “persona razonable” que J. Rawls presenta en *Political Liberalism* y que sirve de base a su “concepción política de la justicia”. En especial, Garreta sostuvo la inconclusividad de los argumentos rawlsianos que para definir a “lo razonable” como algo distinto de “lo verdadero” apelan a la noción de “cargas del juicio”, o fuentes del desacuerdo razonable. En la parte positiva de su trabajo, Garreta propuso un argumento alternativo a favor del liberalismo político cuyas premisas hacen uso de una versión reinterpretada de las “cargas del juicio”, con lo cual se evitan las dificultades del

argumento rawlsiano original. A continuación, Efraín Lazos (U. Nac. Autónoma de México) presentó un trabajo titulado “Autoconocimiento y el retorno del sujeto”, que fue comentado por Eduardo Fernandois (U. libre de Berlín). En su presentación, Lazos sugirió que en nuestra noción de autoconocimiento subyacen dos demandas en tensión, a las que llamó “demanda del desapego” y “demanda del involucramiento”. La primera exige un distanciamiento de uno mismo y una relativización de la autoridad de la primera persona. La segunda, exige que el conocimiento en cuestión esté referido a uno mismo, de manera que sea autoconocimiento. Las diferentes formas en las que se manifiesta esta tensión fueron el tema central de su exposición. La última sesión del día jueves estuvo a cargo de João Branquinho (U. de Lisboa), cuyo trabajo “Contra o Materialismo” fue comentado por Paulo Faria (U. do Rio Grande do Sul, Brasil). El trabajo de Branquinho estuvo dedicado a argumentar a favor de la siguiente tesis condicional: si aceptamos los argumentos kripkeanos en contra de la identidad psicofísica de tipos, entonces debemos aceptar también argumentos análogos en contra de la identidad de particulares mentales y físicos. Si bien Branquinho no se pronunció acerca de la verdad del antecedente de este condicional, en la segunda parte de su trabajo dio un paso más y sugirió una tesis que un dualista podría mantener acerca de la naturaleza de los particulares mentales. Según esta propuesta, los particulares mentales pueden ser vistos como casos especiales de lo que Kit Fine llama *qua-objetos*, como eventos físicos “glosados” con una propiedad mental.

La segunda jornada fue abierta con la presentación de Pedro Stepanenko (U. Nac. Autónoma de México) y el correspondiente comentario de Federico Penelas (U. de Buenos Aires). Stepanenko realizó una crítica de los argumentos antifundacionistas que Davidson presenta en “Una teoría coherentista de la verdad y el conocimiento”. Según Stepanenko, Davidson comparte con el fundacionismo los siguientes tres supuestos: que es necesario evitar intermediarios epistémicos; que si la experiencia justifica nuestras creencias, lo hace sólo de manera no-inferencial; que una persona sólo puede atribuirse creencias desde la perspectiva de la primera persona.

Estos supuestos compartidos con el fundacionista (y en general, la conservación para la experiencia de un papel modesto en la justificación) amenazan, según Stepanenko, la coherencia de la crítica davidsoniana. La segunda presentación de la mañana estuvo a cargo de Plinio Junqueira Smith (U. San Judas Tadeu, Brasil). Su trabajo se tituló “Razão, invulnerabilidade e ceticismo” y fue comentado por Isabel Cabrera (U. Nac. Autónoma de México). El objetivo central de Junqueira Smith fue criticar los argumentos trascendentales recientemente presentados por B. Stroud a los fines de bloquear el desafío escéptico.

En la sesión de la tarde, Genoveva Martí (U. de Barcelona, ICREA) presentó su trabajo “Sobre la rigidez de los términos generales”, el cual fue comentado por Eleonora Orlando (U. de Buenos Aires). Martí exploró los problemas de las dos propuestas más conocidas acerca de cómo extender la noción de rigidez a los términos generales: la propuesta esencialista y la propuesta en términos de designación de la misma entidad en todo mundo posible. Según Martí, si estas propuestas son consideradas en sus versiones más refinadas, las objeciones clásicas que se han presentado contra ellas no son relevantes. Sin embargo, Martí consideró que aún esas versiones son insuficientes frente a otras objeciones y enfatizó que una propuesta satisfactoria no debe pasar por alto la distinción entre designar y describir. A continuación, Eduardo Barrio (U. de Buenos Aires) presentó un trabajo titulado “Conjuntos, Modelos y Paradojas”, el cual recibió el comentario de José Miguel Sagüillo (U. de Santiago de Compostela). Barrio se ocupó principalmente de la paradoja que Raúl Orayen -recientemente fallecido profesor de lógica en la UNAM- presenta en su artículo “A Paradox in the Semantics of Set Theory”. Tal como fue presentada por Barrio, la paradoja de Orayen “muestra que en la teoría de modelos la interpretación de una teoría de conjuntos expresada como una teoría de primer orden requiere más conjuntos que aquellos aceptados por la teoría, y esa exigencia entra en conflicto con la restricción de que no podemos usar en nuestra semántica conjuntos que no sean provistos por ella misma”. Barrio analizó a continuación distintos intentos de resolver o disolver la paradoja, deteniéndose especialmente en la vía de solución propuesta por Mario Gómez Torrente, quien se encontraba en el

público e intervino en la discusión haciendo importantes precisiones acerca de su posición. La jornada finalizó con la presentación de Teresa Marques (U. de Stirling), cuyo trabajo fue comentado por Dan López de Sa (U. de Barcelona). El trabajo de Marques estuvo centrado en una crítica a los argumentos de Travis según los cuales el reconocimiento de lo que él llama "ocassion-sensitivity" del lenguaje (una versión de dependencia del contexto) lleva a reconocer contraejemplos al principio de bivalencia. En su crítica a Travis, Marques retomó los argumentos de T. Williamson

En la sesión de la tarde, Genoveva Martí (U. de Barcelona, ICREA) presentó su trabajo "Sobre la rigidez de los términos generales", el cual fue comentado por Eleonora Orlando (U. de Buenos Aires). Martí exploró los problemas de las dos propuestas más conocidas acerca de cómo extender la noción de rigidez a los términos generales: la propuesta esencialista y la propuesta en términos de designación de la misma entidad en todo mundo posible. Según Martí, si estas propuestas son consideradas en sus versiones más refinadas, las objeciones clásicas que se han presentado contra ellas no son relevantes. Sin embargo, Martí consideró que aún esas versiones son insuficientes frente a otras objeciones y enfatizó que una propuesta satisfactoria no debe pasar por alto la distinción entre designar y describir. A continuación, Eduardo Barrio (U. de Buenos Aires) presentó un trabajo titulado "Conjuntos, Modelos y Paradojas", el cual recibió el comentario de José Miguel Sagüillo (U. de Santiago de Compostela). Barrio se ocupó principalmente de la paradoja que Raúl Orayen -recientemente fallecido profesor de lógica en la UNAM- presenta en su artículo "A Paradox in the Semantics of Set Theory". Tal como fue presentada por Barrio, la paradoja de Orayen "muestra que en la teoría de modelos la interpretación de una teoría de conjuntos expresada como una teoría de primer orden requiere más conjuntos que aquellos aceptados por la teoría, y esa exigencia entra en conflicto con la restricción de que no podemos usar en nuestra semántica conjuntos que no sean provistos por ella misma". Barrio analizó a continuación distintos intentos de resolver o disolver la paradoja, deteniéndose especialmente en la vía de solución propuesta por Mario Gómez Torrente, quien se encontraba en el público e intervino

en la discusión haciendo importantes precisiones acerca de su posición. La jornada finalizó con la presentación de Teresa Marques (U. de Stirling), cuyo trabajo fue comentado por Dan López de Sa (U. de Barcelona). El trabajo de Marques estuvo centrado en una crítica a los argumentos de Travis según los cuales el reconocimiento de lo que él llama "ocassion-sensitivity" del lenguaje (una versión de dependencia del contexto) lleva a reconocer contraejemplos al principio de bivalencia. En su crítica a Travis, Marques retomó los argumentos de T. Williamson según los cuales todo supuesto contraejemplo al principio de bivalencia lleva a contradicción.

La última jornada estuvo ocupada por dos presentaciones que tuvieron un eje común en el tema de la ficción. La primera estuvo a cargo de Samuel Cabanchik (U. de Buenos Aires), seguida por el correspondiente comentario de Pablo Quintanilla (U. Católica del Perú). Cabanchik se ocupó del problema que supone trazar una línea entre realidad y ficción, tomando a esta última en toda su amplitud. La primera parte de la exposición de Cabanchik estuvo destinada a la presentación y revisión crítica del análisis "fenomenológico" de la ficción ofrecido por Sartre. Según Cabanchik dicho análisis debe ser modificado de manera tal que no identifique erróneamente ficción con imaginación, y puede ser reinterpretado fructíferamente en términos semánticos, apelando a la noción de referencia. En la segunda parte de su exposición, Cabanchik se ocupó de aplicar el análisis sartreano así modificado a dos tipos especialmente interesantes de ficción, los mitos y los sueños, los cuales son, en sus propios términos, "(ir)realidades en que vivimos". El coloquio tuvo por cierre la presentación de Alberto Voltolini (U. del Piamonte Oriental) y el comentario de Marta Campdelacreu (U. de Barcelona). Voltolini presentó un argumento a favor de la existencia de entidades ficcionales, que a diferencia de otros argumentos a tal fin, no parte de premisas semánticas sino genuinamente ontológicas: las entidades ficcionales son ineliminables en tanto están involucradas en las condiciones de identidad de otras entidades -las obras de ficción- cuya existencia no está puesta en cuestión. Luego de precisar una definición de "obras de ficción" en la que éstas se distinguen de los textos literarios, Voltolini mostró que en el caso en que tenemos dos obras de ficción sin-

tácticamente idénticas pero intuitivamente distintas (una reelaboración apropiada del caso imaginado por Borges en "Pierre Menard, autor del Quijote"), los objetos ficcionales son requeridos para dar cuenta de nuestras intuiciones.

Un evento asociado al coloquio que cabe destacar es la presentación del libro *El Giro Pragmático* (Gedisa, 2002), en el cual se recogen los trabajos presentados en el VI Coloquio, realizado en Buenos Aires en septiembre de 2001. Este libro es la tercera publicación en la que se editan los trabajos de los coloquios, y hay una cuarta de pronta aparición. La información acerca de estas ediciones, puede encontrarse en la ya mencionada página web del Coloquio.

Pablo Rychter
Universitat de Barcelona
prychter@cerber.mat.ub.es

IN MEMORIAM

DONALD DAVIDSON (1917-2003)

El filósofo Donald Davidson ha fallecido el 30 de agosto a los 86 años de edad.

Davidson nació en Springfield (Massachusetts). Estudió y se doctoró en la Universidad de Harvard, en la que colaboró con W.V.O. Quine, cuya influencia en él sería decisiva. Enseñó Filosofía en el Queen's College de Nueva York y las Universidades de Princeton, Rockefeller, Chicago, Stanford y, finalmente, Berkeley, de la que era Profesor Emérito.

Davidson ha realizado importantes contribuciones originales a la teoría del significado, la epistemología, la filosofía de la mente y la filosofía de la acción. Está considerado uno de los filósofos más influyentes de su generación.

Más información:
<http://plato.stanford.edu/entries/davidson/>

Manuel Hernández Iglesias
Universidad de Murcia
mhi@um.es

FORUM

FILOSOFÍA DE LA MENTE Y CIENCIAS COGNITIVAS: PRIMEROS AUXILIOS
INTRODUCCIÓN:

Desde siempre los seres humanos hemos distinguido entre nuestros procesos corporales ordinarios, como comer, beber, caminar o correr, y procesos que no nos parecen tan ordinarios, sino incluso sorprendentes, como razonar, tener creencias, sentir emociones, recordar sucesos pasados o experimentar deseos. Estos procesos del segundo tipo los llamamos procesos mentales.

Como se trata de procesos naturalmente humanos (al margen de que los animales, o los computadores, también posean algunos de ellos), han sido objeto de estudio desde antiguo, al menos desde Aristóteles, y en particular por parte de la psicología.

Ahora bien, de manera paralela y frecuentemente entrecruzada, se ha desarrollado una reflexión sobre algunos problemas profundos planteados por los procesos mentales, como su especial naturaleza o su relación con los procesos corporales ordinarios, al menos desde Platón y Aristóteles, con lo que surgió una embrionaria filosofía de la mente.

Pero la filosofía de la mente (al igual que la filosofía del lenguaje, con la que mantiene estrechas relaciones) no se constituyó como disciplina académica sino recientemente. En torno a 1950 se produce tal constitución con la difusión de las ideas sobre los procesos mentales elaboradas por Gilbert Ryle y Ludwig Wittgenstein. Esta inicial filosofía de la mente era ante todo filosofía de la psicología.

Por otro lado, a partir de 1977 (con la creación de la revista *Cognitive Science*) se ha consolidado un nuevo campo de investigación interdisciplinar, el campo de las ciencias cognitivas, que ha producido un notable impacto sobre la filosofía de la mente, por lo que parece apropiado hablar de la nueva filosofía de la mente, la cual tiene en cuenta los descubrimientos y contenido de las ciencias cognitivas.

Dentro de este reciente campo interdisciplinar cabe señalar la antropología o la pedagogía cognitivas, la lingüística o la neurociencia cognitivas, la lógica, pero de manera básica la psicología cognitiva y la inteligencia artificial. La nueva filosofía de la mente ya no es simplemente filosofía de la psicología sino también filosofía de la inteligencia artificial. Dicho de otro modo, se plantea que, además de la mente humana y

de la mente animal, también existe posiblemente una mente mecánica. Al menos, cuando se trata de un computador adecuadamente programado, éste posee sensaciones, recuerdos (memoria) y realiza inferencias; quizás, incluso, además de parecer inteligente, es realmente inteligente.

A continuación indico algunos materiales iniciales ("primeros auxilios") sobre filosofía de la mente y ciencias cognitivas. A saber, una bibliografía selecta de filosofía de la mente reciente, una bibliografía de manuales destacados de ciencias cognitivas, una bibliografía básica en castellano de filosofía de la mente y ciencias cognitivas, y algunas páginas útiles de Internet.

BIBLIOGRAFÍA DE FILOSOFÍA DE LA MENTE

- Braddon-Mitchell, David and Jackson, Frank, *Philosophy of Mind and Cognition*, Blackwell, Oxford, 1996.
- Brook, Andrew, and Stainton, Robert J., *Knowledge and Mind*, The MIT Press, Cambridge (Mass.), 2000
- Graham, George, *Philosophy of Mind: An Introduction*, Blackwell, Oxford, 1993.
- Heil, John, *Philosophy of Mind. A contemporary introduction*, Routledge, London, 1998.
- Kim, Jaegwon, *Philosophy of Mind*, Westview Press, Boulder (Colorado), 1996.
- Lowe, E. J., *An Introduction to the Philosophy of Mind*, Cambridge University Press, Cambridge, 2000.
- Lyons, William, *Matters of the Mind*, Edinburgh University Press, Edinburgh, 2001.
- Rey, Georges, *Contemporary Philosophy of Mind. A Contentiously Classical Approach*, Blackwell, Oxford, 1997.
- Smith, Peter and Jones, O. R., *The Philosophy of Mind*. An Introduction, Cambridge University Press, Cambridge, 1986.

BIBLIOGRAFÍA DE MANUALES DE CIENCIAS COGNITIVAS

- Green, David W. et al., *Cognitive Science. An Introduction*, Blackwell, Oxford, 1996.
- Osherson, Daniel N.(ed.), *An Invitation to Cognitive Science: Volume I: Osherson, Daniel N. and Lasnik, Howard (eds.), Language. Volume II: Osherson, Daniel N., Kosslyn, Stephen Michael, and Hollerbach, John M. (eds.), Visual Cognition and Action. Volume III: Osherson, Daniel N. and Smith, Edward E. (eds.), Thinking*. The MIT Press, Cambridge (MA), 1990.
- Osherson, Daniel N. (ed.), *An Invitation to Cognitive Science*, 2nd edition: Volume I: Gleitman, Lila R. and Liberman, Mark (eds.), *Language*.

Volume II: Kosslyn, Stephen M. and Osherson, Daniel N. (eds.), *Visual Cognition*. Volume III: Smith, Edward E. and Osherson, Daniel N. (eds.), *Thinking*. Volume IV: Scarborough, Don and Sternberg, Saul (eds.), *Methods, Models, and Conceptual Issues*. The MIT Press, Cambridge (MA), 1998.

- Posner, Michael I. (ed.), *Foundations of Cognitive Science*, The MIT Press, Cambridge (MA), 1989.
- Stillings, Neil A. et al. (eds), *Cognitive Science. An Introduction*, The MIT Press, Cambridge (MA), 1987.
- Stillings, Neil A. et al. (eds.), *Cognitive Sciences. An introduction*, 2nd edition, The MIT Press, Cambridge (MA), 1995.

BIBLIOGRAFÍA DE PUBLICACIONES EN CASTELLANO SOBRE FILOSOFÍA DE LA MENTE Y CIENCIAS COGNITIVAS

- Broncano, Fernando (ed.), *La mente humana*, Trotta, Madrid, 1995.
- Carreras, Alberto (ed.), *Tras la consciencia*, Mira, Zaragoza, 1999.
- Chacón Fuertes, Pedro (ed.), *Filosofía de la psicología*, Biblioteca Nueva, Madrid, 2001.
- Chacón Fuertes, Pedro y Rodríguez González, Mariano (eds.), *Pensando la mente. Perspectivas en filosofía y psicología*, Biblioteca Nueva, Madrid, 2000.
- García García, Emilio, *Mente y cerebro*, Síntesis, Madrid, 2001.
- Gardner, Howard, *La nueva ciencia de la mente* (trad. Leandro Wolfson), Paidós, Barcelona, 1988.
- González-Castán, Óscar L., *La conciencia errante. Introducción crítica a la filosofía de la psicología*, Tecnos, Madrid, 1999.
- Liz, Manuel, *Perspectivas actuales en filosofía de la mente*, Gobierno de Canarias, Arafo-Tenerife, 2001.
- Martínez-Freire, Pascual F. (ed.), *Filosofía y ciencias cognitivas*, Suplemento nº 3 de *Philosophica* Malacitana, Málaga, 1995.
- Martínez-Freire, Pascual F. (ed.), *Filosofía actual de la mente*, Suplemento nº 6 de *Contrastes*, Málaga, 2001.
- Martínez-Freire, Pascual F., *La nueva filosofía de la mente*, Gedisa, Barcelona, 2002 (reimpresión).
- Mora, Francisco (ed.), *El problema cerebro-mente*, Alianza, Madrid, 1995.
- Mora, Juan A. (ed.), *Neuropsicología cognitiva: Algunos problemas actuales*, Aljibe, Archidona (Málaga), 2001.
- Norman, Donald (ed.), *Perspectivas de la ciencia cognitiva* (trad. Nuria Sebastian), Paidós, Barcelona, 1987.
- Rabossi, Eduardo (compilador), *Filosofía de la mente y ciencia cognitiva*, Paidós, Barcelona, 1995.
- Pylyshyn, Zenon, *Computación y conocimiento* (trad. Rodolfo Fernández), Debate, Madrid, 1988.

- Wilson, Robert A. y Keil, Frank C. (eds.), *Enciclopedia MIT de ciencias cognitivas* (trad. Mercedes Atienza Ruiz y otros), 2 vols., Síntesis, Madrid, 2002.

PAGINAS DE INTERNET

<http://cognet.mit.edu>

Información diversa sobre las ciencias cognitivas proporcionada por MIT Press.

<http://ruccs.rutgers.edu/ruccs/index.php>

Es la página del Center for Cognitive Science de Rutgers University.

<http://www.lcc.uma.es/ccognitivas>

Página de ciencias cognitivas de la Universidad de Málaga, con enlaces varios (asociaciones, universidades, páginas personales, revistas).

Pascual F. Martínez-Freire
Universidad de Málaga
freire@uma.es

RECENSIONES

JOHN HEILBRON (ED.), (2003),
The Oxford Companion to the
History of Modern Science,
Oxford, Oxford University Press,
941 páginas.

Lo que se puede encontrar en el Companion for the History of Modern Science editado por John Heilbron dista mucho de lo que algunos esperarían de una obra de esta naturaleza. Después de todo, hasta hace relativamente pocos años, la historia de la ciencia se escribía como una sucesión de teorías inventadas por grandes nombres (y hombres) del conocimiento. Esta, sin embargo, es una obra que se define como "modern in coverage, proper in demeanour, generous in breadth, and cosmopolitan in scope" (vii). El Companion centra su atención en la historia moderna, con algunas entradas en el siglo XVI y desde luego que contiene información sobre (no más de) un centenar de nombres propios. El lector podrá encontrar también muy buenas entradas relacionadas con las grandes y no tan grandes divisiones teóricas, desde la "Química" o la "Ecología" a la "Física solar" el "magnetismo" o la "citología". Pero junto a estos elementos que podrían considerarse más tradicionales, también se hace eco de nuevos enfoques relacionados con las prácticas experimentales y los desarrollos tecnológicos, con las instituciones científicas, con la regulación social del conocimiento y, lo que resulta todavía más sorprendente, con los propios objetos de las ciencias. La obra editada por Heilbron constituye en cierta medida un Companion for the History of Technoscience que reflexiona sobre

algunos de los elementos elusivos del conocimiento científico moderno. ¿Pues quién podría pensar que una obra así podría abrirse por la entrada "sangre", o "átomo", o "sexo"?, ¿o "monstruo"?, ¿o "catedral"?, ¿o "vida extraterrestre"?

A pesar de lo novedoso de su enfoque, las entradas del texto no se dejan llevar por apresuradas posiciones postmodernas. Mas bien al contrario, y como sutilmente señala Heilbron en su introducción, invirtiendo la fórmula ya gastada *æy a modo de advertencia* para quien todavía se dedica a fustigar al caballo (muerto) de la historia interna de la ciencia moderna constituye no solo una invención, sino un descubrimiento. Una invención de técnicas, abstracciones, aparatos y modelos. Un descubrimiento de que la naturaleza opera con regularidad suficiente como para describirse mediante leyes y relaciones cuantificables. Las más de 600 entradas han sido escritas por doscientos especialistas en los distintos campos con un exquisito equilibrio teórico. El libro se completa con bibliografía actualizada en cada una de las entradas, así como índices y remisiones que, para citar de nuevo la ironía de Heilbron, vendrá bien a cualquiera a quien le guste ver "un trabajo difícil realizado a conciencia".

Javier Moscoso
Wellcome Trust Center for
the History of Medicine at UCL
j.moscoso@ucl.ac.uk

ANDONI IBARRA, LEÓN OLIVÉ
(EDS.), (2003),
Cuestiones éticas en ciencia y
tecnología en el siglo XXI,
Madrid, Biblioteca Nueva,
333 páginas.

Este libro se concibió en un principio como texto auxiliar de la asignatura "Cuestiones éticas de la ciencia y la tecnología en el siglo XXI", que se impartió virtualmente de forma experimental en la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, y que ahora se oferta además, siempre virtualmente, en las universidades de Oviedo, Cantabria, La Rioja, Zaragoza, Islas Baleares, y en La Universidad Pública de Navarra/Nafarroako Unibertsitate Publikoa. En lo sustantivo, la segunda edición no ha cambiado un ápice. Se sigue manteniendo la vocación formativa (cada capítulo trae consigo las secciones "Resumen", "Actividades", "Ejercicios de evaluación", "Soluciones", "Glosario", y "Bibliografía"), regida por la claridad y el rigor, en torno a la ciencia, la tecnología, y la penetración social de ambas. Por otra parte, en la concreción de los contenidos, se advierte la

inclusión de un nuevo capítulo: "Ética médica profesional" (a cargo de Ruy Pérez Tamayo). Distinguiendo "bioética" y "ética médica", el autor analiza los problemas éticos específicos que corresponden a la praxis médica, y que emergen característicamente en la relación médico-paciente. La aportación nuclear de este capítulo es la provisión de "una ética médica basada en la naturaleza de la medicina" o, en otras palabras, "un código de ética médica profesional y laico". Pérez Tamayo postula cuatro principios "laicos" para la consecución del objetivo fundamental de la medicina, que es, a su entender, "lograr que hombres y mujeres vivan jóvenes sanos toda su vida y mueran lo más tarde y dignamente que sea posible".

El capítulo adicional se suma a los ya contenidos en la primera edición: "El universo de la ciencia y la tecnología", de Andoni Ibarra; "Ciencia, técnica y sociedad", de José A. López Cerezo; "Perspectivas éticas generales", de Victoria Camps; "Ética aplicada a las ciencias naturales y la tecnología", de León Olivé; "Ética para las ciencias y técnicas de la vida", de Victoria Camps; "Ética en las ciencias sociales y humanas", de Ambrosio Velasco; y "Ética de científicos y tecnólogos", de Sergio Martínez. El volumen se abre con un análisis conceptual de los elementos fundamentales en ciencia y en tecnología, sigue con un estudio contextual de sociedades concretas, y, aborda, en lo restante, problemas éticos derivados de la actividad científico-tecnológica. La OEI (Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura), con la realización de múltiples programas, y la promoción de libros como éste, está contribuyendo a la reflexión y el debate ante los retos del desarrollo y la innovación en los países iberoamericanos. En los últimos tiempos, están proliferando de forma generalizada los estudios CTS, y se advierte una creciente demanda social de clarificación en instancias que tan profundamente condicionan nuestro *modus vivendi*. Campos de investigación como la biotecnología o las ciencias de la vida solicitan, especialmente, el interés de amplios sectores de la sociedad, tanto por su importancia utilitaria, como por los problemas éticos que les siguen. Felizmente, a pesar de la complejidad del asunto, muchas de las claves para comprender controversias actuales pueden encontrarse en *Cuestiones éticas en ciencia y tecnología en el siglo XXI*. Páginas amables y sustanciosas.

Igor Aristegi Urkia
UPV/EHU
i_aristegi_urkia@hotmail.com

CAMISETAS LOGOTIPO DE LA SOCIEDAD DISEÑO DE MARISCAL

PRECIO \ TALLA	MEDIANA	GRANDE	EXTRA-GRANDE
8 euros manga corta			
10 euros manga larga			

PINS CON EL LOGOTIPO DE LA SOCIEDAD

PRECIO: 2 euros (gastos de envío incluidos)

CUANTOS PINS DESEA ADQUIRIR:

FORMAS DE PAGO:

- a) Ingreso en efectivo o transferencia a la cuenta corriente de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España:
c/c: 0065-0200-59-0001005878, Barclays Bank, Oficina 52, Cantalejos 9, 28035 Madrid.
- b) Tarjeta de Crédito (rellenar formulario adjunto y enviarlo a la Sociedad)
- D/Dña.solicita le sea adeudada la cantidad de pesetas a la siguiente tarjeta de crédito cuyos datos consigno MASTERCARD VISA EUROCARD
Número de Tarjeta: Caducidad: Mes:.....Año:.....

, a de de 200
Firma,

BOLETIN DE INSCRIPCION DE LA SOCIEDAD DE LOGICA, METODOLOGIA Y FILOSOFIA DE LA CIENCIA EN ESPAÑA

NOMBRE:
APELLIDOS:
PROFESION:
DIRECCION DONDE DESEA RECIBIR LA CORRESPONDENCIA:

ÁREAS DE INTERES DOCENTE/INVESTIGADORA (marque con una cruz la(s) que considere oportuna(s):
Lógica [] Filosofía del Lenguaje [] Filosofía de la Ciencia [] Historia de la Ciencia []

ESPECIFIQUE SI LO DESEA OTRA(S) ESPECIALIZACION(ES) TEMATICA(S):

TELEFONO: FAX: E-MAIL:

CUOTA ANUAL:
[] Miembros individuales: 40 euros. [] Estudiantes (previa acreditación): 25 euros. [] Socios institucionales: a partir de 150 euros.

FORMAS DE PAGO:

- a) Ingreso en efectivo o transferencia a la cuenta corriente de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España:
c/c: 0065-0200-59-0001005878, Barclays Bank, Oficina 52, Cantalejos 9, 28035 Madrid.
- b) Talón nominativo a nombre de: Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España
- c) Tarjeta de Crédito (rellenar formulario adjunto y enviarlo a la Sociedad)
- d) Domiciliación bancaria (rellenar ambos formularios)

REMITIR BOLETIN Y JUSTIFICANTE DEL INGRESO A :
Secretaría de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España, Departamento de Lógica y Filosofía de la Ciencia, Facultad de Filosofía - Edif. B, Universidad Complutense, Ciudad Universitaria, 28040 Madrid.

Lugar y Fecha: Firma:

D/Dña.
solicita le sea adeudada la cantidad de pesetas a la siguiente tarjeta de crédito cuyos datos consigno
[] MASTERCARD [] VISA [] EUROCARD
Número de Tarjeta: Caducidad:..... Mes:..... Año:.....
, a de de 200

Firma

Enviar a la Sociedad =====

D/Dña.
solicita que hasta nuevo aviso le sean adeudados en su cuenta corriente número
del Banco/Caja: oficina:
situada en Calle o Plaza: número: Ciudad: C.P.:
Provincia:
los recibos a su cargo emitidos por la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España
, a de de 200

Firma

Ejemplar para su Banco =====

D/Dña.
solicita que hasta nuevo aviso le sean adeudados en su cuenta corriente número
del Banco/Caja: oficina:
situada en Calle o Plaza: número: Ciudad: C.P.:
Provincia:
los recibos a su cargo emitidos por la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España
, a de de 200

Firma

Ejemplar para la Sociedad =====