

JOHN WORRALL, Catedrático de la *London School of Economics* y Director del Departamento de *Logic and Scientific Method*. De su trayectoria profesional cabe resaltar tres aspectos: en primer lugar, su tarea como editor de las obras de Imre Lakatos; en segundo término, el haber sido editor del *British Journal for the Philosophy of Science*; y, en tercera instancia, su producción filosófica en los ámbitos de la Filosofía de la Ciencia y de la Historia de la Ciencia.

Su tarea como editor de las obras de Lakatos es sobradamente conocida: le debemos *Proofs and Refutations* (1976), en colaboración con Elie Zahar, y los volúmenes I y II de los *Philosophical Papers*, titulados *The Methodology of Scientific Research Programmes* (1978) y *Mathematics, Science and Epistemology* (1978), ambos casos en colaboración con Gregory Currie. Lakatos había sido el Director de su Tesis Doctoral, titulada "The 19th Century Revolution in Optics: A Case Study in the Interaction between Philosophy and History and Sociology of Science" (1976). También fue su *Research Assistant* en la *London School of Economics*.

Como editor del *British Journal for the Philosophy of Science* estuvo 9 años: desde 1974 a 1983. Esta importante tarea ha estado después seguida de otros importantes cargos, tanto en Universidades británicas como norteamericanas. Entre ellos está la dirección del *Center for Philosophy of Natural and Social Science* en LSE y ser miembro del Comité internacional de los Premios Lakatos. Su tarea como coordinador también se ha puesto de relieve en el voluminoso libro *The Ontology of Science* (1994).

La producción de John Worrall está diversificada en dos direcciones: por un lado, las reflexiones sobre la Historia de la Ciencia; y, por otro lado, las cuestiones de Filosofía de la Ciencia (epistemológicas, metodológicas y ontológicas). Al primer grupo pertenece "Fresnel, Poisson and the White Spot: The role of successful predictions in the acceptance of scientific theories" (1989). Del segundo grupo cabe destacar títulos como "Imre Lakatos: Philosopher of Mathematics and Philosopher of Science" (1976), "The Ways in which the Methodology of Scientific Research Programmes improves on Popper's Methodology" (1978), "Scientific Realism and Scientific Change" (1982), "Rationality, Sociology and Symmetry Thesis" (1990), "Structural Realism: the Best of Both Worlds?" (1996) o "Two cheers for Naturalised Philosophy of Science" (1998).

Día 23, jueves

Mañana

- 9,00 a 9,50 Entrega de la Documentación
- 10,00 Presentación de las Jornadas
- 10,20 **John Worrall** (*London School of Economics*): "De la Matemática a la Ciencia: Continuidad y discontinuidad en el Pensamiento de Imre Lakatos".
- 12,00 **Jesús Alcolea** (U. Valencia): "Vigencia del Pensamiento filosófico-matemático de Lakatos".

Tarde

- 5,00 **Fernando Broncano** (U. Salamanca): "De la Psicología del descubrimiento a la Sociología de la invención".
- 7,00 Mesa redonda: **John Worrall**, **Jesús Alcolea** y **Fernando Broncano**: "La actualidad del Pensamiento de Lakatos, 25 años después".

Día 24, viernes

Mañana

- 10,00 **John Worrall** (*London School of Economics*): "Capacidad heurística: Por qué la Metodología de Programas de Investigación Científica no cuenta la mitad de la historia".
- 12,00 **Eloy Rada** (U. N. E. D., Madrid): "¿Programas de investigación o unidades de evaluación?".

Tarde

- 5,00 **Sesiones de Comunicaciones.**
- 7,00 **Amparo Gómez** (U. La Laguna): "Lakatos y la Metodología de las Ciencias Sociales: El caso de la Economía".
- 8,45 Sesión de clausura. Entrega de diplomas.

Los otros ponentes invitados a las Jornadas son los siguientes:

Jesús Alcolea, Profesor Titular de Lógica y Filosofía de la Ciencia en la Universidad de Valencia. Es el Secretario de la Facultad de Filosofía. Su línea de investigación está enfocada hacia la Filosofía de la Matemática y tiene a Imre Lakatos como uno de los autores centrales. Entre sus publicaciones figuran: "Proof as a Way to Increase Understanding" (1996); "Metaphysical Myths, Mathematical Practice: The Ontology and Epistemology of the Exact Sciences, by Jody Azzouni", escrito con T. Tymoczko (1996); "Demostración como comunicación" (1997); y "L'argumentació en matemàtiques" (1998). Es, asimismo, el autor del libro *Logicismo, Formalismo, Intuicionismo* (1985).

Fernando Broncano, Profesor Titular de Lógica y Filosofía de la Ciencia. Director del Departamento de Filosofía y Lógica y Filosofía de la Ciencia de la Universidad de Salamanca. Ha sido el investigador principal de diversos proyectos sobre dinámica de los sistemas tecnológicos y acerca de la dinámica de las comunidades científicas. Es el Editor del volumen de *Filosofía de la Mente* de la Enciclopedia Iberoamericana de Filosofía (1995) y Editor también de *Nuevas Meditaciones sobre la Técnica* (1995). Entre sus trabajos figuran "Las dimensiones de la racionalidad" (1996) y "Técnica y valores. El imperativo moral del ingeniero" (1997).

Eloy Rada, Profesor Titular de Lógica y Filosofía de la Ciencia en la Universidad Nacional de Educación a Distancia. Decano de la Facultad de Filosofía. Fundador y Editor de la Revista *Endoxa*. Ha traducido y editado los *Philosophiae Naturalis Principia Mathematica* de I. Newton (1987) y la polémica *Leibniz-Clarke* (1980). Ha traducido con Pilar Castrillo *La estructura de las teorías científicas* de F. Suppe (1979) y ha sido el Editor del volumen *La Filosofía de la Ciencia y el giro historicista: El Post-Positivismo* (1986).

Amparo Gómez, Profesora Titular de Lógica y Filosofía de la Ciencia en la Universidad de La Laguna. Ha sido Decana de la Facultad de Filosofía y es coordinadora del Centro de Estudios Canarios de la Mujer. Ha realizado estancias de investigación en las Universidades de Cambridge y Nueva York. Ha organizado Cursos como "Acción humana y Ciencias Sociales" y "Ciencia, Tecnología y Valores", de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo, actividades celebradas en Tenerife. Entre sus publicaciones figuran "Explicación en un mundo de actores" (1993), "Razones para la cooperación" (1995), "La evolución de la cooperación" (1997) y "Microfundamentos de la explicación social" (1997).

Organizan:

Facultad de Humanidades
(Campus de Ferrol),y
Sociedad de Lógica, Metodología
y Filosofía de la Ciencia en España

Coordina:

Prof. Wenceslao J. González
Facultad de Humanidades

Lugar:

Salón de Actos del Campus de Ferrol
Calle Dr. Vázquez Cabrera, s/n
15403-Ferrol

Calendario:

Días 23 y 24 de marzo

Información y Matrícula:

Facultad de Humanidades
Calle Dr. Vázquez Cabrera, s/n
15403-Ferrol
Teléfono: 981-337400 ext.: 3814.
Fax: 981-337430

Plazo de matrícula:

Del 1 al 10 de marzo

Estas Jornadas surgen inicialmente como Curso de Doctorado, dentro del Programa "Lenguaje, Ciencia y Antropología". Pero es también un Curso abierto a aquellos universitarios y profesionales interesados en la Filosofía y Metodología de la Ciencia. La matrícula es 5.000 pesetas para universitarios y 10.000 pesetas para profesionales. Se proporcionará un Diploma de asistencia a los participantes. El número de plazas es limitado.



SOCIEDAD DE LÓGICA, METODOLOGÍA
Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA EN ESPAÑA

Entidades colaboradoras



MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
SECRETARÍA DE ESTADO DE EDUCACIÓN, UNIVERSIDADES, INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Jornadas sobre

**LA FILOSOFIA DE I. LAKATOS,
25 AÑOS DESPUES**

LA CONTRIBUCION DE J. WORRALL

