

Organizan:

Universidad de A Coruña
(Área de Lógica y Filosofía de la Ciencia) y
Sociedad de Lógica, Metodología
y Filosofía de la Ciencia en España

Lugar:

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

Coordina:

Prof. Wenceslao J. González
Departamento de Humanidades

Calendario:

Días 14 y 15 de marzo de 2013

Comité científico:

W. J. González, Javier Echeverría, Juan Arana, Pascual
Martínez Freire y Donald Gillies.

Comité organizador:

W. J. González, Antonio Bereijo, María José Arrojo,
Paula Neira y María Josefa Formoso.

Información y matrícula:

Facultad de Humanidades y Documentación
Calle Dr. Vázquez Cabrera, s/n
15403-Ferrol
E-mail: wencglez@udc.es
Página web: www.udc.es/occ/gal/informacion.html y
<http://logicae.usal.es/drupal/?q=noticias>
Teléfono: 981-337400 ext.: 3814
Fax: 981-337430

Plazo de matrícula:

Del 7 al 22 de febrero de 2013.

Estas Jornadas se ofrecen dentro del marco del Doctorado interuniversitario de Lógica y Filosofía de la Ciencia. Pero es también un Curso abierto a aquellos universitarios y profesionales interesados en la Filosofía y Metodología actual de la Ciencia. Su orientación reviste especial interés para los participantes en Másteres oficiales, para la formación académica e investigadora.

La matrícula es 40 euros para universitarios y 70 euros para profesionales. Se proporcionará un Diploma de asistencia a los participantes. El Curso permite la obtención de dos créditos de libre configuración.



Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España

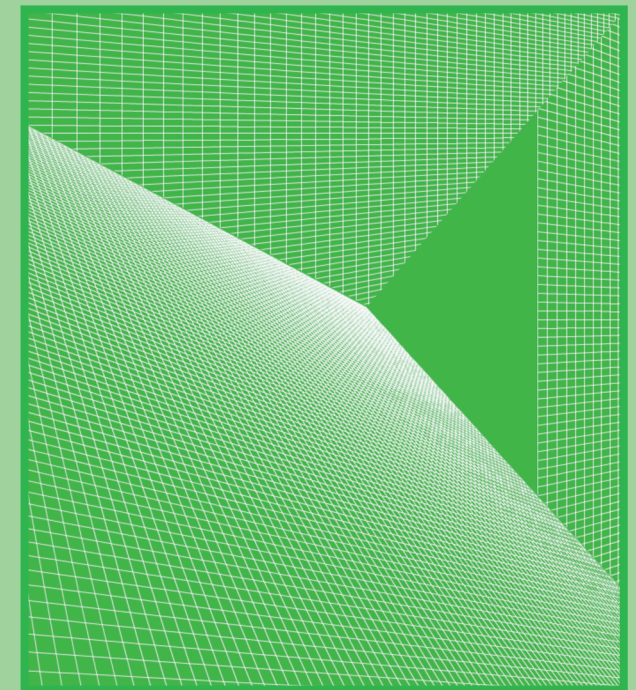
Entidades colaboradoras



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Jornadas sobre

LÍMITES DE LA CIENCIA



XVIII JORNADAS DE FILOSOFÍA Y
METODOLOGÍA ACTUAL DE LA CIENCIA

William Shea es Catedrático en la Universidad de Padua, donde ocupa la “Cátedra Galileo”. Tras ejercer cargos de gestión en la Universidad de Harvard fue profesor en las Universidades de Ottawa, McGill (Montreal) y Estrasburgo. Fue Presidente del Comité directivo para las Humanidades en la *European Science Foundation*. Pertenece a la *Academia Europaea*, la *Royal Society* de Canadá y la Real Academia Sueca de las Ciencias. Ha sido Presidente de la *International Union of History and Philosophy of Science* y de la Academia Internacional de Historia de la Ciencia.

Shea es autor, coautor o editor de 30 libros. Entre ellos están *La revolución intelectual de Galileo* (1983), *Nature, Experiment, and the Sciences* (1990), *Galileo Galilei: An Astronomer at Work* (1993), *Galileo's Roman Agenda* (2004) y *Selected Writings: Galileo Galilei* (con Mark Davie, 2012).

Entre sus capítulos de libro y artículos están “Galileo, Scheiner, and the Interpretation of the Sunspots” (1970), “Descartes as Critic of Galileo” (1975/1978), “Galileo and the Justification of Experiments” (1977), “Galileo in Nineties” (1994), “New Light on the Galileo Affair?” (2005), y el prefacio de *Reenacting Galileo's Experiments: Rediscovering the Techniques of Seventeenth-century Science* (2008).

Gereon Wolters es Catedrático Emérito de Historia y Filosofía de la Ciencia en la Universidad de Constanza. En ella ha sido Decano, Director del Departamento y Director Adjunto de Centro de Investigación. Ha sido *Fellow* del *Center for Philosophy of Science* y *Senior Fellow* en el *Max Plank Institute for History of Science*.

Entre sus publicaciones están “Ernst Mach and the Theory of Relativity” (1984), *Mach I, Mach II, Einstein und die Relativitätstheorie* (1987), *Concepts, Theories, and Rationality in the Biological Sciences* (1995), “Evolving Concepts of Nature” (2000), “Albert Einstein und Ernst Mach” (2005), e *Interpretation: Ways of Thinking about the Sciences and the Arts* (con Peter K. Machamer, 2010).

PROGRAMA

Jueves, 14 de marzo de 2013

Mañana

- 9,00 a 9,30 Entrega de la Documentación.
- 9,45 Presentación de las Jornadas.
- 10,00 **William Shea** (Universidad de Padua): “Los límites de la Ciencia como ‘contornos’: El problema de la posibilidad”.
- 12,00 **Alfredo Marcos** (Universidad de Valladolid): “Rescher y Gadamer: Dos visiones complementarias de los límites de la Ciencia”.

Tarde

- 5,00 **Juan Arana** (Universidad de Sevilla): “La incierta frontera entre teorías científicas y programas metafísicos de investigación”.
- 7,00 Mesa redonda: “Cuestiones actuales sobre los límites de la Ciencia: Epistemología, Metodología y Ética”, **William Shea, Gereon Wolters, Ladislav Kvasz y Juan Arana**.

Viernes, 15 de marzo de 2013

Mañana

- 10,00 **William Shea** (Universidad de Padua): “Los límites de la Ciencia como ‘confines’: El contenido fuera de los límites”.
- 12,00 **Ladislav Kvasz** (Universidad de Praga): “El lenguaje y los límites de la Ciencia”.

Tarde

- 5,00 Sesiones de Comunicaciones.
- 7,00 **Gereon Wolters** (Universidad de Constanza): “Límites éticos de la Ciencia”.
- 8,45 Sesión de clausura. Entrega de Diplomas.

Ladislav Kvasz es Catedrático en la Universidad de Praga desde 2010, en el Departamento de Matemáticas y Enseñanza de las Matemáticas. Ha realizado estancias de investigación en las Universidades de Viena, *King's College London*, Berkeley y Técnica de Berlín. Entre sus premios figura el *Fernando Gil International Prize for the Philosophy of Science* (2011). Ha publicado sobre “On Classification of Scientific Revolutions” (1999), “Galilean Physics in Light of Husserlian Phenomenology” (2002), “The Mathematisation of Nature and Newtonian Physics” (2005), *Patterns of Change: Linguistic Innovations in the Development of Classical Mathematics* (2008), y “Kant's Philosophy of Geometry-On the Road to a Final Assessment” (2011).

Juan Arana es Catedrático de Filosofía de la Universidad de Sevilla. Ha sido Becario Humboldt en las Universidades de Münster y Berlín. Ha fundado y dirigido las revistas *Estudios bibliográficos de Filosofía y Thémata*. Ahora impulsa una tercera: *Naturaleza y libertad*. Entre sus publicaciones figuran: *Ciencia y Metafísica en el Kant precientífico* (1982), *Claves del conocimiento del mundo* (2 vol., 1996-2000), *Materia, universo, vida* (2001, 2002), *El caos del conocimiento* (2004), *Los filósofos y la libertad: Necesidad natural y autonomía de la voluntad* (2005), “Bibliografía—Nuevos rumbos en la relación Ciencia-Filosofía” (2006), y “Estudios, notas, textos y comentarios—Popper y Darwin: Evolucionismo bioccosmológico y epistemología evolucionista” (2009).

Alfredo Marcos es Catedrático de Lógica y Filosofía de la Ciencia en la Universidad de Valladolid. Tiene numerosas publicaciones, entre las que están varios libros: *Pierre Duhem* (1988), *Hacia una Filosofía de la Ciencia amplia* (2000), *Ciencia y acción. Una Filosofía práctica de la Ciencia* (2010), y *Filosofía dell'agire scientifico* (2010). Entre sus trabajos figuran “Towards a Science of the Individual: The Aristotelian Search for Scientific Knowledge of Individual Entities” (2004), y “The Creative Discovery of Similarity” (2011).