



Historia de la Ciencia 61

Responsable de la Sección: Pilar Aguirre

Dirige: José Miguel Alcrudo

Metodología y Teoría de la Ciencia:	001 — 021
Pensamiento científico:	022 — 070
Medicina:	071 — 122
Biología — Botánica — Zoología:	123 — 129
Matemáticas — Física — Química:	130 — 157
Geología — Geografía:	158 — 170
Tecnología:	171 — 209

METODOLOGÍA Y TEORÍA DE LA CIENCIA

001 Bot, L.: *Philosophie des sciences et de la matière*
2007 – 328 pp. €29,00

002 Brown, J. R.: *The Laboratory of the Mind: Thought Experiments in the Natural Sciences*
1991 – x + 175 pp., 28 fig. €35,00

003 Dausset, J. / M. Tomás Salva: *Hacia el hombre responsable. Diálogos sobre evolución genética y cultural*
2006 – 225 pp. €15,00

INDICE: F. Mayor Zaragoza: Prólogo — El sexo y la muerte — Belleza, arte y genética — Altruismo y bondad — Cerebro y trascendencia — Nuestro mundo, hoy — La responsabilidad científica — Medicina de ayer, medicina de mañana — La forja del espíritu humano — M. Tomás: Conclusión — J. Dausset: Conclusión.

004 Debs, T. A. / M. L. G. Redhead: *Objectivity, Invariance, and Convention. Symmetry in Physical Science*

2007 – xii + 194 pp., 30 fig. €41,15

INDICE: Scientific representation — Models, symmetry, and convention — A new appraisal of symmetry — Simultaneity and convention — Objectivity in the twin paradox — Localization in quantum theory.

005 Jarvie, I. / K. Milford / D. Miller, eds.: *Karl Popper: A Centenary Assessment, 1: Life and Time, and Values in a World of Facts*

2006 – 312 pp. €85,80

INDICE: *Introduction:* H. Albert: Karl Popper and philosophy in the 20th century — *1. Popper's Life and Times:* M. ter Hark: The historical roots of Popper's theory of the searchlight: a tribute to Otto Selz — J. T. Blackmore: Hunting for roots of viennese philosophy — T. E. Hansen: Which came first, the problem of induction or the problem of demarcation? — H.-J. Dahms: Karl Poppers erste Schritte in die Philosophie: Leonard Nelsons Paradoxien der Souveränität und Nelsons sowie Poppers Lösungsversuche — M. H. Hacothen: The young Popper as a scholarly field: a comment on Dahms, Hansen, and ter Hark — B. Caldwell: Popper and Hayek: who influenced whom? — H. König: A tour of Popper's Vienna — R. Wustinger: Sir Karl Popper school: more than just a name? — A. Paya: Popper in Iran — *2. Values in a World of Facts:* A. Vincent: Popper and nationalism — N. Maxwell: The enlightenment programme and Karl Popper — R. Knight: Popper in the poison cupboards: the resonance of his political works in the former GDR — K. Tachibana: Can the japanese learn to welcome criticism openly? — G. Stokes: Karl Popper's revisionist/realist theory of democracy — H. Stelzer: Popper and communitarianism: ethical and political dimensions of democracy — U. Steinvorth: On Popper's concept of an open society — J. Wettersten: Towards a new theory of the closed society — R. Sassower: Can Popper's ideas enlighten postmodern technoscience? — M. Pera: Karl Popper's 'third way'. Public policies for Europe and the west.

006 Jarvie, I. / K. Milford / D. Miller, eds.: *Karl Popper: A Centenary Assessment, 2: Epistemology and Metaphysics*

2007 – 300 pp. €85,80

INDICE: *3. Metaphysics and Epistemology:* A) *The Constitution of the World:* J. Agassi: Metaphysics and the growth of scientific knowledge — T. E. Huff: The open society, metaphysical beliefs, and platonic sources of reason and rationality — K. Salamun: Karl R. Poppers Aktualität für die Kritik an fundamentalischen Weltanschauungen — I. Niiniluoto: World 3: a critical defence — B) *Our Knowledge of the World:* H. Philipse: The nature of philosophical problems: Popper versus Wittgenstein — J. Seldin: Gödel, Kuhn, Popper, and Feyerabend — K. Weber: Science wars: remarks from a critical rationalist's point of view — J. Nilsson: On the idea of logical presuppositions of rational criticism — A. Diller: Constructing a comprehensively anti-justificationist position — S. Gattei: Rationality without foundations — H. Cambier: Is the philosophy of Karl Popper anti-foundationalist? — R. Nola: Conceptual and non-conceptual content and the empirical basis of science — H. Keuth: Sprachliche und empirische Aspekte des Basisproblems — G. Andersson: Test statements and experience — A. Koterski: Basic statements versus protocols — J. Shearmur: Karl Popper and the empirical basis — V. Gadenne: The epistemological foundation of methodological rules — S. Hassanein: The lure of induction — I. Nordin: The pragmatic problem of induction — A. Schramm: Methodological objectivism

and critical rationalist 'induction' — G. Tamburrini: Artificial intelligence and Popper's solution to the problem of induction.

007 Jarvie, I. / K. Milford / D. Miller, eds.: *Karl Popper: A Centenary Assessment, 3: Science: Logic, Mathematics, Physics, Biology, Social Sciences* 2007 – 300 pp. €85,80

INDICE: 4. *Science: A) Mathematics and Logic:* T. Mormann: Truthlikeness for theories on countable languages — P. Schröder-Heister: Popper's structuralist theory of logic — E. Glas: Popper as a philosopher of mathematics — *B) Physics:* M. L. Dalla Chiara / R. Giuntini: Popper and the logic of quantum mechanics — M. Esfeld: Popper on irreversibility and the arrow of time — D. M. Bailer-Jones: The arrow of time: experienced rather than explained — M. Frisch: A new look at Popper's pond — A. Rivadulla: Theoretical models and theories in physics: a rejoinder to Karl Popper's picture of science — M. Bächtold: An instrumentalist criticism of Popper's propensities — J. Rosenthal: Karl Popper's propensity interpretation of probability — M. Erdur: Single event probabilities in Popper's propensity account — *C) Biology:* J. Corcó: The emergent character of life — P. Munz: Popper's darwinism — R. Springer de Freitas: Making sense of knowledge in the light of evolution: Popper and the collapse of the modern epistemological project — D. Miller: Darwinism is the application of situational logic to the state of ignorance — *D) Social Sciences:* E. Gröbl-Steinbach: Methodenstreit oder Ideologiedebatte? Ein Rückblick auf den 'Positivismusstreit' — S. Fuller: Karl Popper and the reconstitution of the rationalist left — M. Lagueux: Popper and the rationality principle — B. de Bruin: Popper's conception of the rationality principle in the social sciences — L. A. Boland: Seven decades of economic methodology: a Popperian perspective — A. Megill: Popper and Marx as frères ennemis — S. Tong: Popper's conception of history seen from the Kantian tradition — K. Yoshida: Rationality and other cultures — J. Swann: How to avoid giving unwanted answers to unasked questions: realizing Karl Popper's educational dream.

008 Küng, H.: *El principio de todas las cosas. Ciencia y religión* 2007 – 224 pp. €17,00

INDICE: ¿Una teoría unificada de todo? — ¿Dios como principio? — ¿Creación del mundo o evolución? — ¿Vida en el cosmos? — El principio de la humanidad — Eplflogo: El final de todas las cosas.

009 Lautman, A.: *Les mathématiques, les idées et le réel physique* 2006 – 316 pp. €24,00

010 Lederman, L. M. / C. T. Hill: *La simetría y la belleza del universo* 2006 – 584 pp. €23,00

011 Miller, A. I.: *Einstein y Picasso. El espacio, el tiempo y los estragos de la belleza* 2007 – 412 pp., fot. €24,00

INDICE: Dos mundos que son uno — Un apuesto limpiabotas — Esa clase de belleza masculina que causaba estragos — Cómo descubrió Picasso *Las señoritas de Aviñón* — Braque y Picasso exploran el

espacio — *Annus mirabilis*: cómo descubrió Einstein la relatividad — ¡Nunca hubiera pensado que Einstein fuera capaz de esto! — La creatividad en el arte y en la ciencia.

012 Mouffi, M.: *Engels: philosophie et sciences*

2004 – 244 pp. €21,00

013

B. RODRÍGUEZ BRAVO / M. L. ALVITE DÍEZ, eds.

**LA INTERDISCIPLINARIEDAD
Y LA TRANSDISCIPLINARIEDAD
EN LA ORGANIZACIÓN
DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO**

***INTERDISCIPLINARITY AND TRANSDISCIPLINARITY
IN THE ORGANIZATION OF SCIENTIFIC KNOWLEDGE***

Actas del VIII congreso Isko-España. León, 18, 19 y 20 de abril de 2007

2007 — 640 pp., fig., tabl. €25,00

INDICE: M. J. López Huertas: Gestión del conocimiento multidimensional en los sistemas de organización del conocimiento — J. A. Moreiro González: Evolución paralela de los lenguajes documentales y la terminología — *Tendencias y evolución en la investigación interdisciplinar y/o transdisciplinar en organización del conocimiento*: W. F. Birdsall / K. Shearer: An open model of organization for diverse knowledge systems — C. S. de Beer: Knowledge is everywhere: a philosophical exploration — L. M. Ferrer Morillo / R. Portillo de Hernández: Tesoros transdisciplinarios: del reduccionismo científico a la unidad del conocimiento — M. Moacir Francelin: Espacios de significación y representación del conocimiento: un análisis sobre teorías y métodos de organización de conceptos en ciencia de la información — J. A. C. Guimarães & al.: Los valores éticos en organización y representación del conocimiento (ORC) — A. H. Barát: Heisenberg and the structure of concept - Content and dimension — M. Lopes Ginez de Lara: Ciencias del lenguaje, terminología y ciencia de la información: relaciones interdisciplinarias y transdisciplinarias — A. Miranda / E. Simeão: Aspectos interdisciplinarios y tecnológicos de la autoría colectiva e individual — P. Nyström: Disciplinary, inter-disciplinary and post-disciplinary: changing disciplinary patterns in the history discipline — R. San Segundo: Incidencia de aspectos culturales y sociales en la organización del conocimiento transdisciplinar — L. Sánchez Gómez / M. Cam-

Continúa en la pág. 5

pos Havidich: The idealist paradigm in knowledge representation — J. Simon: Probing concepts: knowledge and information as boundary objects in interdisciplinary discourse — *Organización del conocimiento: ontologías y diseño de sistemas*: J. Borrego Díaz / A. M. Chávez González: Anomalías en ontologías provisionales — M. Bräscher / F. Monteiro / A. Silva: Life cycle assessment ontology — L. Santiago Bufrem / S. M. Breda / T. Viana Sorribas: The presence of logic in the domain of knowledge organization: interdisciplinary aspects of college curricula — A. Diez Diez & al.: Diseño e implementación de un sistema de gestión de la actividad docente — R. Eito Brun: Técnicas de análisis de dominio: organización del conocimiento para la construcción de sistemas software — P. Garrido / J. Tramullas: Desarrollo de un repositorio de información mediante integración de información superpuesta — M. de Fátima Loureiro: Information organization and visualization in cyberspace: interdisciplinary study based in conceptual maps — J. A. Moreino González / G. Franco Álvarez / D. García Martul: Un vocabulario controlado para una hemeroteca: posibilidades y características de los topicsets — E. Goyannes Dill Orrico & al.: On identity in the organization of interdisciplinary scientific information: challenges of the knowledge society — E. Pajor: Una aplicación de topic map que puede ser un modelo posible — F. Rodríguez & al.: An ontology for control engineering — *Colaboración científica: tendencias interdisciplinarias y multidisciplinarias*: M. Forsman: Diffusion of a new concept. The case of social capital — M. N. González de Gómez & al.: Grupos de investigación interdisciplinaria: flujos transversales de información — G. González Alcaide: Ámbitos de investigación y colaboración entre disciplinas en la producción científica española sobre abuso de sustancias — N. Y. Kobashi / R. N. M. Santos: Information organization and representation by graphic devices: an interdisciplinary approach — M. Filho Ferreira de Oliveira / M. Schiessl: Estimate of the distance between areas of an organization using the concept of interlinguistic distance — C. Olmeda Gómez / A. Perianes-Rodríguez / M. A. Ovalle-Perandones: Mapas de ciencias multidisciplinarias: la biología molecular en la Comunidad de Madrid — M. Pluzhenskaia: Research collaboration of library and information science (LIS) schools' faculty members with LIS and non-LIS advanced degrees: multidisciplinary and interdisciplinary trends — M. J. Reyes-Barragán / V. P. Guerrero-Bote / F. Moya-Anegón: Colaboración interregional e intraregional en España (1990-2002) — H. Rostaing / N. Barts / V. Léveillé: Bibliometrics: representation instrument of the multidisciplinary positioning of a scientific area. Implementation for an advisory scientific committee — *Implicaciones de la interdisciplinariedad y transdisciplinariedad en la representación del conocimiento*: M. C. Agustín Lacruz / F. J. García Marco / A. Yubero Cortés: La representación de la interdisciplinariedad en los puntos de acceso alfabéticos de materias de las bibliotecas españolas — E. Barber & al.: Los catálogos en línea de acceso público disponibles en entorno web de las bibliotecas universitarias y especializadas en Argentina y Brasil: diagnóstico de situación — V. R. Casari Boccato / M. Spotti Lopes Fujita: Aproximación cualitativa-cognitiva como

Continúa en la pág. 6

método de evaluación de lenguajes documentales: una técnica de protocolo verba — S. Davies: Mediating knowledge across the activities of information science — F. J. García Marco & al.: Proyectos internacionales de reforma y ampliación de las normas sobre tesauros para su adaptación a los nuevos contextos de integración e interoperabilidad en el entorno digital — C. Gnoli / M. Bosch / F. Mazzocchi: A new relationship for multidisciplinary knowledge organization systems: dependence — B. Gutiérrez García / L. Rodríguez Yunta / A. Román Román: Bases de datos bibliográficas y clasificación de revistas científicas: problemas de la interdisciplinariedad para la automatización de procesos — C. Kuppahalli: Content organization of a subject in a classification scheme and organizing knowledge in the digital environment — F. Passini Moreno / M. Brascher: FRBR - Functional requirements for bibliographic records: un estudio en un catálogo colectivo brasileño — A. B. Ríos Hilario: FRBR: realidad actual y perspectivas de futuro — M. Polsinelli Rubi / M. Spotti Lopes Fujita: La política de indización en la perspectiva del conocimiento organizacional — L. F. Spiteri: The structure and form of folksonomy tags: the road to the public library catalogue — R. Szostak: Interdisciplinarity and the classification of scholarly documents by phenomena, theories, and methods — R. Triska: Artificial intelligence, classification theory and the uncertainty reduction process — *Convergencia usuario-sistema en entornos digitales: M. Ayuso García / V. Martínez Navarro: Alfabetización informacional y servicios de referencia virtual — L. Barrionuevo Almuzara / M. Marsá Vila: La Biblioteca universitaria de León: pases hacia la convergencia europea — C. Harumy Watanabe Corrêa: El portal de periódicos de la CAPES y la ciencia brasileña: la historia de un proyecto gubernamental enfocado a la comunicación científica interdisciplinaria — M. J. Fernández Ruiz & al.: Metodología de trabajo en un sitio web de la administración pública: el Ayuntamiento de Zaragoza — J. L. Herrera Morillas: La información local en línea en las bibliotecas públicas del estado: características y modelos de clasificación de contenidos — N. Lloret Romero / M. Cabrera Méndez / L. Fernández Aquino: Interacción de usuarios en entornos (plataformas e-learning) para formación universitaria mediante el desarrollo de interfaces accesibles — M. L. Cavalcanti de Miranda: Organización y representación del conocimiento: fundamentos teóricos y metodológicos para la recuperación de la información en entornos virtuales — M. A. Morán Suárez & al.: El impacto de las ciencias sociales en los distribuidores de revistas electrónicas suscritos por la Universidad de León — M. Agrasso Neto / A. França de Abreu: Modelo de servicio de referencia e información para portal de conocimiento de grupos de investigación — D. A. de Brito Neves / M. E. B. C. de Albuquerque: Biblioteca digital: una convergencia multidisciplinar — M. C. Rodríguez López & al.: La red social del conocimiento para la inmigración: el caso de Castilla y León — E. Simeão / A. Miranda: Producción del conocimiento y multivocalidad: estudio de caso en la Universidad de Brasilia — A. L. Terra / S. Sá: La recuperación de la información en la biblioteca escolar: la necesidad de competencias transdisciplinares — V. M. Vangari: User-centred systems of information retrieval in the digital era.*

014 Munz, P.: *Our Knowledge of the Growth of Knowledge. Popper or Wittgenstein?*

1985 – xii + 353 pp. €56,00

015 Oberheim, E.: *Feyerabend's Philosophy*

2007 – x + 321 pp. €88,00

016 Sayre, K. M.: *Cybernetics and the Philosophy of Mind*

1976 – xiii + 265 pp. €71,00

017 Steinbock, B., ed.: *The Oxford Handbook of Bioethics*

2007 – 768 pp. €132,60

INDICE: 1. *Theoretical and Methodological Issues:* J. Childress: Methods in bioethics — J. Arras: The way we reason now: reflective equilibrium in bioethics — B. Jennings: Autonomy — J. Kennett: Mental disorder, moral agency, and the self — D. Sulmasy: Reinventing the rule of double effect — 2. *Justice and Policy:* S. Holm: Policy-making in pluralistic societies — J. Benjamin & al.: ...tiers without tears: the ethics of a two-tiered health care system — D. McKerli: Justice and the elderly — 3. *Bodies and Bodily Parts:* R. Munson: Organ transplantation — J. Harris / L. Irving: Biobanking — C. McLeod: For dignity or money: feminists on the commodification of women's reproductive labour — 4. *The End of Life:* S. Youngner: The definition of death — S. Post: The aging society and the expansion of senility: biotechnological and treatment goals — F. N. Ackerman: Death is a punch in the jaw: Life-extension and its discontents — J. K. Davis: Precedent autonomy, advance directives, and end-of-life care — G. Dworkin: Physician-assisted death: The state of the debate — 5. *Reproduction and Cloning:* D. Marquis: Abortion revisited — B. Steinbock: Moral status, moral value, and human embryos: implications for stem cell research — A. Bonnicksen: Therapeutic cloning: politics and policy — 6. *Genetics and Enhancement:* E. Juengst: Population genetic research and screening: conceptual and ethical issues — T. Murray: Enhancement — J. Savulescu: Genetic interventions and the ethics of enhancement of human beings — M. DeCamp / A. Buchanan: Pharmacogenomics: ethical and regulatory issues — 7. *Research Ethics:* A. J. London: Clinical equipoise: foundational requirement or fundamental error — J. Karlawish: Research on cognitively impaired adults — F. Luna: Research in developing countries — A. Norcross: Animal experimentation — 8. *Public and Global Health:* J. Kahn / A. Mastroianni: The implications of Public health for bioethics — R. Macklin: Global health — J. Moreno: Bioethics and bioterrorism.

018 *Theoria. Revista de teoría, historia y fundamentos de la ciencia*, 56, vol. 21/2 — mayo 2006

2006 – 112 pp. €18,00

INDICE: T. Grimaltos / C. Moya: Presentation — O. Fernández Prat: Particularity and reflexivity in the intentional content of perception — J. Fernández: Memory and perception: remembering snowflake — M. Luz: Camouflaged physical objects: the intentionality of perception — M. Ramachandran: How believing can fail to be knowing — R. G. Hudson: The relevance of history to philosophy of science — M. Pérez Otero: Aspectos particularistas en el discurso modal.

019 *Theoria. Revista de teoría, historia y fundamentos de la ciencia*, 57, vol. 21/3 — septiembre 2006

2006 – 107 pp. €18,00

INDICE: D. López de Sa: Por qué la aposterioridad no (basta, según Kripke, ni) basta — X. de Donato Rodríguez / M. Polanski: Superveniencia, propiedades maximales y teoría de modelos — D. López de Sa: The case against evaluative realism — H. Zinkernagel: The philosophy behind quantum gravity — J. L. Prades: Filosofía de la mente: el estado de la cuestión — *Recensiones*.

020 Tiezzi, E.: *Verso una fisica evolutiva. Natura e tempo*

2006 – xii + 191 pp., fig. €27,30

021 Vilarroya, O. / F. Forn i Argimon, eds.: *Social Brain Matters. Stances on the Neurobiology of Social Cognition*

2007 – xvii + 299 pp. €68,65

PENSAMIENTO CIENTÍFICO

022 *Automata. Rivista di natura, scienza e tecnica del mondo antico*, 1 — 2006

2006 – 96 pp., fig., lám.col. €45,00

INDICE: L. Magini: L'origine degli etruschi e le recenti acquisizioni della scienza — M. Henneberg / R. J. Henneberg: Human skeletal material from Pompeii: a unique source of information about ancient life — A. Ciarallo: Classificazione botanica delle specie illustrate nel Dioscoride della Biblioteca nazionale di Napoli — P. Baraldi & al.: Vibrational spectra of some pigments from Pompeii — A. Viola: Vitruve. Le savoir de l'architecte — G. di Pasquale: Sinesio, l'aerometro e il peso dell'acqua — F. Paolucci: Due probabili raffigurazioni del pagamento del *Metallicus Canon*.

023 Bartholomaeus Anglicus: *De proprietatibus rerum*, 1. Eds.: B. van den Abeele, H. Meyer, M. W. Twoney, B. Roling, R. J. Long

2007 – x + 242 pp. €53,50

024 Berkel, K. van / A. Vanderjagt, eds.: *The Book of Nature in Early Modern and Modern History*

2006 – xii + 336 pp., fig. €49,00

INDICE: P. Harrison: The 'Book of Nature' and early modern science — C. R. Palmerino: The mathematical characters of Galileo's Book of Nature — E. Jorink: Reading the Book of Nature in the seventeenth-century Dutch republic — C. Bradatan: George Berkeley's 'universal language of nature' — R. Vermij: Nature in defense of scripture. Physico-theology and experimental philosophy in the

work of Bernard Nieuwentijt — H. Krop: 'The law of nature is a lamp unto your feet'. Frederik Adolf van der Marck (1719-1800) on the Book of Nature and Revelation — M. Kempe: Sermons in stone. Johann Jacob Scheuchzer's concept of the Book of Nature and the physics of the Bible — J. Geyer-Kordesch: Nature writing and the book of nature. From taxonomy to narrative truth — A. Baggerman: Children's walks in the Book of Nature. The reception of J. F. Martinet's *Katechismus der Natur* around 1800 — D. Pätzold: *Deus sive Natura*. J. G. Herder's romanticised reading of Spinoza's physico-theology — D. Wood: A scientific Bible. Novalis and the encyclopedistics of nature — J. M. van der Meer: Reading nature in the light of Scripture. the case of Georges Cuvier (1769-1832) — E. B. Davis: The word and the works. Concordism in American evangelical thought — C. Z. Walker: Reading the 'fine print' in the Catskills. John Burroughs reinterprets the Book of Nature — P. J. Bowler: The moral significance of 'life's splendid drama'. From natural theology to adaptive scenarios — B. Theunissen: Improving nature. Victor Westhoff and Dutch nature conservation in the post-war years — R. L. Numbers: Reading the Book of Nature through American lenses — J. D. North: Comets, necessity, and nature.

025 Bieri, H.: *Der Streit um das kopernikanische Weltsystem im 17. Jahrhundert. Galileo Galileis Akkommodationstheorie und ihre historischen Hintergründe. Quellen - Kommentare - Übersetzungen*
2007 – 569 pp. €91,00

026 Bostock, D.: *Time, Matter, and Form. Essays on Aristotle's Physics*
2006 – 304 pp. €62,40

027 Bowler, P. J. / I. R. Morus: *Panorama general de la ciencia moderna*
2007 – x + 662 pp., fot. €29,00

INDICE: Introducción: Ciencia, sociedad e historia — 1. *Hitos en el desarrollo de la ciencia:* La revolución científica — La revolución química — La conservación de la energía — La edad de la tierra — La revolución darwiniana — La nueva biología — Genética — Ecología y ecologismo — La deriva continental — La física del siglo XX — Revolución en la cosmología — La aparición de las ciencias humanas — 2. *Temas de la historia de la ciencia:* La organización de la ciencia — Ciencia y religión — Ciencia popular — Ciencia y tecnología — Biología e ideología — Ciencia y medicina — Ciencia y guerra — Ciencia y género.

028 Carson, J.: *The Measure of Merit. Talents, Intelligence, and Inequality in the French and American Republics, 1750-1940*
2006 – 422 pp., 3 tabl. €42,60

029 Chaparro Gómez, C. ed.: *Declaración y uso del reloj español. Entretexido en las armas de la muy antigua y esclarecida Casa de Rojas, con el mismo reloj ahora nuevamente compuesto por Hugo Helt frisio y romançado por Francisco Sánchez. La esfera del mundo de Francisco Sánchez de las Broças*
2006 – 342 pp., fig., facsím. €15,00

030 Charrak, A.: *Contingence et nécessité des lois de la nature au XVIII^e siècle. La philosophie seconde des Lumières*

2006 – 224 pp. €26,00

031 *La ciencia en el monasterio del Escorial, actas del simposium (1/4-IX-1993)*, 2 vols.

1994 – 1.317 pp., fig. €31,41

032 Clark, W.: *Academic Charisma and the Origins of the Research University*
2006 – vi + 662 pp., fig. €45,05

INDICE: *Prologue:* Charisma and rationalization — 1. *Tradition, Rationalization, Charisma. On the Dominion of the Author and the Legible:* The lecture catalogue — The lecture and the disputation — The examination — The research seminar — The doctor of philosophy — The appointment of a professor — The library catalogue — 2. *Narrative, Conversation, Reputation. On the Ineluctability of the Voice and the Oral:* Academic babble and ministerial machinations — Ministerial hearing and academic commodification — Academic voices and the ghost in the machine — *Epilogue:* The research university and beyond.

033 Cobos Bueno, J. M.: *Presencia de Extremadura en la historia de la ciencia hasta el siglo XVIII*

2006 – 508 pp., cuadr. €39,95

INDICE: Ciencia en la taifa de Badajoz — La Academia renacentista del maestre de Alcántara — La enseñanza de la cirugía en Guadalupe — Un nuevo orden para un nuevo mundo — La Naturae historia de Benito Arias Montano — La obra de Francisco Sánchez de las Brozas y la Academia real mathematica — La invención de la historia.

034 Correia, C. Pinto, ed.: *Primeiro encontro de historia das ciências naturais e da saúde. Lisboa, 2005*

2005 – 142 pp., fig. €22,65

INDICE: C. Pinto-Correia: Sperm wars — L. Vicente: A ciência, o conhecimento e o cientista — J. P. Sousa Dias: Jacob de Castro Sarmento — R. Lopes Coelho: Da conservação da vorça à energia — T. Avelar: Natural selection.

035 Crosland, M.: *Scientific Institutions and Practice in France and Britain, c. 1700-c. 1870*

2007 – xvi + 270 pp., 15 fig. €93,60

INDICE: Relationships between the Royal society and the Académie des sciences in the late eighteenth century — The Copley medal: the establishment of a reward system in the Royal society, 1731-1839 (with Y. Bektas) — The *officiers de santé* of the French revolution: a case study in the changing language of medicine — Lavoisier, the two french revolutions and 'the imperial despotism of oxygen' — A science empire in napoleonic France — The organisation of chemistry in nineteenth-century

France — Popular science and the arts: challenges to cultural authority in France under the second empire — Early laboratories c. 1600-c. 1800 and the location of experimental science — ‘Slippery substances’: some practical and conceptual problems in the understanding of gases in the pre-Lavoisier era — Eighteenth-century chemistry — Research schools of chemistry from Lavoisier to Wurtz — Difficult beginnings in experimental science at Oxford: the gothic chemistry laboratory.

036 Cusset, C., ed.: *Musa docta. Recherches sur la poésie scientifique dans l'antiquité*

2006 – 450 pp. €40,00

INDICE: 1. *Recherches nicandréennes*: J.-M. Jacques: Nicandre de Colophon, poète et médecin — C. Cusset: Les images dans la poésie scientifique alexandrine: les *Phénomènes* d'Aratos et les *Thériaques* de Nicandre — E. Magnelli: La chiusa degli *Alexipharmaca* e la struttura dei due poemi iologici di Nicandro — S. Barbara: Le basilic de Nicandre, *Thériaques*, 396-410: caractéristiques et essai d'identification — 2. *La poésie scientifique entre rhétorique et discours métapoétique*: M. Semanoff: Astronomical ephrasis — M. Menghi: Lucrèce, sa matière et le miel des Muses — C. Fréchet: *Les Remèdes à l'amour* d'Ovide ou l'hygiène d'un genre — A. Kolde: La tragédie des dauphins (Oppien, *Halieutiques* 5, 416-588) — F. Garambois-Vasquez: L'éloge des chevaux dans les *Cynégétiques* de Némésien: préceptes didactiques et recherche esthétique? — P. Luccioni: Ce que dit le poète à propos des fleurs — 3. *Poésie romaine du ciel et de la terre*: I. Mastrorosa: Virgilio e la pedologia antica: *experientia* e dottrina agronomica in *Georg.* 2, 177-258 — J.-H. Abry: *Sed caelo noscenda canam...* (*Astr.*, 2, 142): poésie et astrologie dans les *Astronomiques* de Manilius — F. Le Blay: Le poème latin sur l'Etna: témoin d'un savoir oublié — É. Wolff: Aviénus et la poésie didactique — B. Bakhouché: Aviénus et la constellation de la Vierge (*Phén.* v. 273-352).

037 Davis, A. J. R.: *Encyclopaedia of Scientific Developments, Inventions and Discoveries*, 5 vols.

2004 – 1.250 pp. €150,00

038 Finkbeiner, A.: *Los jasones. La historia secreta de los científicos de la guerra fría*

2007 – 295 pp. €23,00

039 Fyfe, A.: *Science and Salvation. Evangelical Popular Science Publishing in Victorian Britain*

2004 – 432 pp. €25,50

040 Gasman, D.: *Haeckel's Monism and the Birth of Fascist Ideology*

1998 – viii + 482 pp. €77,45

041 Gaukroger, S.: *The Emergence of a Scientific Culture. Science and the Shaping of Modernity, 1210-1685*

2006 – ix + 563 pp., fig. €54,60

INDICE: Science and modernity — Augustinian synthesis to aristotelian Amalgam — Renaissance

natural philosophies — The interpretation of nature and the origins of physico-theology — Reconstructing natural philosophy — Reconstructing the natural philosopher — The aims of enquiry — Corpuscularianism and the rise of mechanism — The scope of mechanism — Experimental natural philosophy — The quantitative transformation of natural philosophy — The unity of knowledge.

042 Gebert, A.: *Die Ungarische Akademie der Wissenschaften im Systemwechsel 1986 bis 1994. Zwischen Tradition und Modernisierung*
2005 – 303 pp., 5 tabl., 2 gráf. €62,00

043 Givens, J. A. / K. M. Reeds / A. Touwaide, eds.: *Visualizing Medieval Medicine and Natural History, 1200-1550*
2006 – xx + 278 pp., 59 fig. €85,80

INDICE: P. M. Jones: Image, word, and medicine in the middle ages — A. Touwaide: Latin crusaders, byzantine herbals — C. Hoeningher: The illuminated *Tacuinum sanitatis* manuscripts from northern Italy ca. 1380-1400: sources, patrons, and the creation of a new pictorial genre — S. B. McHam: Erudition on display: the «scientific» illustrations in Pico della Mirandola's manuscript of Pliny the Elder's *Natural history* — J. A. Givens: Reading and writing the illustrated *Tractatus de herbis*, 1280-1526 — M. Azzolini: Leonardo da Vinci's anatomical studies in Milan: a re-examination of sites and sources — P. D. Britton: (Hu)moral exemplars: type and temperament in cinquecento painting — K. M. Reeds: Leonardo da Vinci and botanical illustration: nature prints, drawings, and woodcuts ca. 1500 — C. Swan: The uses of realism in early modern illustrated botany.

044 Gleason, M. L.: *The Royal Society of London. Years of Reform 1827-1847*
1991 – xv + 532 pp. €115,15

045 Gomis Blanco, A. / J. Josa Llorca: *Bibliografía crítica ilustrada de las obras de Darwin en España (1857-2005)*

2007 – 439 pp., fig. €40,00

046 González Recio, J. L., ed.: *El taller de las ideas. Diez lecciones de historia de la ciencia*
2005 – 352 pp., fig. €25,50

INDICE: A. Rioja Nieto: La oculta armonía de los planetas: Nicolás Copérnico y Johannes Kepler — J. L. González Recio: El diálogo con la naturaleza de Galileo Galilei — J. A. Valor Yébenes: La fábrica cartesiana del mundo: un paseo por los jardines de Versalles — J. L. González Recio: Isaac Newton: el imperio de la mecánica racional — D. Escarpa Sánchez-Garnica: La biología romántica de los *Naturphilosophen* — D. Escarpa Sánchez-Garnica: Las pasiones del laboratorio. Claude Bernard y el nacimiento de la fisiología moderna — C. Mataix Loma: La entropía y la flecha del tiempo — C.

Mataix Loma. El proyecto de una geometría universal: Albert Einstein — Y. Cadenas Gómez: Los inesperados paisajes cuánticos — J. Téllez y Pablo: Entre relojes y nubes: determinismo, caos y autoorganización.

047 Grant, E.: *A History of Natural Philosophy. From the Ancient World to the Nineteenth Century*

2007 – xiv + 361 pp. €24,45

INDICE: Ancient Egypt to Plato — Aristotle (384-322 BC) — Late antiquity — Islam and the eastward shift of aristotelian natural philosophy — Natural philosophy before the latin translations — Translations in the twelfth and thirteenth centuries — Natural philosophy after the translations: its role and place in the late middle ages — The form and content of late medieval natural philosophy — The relations between natural philosophy and theology — The transformation of medieval natural philosophy from the early modern period to the end of the nineteenth century.

048 Grant, E.: *Science and Religion, 400 B.C. - A.D. 1550: From Aristotle to Copernicus*

2006 – xviii + 309 pp., 27 fig. €23,00

INDICE: Introduction — Aristotle and the beginnings of two thousand years of natural philosophy — Science and natural philosophy in the roman empire — The first six centuries of christianity: christian attitudes toward greek philosophy and science — The emergence of a new Europe after the barbarian invasions — The medieval universities and the impact of Aristotle's natural philosophy — The interrelations between natural philosophy and theology in the fourteenth and fifteenth centuries — Relations between science and religion in the byzantine empire, the world of islam, and the latin west.

049 Grendler, P. F.: *The Universities of the Italian Renaissance*

2004 – 616 pp., 14 fig. €27,90

050 Gutiérrez, R.: *El árbol de hierro. Ciencia y utopía de un asturiano en tiempos de la ilustración (1750-1800)*

2007 – 292 pp., lám., fig. €26,00

INDICE: Panorama de la España ilustrada — Nacimiento, formación y primeras actividades militares de Miguel Rubín de Celis — Rubín de Celis y su llegada a América — El Mesón de Fierro: primer descubrimiento americano de Rubín de Celis — La minería de Potosí: una asignatura pendiente — Rubín de Celis en Potosí — La dialéctica entre la ciencia y el negocio: las opciones entre Europa y América — Construcción de la catedral de la paz — El espacio de la botánica en la ciencia ilustrada — La ciencia y el negocio: Rubín de Celis y la quina calisaya — Rubín de Celis y su regreso a España — La minería española entre Europa y América — Rubín de Celis y la minería — Rubín de Celis y la Revolución francesa.

051 Gutiérrez Rodilla, B. M., ed.: *Aproximaciones al lenguaje de la ciencia*

2003 – 523 pp. €20,00

INDICE: 1. *Neología, terminología y discurso especializado:* M. T. Cabré Castellví: El lenguaje científico desde la terminología — L. Depecker: Les principes de l'analyse terminologique — S.

Reguant: Perspectivas sobre la terminología, el discurso y la cultura científicos — E. Saldaña: Ludolingüística médica — G. Vesentini: Comment assurer la concordance des traductions — J. A. Pascual: ¿Referirse a la realidad o explicarla? La oscuridad como recurso — 2. *Historia del lenguaje científico*: J. Chabás Bergón: El lenguaje astronómico en castellano: del manuscrito a la imprenta — L. Cifuentes: La vernacularización de la ciencia a finales de la edad media: un modelo explicativo a partir del caso del catalán — C. Garriga: Aspectos de la adaptación de la nueva nomenclatura química al español — J. J. Etayo: El lenguaje de las matemáticas — N. Sánchez González de Herrero: Sobre textos médicos medievales castellanos — M. Gómez Martínez: Propuestas para la edición de textos científicos medievales — L. Cifuentes: Fuentes para la historia de la vernacularización de la ciencia a finales de la edad media — B. M. Gutiérrez Rodilla: Los diccionarios, instrumentos importantes en la reconstrucción del lenguaje científico — 3. *Lexicografía y tecnicismos*: I. Ugarteburu Gastañares: Lexicografía especializada en lengua vasca — N. Catalá: Los problemas referentes al lenguaje científico en los diccionarios de uso.

052 Habib, S. I. / D. Raina, eds.: *Social History of Science in Colonial India*
2007 – xl + 395 pp. €34,80

INDICE: K. N. Panikkar: Cultural trends in precolonial India: an overview — M. H. Edney: The ideologies and practices of mapping and imperialism — S. N. Sen: The character of the introduction of western science in India during the eighteenth and the nineteenth centuries — K. Raj: Colonial encounters and the forging of new knowledge and national identities: Great Britain and India, 1760-1850 — Z. Baber: Science, technology, and colonial power — R. Dionne / R. MacLeod: Science and policy in british India, 1858-1914: perspectives on a persisting belief — I. Inkster: Science, technology, and imperialism in India — S. I. Habib / D. Raina: Copernicus, Columbus, colonialism, and the role of science in nineteenth-century India — G. Prakash: The image of the archaic — S. Visvanathan: The rise of industrial research — S. Dasgupta: Response to western science: failures and successes — D. Kumar: Reconstructing India: disunity in the science and technology for development discourse, 1900-47.

053 Hernández González, M. / J. L. Prieto Pérez: *Historia de la ciencia, 1: La ciencia antigua: el cosmos y el mundo vivo. La ciencia moderna: el universo abierto y el hombre máquina*
2007 – 231 pp., fig. €20,80

INDICE: *La ciencia antigua: el cosmos cerrado y el mundo vivo*: Los orígenes de la razón científica: el logos — El problema del origen y la constitución de la materia — La concepción matemática del universo: pitagorismo y platonismo — La concepción mecanicista del universo: el atomismo — La concepción organicista del universo: el aristotelismo — La ciencia helenística — La concepción del cuerpo humano desde Hipócrates a Galeno — *La ciencia moderna: el universo abierto y el hombre máquina*: Los precedentes: ciencia, técnica y religión en el medioevo — La revolución científica moderna — Las aportaciones de Copérnico y Kepler — Galileo: la nueva ciencia y el método — Newton: la ley de gravitación universal. El universo mecánico — La nueva matemática — El cuerpo humano: Vesalio, Descartes y Harvey — Técnica y nuevas ciencias en la ilustración — Las Islas Canarias en la ciencia moderna.

054 Kanigel, R.: *The One Best Way. Frederick Winslow Taylor and the Enigma of Efficiency*
2005 – 704 pp., 50 fig. €26,90

055 Kiiskinen, T.: *Sigfrid Aronus Forsius. Astronomer and Philosopher of Nature*

2007 – 537 pp., fig. €86,00

056 Krist, S.: *Die Erforschung der chemischen Sinne. Geruchs- und Geschmackstheorien von der Antike bis zur Gegenwart*

2006 – 209 pp. €46,50

057 Lafuente, A. / J. Moscoso, eds.: *Madrid, ciencia y corte*

1999 – 295 pp., 18 lám.col., fot. €21,04

INDICE: A. Lafuente / J. Moscoso: La corte, el territorio y la ciencia: ideas para una exposición — J. Moscoso: La revolución científica como narrativa — J. Pimentel: La monarquía hispánica y la ciencia donde no se ponía el sol — A. Cámara: Madrid en el espejo de la corte — N. García-Tapia: La fábrica del sitio — J. Bustamante: De colegio a ciudad del saber — J. Bustamante: Las dos dimensiones del espíritu — J. Bustamante: Autopsia o la experiencia de lo que se ve por los propios ojos — M. Esteban Piñeiro: Jardines y plantas — M. Esteban Piñeiro: Los alquimistas de Palacio — M. Esteban Piñeiro: Los cosmógrafos del rey — J. Bustamante: Posibilidades y límites del paraíso — M. Jalón: Empresas científicas. Sobre las políticas de la ciencia en el siglo XVII — J. Bustamante: La biblioteca como microcosmos de papel — N. Valverde: El teatro de la corte — N. Valverde / M. Esteban Piñeiro: El colegio imperial — N. Valverde: El prodigio y su medida — E. Spary: Ciencia y moda en la ciudad europea — A. Lafuente: Nueva ciudad y nueva corte — A. Lafuente: La colina de las ciencias — N. Valverde: Saber y gusto: el eco de la monarquía — A. González-Bueno: El Real gabinete de historia natural — A. Lafuente / A. González-Bueno: El Real jardín botánico — A. Lafuente: Europa como referencia — A. González-Bueno: Viajeros por España — A. González-Bueno: América: la panacea soñada — A. González-Bueno: Impresores y lectores — A. González-Bueno: La ciencia como entretenimiento.

058 Landes, D. S.: *Revolución en el tiempo. El reloj y la formación del mundo moderno*

2007 – 659 pp., lám., cuadr. €37,00

059 Mainer, J. C., ed.: *Cajal: una reflexión sobre el papel social de la ciencia*

2006 – 126 pp. €10,00

INDICE: J. Lambán Montañés: Presentación — J.-C. Mainer: Notas de situación a manera de prólogo — J. M. Sánchez Ron: Ciencia y Estado según Santiago Ramón y Cajal — C. Forcadell Álvarez: El científico y el ciudadano: ciencia, política y política científica — J.-C. Mainer: Científicos e intelectuales: el nacimiento de la opinión nacional — M.-D. Albiac Blanco: Las memorias de Santiago Ramón y Cajal — I. Izuzquiza: Visiones proféticas y realidades nuevas: Cajal científico, revisitado.

060 Marbodo di Rennes: *Lapidari. La magia delle pietre preziose*. Testo latino a fronte. A cura di B. Basile

2006 – 172 pp. €17,00

061 McClellan III, J. E.: *Specialist Control. The Publications Committee of the Academie Royale des Sciences (Paris) 1700-1793*

2003 – xii + 134 pp., 8 fig. €31,00

062 Morelon, R. / A. Hasnawi, eds.: *De Bagdad à Paris. Hommage à Roshdi Rashed. Actes du colloque, Paris, 15 juin 2004*

2006 – 193 pp. €14,00

INDICE: F. Zabbal: Bagdad et Paris — R. Morelon: Introduction — A. Hasnawi: Surgeons philosophiques dans l'histoire des sciences arabes — A. Michel: Roshdi Rashed, la mesure de l'histoire — M. Paty: Sous le signe de la raison et de l'histoire humaines — M. Blay: De nouveaux jalons pour une histoire de la lumière — C. Houzel: L'œuvre de Roshdi Rashed en histoire des sciences — G. Beaujouan: Roshdi Rashed, historien d'une science arabe urticante — J. Jolivet: Genèse du Centre d'histoire des sciences et des philosophies arabes et médiévales — H. Bellostà: Les œuvres complètes d'Apollonius: les enjeux d'une édition — G. Freudenthal: De la notion de science occidentale à la notion de science méditerranéenne: les tribulations de l'introduction arithmétique de Nicomaque de Gérase — M. al-Houjairi: Déterminisme et conventionnalisme dans la construction des systèmes numériques — P. Pellegrin: La philosophie, enfin... — R. Rashed: Conclusion.

063 Nieto Olarte, M.: *Orden natural y orden social. Ciencia y política en el semanario del nuevo reyno de Granada*

2007 – 453 pp., lám., tabl. €38,00

INDICE: Prospecto — La «letra de molde», la república de las letras y la prensa en el nuevo reino de Granada — Francisco José de Caldas: en busca de una comunidad — La geografía económica y la apropiación del nuevo reino de Granada — Cuerpos, mentes y almas — El imperio del hombre y el imperio del clima — Humboldt y la búsqueda del orden global — Ilustración y eurocentrismo en el nuevo reino de Granada — Pasado y futuro de la nueva Granada: el criollo y su lugar en la historia.

064 Ongaro, G. / M. Rippa Bonati / G. Thiene, eds.: *Harvey e Padova. Atti del convegno celebrativo del 4° centenario della laurea di William Harvey (Padova, 21-22 novembre 2002)*

2006 – xxi + 459 pp., fig. €32,50

INDICE: E. Berti: Harvey e Aristotele — L. Conti: William Harvey: dal circolo alla circolazione — G. F. Pagallo: Cesare Cremonini maestro di Harvey a Padova — A. Cunningham: Fabrici and Harvey — U. Baldini: Galileo e Harvey — A. Olivieri: *Experimentum e structura*: da Falloppia a Harvey — L. Rossetti: La laurea di Harvey a Padova — A. Pastore: L'organizzazione sanitaria nella repubblica di Venezia all'epoca di William Harvey — M. Rippa Bonati: Padova al tempo di Harvey — W. I. McDonald: Harvey, the Royal college of physicians and the university of Padua — M. Rinaldi: Gli altri maestri di Harvey a Padova — C. Scandellari / G. Federwspil: Epistemologia della scoperta di Harvey della circolazione del sangue — A. Cattani: «Eppur si muove in circolo». *L'invenzione* della teoria circolatoria — G. Ongaro: La fortuna del *De motu cordis* di William Harvey a Padova — A. Martínez Vidal: Harvey: Dal vecchio al nuovo mondo — G. Thiene: Una rilettura del *De motu cordis* — N. G. Siraisi: Medicina, scienza e vita intellettuale — G. Ongaro: Una nuova traduzione italiana del *De motu cordis* di William Harvey — N. W. Zanforlin: Ricordo di Gweneth Whitteridge.

065 *La revue pour l'histoire du CNRS*, 14 — mai 2006: *Le patrimoine scientifique*

2006 – 96 pp., fig. €15,00

066 Suárez de Figueroa, Cristóbal: *Plaza universal de todas ciencias y artes*.

Edición de M. Jalón, 2 vols.

2006 – 1.070 pp. €60,00

067 Valverde Pérez, N.: *Actos de precisión. Instrumentos científicos, opinión pública y economía moral en la ilustración española*

2007 – 383 pp., lám. €33,00

INDICE: Introducción — Del discurso a la práctica instrumental (1737-1756) — Precisión, autoridad y expedición en el contexto imperial español — La participación en redes internacionales y el fracaso de la opacidad — La construcción de redes populares y los órdenes de la memoria — Conclusiones.

068 Vernet, J. / R. Parés, eds.: *La ciència en la història dels Països Catalans, II: Del naixement de la ciència moderna a la il·lustració*

2007 – 774 pp., fig., map. €50,00

INDICE: 1. *El Renaixement als Països Catalans:* V. Navarro / J. M. López Piñero: L'activitat científica als Països Catalans durant els segles XV i XVI — J. M. López Piñero / V. Navarro: Els fonaments de les noves concepcions — V. Navarro / V. L. Salavert: L'activitat científica i l'organització política — V. L. Salavert: La impremta i la comunicació dels sabers i les tècniques — E. Torno: Els obradors de mossèn Posa. L'evidència d'una mutació tecnològica — V. Navarro: La filosofia natural — V. Navarro / V. L. Salavert: El conreu de les disciplines matemàtiques — V. Navarro / J. Chabàs: L'astronomia i les seves aplicacions — V. Navarro: Astronomia a la Universitat de València. L'obra científica de Jeroni Muñoz i les seves contribucions a la crítica de la cosmologia aristotèlica i medieval — J. M. López Piñero: El saber mèdic — J. M. López Piñero: La història natural. L'alquímia i el paracelsisme — 2. *La revolució científica:* V. Navarro / J. M. López Piñero: El segle de la revolució científica — V. Navarro / J. M. López Piñero: La revolució científica i els Països Catalans. Períodes i àrees d'activitat científica — V. Navarro / E. Recasens: El cultiu de les disciplines físicomatemàtiques als anys centrals del segle XVII — V. Navarro: El moviment *novator* de les ciències físicomatemàtiques — J. M. López Piñero: La medicina i els sabers químics i biològics afins — 3. *La il·lustració:* J. M. Camarasa / A. Roca i Rosell: El segle de la il·lustració — M. García Doncel & al.: Les noves institucions il·lustrades — J. M. Camarasa / A. Camós / C. Sendra: La botànica i els sabers naturalístics i agronòmics — V. Navarro / C. Puig: Contribucions al procés de modernització científica: físics, astrònoms i matemàtics — P. Grapí / A. Nieto i Galan: La química: de les tradicions artesanes a l'assimilació de les noves teories — A. Zarzoso: Els sabers mèdics — H. Capel: L'Acadèmia de matemàtiques de Barcelona i els enginyers militars a Catalunya — A. Roca i Rosell / A. Nieto i Galan: Ciència, il·lustració i revolució industrial.

069 Wallace, W. A.: *Domingo de Soto and the Early Galileo. Essays on Intellectual History*

2004 – xiv + 340 pp. €102,75

070 Zhmud, L.: *The Origin of the History of Science in Classical Antiquity*
2006 – xi + 331 pp. €98,00

INDICE: Greek science and its historiography — In search of the first discoverers: greek heurmatography and the origin of the history of science — Science as *techné*: theory and history — Science in the platonic academy — The historiographical project of the Lyceum — The history of geometry — The history of arithmetic and the origin of number — The history of astronomy — Historiography of science after Eudemus: a brief outline.

MEDICINA

071 Allen, A.: *Vaccine. The Controversial Story of Medicine's Greatest Lifesaver*

2007 – 523 pp. + 16 lám. €28,50

INDICE: Introduction: Vaccination and politics — 1. *Origins*: Experimenting on the neighbors with cotton matter — The peculiar history of vaccinia — Vaccine wars: smallpox at the turn of the twentieth century — 2. *Golden Age*: Was it good for babies? — The great american fight against polio — Battling measles, remodeling society — 3. *Controversy*: DTP and the vaccine safety movement — No good deed goes unpunished — People who prefer whooping cough — Vaccines and autism? — Epilogue: Our best shots.

072 Barras, V. & al., eds.: *Visions du rêve*

2002 – xiii + 271 pp., fig. €40,00

INDICE: 1. *Représentations*: O. Mottaz: Le festin de pierre. Art et onirisme préhistoriques — G. Starobinski: Figures musicales du rêve dans le lied. Un parcours de Schubert à Schönberg — D. Chaperon: Hervey de Saint-Denys: projections intérieures. Réflexion sur la prégnance des modèles optiques dans les théories du rêve au XIX^e siècle — P. Kaenel: La chambre obscure: rêve et photographie — M. Tortajada: Modalités du rêve au cinéma. Dispositif cinématographique et image mentale: rapports et mutations — A. Gür: Les chambres du rêve: Henri Michaux et Joë Bousquet — J.-D. Gollut: Sujet du discours et discours du sujet: l'identité personnelle dans le récit du rêve — 2. *Épistémologies*: M. Tavera: La physiologie du rêve au XVIII^e siècle, ou comment rendre le rêve à la raison — P.-H. Castel: La cause du rêve dans la *Traumdeutung*, et son destin dans l'épistémologie freudienne contemporaine — M. Schneider: De l'hémorragique au visuel: l'exil onirique — G. Charuty: En rêvant, en écrivant — J. Montangero: L'étude expérimentale et cognitive du rêve: remise en cause de quelques idées reçues — C. Debru: Un nouveau rêve de d'Alembert.

073 Belgiorno, M. R., ed.: *Aromata Cipria / Cyprus Perfumes. L'olio d'oliva nei profumi e nei medicinali di Cipro nel 2000 a.C. / Olive Oil Perfumes and Medicaments in 2000 B.C. Cyprus*

2006 – 355 pp., fig., 50 lám.col. €38,50

074 Bos, G. / C. Burnett / T. Langermann: *Hebrew Medical Astrology: David Ben Yom Tov, Kelal Qatan*. Original Hebrew Text, Medieval Latin Translation, Modern English Translation
2005 – 130 pp., 2 fig., 4 lám.col. €35,00

075 Boulhol, P. / F. Gaide / M. Loubet, eds.: *Guérisons du corps et de l'âme. Approches pluridisciplinaires*. Actes du colloque international (Centre Paul-Albert février, Mmsh, Aix-en-Provence, du 23 au 25 septembre 2004)
2006 – 366 pp. €32,00

INDICE: *Textes du domaine médical:* D. Pralon: Qu'est-ce que la folie? Qu'est-ce que la santé mentale? Hippocrate et Démocrite (*Lettres* 18 et 20) — A. Balansard: Maladie et laideur de l'âme: la gymnastique comme thérapie chez Platon — P. van der Eijk: Quelques observations préliminaires sur les principes, les méthodes et la pratique de la thérapie médicale: Hippocrate, Dioclès, Galien — M. Dia: Différentes espèces et voies d'expérimentations des médecins empiriques pour la découverte des médicaments profitables chez Galien — V. Bonet: Guérir du cancer dans l'antiquité? Quels remèdes? — F. Gaide: Guérir d'une morsure de vipère. Enquête dans les textes thérapeutiques latins — P. Gaillard-Seux: Le pouvoir guérisseur des cheveux (Ier-V^e siècles) — M. Guérin-Beauvois: Le traitement par les eaux thermales dans l'antiquité romaine: guérison durable ou soulagement éphémère? Quelques témoignages — *Textes du domaine religieux:* A.-M. Bernardi: Rêve et guérison dans le monde grec des époques tardive et byzantine — K. Berthelot: Guérison et exorcisme dans les textes de Qumrân et les évangiles — E. Hériard-Dubreuil: L'évangile de l'aveugle-né — C. B. Amphoux: La guérison dans les évangiles, image de la prédication — P. Boulhol: À propos des saints guérisseurs dans l'hagiographie antique — G. Herbert de la Portbarre-Viard: Le vocabulaire de la maladie et de la guérison dans l'œuvre de Paulin de Nole — A. Stoehr-Monjour: La guérison chez Dracontius: entre Pline l'Ancien et la Bible — M.-E. Gabillet-Lescouzères: Regards du XII^e siècle sur la thérapeutique par l'invocation et les reliques des saints — M. Loubet: Maux et guérison de l'âme dans la mystique musulmane — *Sources non textuelles (arts, architecture, enquêtes sur le vécu):* V. Gaggadis-Robin: Aspects d'une guérison mythique: Phinée — R. Robert: La mosaïque «épicurienne» de Lambiridi: une guérison par l'image? — F. Chantoury-Lacombe: L'image comme arsenal thérapeutique: purification et guérison par l'image à Venise au XVI^e siècle — P.-L. Laget: L'architecture asilaire entre espoir et désespoir thérapeutique — D. Mlinaric: Les pratiques de guérison en Dalmatie du nord à l'époque moderne (XVI^e-XVIII^e siècles): médecine populaire vs médecine officielle — C. Pons: L'énigme des morts thérapeutes: ancêtres bienveillants, équipes hospitalières et alliés surnaturels chez les médiums guérisseurs en Islande — M. Bordigoni: De la *bonne aventure* à la guérison: les bienfaits espérés des bohémiennes.

076

V. BOUDON-MILLOT & al., eds.

ECDOTICA E RICEZIONE DEI TESTI MEDICI GRECI

Atti del V convegno internazionale, Napoli, 1-2 ottobre 2004

2006 — 546 pp. €255,00

INDICE: A. Garzya: Vent'anni di 'ecdotica' dei testi medici greci — *Da Ippocrate a Galeno*: F. Bourbon: Trois conjectures pour *Nature de la femme* d'Hippocrate — J.-M. Jacques: La contribution d'Eutecnus à l'édition des *Alexipharmaca* de Nicandre — M. Cronier: Quelques aspects de l'histoire du texte du *De materia medica* de Dioscoride: forme originelle, remaniements et révisions à Constantinople aux X^e-XI^e siècles — M.-H. Marganne: À la recherche de l'œuvre perdue d'Héliodore — Andorlini: Frammento di una trattazione *De ossibus*: rilettura di PUG II 51 (I d.C.) — V. Boudon-Millot: Prolégomènes à l'édition critique du *Quod optimus medicus* de Galien: pour une réhabilitation du *Laurentianus plut.* 74, 3 — C. De Stefani: Contributi della versione araba all'edizione del testo greco del *De differentiis februm* di Galeno — E. García Novo: Syntaxe et critique textuelle dans les traités hippocratiques et galéniques — I. Garofalo: La traduzione araba del *De temperamentis*, del *De optima constitutione* e del *De bono habitu* — J. A. López Férez: El helenismo de Galeno — C. Petit: Les manuscrits de Modène et la tradition de l'*Introductio sive medicus* du Pseudo-Galien — T. Raiola: Per l'edizione del commento di Galeno a *Officina del medico* — A. Roselli: Sulla tradizione del commento di Galeno a *Fratture* — *Letteratura tardoantica e bizantina*: M. Capone Ciollaro: Un ricettario medico attribuito a Giovanni Archiatra — R. De Lucia: La 'sezione ginecologica' della miscellanea medica in *Vat. gr.* 299 — A. M. Ieraci Bio: Un inedito commento anonimo ad Ippocrate (*Aph.* I 1) — J. Jouanna: Un traité inédit attribué à Hippocrate *Sur la formation de l'homme: editio princeps* — M. Lamagna: *La recensio amplior* del *De urinis* di Avicenna: lo stato della tradizione manoscritta — R. Masullo: Sul Περὶ σφύγγων attribuito a Mercurio Monaco — I. Savvinidou: Quelques aspects de l'histoire du texte des *Empirica* du ps.-Dioscoride — *Manoscritti edizioni ed erudizione medica dal XIV secolo all'età moderna*: B. Mondrain: Lire et copier Hippocrate — et Alexandre de Traller — au XIV^e siècle — P. Demont: Le commentaire du c. 3 du *De humoribus* hippocratique dans le Tub. Mb 23 (avec une note sur *οργασμος* «orgasme» — S. Fortuna: Nicolò Leonicensis e le edizioni alpine dei medici greci (con un'appendice sulle sue traduzioni latine) — A. Bazou: Adamantios Coray et ses corrections inédites sur Galien — D. Gourevitch: Mynoïde Mynas, un «drôle de pistolet»: érudition, escroquerie et histoire politique autour de l'indépendance de la Grèce, à propos de la *Gymnastique* de Philostrate — F. Skoda: Du *mal des hypocondres* dans les textes médicaux grecs anciens à l'*hypocondrie* des modernes.

077 Boulogne, J. / A. Drizenko, eds.: *L'enseignement de la médecine selon Galien*. Actes de deux journées d'étude, les 22-23 octobre 2003

2006 – 158 pp., fig. €18,00

INDICE: V. Boudon-Millot: Figures du maître chez Galien — J.-P. Levet: Logique et pédagogie médicales chez Galien — F. Skoda: L'enseignement par Galien des noms et des choses: lexicographie et modernité — I. Garofalo: L'enseignement de l'anatomie chez Galien — A. Drizenko: Dissection et vivisection dans l'enseignement physiologique de Galien, l'exemple du *rete mirabile* — P. Balin: Apprendre à regarder — D. Gourevith: Pourquoi des récits de cas? *Ad introducendos* — J.-N. Corvisier: Les commentaires hippocratiques comme moyen d'enseignement de la médecine — J. Boulogne: La thérapie des plaies selon Galien. Un enseignement à base de polémique (*De methodo medendi, III-VI*) — J. Jouanna: Ne pas s'étonner chez Hippocrate et chez Galien.

078 Bowers, B. S., ed.: *The Medieval Hospital and Medical Practice*

2007 – xiv + 258 pp., 20 fig. €85,80

INDICE: 1. *On Doing Medieval Medical Research:* J. M. Riddle: Research procedures in evaluating medieval medicine — T. M. Vann: The archives and library of the Sacre Infermeria, Malta — B. Tabateau: Historical research developments on leprosy in France and western Europe — 2. *Physical Evidence: Archaeology and Architecture Technology:* W. White: Excavations at St Mary Spital: Burial of the «sick poore» of medieval London, the evidence of illness and Hospital treatment — G. Egan: Material culture of care for the sick: some excavated evidence from english medieval hospitals and other sites — L. T. Courtenay: The hospital of Notre-Dame des Fontenilles at Tonnerre: medicine as *Misericordia* — R. Baldasso: Function and epidemiology in Filarete's Ospedale maggiore — 3. *New Approaches to Written Sources:* J. W. Brodman: Religion and discipline in the hospitals of thirteenth-century France — P. Horden: A non-natural environment: medicine without doctors and the medieval european hospital — A. Touwaide: Byzantine hospital manual (*Iatrosophia*) as a source for the study of therapeutics — M. K. K. Yearl: Medieval monastic customaries on *minuti* and *infirmi* — A. van Arsdall: Challenging the «eye of newt» image of medieval medicine — 4. *The Monastic Connection:* R. Hyacinthe: *De domo sancti lazari milites leprosi*: knighthood and leprosy in the Holy land — P. D. Mitchell: The infirmaries of the Order of the temple in the medieval Kingdom of Jerusalem — M. A. D'Arconco: The benedictine rule and the care of the sick: the plan of St Gall and anglo-saxon England.

079 Brintlinger, A. / I. Vinitzky, eds.: *Madness and the Mad in Russian Culture*

2007 – 304 pp., 4 fig. €71,20

080 Bud, R.: *Penicillin. Triumph and Tragedy*

2007 – 344 pp., 29 fig. €46,80

081 Crignon-de Oliveira, C.: *De la mélancolie à l'enthousiasme. Robert Burton (1577-1640) et Anthony Asley Cooper, comte de Shaftesbury (1671-1713)*

2006 – 604 pp. €92,00

INDICE: 1. *Mélancolie et critique:* Essai de caractérisation du discours mélancolique — De la mélancolie individuelle à la mélancolie collective — 2. *L'utilisation polémique du discours médical:* Mélancolie pathologique et critique de l'enthousiasme — Déterminisme des humeurs et li-

berté individuelle — 3. *De la polémique à la diététique*: Enthousiasme et tolérance — L'explication médicale de l'enthousiasme: un argument en faveur de la tolérance? — Enthousiasme et superstition: vers une histoire naturelle de la religion — Diététique religieuse et critique de la religion — Conclusion générale.

082 Crowther, M. A. / M. W. Dupree: *Medical Lives in the Age of Surgical Revolution*

2007 – 441 pp., 25 fig., 26 tabl. €105,96

INDICE: Arrivals — Student days: the shared experience of survival — Joseph Lister and the teaching of surgery — First steps: the first five years after qualification — Jex-Blake's women: education and careers — Varieties of practice — Listerism in practice — Lister's men abroad: settlers — Lister's men abroad: imperialists, missionaries and enclaves — Last days — Conclusion.

083 Cura, M. I. del / R. Huertas: *Alimentación y enfermedad en tiempos de hambre. España, 1937-1947*

2007 – 314 pp., lám., gráf. €32,00

INDICE: 1. *Los estudios de nutrición en la España de los años 30 y 40: ¿Qué comen los españoles?* De las primeras encuestas dietéticas a un «experimento» de hipoalimentación durante la guerra civil — Los estudios de alimentación en el primer franquismo. La colaboración de la fundación Rockefeller — 2. *La neurología del hambre*: Hambre, pelagra, locura: las neuropatías carenciales — «Fulano se baldó de comer guijas»: la epidemia de latirismo — El cuadro clínico del latirismo: de los primeros síntomas a la impotencia del tratamiento — El debate etiológico: laboratorio y experimentación animal.

084 Defrance, L.: *Les broyeur de couleurs, leur métier et leurs maladies. Mémoire sur la question proposée par l'Académie royale des sciences de Paris, touchant les broyeur de couleurs*. Introduction, édition et commentaires par P. Tomsin

2005 – 135 pp., fig. €29,00

085 Engel, J.: *Poor People's Medicine. Medicaid and American Charity Care Since 1965*

2006 – 336 pp. €23,80

086 Eymann, O.: *Être fou au XIX^e siècle. Moralisation et normalisation des internes d'office d'un asile de province*

2007 – 248 pp. €21,50

087 Fangerau, H. / K. Nolte, eds.: *'Moderne' Anstaltspsychiatrie im 19. und 20. Jahrhundert - Legitimation und Kritik*

2006 – 416 pp., 9 fig. €65,50

088 Fernández Juárez, G., ed.: *Salud e interculturalidad en América Latina. Antropología de la salud y crítica intercultural*

2006 – 450 pp., fig., cuadr., gráf. €24,00

INDICE: G. Fernández Juárez: Un teléfono de urgencias y... casi perder la fe — X. Allué et al.: De la hegemonía de la clínica a la etnografía en la investigación intercultural en salud — E. Perdigüero: Una reflexión sobre el pluralismo médico — E. L. Menéndez: Interculturalidad, *diferencias* y antropología *at home*. Algunas cuestiones metodológicas — L. Mallart Guimerà: El sistema médico de una sociedad africana. Los evuzok del Camerún — J. M. Uribe: Migraciones y salud: préstamos de ida y vuelta — A. Meñaca: La 'multiculturalidad' de la biomedicina. El envío de medicamentos en familias migrantes ecuatorianas — M. T. Caramés García: Salud e interculturalidad: reflexiones en torno a un caso — M. T. Gijón Sánchez / M. L. Jiménez Rodrigo / E. Martínez Morante: Más allá de la diferencia, tras el cristal de la diversidad. La 'inmigración' en la literatura biomédica en España — A. Nevado Loro et al.: ¿Hablar por hablar? Los distintos términos empleados por los enfermos y familiares para referir al médico signos y síntomas en España — T. Platt: El feto agresivo. Parto, formación de la persona y mito-historia en los Andes — G. Uriburu: Mortalidad materna en Bolivia. ¿Qué hacer para evitar tantas muertes de mujeres? — I. Neila Boyer: El *samay*, el 'susto' y el concepto de persona en Ayacucho, Perú — F. M. Gil García: ¿Fármacos contra el susto? Paradojas y posiciones enfrentadas en la concepción de la enfermedad en el altiplano boliviano — P. Absi: La enfermedad no sólo enferma. Enfermedades e identidad profesional entre los mineros de Potosí, Bolivia — R. Nava Cerball: Curación de una enfermedad espiritual desde una perspectiva aymara — G. Imberton: *La vergüenza*. Enfermedad y tensiones sociales entre los indígenas choles de Chiapas, México — J. L. Baixeras Divar: Salud intercultural. Relación de la medicina kallawayá con el sistema de salud pública en San Pedro de Curva — M. Callahan: El hospital kallawayá *Shoquena Husi* de Curva: un experimento en salud intercultural — M. D. González Guardiola / C. M. Caravantes García: Y sin embargo son ellas las que más hacen por la 'salud intercultural' — G. Fernández Juárez: 'Al hospital van los que mueren'. Desencuentros en salud intercultural en los Andes bolivianos — A. Rodríguez González: Un aspecto de la sanidad americana del antiguo régimen. Las boticas coloniales del ámbito de Charcas — J. López García: Cuando el remedio encuentra al enfermo. Vendedores de salud en Iberoamérica — R. Campos Navarro: Procesos de legalización e interculturalidad en las medicinas indígenas de México y Bolivia (1996-2006) — J. Zalles Asin: Bolivia, un ejemplo de mutua exclusión cultural en salud con dramáticas consecuencias. Un desafío que no puede esperar — S. Ramírez Hita: La interculturalidad sin todos sus agentes sociales. El problema de la salud intercultural en Bolivia — M. Knipper: El reto de la 'medicina intercultural' y la historia de la 'medicina tradicional' indígena contemporánea — I. Castellón Quiroga: Imaginario rural en torno de las discapacidades.

089 Ferrieres, M.: *Nourritures canailles*

2007 – 476 pp. €24,00

INDICE: La bras de la cuisinière — Champignons à l'ail — Étuvée de poissons — Fèves au lard — Fricassée de tripes — La poule au pot — Le bouillon de l'hôpital — Herbes en capitotade — Le haricot de mouton — Beurrée de brésil — Bouillie de turquis — L'os en gelée — Le salpicon — L'arlequin — Purée de pommes de terre — Pomme de terre frite — La gibelotte de lapin — Pot-au-feu de cheval.

090 Fissell, M. E.: *Vernacular Bodies. The Politics of Reproduction in Early Modern England*

2006 – 296 pp., 40 fig. €31,20

091 Flamigni, C.: *Il controllo della fertilità. Storia, problemi e metodi dall'antico Egitto a oggi*

2006 – xi + 987 pp. €47,00

INDICE: 1. *La storia:* Storia della contraccezione — Le origini del controllo della fertilità — Differenti culture, stessi comportamenti — Il significato dei miti — Costumi e tradizioni — Le grandi civiltà — Interviene la morale: la generazione dell'uomo e la famiglia — Dalla teoria alla pratica — Medicina, filosofia, morale e soprattutto, erbe — Decotti, pozioni, veleni — I primi documenti cristiani — Le norme laiche dal medioevo in poi — La medicina araba — Le università e la medicina colta — Il medioevo e l'uso delle conoscenze — La chiesa cattolica e la contraccezione: una storia di conflitti — Il Rinascimento — Il XVIII secolo: continua il declino delle conoscenze — La nascita del movimento per il controllo delle nascite — La diffusione delle conoscenze sui mezzi contraccettivi — L'uso delle erbe dal seicento ad oggi — Un secolo di conflitti — Le ostetriche, streghe benefiche — Venti piante da studiare — 2. *L'evoluzione delle conoscenze biologiche e le teorie sull'inizio della vita personale:* La biologia, scienza degli agricoltori e dei filosofi — La chiesa cattolica e l'inizio della vita personale — Nuove ipotesi epigenetiche — Le scelte della chiesa cattolica — Cosa sappiamo oggi della riproduzione — Analisi della discussione attuale sull'inizio della vita personale — È ora di parlare di tecniche, ma non c'è solo la contraccezione — L'infanticidio — L'aborto — 3. *Il controllo della natalità:* La contraccezione — La chiesa e la contraccezione — I metodi naturali — Il coito interrotto e le sue varianti — Sternuti e colpi di tosse — Il preservativo — Diaframmi, cappucci e spugne. Un po' di storia del diaframma — Gli spermicidi. Una storia non sempre simpatica — I contraccettivi intrauterini — Le pozioni, i farmaci, gli ormoni — Come funziona la pillola — Appunti di fisiologia della riproduzione — Effetti generali della pillola — I «benefici» della pillola — Gli effetti collaterali «minori» — I guai e le complicazioni — Il bene e il male delle pillole: perché è così difficile conoscerlo? — Controindicazioni assolute o relative, vere o presunte — Molti ormoni, molte pillole, vari dosaggi, differenti schemi — L'interferenza di altre cure — Possibili guai, possibili rimedi — I quesiti più frequenti — La contraccezione con i soli progestinici — La contraccezione d'emergenza — Gli inibitori dell'impianto embrionale — L'anticoncezione ormonale maschile — I vaccini — La contraccezione definitiva. — Conclusioni.

092 Foucault, M.: *El nacimiento de la clínica. Una arqueología de la mirada médica*

2007² – xxii + 290 pp. €17,00

093 Friedman, D. M.: *Con mentalidad propia. Historia cultural del pene*

2007 – 362 pp. €25,00

094 Galenus, Claudius: *Opera omnia*. Editionem curavit C. G. Kühn, 44 vols. 1821-33, facsimil – 22.000 pp. €1.352,00

095 Galien: *Introduction générale. Sur l'ordre de ses propres livres. Sur ses propres livres. Que l'excellent medecin est aussi philosophe*. Texte établi, traduit et annoté par V. Boudon-Millot

2007 – ccxxxviii + 316 pp. €75,00

096 García González, A. / R. Álvarez Peláez: *Las trampas del poder. Sanidad, eugenesia y migración. Cuba y Estados Unidos (1900-1940)*

2007 – 416 pp., lám. €35,00

INDICE: Domingo Ramos y la Comisión cubano-norteamericana de sanidad — Los eugenistas norteamericanos y su relación con Cuba — La nueva sociedad tras la dictadura: Domingo Ramos — Raza e inmigración panamericanas: las relaciones de Ramos y Laughlin — A modo de conclusiones.

097 Gayon, J. / D. Jacobi, eds.: *L'éternel retour de l'eugénisme*

2006 – 336 pp. €24,00

098 Glick, L. B.: *Marked in Your Flesh. Circumcision from Ancient Judea to Modern America*

2007 – 384 pp. €18,95

099 *El hombre de genio y la melancolía. Problema XXX*, 1. Prólogo y notas de Jackie Pigeaud. Revisión de Jaume Portulas

2007 – 123 pp. €11,00

100 Johannisson, K.: *Los signos. El médico y el arte de la lectura del cuerpo*

2006 – 320 pp., fot. €20,80

INDICE: Antes de la modernidad — El nacimiento de la clínica — El cuerpo del médico — Leer el interior del cuerpo — Leer el exterior del cuerpo — Epílogo.

101 Littre, E.: *Œuvres complètes d'Hippocrate*, 10 vols.

1839-1861, facsím. – 6.460 pp. €624,00

102 Maloney, G. / W. Frohn, eds.: *Concordantia in Corpus Hippocraticum*, 5 vols.

1986-89 – xxiii + 4.869 pp. €800,00

103 Manfredi, G.: *Quesits o perquens (Regiment de sanitat i tractat de fisiognomonía)*. Edició crítica d'A. Carre

2004 – 314 pp. €20,00

104 Mounier-Kuhn, A.: *Chirurgie de guerre. Le cas du moyen âge*

2006 – xiii + 305 pp. €30,00

INDICE: L'armement des combattants. Armes offensives et défensives, une course-poursuite ininterrompue pendant mille ans — Blessures et traumatologie de guerre — Soignait-on les blessés de guerre au moyen âge? — Soins donnés aux blessés par des «non médecins» — Chirurgiens et médecins

présents sur les champs de bataille du VI^e au XV^e siècle — Formation professionnelle des chirurgiens au moyen âge, certitudes et hypothèses — Soins donnés aux blessés sur les champs de bataille. Léux de recueil, matériel médical et remèdes — Interventions chirurgicales selon le siège et les caractères anatomiques des blessures.

105 Mudry, P.: *Medicina, soror Philosophiae. Regards sur la littérature et les textes médicaux antiques (1975-2005)*. Réunis et édités par B. Maire 2006 — xxiv + 542 pp. €43,00

INDICE: Du cœur à la miséricorde. Un parcours antique entre médecine et philologie — Pour une rhétorique de la description des maladies. L'exemple de *La médecine* de Celse — La peau dans tous ses états. Fards et peinture à Rome — *Mirabilia et magica*. Essai de définition dans l'*Histoire naturelle* de Pline l'Ancien — *Non pueri sicut viri*. Petit aperçu de pédiatrie romaine — Le chou de Pythagore: présence des modèles grecs dans le *De agricultura* de Caton — La *matrone d'Éphèse* et ses traductions — *Sol medicus*: thérapies du soleil et de la lumière chez les médecins anciens grecs et romains — Le regard souverain ou la médecine de l'évidence — De la vulgarism la tehnicismul medical. Câteva observatii despre *mandere si manducare* (Caelius Aurelianus *Chron.* 3, 88) — Le jeu de la nature et du hasard: la construction du savoir médical dans le traité de Celse — Mirko Grmek, *medicus amicus professorque* — Langue vulgaire ou langue technique: le cas de *manducare* chez les médecins latins — L'ellébore ou la victoire de la littérature (Pline, *Nat.* 25, 47-61) — Caelius écrivain. Essai d'évaluation d'un style — Celso e la medicina nel mondo greco-romano — Le médecin dans l'antiquité grecque et romaine — Caelius Aurelianus ou l'anti-romain: un aspect particulier du traité dese *Maladies aiguës* et des *Maladies chroniques* — La retorica della salute e della malattia: osservazioni sul lessico latino della medicina — Éthique et médecine à Rome: la préface de Scribonius Largus ou l'affirmation d'une singularité — Vivre à Rome ou le mal d'être citadin: réflexions sur la ville antique comme espace pathogène — Le traitement de l'ascite: une controverse médicale? — Éléments pour une reconsidérationn de la langue et du style de Celse — Les médecins et professeurs d'Avenches (*CIL* XIII 5079) — Pourquoi l'histoire de la médecine? — La flèche et la cible ou le savoir incertain. Révlexions sur la hasard et le temps dans la pratique des médecins anciens — La renaissance des études classiques en Russie. Le gymnase classique de Saint-Pétersbourg — Maladies graves et maladies mortelles. Présence et évolution d'une notion hippocratique chez les auteurs médicaux latins et en particulier Celse — Le *De medicina* de Celse. Rapport bibliographique — L'orientation doctrinale du *De medicina* de Celse — Histoire de la médecine: pourquoi parler des origines? — Le médecin félon et l'énigme de la potion sacrée (Aplée, *Met.* 10, 25) — Le rêve de Pompée ou le temps aboli: Lucain, *Pharsale* 7, 1-44 — Saisons et maladies. Essai sur la constitution d'une langue médicale à Rome (Étude comparée de passages parallèles de Celse (2, 1, 6-9) et d'Hippocrate (*Aphorismes* 3, 20-23) — Le scepticisme des médecins empiriques dans le traité *De la médecine* de Celse: modèles et modalités — Médecine et vulgarisation. Remarques sur le problème de la vulgarisation médicale dans l'antiquité — Réflexions sur la médecine romaine — Le moineau de Lesbie ou Haldas traducteur de Catulle — Malade et dévot d'Asclépios: l'autobiographie d'Aelius Aristide — Quelques aspects de la formation du médecin dans l'antiquité classique — La déontologie médicale dans l'antiquité grecque et romaine: mythe et réalité — Science et conscience. Réflexions sur le discours scientifique à Rome — Le 1er livre de *La médecine* de Celse. Tradition et nouveauté — Médecins et spécialistes. Le problème de l'unité de la médecine à Rome au 1er siècle apr. J.-C. — Épigones et novateurs: les séductions de la pensée médicale posthippocratique — *Medicus amicus*. Un trait romain dans la médecine antique — Sur l'étiologie des maladies attribuées à Hippocrate par Celse, *de medicina*, préf. 15 — La place d'Hippocrate dans la préface du *De medicina* de Celse — Une vue empirique de la médecine: Polybe, *Histoires* 12, 25 D — Identité nationale et métissage culturel: l'exemple de Rome.

106 Müller, C. W. / C. Brockmann / C. W. Brunschön, eds.: *Ärzte und ihre Interpreten. Medizinische Fachtexte der Antike als Forschungsgegenstand der klassischen Philologie*. Fachkonferenz zu Ehren von Diethard Nickel
2006 – x + 280 pp., 18 lám. €88,00

INDICE: J. Kollersch: Das Berliner Ärztecopus. Eine Herausforderung für die klassische Philologie — H. v. Staden: Interpreting 'Hippokrates' in the 3rd and 2nd centuries BC — V. Nutton: Medicine and philology in Renaissance Paris — C. Brockmann: Philologische Annäherungen an Chirurgie und Anatomie. Beobachtungen an Galens Kommentar zu Hippokrates, De articulis — B. Gundert: Zu den Quellen der Basler Galen-Ausgabe (1538) — S. Sconocchia: Commento ad alcuni passi dell'Epistula dedicataria di Scribonio Largo a Callisto — J. Jouanna: La postérité du traité hippocratique de la nature de l'homme: la théorie des quatre humeurs — D. Harlginger / C. W. Brunschön / M. Vasiloudi: Die griechischen medizinischen Palimpseste (mit Beispielen ihrer digitalen Lektüre) — L. Perilli: Da medico a lessicografo: Galeno e il Glossario ippocratico — K.-D. Fischer: Ονπερ τροπον οι ιατροι εν ανθρωπω — E. Garcia Novo: Confronting disease and death: the day-to-day contest of the hippocratic physician — G. Strohmaier: Der arabische Galenkommentar als indirekter Textzeuge zu Hippokrates, De aere aquis locis.

107 Muri, A.: *The Enlightenment Cyborg. A History of Communications and Control in the Human Machine, 1660-1830*
2007 – ix + 308 pp., 40 lám. €63,23

INDICE: Introduction — Matter, mechanism, and the soul — Some contexts for human machines and the body politics: early modern/postmodern government and feedback — The man-machine: communications, circulations, and commerce — The woman-machine: techno-lust and techno-reproduction — Cyborg conceptions: bodies, texts, and the future of human spirit.

108 Park, K.: *Secrets of Women. Gender, Generation, and the Origins of Human Dissection*
2006 – 419 pp., 60 fig. €37,90

109 Romero Maroto, M.: *Historia de la odontopediatría española entre 1400 y 1800*
1994 – 283 pp. €21,88

110 Solomón, S. G., ed.: *Doing Medicine Together. Germany and Russia between the Wars*
2006 – xvii + 533 pp., fig. €66,39

INDICE: S. G. Solomon: Introduction: Germany, Russia, and medical cooperation between the wars — 1. 'Choosing' *Scientific Friends*: P. Weindling: German overtures to Russia, 1919-1925: between racial expansion and national coexistence — M. Sorokina: Partners of choice / *faute de mieux*? Russians and Germans at the 200th anniversary of the Academy of sciences, 1925 — M. David-Fox: Leftists versus nationalists in soviet-Weimar cultural diplomacy: showcases, fronts, and boomerangs — 2. *Scientific Entrepreneurs across Borders*: E. Hachten: How to win friends and influence people: Heinz

Zeiss, boundary objects, and the pursuit of cross-national scientific collaboration in microbiology — W. Eckart: 'Creating confidence': Heinz Zeiss as a traveller in the Soviet Union, 1921-1932 — S. G. Solomon: Infertile soil: Heinz Zeiss and the import of medical geography to Russia, 1922-1930 — S. Schliermacher: The scientist as lobbyist: Heinz Zeiss and *Auslandsdeutschum* — 3. *Bilateralism and Internationalism*: J. Richter: Castor and Pollux in brain research: the Berlin and the Moscow brain research institutes — N. Kremontsov: Eugenics, *Rassenhygiene*, and human genetics in the late 1930s: the case of the Seventh international genetics congress — 4. *Scientific Migration to 'the Other'*: U. Eisenberg: Home away from home: the Berlin neuroanatomist Louis Jacobson-Lask in Russia — C. Tischler: Crossing over: the emigration of german-jewish physicians to the Soviet Union after 1933.

111 Soranos d'Ephèse: *Maladies des femmes*, I: Livre I. Texte établi, traduit et commenté par P. Burguiere, D. Gourevitch et Y. Malinas
2003 – ci + 200 pp., 22 fig. €39,00

112 Soranos d'Ephèse: *Maladies des femmes*, II: Livre II. Texte établi, traduit et commenté par P. Burguiere, D. Gourevitch et Y. Malinas
1990 – xxiv + 198 pp., 24 fig. €39,00

113 Soranos d'Ephèse: *Maladies des femmes*, III: Livre III. Texte établi, traduit et commenté par P. Burguiere, D. Gourevitch et Y. Malinas
1994 – 125 pp. €39,00

114 Soranos d'Ephèse: *Maladies des femmes*, IV. Livre IV. *Index général*. Texte établi, traduit et commenté par P. Burguiere, D. Gourevitch et Y. Malinas
2003 – xxviii + 230 pp. €39,00

115 Steckel, R. H. / J. C. Rose, eds.: *The Backbone of History. Health and Nutrition in the Western Hemisphere*
2005 – 653 pp., map., fot., 140 tabl. €32,45

116 Swain, S., ed.: *Seeing the Face, Seeing the Soul. Polemon's Physiognomy From Classical Antiquity to Medieval Islam*
2007 – ix + 699 pp., 11 fig. €148,20

INDICE: 1. *Antiquity*: G. Boys-Stones: Physiognomy and ancient psychological theory — S. Swain: Polemon's *Physiognomy* — J. Elsner: Physiognomics: art and text — 2. *Islam*: R. Hoyland: The islamic background to Polemon's treatise — A. Gherseti: The semiotic paradigm: physiognomy and medicine in islamic culture — A. Gherseti / S. Swain: Polemon's *Physiognomy* in the Arabic tradition — 3. *Texts and Translations*: R. Hoyland: A new edition and translation of the Leiden Polemon — A. Gherseti: The Istanbul Polemon (TK Recension): edition and translation of the introduction — I. Repath: the *Physiognomy* of Adamantius the Sophist — I. Repath: Anonymus Latinus, *Book of Physiognomy* — *Appendix*: S. Swain: The *Physiognomy* attributed to Aristotle.

117 Timoner Sampol, G.: *La revista trimestral micrográfica y la doctrina de la neurona. Impacto de la obra de Ramón y Cajal en la ciencia de la segunda mitad del siglo XX*

2006 – 312 pp., cuadr., gráf., fig. €20,00

118 Vaj, D.: *Médecins voyageurs. Théorie et pratique du voyage médical au début du XIX^e siècle, d'après deux textes genevois inédits. Les 'Mémoires sur les voyages médicaux (1806-1810)' de Louis Odier et les 'Carnets du voyage médical en Europe (1817-1820)' de Louis-André Gosse. Avant-propos de V. Barras*

2002 – xix + 345 pp., 206 fig. €47,00

119 Vandewalle, B.: *Michel Foucault, Savoir et pouvoir de la médecine*

2006 – 160 pp. €14,50

120 Vidal Parellada, A.: *Luis Simarro y su tiempo*

2007 – 291 pp., lám. €30,00

INDICE: Primeros años — El revolucionario — El réprobo — París — Ateneísta y forense — El enamorado — El Ateneo, el foro y la oposición a la Cátedra de histología de Madrid — El psiquiatra — Trompicones y desastre — Ateneísta y forense — El profesor universitario — 1904. La soledad compartida — Inglaterra — Regreso. La amistad de Sorolla — La Asociación española para el progreso de las ciencias — La semana trágica — Secuelas del fusilamiento — Amistad, filosofía, fisiología y política — El partido reformista — La gran guerra — 1917, año de crisis — La post-guerra — Unamuno, enseña y bandera — 1920. Ocaso — Viceversa.

121 Vigarello, G.: *Lo sano y lo malsano. Historia de las prácticas de la salud desde la edad media hasta nuestros días*

2006 – 444 pp. €30,00

122 Wainwright, E.: *Women Healing / Healing Women. The Genderization of Healing in Early Christianity*

2006 – xvi + 262 pp., 8 fig. €25,40

INDICE: Introduction — Where theory and practice meet: a way toward transformation — Women healing/healing women: a new listening to antiquity — Pharmaka, magica, hygieia: when reality and stereotype meet - what lies beyond? — Telling stories of women healing/healing women: the gospel of Mark — Re-telling stories of women healing/healing women: the gospel of Matthew — Women cured of evil spirits and infirmities: the gospel of Luke.

BIOLOGÍA — BOTÁNICA — ZOOLOGÍA

123 Darden, L.: *Reasoning in Biological Discoveries. Essays on Mechanisms, Interfield Relations, and Anomaly Resolution*

2006 – xxiv + 346 pp., fig. €77,85

INDICE: 1. *Biological Mechanisms*: Thinking about mechanisms, with P. Machamer / C. F. Craver — Discovering mechanisms in neurobiology: the case of spatial memory, with C. F. Craver — Strategies in the interfield discovery of the mechanism of protein synthesis, with C. F. Craver — Relations among fields: mendelian, cytological, and molecular mechanisms — 2. *Reasoning Strategies: Relating Fields, Resolving Anomalies*: Interfield theories, with N. Maull — Theory construction in genetics — Relations among fields in the evolutionary synthesis — Selection type theories, with J. A. Cain — Strategies for anomaly resolution: diagnosis and redesign — Exemplars, abstractions, and anomalies: representations and theory change in mendelian and molecular genetics — Strategies for anomaly resolution in the case of adaptive mutation — 3. *Discovering Mechanisms: Construction, Evaluation, Revision*: Strategies for discovering mechanisms: construction, evaluation, revision.

124

G. L. L. DE BUFFON

ŒUVRES

Textes choisis, présentés et annotés par S. Schmitt
avec la collaboration de C. Cremiere. Préface M. Delon

2007 — lxxxi + 1.678 pp., fig. €65,00

INDICE: *Avant l' Histoire naturelle*: Réflexions sur la loi de l'attraction et autres textes — *Histoire naturelle* — *Histoire naturelle générale*: De la manière d'étudier l'histoire naturelle histoire et théorie de la terre, et autres textes — *Histoire naturelle de l'homme*: De la nature de l'homme, variétés dans l'espèce humaine, et autres textes — *Correspondance avec la Sorbonne* — *Discours sur le style* — *Histoire naturelle des animaux*: Sur la nature des animaux; 35 articles de l'histoire des quadrupèdes; 8 articles de l'histoire des oiseaux — *Des époques de la nature* — *Histoire naturelle des minéraux*: De la figuration de Minéraux pétrifications et fossiles — *Préface, introduction, chronologie, notices et notes, bibliographie, index.*

125 Darwin, C. / A. R. Wallace: *La teoría de la evolución de las especies*.
Edición de F. Pardos

2006 – 398 pp., fot. €29,90

126 Denham, T. / P. White, eds.: *The Emergence of Agriculture. A Global View* 2007 – xii + 276 pp., fig., map. €31,60

127 Dosil Mancilla, F. J.: *Los albores de la botánica marina española (1814-1939)*

2007 – x + 396 pp., fot. €29,00

INDICE: Perspectiva histórica — Las algas marinas en los catálogos florísticos regionales — Los primeros pasos para una flora marina española — Las algas marinas se presentan en sociedad — La ficología en las instituciones científicas — El estudio de la flora y vegetación marinas en España entre 1900 y 1939 — Las algas marinas como recurso natural.

128 Laubichler, M. D. / J. Maienschein, eds.: *From Embryology to Evo-Devo. A History of Developmental Evolution*

2007 – vii + 569 pp., 63 fig. €53,70

INDICE: M. D. Laubichler: Does history recapitulate itself? Epistemological reflections on the origins of evolutionary developmental biology — 1. *Ontogeny and Phylogeny in Early Twentieth-Century Biology*: F. B. Churchill: Living with the biogenetic law: a reappraisal — S. A. Newman: William Bateson's physicalist ideas — J. Maienschein: To evo-devo through cells, embryos, and morphogenesis — G. E. Allen: A century of evo-devo: the dialectics of analysis and synthesis in twentieth-century life science — M. L. Richmond: The cell as the basis for heredity, development, and evolution: Richard Goldschmidt's program of physiological genetics — 2. *Roots and Problems of Evolutionary Developmental Biology*: J. P. Wourms: The relations between comparative embryology, morphology, and systematics: an american perspective — A. C. Love: Morphological and paleontological perspectives for a history of evo-devo — W. C. Wimsatt: Echoes of Haeckel? Reentrenching development in evolution — S. F. Gilbert: Fate maps, gene expression maps, and the evidentiary structure of evolutionary developmental biology — J. Griesemer: Tracking organic processes: representations and research styles in classical embryology and genetics — E. M. Gerson: The juncture of evolutionary and developmental biology — 3. *Reflections*: B. K. Hall: Tapping many sources: the adventitious roots of evo-devo in the nineteenth century — G. B. Müller: Six memos for evo-devo — G. P. Wagner: The current state and the future of developmental evolution.

129 Meijer, M. C.: *Race and Aesthetics in the Anthropology of Petrus Camper (1722-1789)*

1999 – x + 257 pp. €67,60

MATEMÁTICAS — FÍSICA — QUÍMICA

130 Alberti, M. E. / E. Ascalone / L. Peyronel, eds.: *Weights in Context. Bronze Age Weighing Systems of Eastern Mediterranean. Chronology, Typology, Material*

and Archaeological Contexts. Proceedings of the International Colloquium, Roma, 22nd-24th November 2004

2006 – xi + 384 pp., fig., fot., gráf. €104,00

131 Almira, J. M. / J. C. Sabina de Lis: *Hilbert. Matematico Fundamental*
2007 – 368 pp., fig. €28,90

132 Bertomeu Sánchez, J. R. / A. García Belmar: *La revolución química. Entre la historia y la memoria*

2006 – 296 pp., fig. €16,00

INDICE: La química del siglo XVIII — El flogisto en el aire — Agua — Leer, enseñar, publicar — Los usos de la química — La revolución química en Europa — Juan Manuel de Aréjula o la revolución química vista desde Cádiz — La revolución química entre la historia y la memoria.

133 Cámara Angulo, R.: *Libros de matemáticas y astronomía en la Biblioteca del monasterio de Yuso de San Millán de la Cogolla*

1992 – 134 pp. €6,01

134 *Cento anni di astronomia in Italia, 1860-1960.* Convegno Roma, 26-28 marzo 2003

2005 – 496 pp., fig. €65,60

INDICE: P. Rossi: Immagini della scienza fra ottocento e novecento — F. Bònoli / G. Foderà Serio / F. Poppi: La ricerca astronomica in Italia al momento dell'unità: uomini e strutture — I. Porciani: L'astronomia nel quadro dell'organizzazione delle università italiane dell'ottocento — I. Chinnici: Angelo Secchi S.J. (1818-1878): a scientific and biographical profile — D. Cenadelli: Padre Secchi e la spettroscopia — F. Poppi / F. Bònoli / I. Chinnici: Il progetto Tacchini e la riforma degli osservatori italiani — P. Tucci: Giovanni Virginio Schiaparelli: an astronomer on Mars — S. Maffeo: L'impresa della *Carte du ciel* e la fondazione della Specola vaticana — P. Calleda: Il Servizio internazionale delle latitudini ed il contributo dell'Italia — G. Gallavotti: Theoretical mechanics in Italy between 1860 and 1922 — A. Braccesi: La cultura e la ricerca astronomica in Italia tra le due guerre — G. Foderà Serio: Giorgio Abetti and the Arcetri solar tower — R. Buonanno: Emilio Bianchi e l'Osservatorio del Tuscolo — M. C. Ghetti: La nascita dell'Osservatorio astrofisico di Asiago — V. Castellani: L'astronomia in Italia nel dopoguerra — G. Setti: 1960 and thereabout: the new astronomy (notes for a history still to be written) — P. Brenni: The historical heritage of italian astronomy — M. G. Pastura: Il progetto «Specola 2000» per il riordino degli archivi degli osservatori astronomici italiani — C. Barbieri & al.: Digitization of the archives of plates of the italian astronomical observatories and of the Specola vaticana.

135 Ciardi, M.: *Amedeo Avogadro. Una politica per la scienza*

2006 – 136 pp. €16,00

INDICE: Stato, giurisprudenza e scienza — Una legge universale alla periferia dell'impero — La nascita della fisica sublime — Marzo 1821 — Lo studio dei fenomeni elettromagnetici — Verso la

termodinamica — Tecnologia e brevetti — Carlo Alberto a la *Fisica de' corpi ponderabili* — Ingeneri, agricultura e nitroglicerina — L'inizio dell'isolamento — L'avvento del libero mercato e le discussioni sulla didattica — Cavour e la ricerca scientifica — L'eredità di Avogadro.

136 Cobos Bueno, J. M.: *Eduardo Lozano y Ponce de León*

2004 – 333 pp. €7,80

137 Coquery, N. / F. Menant / F. Weber, eds.: *Écrire, compter, mesurer. Vers une histoire des rationalités pratiques*

2006 – 277 pp., fig. €35,00

INDICE: N. Coquery / F. Weber / F. Menant: Introduction — 1. *Écriture pratique, État et capitalisme:* F. Menant: Les transformations de l'écrit documentaire entre le XII^e et le XIII^e siècle — P. Portet: Les techniques du calcul élémentaire dans l'Occident médiéval: un choix de lectures — G. Todeschini: La compatibilité à partie double et la 'rationalité' économique occidentale — 2. *Inscrire des transactions:* A. Bensa: Compter les dons: échanges non marchands et pratiques comptables en Nouvelle-Calédonie kanak contemporaine — L. Kuchenbuch: Les baguettes de taille au moyen âge: un moyen de calcul sans écriture? — M. Bompaire: Compétences et pratiques de calcul dans les livres de changeurs français (XIV^e-XV^e siècles) — N. Coquery: Les écriture boutiquières au XVIII^e siècle: culture savante, encadrement légal et pratiques marchandes — T. Behrmann: Apprendre par l'écriture: les débuts de la comptabilité des marchands dans les villes hanséatiques — 3. *Tenir ses comptes:* D. Scheler: L'apparition des prévisions budgétaires dans les églises collégiales de la basse vallée du Rhin: l'exemple du chapitre de Xanten — C. Guilleré / G. Castelnuovo: De la comptabilité domaniale à la comptabilité d'État: les comptes de châtellenie savoyards — F. Hautefeuille: Livre de compte ou livre de raison: le registre d'une famille de paysans quercynois, les Guitard de Saint-Anthet (1417-1526) — 4. *Les enjeux pratiques et politiques de la mesure:* A. Gramain: Modélisation microéconomique et raisonnements indigènes — A. Desrosières: Peut-on tout mesurer? Les deux sens, technique et social — K. Chemla: Postface: Écritures pratiques et histoire des sciences.

138 Du Sautoy, M.: *La música de los números primos. El enigma de un problema matemático*

2007 – 526 pp. €29,00

INDICE: ¿Quién quiere ser millonario? — Los átomos de la aritmética — El espejo matemático imaginario de Riemann — La hipótesis de Riemann: de los números primos aleatorios a los ceros ordenados — La carrera de relevos matemática: comienza la revolución riemaniana — Ramanujan, el místico matemático — Éxodo matemático: de Gotinga a Princeton — Máquinas de la mente — La era de la informática: de la mente al PC — Descifrar números y códigos — De los ceros ordenados al caos cuántico — La última pieza del rompecabezas.

139 Eisenstaedt, J.: *Einstein et la relativité générale. Les chemins de l'espace temps*

2007 – 344 pp., fig. €10,00

INDICE: Introduction: Une théorie difficile — La vitesse de la lumière et la physique classique — Lumière et structure de l'espace-temps — Vers une nouvelle théorie de la gravitation — Les principes d'Einstein — La naissance de la relativité générale — La relativité générale, une géométrie physique

— La relativité vérifiée: l'anomalie de Mercure — La relativité vérifiée: la déviation des rayons lumineux — La relativité vérifiée: le déplacement des raies — La traversée du désert — Une théorie mal aimée — Le refus des trous noirs — Les chemins de l'espace-temps de Schwarzschild — Des étoiles comme les autres? — Gravitation, astrophysique et cosmologie — Les chemins de la relativité générale — Bibliographie.

140

C. GOLDSTEIN / N. SCHAPPACHER
J. SCHWERMER, eds.

**THE SHAPING OF ARITHMETIC
AFTER C. F. GAUSS'
DISQUISITIONES ARITHMETICAE**

2007 — xi + 578 pp., 36 fig. €74,85

INDICE: Editions of C. F. Gauss's *Disquisitiones arithmeticae* — 1. *A Book's History*: C. Goldstein / N. Schappacher: A book in search of a discipline (1801-1860) — C. Goldstein / N. Schappacher: Several disciplines and a book (1860-1901) — 2. *Algebraic Equations, Quadratic Forms, Higher Congruences: Key Mathematical Techniques of the Disquisitiones*: O. Neumann: The *Disquisitiones arithmeticae* and the theory of equations — H. m. Edwards: Composition of binary quadratic forms and the foundations of mathematics — D. Fenster / J. Schwermer: Composition of quadratic forms: an algebraic perspective — G. Frei: The unpublished section eight: on the way to function fields over a finite field — 3. *The German Reception of the Disquisitiones arithmeticae: Institutions and Ideas*: H. Pieper: A network of scientific philanthropy: Humboldt's relations with number theorists — J. Ferreirós: Ο Ζεός Αριθμητίζει: the rise of pure mathematics as arithmetic with Gauss — 4. *Complex Numbers and Complex Functions in Arithmetic*: R. Bölling: From reciprocity laws to ideal numbers: an (un)known manuscript by E.E. Kummer — C. Houzel: Elliptic functions and arithmetic — 5. *Numbers as Model Objects of Mathematics*: J. Boniface: The concept of number from Gauss to Kronecker — B. Petri / N. Schappacher: On arithmetization — 6. *Number Theory and the Disquisitiones in France after 1850*: C. Goldstein: The hermitian form of reading the *Disquisitiones* — A.-M. Décaillot: Number theory at the *Association française pour l'avancement des sciences* — 7. *Spotlighting Some Later Reactions*: A. Brigaglia: An overview on Italian arithmetic after the *Disquisitiones arithmeticae* — P. Piazza: Zolotarev's theory of algebraic numbers — D. Fenster: Gauss goes west: the reception of the *Disquisitiones arithmeticae* in the USA — 8. *Gauss's Theorems in the Long Run: Three Case Studies*: J. Schwermer: Reduction theory of quadratic forms: toward *Räumliche Anschauung* in Minkowski's early work — S. J. Patterson: Gauss sums — F. Lemmermeyer: The development of the principal genus theorem.

141 Eratóstenes de Cirene: *Catasterismes (Mitología del cel)*. Introducció, edició crítica, traducció i notes de J. Pamias i Massana
2004 – 436 pp., 1 despl. €34,62

142 Frei, G.: *Gauss's Unpublished Section Eight of the 'Disquisitiones Arithmeticae': The Beginnings of a Theory of Function Fields Over a Finite Field*. Based on a Lecture Delivered in Oberwolfach on June 21, 2001
2006 – 71 pp. €17,00

143 Gödel, K.: *Sobre proposiciones formalmente indecidibles de los Principia mathematica y sistemas afines*. Traducción de M. Garrido, A. García Suárez y L. M. Valdés Villanueva. Introducción de M. Garrido
2006 – 155 pp. €19,95

144 Gray, J.: *Worlds out of Nothing. A Course in the History of Geometry in the 19th Century*
2007 – xxiii + 376 pp., fig. €35,26

INDICE: Mathematics in the French revolution — Poncelet (and pole and polar) — Theorems in projective geometry — Poncelet's *Traité* — Duality and the duality controversy — Poncelet and Chasles — Lambert and Legendre — Gauss — János Bolyai — Lobachevskii — To 1855 — Writing — Möbius — The duality paradox — The Plücker formulae — Higher plane curves — Complex curves — Riemann — Differential geometry of surfaces — Non-euclidean geometry accepted — Writing — Fundamental geometry — Hilbert — Italian foundations — The disc model — The geometry of space — Summary: geometry to 1900 — The formal side — The physical side — Is geometry true? — Writing — Von Staudt and his influence — Bibliography.

145 Guijarro, J. L.: *Lie. Más allá de la geometría*
2007 – 124 pp., fig. €14,90

146 Hakfoort, C.: *Optics in the Age of Euler. Conceptions of the Nature of Light, 1700-1795*
2006 – vii + 243 pp., 13 fig. €37,50

147 Keller, O.: *La figure et le monde: Une archéologie de la géométrie. Peuples paysans sans écriture et premières civilisations*
2006 – xiii + 318 pp., fig. €35,36

INDICE: Le paléolithique et le monde des chasseurs-cueilleurs — La renaissance néolithique: faits et idéologie — La renaissance néolithique: les nouvelles figures dans l'architecture et dans l'art, au Proche-Orient et en Europe — Aborigènes d'Amérique du nord. Les peintures sèches des navajos —

Spéculations arithmético-géométriques des peuples dogon et bambara — La géométrie du sacrifice dans les *subbasutras* de l'Inde védique — Les premiers manuels de mathématiques: le cas de l'Égypte antique — Les premiers manuels de mathématiques: le cas de l'ancien âge babylonien — Les premiers manuels de mathématiques: le cas de la Chine des Han — Le passage du mythe à la philosophie et la naissance des *Éléments*.

148 Kelly, J. T.: *Practical Astronomy During the Seventeenth Century. Almanac-Makers in America and England*

1991 – xvii + 319 pp., 30 fig. €156,00

149 Klein, F.: *Lecciones sobre el desarrollo de la matemática en el siglo XIX.*

Introducción y Edición de J. M. Sánchez Ron. Traducción de J. L. Arantegui
2006 – lviii + 768 pp. €39,00

150 Longobardi, G. & al.: *L'ottica e la Toscana. La storia dell'ottica in Toscana dal 1200 ai nostri giorni*

2005 – 255 pp., fig., fot. €30,30

151 Maz Machado, A. / M. Torralbo Rodríguez / L. Rico Romero, ed: *José Mariano Vallejo, el matemático ilustrado. Una mirada desde la educación matemática*

2006 – 138 pp., fig. €16,00

INDICE: A. Maz Machado / L. Rico Romero / M. Torralbo Rodríguez: José Mariano Vallejo y Ortega: matemático y político — D. Carrillo Gallego: Vallejo y las «Ideas primarias acerca de los números» — B. Gómez: Los ritos en la enseñanza de la regla de tres — A. Maz Machado / L. Rico Romero: Los números negativos en el tratado elemental de José Mariano Vallejo — M. T. González Astudillo: El cálculo diferencial en el «Comendio» de José Mariano Vallejo — L. Puig: Vallejo perplejo.

152 Mosley, A.: *Bearing the Heavens. Tycho Brahe and the Astronomical Community of the Late Sixteenth Century*

2007 – xiv + 354 pp., 31 fig. €89,65

INDICE: Bearing the heavens — Tycho Brahe's astronomical letters — Books and the heavens — Instruments — Concluding remarks.

153 Müller, I.: *A History of Thermodynamics. The Doctrine of Energy and Entropy*

2007 – x + 330 pp., fig. €85,55

INDICE: Temperature — Energy — Entropy — Entropy as $S = k \ln W$ — Chemical potentials — Third law of thermodynamics — Radiation thermodynamics — Thermodynamics of irreversible processes — Fluctuations — Relativistic thermodynamics — Metabolism.

154 Navarro Faus, J.: *Los caminos cuánticos. Feynman*
2007 – 222 pp., fig. €19,90

155 Newton, R. G.: *From Clockwork to Crapshoot. A History of Physics*
2007 – ix + 340 pp., 15 fig. €31,60

INDICE: Beginnings — The greek miracle — Science in the middle ages — The first revolution — Newton's legacy — New physics — Relativity — Statistical physics — Probability — The quantum revolution — Fields, nuclei, and stars — The properties of matter — The constituents of the universe.

156 *The Nine Chapters on the Mathematical Art. Companion and Commentary.*
Translated and Edited by S. Kansheng, J. Crossley & A. Lun
1999 – 610 pp., 259 fig. €274,50

157 Otero de la Gandara, J. L.: *Notas para la historia de la destilación*
2006 – 298 pp., fig. €23,91

GEOLOGÍA — GEOGRAFÍA

158 Antón, M.: *El secreto de los fósiles. El arte y la ciencia de reconstruir a nuestros antepasados (y otras criaturas)*
2007 – 357 pp., fig. €20,00

159 Briones Toribio, L. B. / J. Corroto Briceño / B. Maquedano: *Las líneas del patrimonio histórico, I: Planos topográficos del siglo XIX de la provincia de Toledo*
2004 – 261 pp., fot., plan. €50,00

160 Briones Toribio, L. B. / J. Corroto Briceño / B. Maquedano: *Las líneas del patrimonio histórico, II: Planos topográficos del siglo XIX de la provincia de Toledo*
2005 – 343 pp., fig., plan. €50,00

161 Briones Toribio, L. B. / J. Corroto Briceño / B. Maquedano: *Las líneas del patrimonio histórico, III: Planos topográficos del siglo XIX de la provincia de Toledo*
2006 – 305 pp., fot., plan. €50,00

162 Coello Bravo, J.: *Telesforo Bravo Expósito*
2007 – 199 pp., fig. €15,00

163 De Felice, P.: *L'histoire de la climatologie*
2007 – 138 pp. €13,00

164 Falchetta, P.: *Fra Mauro's World Map. With a Commentary and Translations of the Inscriptions*
2006 – 830 pp., 1 CD-ROM, 24 fig. €100,00

INDICE: P. Falchetta: Fra Mauro's world map — S. Marcon: Leonardo Bellini and fra Mauro's world map: the *earthly paradise* — P. Falchetta: The map legends: original language, translation and commentary — Appendices: A. The Borgia map and fra Mauro's world map: comparison of inscriptions — B. Index to key words on the map — C. The rivers in the world map — Sources.

165 Guadalupi, G. / A. Shugaar: *Latitud cero. Viajeros, exploradores y aventureros alrededor de la línea del Ecuador*
2006 – 252 pp., 8 lám. €18,50

166 López Gómez, A. / C. Manso Porto: *Cartografía del siglo XVIII. Tomás López en la Real Academia de la Historia*
2006 – 588 pp., fig., map. €40,00

INDICE: A. López Gómez: Los atlas de Tomás López en la Real academia de la historia — C. Manso Porto: El geógrafo Tomás López en la Real academia de la historia — C. Manso Porto: Catálogo: atlas, mapas sueltos y guías de forasteros.

167 Reguera Rodríguez, A. T.: *La obra geográfica de Martín Sarmiento*
2006 – 526 pp., fig. €30,00

INDICE: Introducción biobibliográfica. Una vida *spiritu colendo* — Condiciones y medios para el desarrollo intelectual — Debates sobre el mundo, la tierra y los territorios — El conocimiento del territorio. Las descripciones geográficas — Arbitrios para ordenar territorios — Fuentes y bibliografía.

168 Reverdy, G.: *Atlas historique des routes de France*
2006 – 184 pp., fig., lám.col., map. €55,00

169 Strabon: *Geographika, 5: Abgekürzt zitierte Literatur, Buch I-V: Kommentar*. Hrsg. von S. Radt
2006 – v + 495 pp., 4 displ. €183,00

170 Strabone di Amasea: *Magna Grecia e dintorni (Geografia, 5, 4, 3-6, 3, 11)*. Introduzione, traduzione, testo e commento a cura di N. Biffi
2006 – 327 pp., 1 map. €33,00

TECNOLOGÍA

171 Álvarez Areces, M. A., ed.: *Patrimonio industrial e historia militar: nuevos usos en el urbanismo y la cultura*
2006 – 468 pp., fig. €20,00

INDICE: *Metodología y estudio de casos:* A. M. Valdés Sánchez: El patrimonio histórico-artístico del Ministerio de Defensa — A. García Fernández: El territorio de las fábricas de armas en Asturias — J. Lake: Del monumento al lugar: el patrimonio inglés y los complejos industriales militares en Inglaterra — P. Martin: Patrimonio y arqueología de la producción de cañones en la fundición West Point (Cold Spring, Nueva Cork) — J. J. Castillo: Fortines de guerra, patrimonio para la paz: los defensores de la libertad en la sierra de Madrid (julio de 1936-marzo de 1937) — N. Guetny / S. Minssart: La base de submarinos de Saint-Nazaire, símbolo de la metamorfosis de la ciudad — D. Peris Sánchez: La fábrica de armas de Toledo: lecturas de una ciudad industrial — J. D. Tartarini: Patrimonio histórico militar en Latinoamérica: notas para su estudio — R. Boretto Ovalle / A. Oliveira Ramos: Carne de cañón — E. Pereira Gómez: Fuertes militares en bateyes azucareros de Villa Clara: símbolos de la arquitectura industrial y militar del siglo XIX cubano — M. Pizzi / M. P. Valenzuela / J. Benavides: El regimiento cazadores, antigua maestranza y fábrica de armamentos de la calle Portugal, en Santiago de Chile — N. Fernández Sánchez: La empresa Krupp en la ciudad de Essen o la fusión del patrimonio industrial y militar — *Patrimonio industrial e historia militar en diversas regiones de España:* I. Aguilar Civera: La factoría Campsa de Alicante (1937-1966): una infraarquitectura — J. M. Romeo López: Guernica da lugar al desarrollo del radar; un invento alemán permite prevenir los bombardeos de la aviación alemana — A. Martínez Matía: La factoría militar de Zabalburu (Bilbao): de lo militar a lo conventual — I. de la Lastra González: Óptica de precisión en la artillería — M. Vázquez Astorga: Obras de ingeniería generadas por y para la guerra civil española a través de los álbumes de dibujos de José Borobio Ojeda (1907-1984) — E. Castell / L. Falcó: El museólogo desactivado: actores y audiencias en la representación de la batalla del Ebro — J. M. A. Magán Perales: Cincuenta años de vigencia del convenio de La Haya de 1954 sobre protección y conservación de los bienes culturales en tiempo de guerra — I. Agulló Fernández: Trabajo y vida en el Madrid republicano de la guerra civil (1936-1939) — E. Marrodán Ciordia: Una mirada evocadora: la herencia industrial como ruina contemporánea — C. Bayó Soler / M. Borrás Roca: El somatén y Cataluña — J. Tatjer Mir: El binomio patrimonio industrial-gestión empresarial — A. Besoli / M. Fernández / M. Tatjer: Ingeniería civil para la guerra, patrimonio para edificar la paz: el caso de los refugios antiaéreos de Barcelona — J. M. Padillo Rivademar / J. M. Pérez Rivera. Plan director para la conservación y puesta en valor del patrimonio arquitectónico militar de Ceuta — A. Lista: Los Alpes orientales como espacio patrimonial de la grande guerra — *Patrimonio industrial e historia militar en Asturias:* M. M. Díaz González / N. Tielve García: El patrimonio documental de la fábrica de armas de Oviedo — J. Fernández López: Ferrocarril y guerra en Asturias — P. Benito

del Pozo: Origen y transformación de las fábricas de pólvora en Asturias — M. A. Huerta Nuño: El desarrollo socioeconómico y espacial de Trubia (1794-1930): la influencia de la fábrica de armas — A. Martín & al.: Taller de moldería y fundición de cañones. Fábrica de armas de Trubia. Análisis estructural del edificio — G. Morís Menéndez / D. Morís Moro: Las herrerías asturianas y su contribución a la armada española — M. A. Díaz Alonso / J. M. Díaz Alonso: Fábrica de Trubia (Asturias): patrimonio social y residencial — *Otras investigaciones y experiencias*: L. M. Piñera: Los refugios gijoneses durante la guerra civil — R. Figaredo: Al rescate de la memoria histórica. Tres hitos del ejército republicano en Asturias — P. Fandós Rodríguez: El fortín del t(error): El Cuetu, un fortín en el cinturón rojo de Oviedo — J. Suárez & al.: Aplicación de las nuevas tecnologías de modelado fotorrealista en la recreación de la bomba hidráulica del Jardín botánico de Gijón — R. Ruiz Fernández: Teorías temblorosas para después del caos — E. B. Menéndez Pillado / G. Morís / R. Tucho Navarro: Proyecto de museo de la ingeniería en la Escuela politécnica superior de ingeniería de Gijón — I. Pascual Suárez: Las publicaciones de empresas mineras — C. Fernández Bustamante: La explotación del mercurio en Lena.

172 Arrue Ugarte, B. / J. G. Moya Valgañon, eds.: *Catálogo de puentes anteriores a 1800: La Rioja*, 2 vols.
1998 – 1.106 pp., map., fig., lám. €45,08

173 Barceló, M. / H. Kirchner / C. Navarro: *El agua que no duerme. Fundamentos de la arqueología hidráulica andalusí*
1996 – 123 pp., fig. €12,62

174 Basilico, R. & al., eds.: *Archeologia del sottosuolo: metodologie a confronto*. Atti I congresso nazionale di archeologia del sottosuolo: Bolsena 8-11 dicembre 2005, 2 vols.
2007 – 873 pp., fig., map., tabl. €145,00
Hypogean Archaeology no. 2.

INDICE: VOL. I: M. Bosio: Introduzione ai lavori: Cavità artificiali e archeologia del sottosuolo — S. Del Lungo / G. Padovan: Archeologia del sottosuolo: metodologie a confronto — P. Carità: Inseidamenti, reti idrauliche ipogee ed aree funerarie rupestri nell'Etruria meridionale (Lazio) — G. Nicolai: Le miniere del Campigliese — E. Susi: Spechi, spelonche, *cryptae* e *arenarii*: il sottosuolo nelle vite dei santi — R. Basilico & al.: Contributo al censimento delle opere ipogee del territorio di Bolsena — R. Basilico / C. Ninni / G. Padovan: L'acquedotto di Fontana antica a Tarquinia — A. Morabito / M. Placidi: Altare della patria. I sistemi sottostanti il Vittoriano — M. Radacich: L'acquedotto romano di Bagnoli — A. Fioravanti: Antica opera di drenaggio obliterata a Bolsena — H. Bertasi / R. Zorzin: Le miniere di lignite del Veronese — G. Antonini / M. Mainiero / A. Recanatini: Le opere idrauliche sotterranee di Ancona — A. Timperi: Nuove acquisizioni dai territori di Bolsena e di Grotte di Castro — A. Foglino / C. Prstipino / A. Verrini: Le cavità-rifugio. Note descrittive su alcuni ipogei di tipo insediativo e culturale a cavallo tra Liguria e Piemonte — M. Campini / A. Pedroni / R. Rondelli: Il forte di Pietole — V. Chiaraluze: L'acquedotto delle Fontane secche a Bagnoregio — C. Bizzarri: Strutture ipogee di Orvieto etrusca: proposta di inquadramento tipologico — R. Basilico / S. Bianchi / V. Coletto: Lo studio di un'opera idraulica

alpina: il Trou de Touilles — L. Bavagnoli / C. Ninni / R. Reis: Indagini speleologiche nel territorio di Ottiglio — VOL. II: P. Herbretau / F. Mirolo / L. Scanduzzi: Nota preliminare sulle opere del vallo alpino del Littorio in Friuli — A. Gambini: Antro delle gallerie: lo stato attuale delle conoscenze — R. Zorzin / A. Zorzin: Le miniere di «ferro-manganese» della provincia di Verona — M. Bonini / C. Biagioni: Le miniere medievali e la lavorazione del ferro a Fornovolasco — R. Zorzin / L. Latella: Le miniere di «terra gialla» di Verona — G. Antonini / M. Mainiero / A. Recanatini: Il cunicolo della Fonte del filello sotto il colle Guasco di Ancona — F. Gherlizza / L. Monaco: Il forte sul colle di Osoppo — A. Thum: Esplorando il presente alla ricerca del nostro passato: viaggio nei ricoveri antiaerei di Milano — D. Zanon: Zoocenosi endogea riscontrata a Poggio Moscini (area archeologica di Bolsena - Viterbo) — L. Casati: Che cos'è un circuito o rebreather? — D. Padovan / G. Padovan: Operazioni speleosubacquee nel lago di Bolsena: ritrovamenti nei pressi dell'isola Martana — E. Severi: Archeologia subacquea a Bolsena — F. Bellomarini: Interventi di restauro su materiali rinvenuti sui fondali del lago di Bolsena — D. Dettori: Armi medievali del lago di Bolsena — G. Ferrari: Cavità marine fra Baia e Capo Miseno (Napoli) — M. Bertulesi & al.: Il labirinto del Minotauro: cave di marne nel comune di Olgiate Molgora — Filmati: opere ipogee — G. Esposito: Paesaggi tridimensionali: «sopra e sotto le montagne» — Mostra: le cavità artificiali in Italia — M. Belardi: Mostra: Bolsena — Materiali: attrezzature per le indagini.

175 Basilio, R. & al., eds.: *Italian Cadastre of Artificial Cavities, 1: Including Introductory Comments and a Classification*
2007 – x + 317 pp., fig., map. €82,20
Hypogean Archaeology No. 1.

176 Batet i Company, C.: *L'aigua conquerida. Hidraulisme feudal en terres de conquesta. Alguns exemples de la Catalunya nova i de Mallorca*
2006 – 302 pp., 20 map. €19,50

INDICE: *Introducció:* La geografia i els diferents enfocaments de la recerca — Hidraulisme andalusí versus hidraulisme feudal? — Cap a la identificació del nou ordre agrari feudal — 2. *La gestió dels sistemes hidràulics conquerits:* L'hidraulisme dels ordes monacals. El Císter — Agricultura i dominació feudal en un espai hidràulic andalusí: la Vall del Riu Corb — Viles i comunitats pageses davant la gestió feudal de l'aigua — *Conclusions:* Una hidraulisme amb dualitat de funcions — Un hidraulisme que genera nous conflictes — Les foems versàtils de la conquesta.

177 Becher, B. / H. Becher: *Grain Elevators*
2006 – 216 pp., 200 lám. €77,40

178 Cajano, E., ed.: *Il sistema dei forti militari a Roma*
2006 – 206 pp., fig., lám.col. €32,50

INDICE: E. Cajano: I forti e la città — T. Scalesse / D. Iacobone: La morfologia dei forti. Riferimenti alle capitali europee e condizionamenti della nuova balistica — T. Acalesse / D. Iacobone: Il dibattito ed i primi progetti per Roma capitale (1870-1875). Il campo trincerato di Roma — D. Iacobone: Il sistema dei forti. La cinta muraria di sicurezza e le batterie — D. Iacobone: Altre opere del campo

trincerato: la cinta di sicurezza e le batterie — D. Iacobone: La codificazione dei forti di Roma nella coeva trattativa militare — G. Ercolani: Il progetto come riuso. Appunti per un progetto di riuso del forte di Monte Antenne e del suo intorno — G. Belardi: Il forte Portuense. Un esempio di restauro — F. De Sanctis: Recupero strutturale del forte di Monte Antenne.

179 Camino Olea, S. y otros: *Diccionario de arquitectura y construcción*
2001 – 738 pp., fig. €63,00

180 Carmona Zubiri, D.: *Las minas de Hellín (Albacete)*
2007 – 240 pp., fig., lám.col. €10,40

181 Cazal, G.: *L'aqueduc en France, de l'antiquité à l'époque contemporaine*
1998 – 482 pp. €38,11

182 Chiovelli, R.: *Tecniche costruttive murarie medievali. La Tuscia*
2006 – 500 pp., 350 fig., lám.col. €293,30

183 Clemente López, P. / C. Sánchez Tomás: *Las chimeneas industriales de la provincia de Albacete*
2006 – 124 pp., 72 fot. €8,32

184 *Cuadernos de arqueología marítima, 7* — 2006
2006 – 134 pp., fig., fot. €20,00

INDICE: A. Miñano Domínguez: Los fondos museográficos del Museo nacional de arqueología marítima. Las amoladeras — G. Escribano Cobo / A. Mederos Martín: Frecuentación romana de ensenadas en Canarias: el Puerto de Guadamojete, Tabaiba-Radazul, La Nea (El Rosario-Tenerife) — D. Munueva Navarro: Mazarrón y su puerto bajo jurisdicción lorquina (1462-1572). El nacimiento de un núcleo costero en el reino de Murcia — P. Fondevila: Iconografía y documentación náutica española de los siglos XVI al XVIII. Su aplicación a la arqueología marítima — M. Gamboa: la Compañía naviera Segovia Cuadra y Cía — L. López Palancar: España y las investigaciones para la navegación submarina: un binomio siempre enfrentado — J. Rodríguez Iborra: Dibujo arqueológico. Metodología aplicada en el CNIAS sobre cerámica fenicia de 'Playa de la Isla' (Excavaciones y prospecciones de 1993 a 2003).

185 De Maestri, S.: *Arch_in. Laboratorio archeologia industriale*
2006 – 63 pp., lám.col. €22,25

186 Dell'Amico, P.: *Costruzione navale antica. Proposta per una sistematizzazione*
2002 – 207 pp., 75 fig. €35,36

- 187** Dorado, M.: *Los tejidos: su origen, cualidades y utilidades*, 2 vols.[Vol. 2 con muestras de tejidos y bordados]
1998 – 215 pp., fig. €360,00
- 188** Edgerton, D.: *Innovación y tradición. Historia de la tecnología moderna*
2007 – 338 pp., fot. €22,50
- 189** Ferreiro, L. D.: *Ships and Science. The Birth of Naval Architecture in the Scientific Revolution, 1600-1800*
2007 – xxiv + 441 pp., 92 fig. €47,35
INDICE: Down from the mountain — «Mere carpenters» — Deriving the *Dérive* — A shock to the system — Inventing the metacenter — The great works — Genius and engineering — Promised land — Personages.
- 190** Graciani García, A. y otros, eds.: *Actas del tercer congreso nacional de historia de la construcción*. Sevilla, 26 a 28 de octubre de 2000
2000 – xxiv + 1.146 pp., fig. €30,05
- 191** Granata, M.: *Municipio e mercato. La centrale del latte di Milano*
2006 – 325 pp. €47,90
- 192** Guillerme, A.: *La naissance de l'industrie à Paris: Entre sueurs et vapeurs (1780-1830)*
2007 – 439 pp., 58 fig. €29,00
INDICE: 1. *Le biotope*: Les eaux — La récolte du salpêtre — L'ossuaire — Collecte et abattage — 2. *La révolution biochimique*: Génétique des arts — Des cuirs — Chapellerie — 3. *L'industrie*: Chimie industrielle — Métallurgies — Orfèvreries — La mécanique urbaine — 4. *Les arts industriels*: Peindre la ville — Le blanc vétu — La lumière artificielle — Conclusion.
- 193** Jiménez Puertas, M.: *Los regadíos tradicionales del territorio de Loja. Historia de unos paisajes agrarios de origen medieval*
2007 – 296 pp., fot. €15,00
- 194** Lavedrine, B.: *Reconnaître et conserver les photographies anciennes*. Avec la collaboration de J.-P. Gandolfo et de S. Monod
2007 – 349 pp., fot., lám.col. €32,00
- 195** Lindell, T. D.: *The First Military Computers, 1890-1945. In Search of a*

Solution

2006 – 224 pp. €41,40

196 Lo Cascio, E., ed.: *Innovazione tecnica e progresso economico nel mondo romano*. Atti degli incontri capresi di storia dell'economia antica (Capri 13-16 aprile 2003)

2006 – 327 pp., fig. €43,00

INDICE: L. Russo: Il rapporto tra scienza e tecnica nel mondo ellenistico e romano — P. Temin: Estimating GDP in the early Roman Empire — A. Bresson: La machine d'Héron et le coût de l'énergie dans le monde antique — P. Pomey / A. Tchernia: Les inventions entre l'anonymat et l'exploit: le pressoir à vis et la *Syracusia* — J.-P. Brun: L'énergie hydraulique durant l'Empire romain: quel impact sur l'économie agricole? — D. Foraboschi: Agricoltura e manifatture indotte: il caso dell'Egitto — G. Forni: Innovazione e progresso nel mondo romano. Il caso dell'agricoltura — A. Marccone: Le innovazioni nell'agricoltura romana — C. Domergue / J.-L. Bordes: Quelques nouveautés techniques dans les mines et la métallurgie à l'époque romaine: leur efficacité et leurs effets sur la production — A. Wilson: The economic impact of technological advances in the Roman construction industry — J. DeLaine: The cost of creation: technology at the service of construction — G. Traina: I Romani, maestri di tecnica — K. Greene: Evolutionary metaphors and the Roman economy — Y. Zelener: Between technology and productivity — H. W. Pleket: Concluding remarks.

197 López García, R.: *Molinos hidráulicos. Apuntes de historia y tecnología*
2006 – 238 pp., CD-ROM, fot., fig. €25,00

198 Medas, S.: *De rebus nauticis. L'arte della navigazione del mondo antico*
2004 – 233 pp., 90 lám.col. €72,80

199 Millard, A. J.: *A Technological Lag. Diffusion of Electrical Technology in England, 1879-1914*

1987 – v + 253 pp. €60,00

200 Morling, S.: *Lanchas y dornas. La estabilidad cultural y la morfología de las embarcaciones en la costa occidental de Galicia*

2005 – 239 pp., fig., fot., lám.col. €20,00

201 Nicholson, P. T. / I. Shaw, eds.: *Ancient Egyptian Materials and Technology*

2000 – 720 pp., 26 tabl., 393 fig. €194,65

202 Novelli, F. / D. Trevisan: *I mulini natanti del Po mantovano*

2005 – 180 pp., fig. €18,00

203 Penzo, G. / F. Polo / F. Scarpa / M. Tamassia: *Maestri d'Ascia. Costruire barche a Venezia*

2005 – 111 pp., fot., lám.col. €28,00

INDICE: G. Penzo: Marangoni da nave, squerarioli e maestri d'ascia a Venezia — F. Scarpa: Squerarioli di ieri e di oggi — F. Polo: La scuola per maestro d'ascia: storie ed esperienze a confronto — M. Tamassia: Costruire una barca: dalla sala tracciato al varo — Squeri e cantieri (fotografie di F. Berger, S. Mondini, M. Orban).

204 Quesada Quesada, T., ed.: *El agua en la agricultura de al-Andalus*

1995 – 196 pp., lám.col., fig. €33,05

205 Ribera, F., ed.: *Luci tra le rocce*. Colloqui internazionali castelli e città fortificate: storia, recupero, valorizzazione. Salerno, 29-30 aprile 2004, 2 vols.

2005 – 956 pp., fig. €85,00

206 Sánchez Ferrer, J.: *Antiguas campanas de torre de la provincia de Albacete*

2003 – 132 pp., 45 fot., fig. €6,24

207 Viglino Davico, M., ed.: *Fortezze «alla moderna» e ingegneri militari del ducato sabauda / Forteresses «à la moderne» et ingénieurs militaires du duche de Savoie*

2005 – 605 pp., 584 fig., lám.col. €79,50

208 Wermiel, S. E.: *Lighthouses*

2006 – 358 pp., 1200 fig., 1 CD-ROM €74,30

INDICE: Introduction: Building America's lighthouses — Stone and brick towers, 1764-1852 — Stone and brick towers, 1853-1905 — Cottage-style lighthouses — Cast-iron plate lighthouses — Skeleton towers — Lighthouses on marine foundations — Twentieth-century materials.

209 Wiplinger, G., ed.: *Cura aquarum in Ephesus*, vol. I and II. Proceedings of the Twelfth International Congress on the History of Water Management and Hydraulic Engineering in the Mediterranean Region, Ephesus /Selçuk, Turkey, October 2-10, 2004

2006 – xvi + 535 pp., fig., displ. €104,00