



VII

Congreso da Sociedade de Lóxica, Metodoloxía e Filosofía da Ciencia en España
Congreso de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España
Conference of the Society of Logic, Methodology and Philosophy of Science in Spain

PROGRAMA / PROGRAM

As comunicacións e simposios atópanse agrupadas nas seguintes seccións:	Las comunicaciones y simposios se agrupan en las siguientes secciones:	Contributed papers and symposiums are grouped into the following sections:
A. Lóxica, historia e filosofía da lóxica B. Filosofía da linguaxe, filosofía da mente, epistemoloxía C. Filosofía e metodoloxía da ciencia D. Historia da ciencia E. Ciencia, tecnoloxía e sociedade	A. Lógica, historia y filosofía de la lógica B. Filosofía del lenguaje, filosofía de la mente, epistemología C. Filosofía y metodología de la ciencia D. Historia de la ciencia E. Ciencia, tecnología y sociedad	A. Logic, history and philosophy of logic B. Philosophy of language, philosophy of mind, epistemology C. Philosophy and methodology of science D. History of science E. Science, technology and society

18 de xullo / 18 de julio / July 18th

8:45-9:00	RECEPCIÓN / RECEPTION				
9:00-9.30	SESIÓN INAUGURAL / OPENING SESSION				
	Sala / Room 1 – Sec. A	Sala / Room 2 – Sec. B	Sala / Room 3 – Sec. C	Sala / Room 4 – Sec. D	Sala / Room 5 – Sec. E
9:30-11:30	Moderator/Chair: Hubert Marraud M^a Esperanza Rodríguez Zaragoza. ¿Qué hay detrás de un argumento? La distinción objetividad-subjetividad mostrada a través de la distinción entre desacuerdo perdido y desacuerdo legítimo Manuel Pérez Otero. Argumentación racional sin transmisión de la justificación Eduardo Zubia. La lógica de las imágenes: retórica y argumentación en las prácticas científicas representacionales Antonio Duarte. El arte del diagnóstico	Moderator/Chair: Santiago Fernandez Lanza Gemma Celestino. It Is Not the Case that the Alleged Golden Mountain Exists Manuel Liz. "Yo soy George Kaplan". Tres tesis sobre la rigidez semántica Janusz Maciaszek. Metaphor: Meaning, Interpretation and Causation Javier Gonzalez de Prado Salas. Inferentialism, metaphor and context	Moderator/Chair: Valeriano Iranzo Adán Sus. Dark Matter and the value of ad hoc hypotheses Albert Solé. Three-dimensionalist Bohmian mechanics: does Newton defeat Aristotle? Thomas Meier. Un marco conceptual para el realismoestructural Gustavo Cevolani, Luca Tambolo. Underdetermination, realism, and truth approximation	Moderator/Chair: María Caamaño Margarita Santana. La discusión del positivismo lógico en la JAE: Blas Cabrera y Julio Palacios Pablo Ruiz de Olano. Blas Cabrera's Defense of Relativity: Duhem's Role in the Debate on the Foundations of Relativity Carlos Cardona. Panofsky: el conflicto entre la perspectiva lineal y la perspectiva angular	Moderator/Chair: Inmaculada Perdomo Miguel Zapata. Los imaginarios colectivos en la representación social de la ciencia Irene Díaz García. La nueva ley de la ciencia en España: una aproximación crítica al contrato social subyacente Noemí Sanz Merino. El Giro Ontológico como filosofía política de las prácticas tecnocientíficas Zenaida Yanes Abreu. Verdades significantes: o cómo incluir lo político en la ciencia
11:30-11:50	DESCANSO / BREAK				
11:50-13:50	Conferencia Lullius / Lullius Lecture: PHILIP KITCHER " <u>Problems and Changes</u> "				

18 de xullo / 18 de julio / July 18th

13:50-15:30	COMIDA / LUNCH				
	Sala / Room 1 – Sec. A	Sala / Room 2 – Sec. A	Sala / Room 3 – Sec. B	Sala / Room 4 – Sec. C	
15:30-17:30	Luis Vega-Reñón, Begoña Carrascal, Xavier de Donato, Hubert Marraud, Paula Olmos Gómez, Raymundo Morado. Teoría de la argumentación: perspectivas y problemas	Moderator/Chair: María José Frápolli Bence Nanay. Philosophy of science vs. philosophy of literature Tuukka Tanninen. Defining the causal theory of reference for natural kind terms Inmaculada Perdomo. Science, pragmatism and democracy. The roles of philosophy of science today	Jesús Vega Encabo, Laura Ortega Cano, María Muñoz-Serrano, Víctor M. Verdejo. Semantics and Epistemology of Artifactual Kinds	Antonio Diéguez, Pascual Martínez-Freire, Alvaro Moreno, Jon Umerez, Arantza Etxeberria. Mecanismos y modelos en biología y en ciencias cognitivas	
17:30-17:50	DESCANSO/BREAK				

18 de xullo / 18 de julio / July 18th

	Sala / Room 1 – Sec. A	Sala / Room 2 – Sec. B	Sala / Room 3 – Sec. B	Sala / Room 4 – Sec. C	Sala / Room 5 – Sec. E
17:50-19:50	Moderator/Chair: Pepe Martínez Pierdaniele Giaretta. Gödel's Syntactical Conventions Joan Roselló. Incompleteness, undecidability and platonism in the work of Kurt Gödel Martin Andor. Inferentialism and Expressivism about Logical Vocabulary in Frege Stephen Mcleod. Frege and Singular Existentials	Moderator/Chair: Cristina Corredor Luis Fernández Moreno. Nombres propios y términos de género natural: un examen de dos supuestas similitudes Mario Gomez-Torrente. On quotation and semantic structure Esa Diaz Leon. Sharing Beliefs: A Defence of the Descriptivist Theory of Reference David Bordonaba, Neftalí Villanueva. Lo que se dice y "decir lo mismo"	Moderator/Chair: Pascual Martínez-Freire Heimir Geirsson. A Tale of Two Mary's Marta Jorba. Concept-aspects and the specification of cognitive phenomenology Ana Monteiro. The Perception of Pain: remaining problems Alex Díaz. The Müller-Lyer visual illusion: Tricking the brain or tricking the scientist?	Moderator/Chair: Antonio Diéguez Juan J. Colomina. The feasibility of determinables and its relation to the scientific image José L. Falguera. De los géneros constituidos de Kuhn a los objetos abstractos de Zalta Alba Amilburu. Natural Kind Thinking in Philosophy of Science: a Meta-theoretical Analysis Oliver Sartenaer. Neither Metaphysical Dichotomy nor Pure Identity. Clarifying the Emergentist Creed	Moderator/Chair: Eulalia Pérez Sedeño M^a José Tacoronte Domínguez. El planteamiento sobre la mujer: positivistas, krausistas y católicos Amparo Romero. El tecnofeminismo de Judy Wajcman. Alcance teórico y político Belen Laspra. Cultura científica y museos de ciencia: una historia paralela Ana Romero de Pablos. Las patentes, nuevas fuentes para la historia de la ciencia y los estudios CTS

19 de xullo / 19 de julio / July 19th

	Sala / Room 1 – Sec. A	Sala / Room 2 – Sec. B	Sala / Room 3 – Sec. B	Sala / Room 4 – Sec. C	Sala / Room 5 – Sec. E
9:30-11:30	Moderator/Chair: Mikael Tamir Majid Amini. Mathematical Knowledge and Deduction: More Grist to Kitcher's Mill of Mathematical Empiricism Susan Vineberg. Indispensability and Mathematical Explanation John Corcoran, José Miguel Sagüillo. Information-Theoretic Approaches to Logical Relations	Moderator/Chair: Antonio Blanco Salgueiro Silvia Andrés Balsera. Unidad conceptual versus multiplicidad de grupos de deferencia Ekain Garmendia. Externalism, Rationality, Explanation Cristina Corredor. Communicative intentions and joint commitments in speech acts Pablo Rychter. Presentism, truthmaking, and laws of nature	Moderator/Chair: Manuel Liz Barbara Trybulec. Is naturalism normative? The Function of Epistemic Norms within Naturalized Epistemology Victor M. Verdejo. Unbelievably good norms Cristian Saborido. La problemática naturalización de la normatividad natural. Organización y malfuncionalidad biológica. Luca Tambolo. The Normative Naturalist and the Pessimistic Induction	Moderator/Chair: María Cerezo Antonio Benítez, Emilio García Buendía. El modelo Animat en la Inteligencia Artificial bio-inspirada Alejandro Rosas, María Andrea Arciniegas. "Damage to the prefrontal cortex increases utilitarian moral judgments". How serious is the neuro-scientific threat to utilitarianism? Esteban Caviedes. La distorsión del juicio moral en pacientes con daño en la corteza frontal y prefrontal	Moderator/Chair: Jesús Vega Encabo Andoni Ibarra, Hannot Rodríguez. Gobernanza de riesgos de la nanomedicina: el caso europeo María Jimenez-Buedo. Experiments in the Social Sciences: Rethinking the Hawthorne Effect Manuela Fernández Pinto. Aprendiendo de la ignorancia: La agnotología como nuevo enfoque en filosofía de la ciencia
11:30-11:50	DESCANSO/BREAK				
11:50-13:50	Conferencia Lullius/Lullius Lecture: PHILIP KITCHER: "The Logic of Collective Discovery"				
13:50-15:30	COMIDA/LUNCH				

19 de xullo / 19 de julio / July 19th

	Sala / Room 1 – Sec. A	Sala / Room 2 – Sec. B	Sala / Room 3 – Sec. E	Sala / Room 4 Simposio Philip Kitcher	Sala/Room 5 Nuevas Tendencias Revistas Españolas
15:30-17:30	Luis Vega-Reñón, José Miguel Sagüillo, Enrique Alonso, Miguel Vivanco, Lilian Bermejo Luque. La argumentación en la esfera pública del discurso	Juan J. Colomina, Manuel Liz, Fernando Charro, Mikel Henda, Margarita Vázquez. Puntos de vista	Eulalia Pérez Sedeño, María Jesús Santesmases, Ana Toledo, Carmen Romero, María González Aguado, Lorena Ruiz Marcos. Cartografías del cuerpo: biopolíticas de la ciencia y la tecnología I	Modera/Chair: Jesús Vega Encabo Michael Tamir. Kitcher's "Kant and the Foundations of Mathematics" Reconsidered Arnon Keren. Kitcher on Well-Ordered Science: Should Science Be Measured against the Outcomes of Ideal Democratic Deliberation? Maxence Gaillard. What kind of governance model for a "well-ordered science"? From ideal conversation to public debate, a comparison	Modera/Chair: Valeriano Irazo M^a Uxia Rivas AGORA Pascual Martínez-Freire CONTRASTES Emilio Martínez Navarro DAIMON Manuel Liz LAGUNA Luis Fernández Moreno REVISTA DE FILOSOFÍA Paula Olmos REVISTA IBEROAMERICANA DE ARGUMENTACIÓN Luís Valdés TEOREMA Andoni Ibarra THEORIA
17:30-17:50	DESCANSO/BREAK				

19 de xullo / 19 de julio / July 19th

	Sala / Room 1 – Sec. A	Sala / Room 2 – Sec. B	Sala / Room 3 – Sec. C	Sala / Room 4 – Sec. B	
17:50-19:20	Moderator/Chair: Pierdaniele Giaretta Joaquín Díaz Boils. La Jerarquía de Grzegorzcyk por comprensiones categoriales Elia Zardini. Naive Restricted Quantification	Moderator/Chair: Víctor Verdejo Edson Bernd, Antonio Gaitán-Torres, Manuel De Pinedo-García. Two kinds of second-person authority Agustín Vicente. Acciones mentales, inserción de pensamientos y habla interna Victor Fernandez. Metarepresentación y Dualismo en la Lectura de Mente	Moderator/Chair: Andrés Rivadulla José Luis Luján, Oliver Todt, Juan Bautista Bengoetxea. Las reglas de inferencia como hipótesis empíricas. La información mecanística en la evaluación de riesgos Diana Luz Rabinovich. Medición en Psicología. Ponderación de las concepciones clásicas Gustavo Cevolani, Vincenzo Crupi, Roberto Festa. A Verisimilitudinarian Analysis of the Linda paradox	Moderator/Chair: Manuel Liz Nicolás Venturelli. Mecanismos, sistemas dinámicos y el Santo Grial de la explicación científico-cognitiva Eduardo González de Luna. Una noción dinámica de la representación mental en el marco de un realismo natural Manuel Heras-Escribano, Manuel De Pinedo-García. Dispositions, affordances and mental intentionality	
19:30-20:30	ASAMBLEA GENERAL SLMFCE/MEETING SLMFCE				
21:00	CENA DEL CONGRESO/CONFERENCE DINNER				

20 de xullo / 20 de julio / July 20th

	Sala / Room 1 – Sec. A	Sala / Room 2	Sala / Room 3 – Sec. C	Sala / Room 4 – Sec. C	Sala / Room 5 – Sec. A
9:30-11:30	Santiago Fernández, María Navarro, Martín Pereira-Fariña, Alejandro Sobrino. II Seminario Alfredo Deaño sobre Razonamiento Ordinario	María Jesús Santesmases, Eulalia Pérez Sedeño, María José Miranda, Esther Ortega, Silvia García Dauder, Carmen Romero. Cuerpos en tránsito: biopolíticas de la ciencia y la tecnología II	Valeriano Iranzo, Vincenzo Crupi, Jan-Willem Romeijn, Gregory Wheeler, David Teira Third Meeting in Philosophy, Probability and Scientific Method	Rodolfo Gaeta, Nélida Gentile, Susana Lucero. Realismo y antirrealismo científicos: el caso de las leyes	José Ferreirós, María José Frápolli, Concha Martínez Vidal, José Miguel Sagüillo, Valeria Giardino, Raymundo Morado. Aproximaciones a la Filosofía de la Lógica basadas en la práctica
11:30-11:50	DESCANSO/BREAK				
11:50-13:50	Conferencia Lullius/Lullius Lecture: PHILIP KITCHER: “Science among other Institutions”				
13:50-15:30	COMIDA/LUNCH				

20 de xullo / 20 de julio / July 20th

	Sala / Room 1 – Sec. A	Sala / Room 2 – Sec B	Sala / Room 3 – Sec. C	Sala / Room 4 – Sec. B	Sala / Room 5 – Sec. C
15:30-17:30	Modera/Chair: José Pedro Úbeda Manuel Crescencio Moreno Gomez. La Historia de la Lógica como la Historia de los Argumentos Ontológicos José Martínez Fernández, Jordi Valor Abad. Eliminating self-reference from Grelling's and Zwicker's paradoxes Emilio Garcia Buendia. Abducción y Derecho Concha Martínez Vidal. Logical Knowledge and Gettier Cases	Modera/Chair: José Antonio Díaz Andrés Rivadulla. Theoretical Predution and Computational Scientific Discovery Eduardo Castro. Induction, Laws of Nature and IBE Ignacio Mtz. de Lejarza. Medidas probabilistas de apoyo evidencial: ¿pluralidad de medidas o pluralidad de relaciones? Tim De Craecker. Causal explanation in theories of probabilistic causation	Modera/Chair: José Luis Falguera Alfredo Marcos. Implicaciones filosóficas de la biología post-genómica Lorenzo Baravalle. Extensión del dominio de la teoría de la selección natural: enfoques sincrónicos y diacrónicos del cambio cultural Muhammad Ali Khalidi. Biological Kinds as Special Science Kinds Elsa Muro, María Cerezo. Información biomolecular con contenido semántico. Una perspectiva sistémica	Modera/Chair: Manuel Pérez Otero Uxía Rivas Monroy. Creencia, conocimiento y verdad: El enfoque lógico-semántico de Frege y Russell y el pragmatista de Peirce y James Sergi Rosell. Voluntary Belief on a Strictly Epistemic Basis? Marc Artiga Galindo. The Singular Thought Strategy	Modera/Chair: Xavier de Donato Iñaki San Pedro. Against No-conspiracy Vioel Pâslaru. Conceptions of Mechanisms and Insensitivity of Causation Víctor José Luque Martín. La Explicación en Biología: entre Leyes y Modelos Explicativos María Caamaño. Las anomalías no refutatorias y el alcance del dominio teórico
17:30-17:50	DESCANSO/BREAK				

20 de xullo / 20 de julio / July 20th

	Sala / Room 1 – Sec. A	Sala / Room 2 – Sec B	Sala / Room 3 – Sec. C	Sala / Room 4 – Sec. B	
17:50-19:50	Moderator/Chair: Santiago Fernández Lanza Jose Pedro Ubeda Rives. Una lógica epistémica bidimensional Margarita Vázquez. Tiempo y puntos de vista Enrique Sarrión-Morillo, Ignacio Hernández-Antón, Ángel Nepomuceno-Fernández. Tratamiento multimodal de contextos Ignacio Hernández-Antón, Enrique Sarrión-Morillo, Fernando Soler-Toscano. Abducción y semántica de teoría de juegos	Moderator/Chair: Luis Villegas Forero Javier Vilanova. La percepción de aspectos en las Investigaciones Filosóficas Juan José Acero Fernández, Neftalí Villanueva Fernández. Wittgenstein's anti-descriptivism Jonathan Surovell. Carnap's Principle of Tolerance: Rejection or Neglect of Language-Transcendent Fact? M.J. Garcia-Encinas. Reading <i>De Interpretatione</i> 9	Moderator/Chair: Alfredo Marcos Xavier De Donato-Rodríguez. Actitudes cognitivas en el caso de la asunción, particularmente en ciencia Iulian Toader. An Outline of Wylean Skepticism Raoul Gervais, Merel Lefevere. Reduction and emergence as cognitive values: untangling the dilemma and two forms of unification Alejandra Arciniegas, Alejandro Rosas. El efecto Knobe y el juicio moral: dos hipótesis interpretativas	Moderator/Chair: Juan Vázquez Sánchez Fernando Broncano-Berrocal. Luck and Fortune, or Why Knowledge Requires Cognitive Control Manuel Liz. Decisiones epistémicas y los límites del naturalismo Antonio Blanco Salgueiro. ¿Fue Whorf un neowhorfiano? Mireia Lopez Amo. ¿Es la tesis de la carga teórica de la observación incompatible con el dogmatismo?	
20.00-20.15	CLAUSURA / CLOSURE				