



Historia de la Ciencia 57

Responsable de la Sección: Pilar Aguirre

Dirige: José Miguel Alcrudo

Metodología y Teoría de la Ciencia:	001 — 032
Pensamiento científico:	033 — 069
Medicina:	070 — 110
Biología — Botánica — Zoología:	111 — 124
Matemáticas — Física — Química:	125 — 182
Geología — Geografía:	183 — 198
Tecnología:	199 — 223

METODOLOGÍA Y TEORÍA DE LA CIENCIA

001 Bohlinger, A.: *Naturwissenschaft und Religion. Ein Strukturvergleich. Die Hypostasierung naturwissenschaftlicher Weltbilder*

2004 – 131 pp. €22,70

002 Butterfield, J. / C. Pagonis, eds.: *From Physics to Philosophy*

1999 – xv + 235 pp. €73,00

003 Ceberio, M. R. / P. Watzlawick: *La construcción del universo. Conceptos introductorios y reflexiones sobre epistemología, constructivismo y pensamiento sistémico*. Prólogo de J. L. Linares

2006 – 220 pp., cuadr. €16,90

004 Chattopadhyaya, D. P. / A. K. Sen Gupta, eds.: *Self, Society and Science:*

Theoretical and Historical Perspectives

2005 – xxxv + 493 pp. €93,00

INDICE: *1. Basic Concepts: Interpretations:* S. Bhattacharyya: When western idea fails — D. P. Chattopadhyaya: Self, society and science: theoretical and historical perspectives — N. Kazanas: Philosophy and self-realization in the *Rgveda* — C. Gupta: Self, subjectivity and social sciences — S. R. Bhatt: Self, society and nature — N. Mukunda: Science, society and the individual — G. L. Pandit: Consciousness in search of its ecology — L. Chandra: Time's loom and the yarn of progress — M. Ghosh: Self, society and science *a la* philosophical ideas of Rabindranath Tagore — *2. Historical: Indian Perspectives:* K. Joshi: Yoga, consciousness and human fulfilment — B. V. Subbarayappa: Indian scientific and technological achievements — K. K. Bagchi: Idealism and the programme of interiorization of consciousness: new possibilities for idealism — G. C. Nayak: Self and consciousness in Vedānta & buddhism — M. Majumdar: «Why be moral?»: buddhism and social ethics — S. P. Kumar: Vedic view of self — N. Veezhinathan: Advaita concept of the self — C. K. Raju: *Ātman*, quasi-recurrence, and *Paticca Samuppāda* — V. Chaturvedi: The idea of a morally-ordered universe — S. Menon: Self and self-transcendence in the *Bhagavad Gītā* — *3. Western Views:* R. A. Mashelkar: On embracing a religion called positivism — K. Roy: Alienation in science — R. C. Pradhan: Rediscovering the metaphysical self — S. Gopalan: Sartre's theory on self and its social relevance — A. Kanthamani: Darwin's evolution: a dangerous idea — M. Jal: Critical theory and late orientalism: reflections on modernity and the modern sciences — P. K. Mohapatra: Self and society: revisiting cartesianism — *4. Scientific Reflections:* D. P. Chattopadhyaya: Science as a form of culture — M. Sharma & al.: Ethical issues in biotechnology — D. Home: Quantum reality vis-à-vis classical reality — S. Sarukkai: Scientific terms across traditions — S. S. Antarkar: Dimensions of self: biological to spiritual — S. Motilal: Science, values and objectivity — V. Nanjundiah: An evolutionary approach to consciousness — *5. Social Bearings:* Y. Pal: Tragic dominance of the self — G. C. Pande: Neurosciences and philosophy — A. Sinha: Of mice and men: ethical issues in animal exploitation — N. S. S. Raman: Self, man and society: technology and industrialization — N. Sengupta: Traditional value and valuable tradition — H. Banerjee: Self and objectivity in social sciences — P. K. Sengupta: Popper's search for a better world — R. Bagchi: Interfaith for value education.

005 Chiffi, D. / F. Minazzi, eds.: *Riflessioni critiche su Popper*

2005 – 192 pp. €20,80

006 Czezowski, T.: *Knowledge, Science, and Values. A Program for Scientific Philosophy*. Edited by L. Gumanski

2000 – 285 pp. €67,50

007 Dupré, J.: *El legado de Darwin. Qué significa la evolución hoy*

2006 – 202 pp. €16,90

INDICE: Introducción — ¿Qué es la teoría de la evolución? — ¿Para qué sirve la teoría de la evolución? — Los orígenes humanos y la declinación del teísmo — Humanos y otros animales — La naturaleza humana — Raza y género — Conclusión.

008 Haldane, J. B. S. / B. Russell: *Dédalo e Ícaro: el futuro de la ciencia*.

Introducción de C. López Otín

2005 – 138 pp. €19,95

INDICE: C. López Otín: Introducción. Y el mar sigue siendo azul — J. B. S. Haldane: Dédalo o la ciencia y el futuro — B. Russell: Ícaro o el futuro de la ciencia.

009 Hartbecke, K. / C. Schütte, eds.: *Naturgesetze. Historisch-systematische Analysen eines wissenschaftlichen Grundbegriffs*

2006 – 322 pp. €41,60

010 Hatfield, G.: *The Natural and the Normative. Theories of Spatial Perception from Kant to Helmholtz*

1990 – xii + 366 pp. €61,00

011 Janich, P. / C. Rüchardt, eds.: *Natürlich, Technisch, Chemisch. Verhältnisse zum Natur am Beispiel der Chemie*

1996 – x + 194 pp., 6 fig., 2 tabl. €24,95

012 Kullmann, W.: *Aristoteles und die moderne Wissenschaft*

1998 – 532 pp. €96,00

013 Massimi, M.: *Pauli's Exclusion Principle. The Origin and Validation of a Scientific Principle*

2005 – 225 pp., 17 fig., 8 tabl. €73,00

INDICE: The exclusion principle: a philosophical overview — The origins of the exclusion principle: an extremely natural prescriptive rule — From the old quantum theory to the new quantum theory: reconsidering Kuhn's incommensurability — How Pauli's rule became the exclusion principle: from Fermi-Dirac statistics to the spin-statistics theorem — The exclusion principle opens up new avenues: from the eightfold way to quantum chromodynamics — *Conclusion.*

014 Maund, B.: *Colours. Their Nature and Representation*

1995 – xv + 247 pp. €55,00

015 Mayr, E.: *Por qué es única la biología. Consideraciones sobre la autonomía de una disciplina científica*

2006 – 280 pp. €21,90

INDICE: Introducción — La ciencia y las ciencias — La autonomía de la biología — Teleología — ¿Análisis o reduccionismo? — El influjo de Darwin sobre el pensamiento moderno — Las cinco teorías de Darwin sobre la evolución — La maduración del darwinismo — Selección — Las revoluciones científicas de Thomas Kuhn ¿tienen realmente lugar? — Otra mirada al Problema de la especie — El origen de los seres humanos — ¿Estamos solos en este vasto universo?

016 Mendiola, I.: *El jardín biotecnológico. Tecnociencia, transgénicos y biopolítica*

2006 – 352 pp. €19,00

INDICE: 1. *La producción de una naturaleza híbrida:* Entre lo social y lo natural — 2. *Sociogénesis del jardín biotecnológico:* Una sucinta historia de la vida — La práctica tecnocientífica de la biología molecular — La geometrización de la naturaleza — *Interludio:* La biopolítica en el jardín biotecnológico — 3. *Cartografías geopolíticas del organismo transgénico:* Estrategias para delimitar la presencia de los transgénicos — Controversias sociales en torno a los transgénicos — El incierto devenir del transgen — *Epílogo:* El ciudadano de la tierra.

017 Moulinès, C. U.: *La philosophie des sciences. L'invention d'une discipline, fin XIX^e-début XXI^e siècle*

2006 – 184 pp. €13,00

018 Nagel, E.: *La estructura de la ciencia. Problemas de la lógica de la investigación científica*

2006 – 802 pp. €22,00

019 O'Hear, A., ed.: *Karl Popper. Philosophy and Problems*

1995 – iv + 297 pp., 5 gráf. €29,20

020 Oppy, G.: *Philosophical Perspectives on Infinity*

2006 – xvii + 316 pp. €73,00

021 Orzack, S. H. / E. Sober, eds.: *Adaptationism and Optimality*

2001 – xv + 404 pp., gráf. €35,70

022 Penrose, R.: *The Road to Reality. A Complete Guide to the Laws of the Universe*

2005 – xxviii + 1.099 pp., fig. €23,85

INDICE: The roots of science — An ancient theorem and a modern question — Kinds of number in the physical world — Magical complex numbers — Geometry of logarithms, powers, and roots — Real-number calculus — Complex-number calculus — Riemann surfaces and complex mappings — Fourier decomposition and hyperfunctions — Surfaces — Hypercomplex numbers — Manifolds of n dimensions — Symmetry groups — Calculus on manifolds — Fibre bundles and gauge connections — The ladder of infinity — Spacetime — Minkowskian geometry — The classical fields of Maxwell and Einstein — Lagrangians and hamiltonians — The quantum particle — Quantum algebra, geometry, and spin — The entangled quantum world — Dirac's electron and antiparticles — The standard model of particle physics — Quantum field theory — The big bang and its thermodynamic legacy — Speculative theories of the early universe — The measurement paradox — Gravity's role in quantum

state reduction — Supersymmetry, supra-dimensionality, and strings — Einstein's narrower path; loop variables — More radical perspectives; twistor theory — Where lies the road to reality?

023 *Revue internationale de philosophie*, 234: Kurt Gödel

2005 – 132 pp. €27,83

INDICE: J. Hintikka: Kurt Gödel: an introduction — J. Woleński: Gödel, Tarski and truth — J. Webb: Gödel's encounters with formalism, intuition, and Kant — P. Raatikainen: On the philosophical relevance of Gödel's incompleteness theorems — J. Hintikka: What platonism? Reflections on the thought of Kurt Gödel — J. J. da Silva: Gödel and transcendental phenomenology.

024 Roszak, T.: *El culto a la información. Tratado sobre alta tecnología, inteligencia artificial y el verdadero arte de pensar*

2005 – 270 pp. €16,90

025 Rothstein, E.: *Emblems of Mind. The Inner Life of Music and Mathematics*

2006 – 284 pp., 2 fig., 11 not., 2 tabl. €17,45

026 Rouse, J.: *How Scientific Practices Matter. Reclaiming Philosophical Naturalism*

2002 – ix + 383 pp. €55,35

027 Ruse, M.: *Can a Darwinian be a Christian? The Relationship between Science and Religion*

2001 – xi + 242 pp., 11 lám. €28,40

028 Russell, D.: *Hipatia. Mujer y conocimiento*. Introducción de M. S. Suárez Lafuente

2005 – 129 pp. €19,95

029 Salamun, K., ed.: *Karl R. Popper und die Philosophie des kritischen Rationalismus*. Zum 85. Geburtstag von Karl R. Popper

1989 – ix + 285 pp. €73,85

030

J. SCHICKORE / F. STEINLE, eds.

REVISITING DISCOVERY AND JUSTIFICATION

Historical and Philosophical Perspectives on the Context Distinction

2006 — xix + 232 pp. €106,00

INDICE: J. Schickore / F. Steinle: Introduction: Revisiting the context distinction: *J. The Contexts of the Distinction*: D. Howard: Lost wanderers in the forest of knowledge: some thoughts on the discovery-justification distinction — G. Schiemann: Inductive justification and discovery. On Hans Reichenbach's foundation of the autonomy of the philosophy of science — A. Richardson: Freedom in a scientific society: reading the context of reichenbach's contexts — 2. *Forerunners?*: J. Schickore: A forerunner? — perhaps, but not to the context distinction. William Whewell's germano-cantabrigian history of the fundamental ideas — L. Schäfer: Autonomy versus development: Duhem on progress in science — V. Peckhaus: Psychologism and the distinction between discovery and justification — 3. *Revisions and Applications*: P. Hoyningen-Huene: Context of discovery versus context of justification and Thomas Kuhn — T. Strum / G. Gigerenzer: How can we use the distinction between discovery and justification? On the weaknesses of the strong programme in the sociology of science — T. Nickles: Heuristic appraisal: context of discovery or justification? — F. Steinle: Concept formation and the limits of justification. «Discovering» the two electricities — T. Pothast: Contexts of justifying and discovering the nature of ecosystems: from concepts to objects and vice versa — T. Arabatzis: On the inextricability of the context of discovery and context of justification.

031 *Theoria. Revista de teoría, historia y fundamentos de la ciencia*, vol. 20/3, Nº 54 — 2005: *Language and Thought: Empirical and Conceptual Viewpoints* 2005 — 108 pp. €18,00

INDICE: F. Rodríguez-Consuegra / J.-J. Acero-Fernández: Presentation — A. Clark: Word, niche and super-niche: how language makes minds matter more — T. W. Deacon: Language as an emergent function: some radical neurological and evolutionary implications — C. Gauker: On the evidence for prelinguistic concepts — J. A. Lucy: Through the window of language: assessing the influence of language diversity on thought — S. Savage-Rumbaugh & al.: Culture prefigures cognition in *Pan/homo* Bonobos — S. G. Shanker / S. I. Greenspan: The role of affect in language development — C. Sayward: Steiner versus Wittgenstein: remarks on differing views of mathematical truth.

032 *Theoria. Revista de teoría, historia y fundamentos de la ciencia*, vol. 21/1,

Nº 55 — Enero 2006

2006 – 117 pp. €18,00

INDICE: *I. Sección monográfica. Scientific Representation:* J. Díez / R. Frigg: Introduction — A. Bartels: Defending the structural concept of representation — A. Ibarra / T. Mormann: Scientific theories as intervening representations — M. Suárez / A. Solé: On the analogy between cognitive representation and truth — R. Frigg: Scientific representation and the semantic view of theories — C. Callender / J. Cohen: There is no special problem about scientific representation — *Artículos:* P. Cassou-Noguès: Signs, figures and time: Cavailles on «intuition» in mathematics — *Recensiones.*

PENSAMIENTO CIENTÍFICO

033 Anstey, P. R. / J. A. Schuster, eds.: *The Science of Nature in the Seventeenth Century. Patterns of Change in Early Modern Natural Philosophy*

2005 – xi + 248 pp., fig. €98,80

INDICE: H. F. Cohen: The onset of the scientific revolution: three near-simultaneous transformations — J. A. Schuster: 'Waterworld': Descartes' vortical celestial mechanics—a gambit in the natural philosophical contest of the early seventeenth century — P. Dear: Circular argument: Descartes' vortices and their crafting as explanations of gravity — H. Hattab: From mechanics to mechanism: the *Quaestiones mechanicae* and Descartes' physics — S. Gaukroger: The autonomy of natural philosophy: from truth to impartiality — P. Harrison: Physico-theology and the mixed sciences: the role of theology in early modern natural philosophy — L. Boschiero: The Saturn problem: natural philosophical reputations and commitments on the Line in 1660 Tuscany — P. R. Anstey: Experimental versus speculative natural philosophy.

034 Beaujouan, G.: *Manuscrits scientifiques médiévaux de l'université de Salamanca et de ses colegios mayores*

1962 – viii + 232 pp. €40,00

035 Bergdolt, K. / W. Ludwig, eds.: *Zukunftsvoraussagen in der Renaissance*

2005 – 444 pp., 25 fig. €100,00

INDICE: W. Ludwig: Zukunftsvoraussagen in der Antike, der frühen Neuzeit und heute — U. Muhlack: Zukunftsvorstellungen bei humanistischen Geschichtsschreibern des 15. und 16. Jahrhunderts — S. Schmolinsky: Prophetia in der Bibliothek – die *Lectiones memorabiles* des Johannes Wolff — V. Leppin: Humanistische Gelehrsamkeit und Zukunftsansage: Philipp Melancthon und das *Chronicon Carionis* — B. Mahlmann-Bauer: Die Bulle *contra astrologiam iudiciariam* von Sixtus V., das astrologische Schrifttum protestantischer Autoren und die Astrologiekritik der Jesuiten. Thesen über einen vermuteten Zusammenhang — D. Schäfer: Hora incerta – Die Prognose des Todes in der Medizin der Renaissance — W. Hübner: Astrologie in der Renaissance — K. Bergdolt: Petrarca und die Astrologie — H.-G. Nesselrath: Erasmus und die Astrologie — S. Heilen: Lorenzo Bonincontri Schlupfprophezeiung in *De rebus naturalibus et divinis* — S. Slattery: Astrologie, Wunderzeichen und Propaganda. Die Flugschriften des Humanisten Joseph Grünpeck — W. G. Müller: Die prophetische

Rede in Shakespeares Geschichtsdramen — W. Augustyn: Zur Bildüberlieferung der Sibyllen in Italien zwischen 1450 und 1550.

036 Brooke, J. / I. MacLean, eds.: *Heterodoxy in Early Modern Science and Religion*

2005 – xxi + 373 pp. €101,40

INDICE: I. Maclean: Heterodoxy in natural philosophy and medicine: Pietro Pomponazzi, Guglielmo Gratarolo, Girolamo Cardano — D. Wootton: John Donne's religion of love — N. S. Davidson: 'Le plus beau et le plus meschant esprit que ie aye cogneu': science and religion in the writings of Giulio Cesare Vanini, 1585-1619 — C. Lüthy: The confessionalization of physics: heresies, facts, and the travails of the republic of letters — W. E. Carroll: Galileo Galilei and the myth of heterodoxy — T. van Nouhuys: Copernicanism, jansenism, and remonstrantism in the seventeenth-century Netherlands — M. J. Osler: When did Pierre Gassendi become a libertine? — C. Leijenhorst: Hobbes, heresy, and corporeal deity — S. D. Snobelen: 'The true frame of nature': Isaac Newton, heresy, and the reformation of natural philosophy — S. Mandelbrote: The heterodox career of Nicolas Fatio de Duillier — D. B. Haycock: 'Claiming him as her son': William Stukeley, Isaac Newton, and the archaeology of the trinity — J. Brooke: Joining natural philosophy to christianity: the case of Joseph Priestley.

037 Canone, E., ed.: *Per una storia del concetto di mente*

2005 – x + 420 pp. €47,00

038 Conso, D. / A. Gonzales / J.-Y. Guillaumin, eds.: *Les vocabulaires techniques des arpenteurs romains*. Actes du colloque international, Besançon, 19-21 septembre 2002

2006 – 221 pp., fig. €42,00

039 Cremades Ugarte, I. / F. J. Dosil / X. A. Fraga, eds.: *Humboldt y la ciencia española*

2005 – 290 pp., fig. €17,00

INDICE: 1. *Humboldt y la ciencia española:* M. Hormigón Blázquez: La ciencia en España en el final del periodo ilustrado. Proyectos y realidades — J. Fernández Pérez: Alexander von Humboldt y los *Anales de historia natural* — A. Camós Cabecerán: Humboldt en algunos medios de comunicación del siglo XIX en España — J. A. de Lorenzo Pardo: De la ilusión de medir al desasosiego de la medida — E. Ausejo Martínez: Iniciativas científicas en el primer tercio del siglo XIX — F. J. Puerto Sarmiento: Sanidad, química y botánica en España a finales del siglo XVIII — M. A. Puig-Samper: La organización del viaje de Alexander von Humboldt y las exploraciones científicas españolas de su época — X. A. Fraga Vázquez: La recepción de la obra científica de Humboldt en la España del siglo XIX — F. J. Dosil Mancilla: El sentir de la ciencia. Humboldt y su nueva forma de interpretar la naturaleza — J. Cremades Ugarte: Influencia de las propuestas de Humboldt en la geobotánica — 2. *Ensaio sobre a xeografia das plantas:* F. J. Dosil Mancilla / X. A. Fraga Vázquez / J. Cremades Ugarte: Estudio preliminar — A. von Humboldt: Ensaio sobre a xeografia das plantas.

040

M. FEINGOLD / V. NAVARRO BROTONS, eds.

UNIVERSITIES AND SCIENCE IN THE EARLY MODERN PERIOD

2006 — viii + 309 pp. €116,63

INDICE: G. Rosińska: «Mathematics for astronomy» at universities in Copernicus' time: modern attitudes toward ancient problems — J. Chabás: The university of Salamanca and renaissance of astronomy during the second half of the 15th century — L. García Ballester: Medical science and medical teaching at the university of Salamanca in the 15th century — J. M. López Piñero: The faculty of medicine of Valencia: its position in Renaissance Europe — V. Navarro-Brotóns: The cultivation of astronomy in spanish universities in the latter half of the 16th century — R. Ariew: The *Sphere* of Jacques du Chevreul: astronomy at the university of Paris in the 1620s — M. Kallinen: Lectures and practices. The variety of mathematical and mechanical teaching at the university of Uppsala in the 17th century — M. T. Borgato: Mathematical research in italian universities in the modern era — L. Pepe: Universities, academies, and sciences in Italy in the modern age — L. M. Carolino / H. Leitão: Natural philosophy and mathematics in portuguese universities, 1550-1650 — P. del Negro: Venetian policy toward the university of Padua and scientific progress during the 18th century — P. Wood: Candide in Caledonia: the culture of science in the scottish universities, 1690-1805 — U. Baldini: The sciences at the university of Rome in the 18th century — J. L. Peset: Enlightenment and renovation in the spanish university — A. García Belmar / J. R. Bertomeu Sánchez: Spanish chemistry textbooks during late 18th century: building up a new genre of scientific literature — C. Sendra-Mocholí: Botany in university studies in the late 18th century. The case of Valencia university — A. Nieto-Galan / A. Roca-Rosell: Scientific education and the crisis of the university in 18th century Barcelona — L. C. Arboleda Aparicio / D. Soto Arango: The theories of Copernicus and Newton in the viceroyship of Nueva Granada and the audiencia de Caracas during the 18th century.

041 Fontanon, C. / R. Frank, eds.: *Paul Painlevé (1863-1933): un savant en politique*. Actes de la journée d'étude du 22 mai 2003

2005 — 155 pp., 6 lám. €16,00

INDICE: H. Gispert: Painlevé mathématicien / Abstraction versus réalité? — V. Duclert: Paul Painlevé et l'affaire Dreyfus. L'engagement singulier d'un savant — C. Fontanon: Paul Painlevé et l'aviation: aux origines de l'étatisation de la recherche scientifique — A.-L. Anizan: Paul Painlevé, parlementaire et leader politique — G.-H. Soutou: Paul Painlevé et la possibilité d'une paix négociée en 1917 — M. Bastid-Bruguère: Le voyage en Chine de Paul Painlevé en 1920 — J. Lalouette: Paul Painlevé ligueur, libre penseur, maçon sans tablier — J.-M. Guieu: Paul Painlevé et la paix (1919-1933) — R. Frank: Conclusion.

042 Frayling, C.: *Mad, Bad and Dangerous? The Scientist and the Cinema*
2005 – 256 pp., 111 fig. €32,00

043 Gevrey, F. / J. Boch / J.-L. Haquette, eds.: *Écrire la nature au XVIII^e siècle. Autour de l'abbé Pluche*
2006 – 406 pp. €24,00

INDICE: 1. *Le contexte de la physico-théologie:* A. Gipper: La nature entre utilitarisme et esthétisation. L'abbé Pluche et la physico-théologie européenne — B. de Baere: Pluche lecteur de la *Telluris theoria sacra* de Burnet — M. Ratcliff: L'abbé Pluche entre spectacle et interprétation — V. Le Ru: Pluche et la théologie des insectes — 2. *Le spectacle de la nature en son temps:* C. Dornier: Souci de soi et spectacle de la nature chez deux moralistes chrétiens — J.-P. Sermain: Le «divertissement de la campagne» et son spectateur dans la fiction de la première moitié du XVIII^e siècle — F. Gevrey: Spectacle de la nature et sphère privée — J. Dagen: *Le spectacle de la nature:* une «théologie populaire» — M. Pinault-Sørensen: Les planches du *Spectacle de la nature* de l'abbé Pluche — 3. *Épigones:* M. S. Seguin: Philosophe des Lumières malgré lui: de quelques lecteurs clandestins de l'abbé Pluche — C. Le Meur: Épigones provinciaux de l'écriture apologétique de la nature: l'abbé Dicquemare et Marie Le Masson Le Goltf — N. Vuillemin: De deux regards sur la nature: le savant face à l'artiste dans les «arts d'observer» de Benjamin Carrard et Jean Senebier — 4. *Lectures:* J.-N. Pascal: Le spectacle poétique de la nature: sur Louis Racine et Dulard — J.-N. Pascal: Un hommage poétique à l'abbé Pluche — J.-P. Schneider: Sur les chemins de la laïcité: Horace-Bénédict de Saussure et les «merveilles de la nature» — I. Brouard-Arends: Du spectacle à l'édification: la relation à la nature dans le roman d'éducation au dix-huitième siècle — S. Albertan-Coppola: Le débat sur la nature dans l'*Encyclopédie*. Autour de l'abbé Pluche — J. Berchtold: *Le spectacle de la nature* chez Jean-Jacques Rousseau — J.-L. Haquette: Du spectacle au tableau: réflexions sur une anthologie de textes descriptifs en prose, *Les tableaux de la nature* de Pierre Blanchard — 5. *Autour de l'histoire du ciel:* S. Drouin: Pluche et le songe de Démocrite: entre fables de la matière et création *ex nihilo* — J. Seidengart: Le «système du monde» de l'abbé Pluche dans son *Histoire du ciel* — M. Froeschlé: Noël-Antoine Pluche (1688-1761): spectateur du ciel et critique des grands systèmes du monde — J. Boch: Les théories linguistiques de Pluche — A.-M. Mercier-Faivre: Les métamorphoses du soleil: l'*Histoire du ciel* de l'abbé Pluche revue par Court de Gébelin et Charles Dupuis.

044 Giuntini, C. / B. Lotti, eds.: *Scienza e teologia fra seicento e ottocento. Studi in memoria di Maurizio Mamiani*
2006 – ix + 147 pp. €18,00

INDICE: P. Rossi: Due interpretazioni di Daniele 12,4 — W. Shea: Galileo a Roma: incontri e scontri — F. Giudice: Isaac Newton e la tradizione dei principi attivi nella filosofia naturale inglese del XVII secolo — B. Lotti: Filosofia naturale e teologia nello *Scholium Generale* di Newton — C. Giuntini: Locke, Newton e la scienza della scrittura — P. Dessi: I cattolici di fronte alla scienza: strategie apologetiche nella Francia di fine ottocento — A. La Vergata: Darwinismo, scienza, religione.

045 Hackett, J., ed.: *Roger Bacon and the Sciences. Commemorative Essays*
1997 – x + 442 pp. €190,32

046 al-Hassan, A. Y., ed.: *The Different Aspects of Islamic Culture, 4: Science*

and Technology in Islam, Part 1: The Exact and Natural Sciences

2001 – 527 pp., fig., map. €52,28

INDICE: 1. *Origins and Vitality of Islamic Science:* G. A. Saliba: Science before islam — A. Z. Iskandar: A note on the late alexandrian medical curriculum — A. Y. al-Hassan: Factors behind the rise of islamic science — A. Y. al-Hassan: The age of translation and the beginning of the scientific renaissance — M. al-Muhaqqiq: The classification of the sciences — A. Y. al-Hassan: Transmission of islamic science to the west — 2. *The Exact Sciences:* R. Rashed: Mathematics — J. Samsó: Astronomical tables and theory — M. Dizer: Observatories and astronomical instruments — J. Samsó: Astronomy — R. Hall: Mechanics — E. Kheirandish: Optics: highlights from islamic lands — 3. *Earth and Life Sciences:* S. H. Nasr: Cosmology — M. M. al-Rawi: Geology and mineralogy — A. R. Ibriq: Zoology and veterinary science — T. Fahd: Botany.

047 al-Hassan, A. Y., ed.: *The Different Aspects of Islamic Culture, 4: Science and Technology in Islam, Part 2: Technology and Applied Sciences*

2001 – 726 pp., fig., map. €52,28

INDICE: 4. *Technology and the Applied Sciences:* A. M. Watson: Agricultural science — A. Y. al-Hassan: Alchemy, chemistry and chemical technology — A. Y. al-Hassan: Mining and metallurgy — A. Y. al-Hassan: Military fires, gunpoweder and firearms — A. Y. al-Hassan: Textiles and other manufacturing industries — D. R. Hill: Mechanical technology — D. R. Hill: Civil engineering — H. Homs: Navigation and ship-building — D. R. Hill: Military technology — A. Y. al-Hassan: The engineers and artisans — 5. *Medecine and Pharmacy:* S. K. Hamarneh: Medical institutions, education and specialization — G. Karmi: Anatomy, hysiology and the study of the causes of disease (aetiology) — G. Karmi: Clinical diagnosis, fevers and dietetics — A. Kazancigil: Ostetrics and gynaecology up to the end of the fifteenth century — M. H. Q. Muhammad: History of paediatrics — S. ‘Ammâr: Psychiatry and neurology. Psychosomatic medicine — S. Catahier: Surgery — S. K. Hamarneh / N. Hamarneh: Ophthalmology in islam — S. Catahier: Ear, nose and throat diseases — I. Uzel: Dentistry — S. K. Hamarneh: Pharmacy and materia medica — 6. *Science, Medecine and Technology (after the Sixteenth Century):* E. Ihsanoglu: Science in the ottoman empire — A. R. Rahman: Science and technology in India during the mughal period (A brief survey of developments) — H. M. Hamedanee: Science in Iran in the last four centuries — A. Y. al-Hassan / A. B. Zahlan: Epilogue.

048 Holländer, H., ed.: *Erkenntnis, Erfindung, Konstruktion. Studien zur Bildgeschichte von Naturwissenschaften und Technik vom 16. bis zum 19. Jahrhundert*

2000 – 976 pp., 685 fig., 28 lám. €277,00

049 Iglesias, C.: *El pensamiento de Montesquieu. Ciencia y filosofía en el siglo XVIII*

2005 – 560 pp. €18,50

050 Jacquart, D. / C. Burnett, eds.: *Scientia in margine. Études sur les marginalia dans les manuscrits scientifiques du moyen âge à la Renaissance*

2005 – xii + 404 pp. €54,81

INDICE: B. Mondrain: Traces et mémoire de la lecture des textes: les *marginalia* dans les manuscrits

scientifiques byzantins — H. Hugonnard-Roche: Scolies syriaques au *Peri Hermeneias* d'Aristote — M. Rashed: Les *marginalia* d'Aréthas, Ibn al-Ṭayyib et les dernières gloses alexandrines à l'*Organon* — E. Savage-Smith: Between reader & text: some medieval arabic *marginalia* — T. Lévy: Le manuscrit hébreu Munich 36 et ses *marginalia*: un témoin de l'histoire textuelle des *Éléments* d'Euclide au moyen âge — W. M. Stevens: *Marginalia* in the latin Euclid — A. Somfai: The Brussels gloss: a tenth-century reading of the geometrical and arithmetical passages of Calcidius's *Commentary* (ca. 400 AD) to Plato's *Timaeus* — I. Caiazzo: Mains célèbres dans les marges des *Commentarii in somnium Scipionis* de Macrobe — M. Nicoud: Les *marginalia* dans les manuscrits latins des *Diètes* d'Isaac Israëli conservés à Paris — D. Lohrmann: Les marges dans les manuscrits d'ingénieurs — R. Goulding: Polemic in the margin: Henry Savile against Joseph Scaliger's quadrature of the circle — A. Tura: Essai sur les *marginalia* en tant que pratique et documents.

051 Keller-Dall'Asta, B.: *Heilsplan und Gedächtnis. Zur Mnemologie des 16. Jahrhunderts in Italien*

2001 – 336 pp. €49,00

052 Kemp, M.: *Leonardo Da Vinci. The Marvellous Works of Nature and Man*

2006 – 427 pp., 100 fig., 90 lám. €39,00

053 Linguerri, S.: *La grande festa della scienza. Eugenio Rignano e Federico Enriques. Lettere*

2005 – 208 pp. €20,80

054 Longo, O.: *Saperi antichi. Teoria ed esperienza nella scienza dei greci*

2003 – vii + 358 pp. €29,00

INDICE: Origini greche: un *Chaos* fra mito e scienza — Le Ciel d'Aristote — Epicurean cosmology: a steady-state universe? — Anthropic principle and ancient science — Ancient moons — Tolomeo redivivo — Geometria e fisica nei *Mechanikà* pseudo-aristotelici — Una teoria fisica del calore nel *De Partibus* aristotelico — Plutarco e il *Primum frigidum* — *Ovumne prius exiterit an gallina* — Simbiogenesi empedoclea — La détermination du sexe chez les auteurs hippocratiques — Aristotele. La logica del vivente — La zoologia aristotelica. Dalla lingua comune al lessico specializzato — Aristotelian ethnozoology? — La zoologia delle porpore nell'antichità greco-romana — Anatomia e funzionamento dell'apparato masticatorio in Galeno — La mano (e il piede) dell'Uomo (e della Scimmia) da Aristotele a Galeno — Midollo e cervello — Teste calde e cervelli freddi. La «radiator theory», Aristotele a Galeno — L'embrione è un essere vivente? Le risposte della scienza greca — Adamo ed Eva fra evoluzione e progresso.

055 Marzal Rodríguez, P.: *Los claustros de doctores y catedráticos del estudio general (1675-1741)*

2003 – 387 pp. €26,00

056 Mayaud, P.-N.: *Le conflit entre l'astronomie nouvelle et l'écriture sainte*

aux XVI^e et XVII^e siècles. Un moment de l'histoire des idées autour de l'affaire Galilée (6 vols. en 5 tomos)

2005 – 3.600 pp. €400,00

057 Mori, M. / S. Poggi, eds.: *La misura dell'uomo. Filosofia, teologia, scienza nel dibattito antropologico in Germania (1760-1915)*

2005 – 352 pp. €31,04

INDICE: M. Mori / S. Poggi: Prefazione — F. L. Marcolungo: Friedrich Christian Baumeister e la fortuna della psicologia di Christian Wolff — E. Pasini: L'altra faccia dell'uomo della Luna. Lambert e l'«Erfindungskunst» — P. Rumore: L'anima dell'uomo. Psicologia e teoria della conoscenza in Tetens — M. A. Pranteda: Le virtù apparenti in Kant — C. Ferrini: Misure del sé e realtà esterna nell'idealismo critico kantiano — E. Guglielminetti: «Herabsetzung». Ambiguità del fondamento in Schelling — S. Caianiello: Winckelmann e la scienza — M. Di Bartolo: L'antropologia scientifica di Matthias Jacob Schleiden (1804-1881) — L. Fossati: Bolzano su sapere e credere — G. Mancuso: Un insospettabile idealista logico: Max Scheler.

058 Navarro, J.: *Sueños de ciencia. Un viaje al centro de Jules Verne*

2005 – 171 pp., fig. €16,50

INDICE: Ideas preconcebidas — Tres ciudades — *Cinco semanas en globo* — *Los Viajes extraordinarios* — *Proyectiles al espacio* — La novela educativa — El capitán y el ingeniero — La ciencia y el progreso — *Epílogo: Las serie de los Viajes extraordinarios.*

059 Nenci, E., ed.: *Bernardino Baldi (1553-1617) studioso rinascimentale: poesia, storia, linguistica, meccanica, architettura*. Atti del convegno di studi di Milano, 19-21 novembre 2003

2005 – 365 pp., fig. €32,00

INDICE: C. Berra: La musa didascalica di Bernardino Baldi — M. Volpi: Bernardino Baldino lirico — I. Filograsso: I *sonetti romani* di Bernardino Baldini — M. Cerutti: Bernardino Baldi volgarizzatore di Museo — G. Orlandi: La metrica barbara nel '500 e il tentativo di Bernardino Baldi — M. Piotti: I giudizi linguistici di Bernardino Baldi — S. Aprozio: L'officina del Baldi — M. Biffi: Dal latino all'italiano e ritorno: il *De verborum vitruvianorum significatione* e la formazione del lessico architettonico italiano — U. Motta: Bernardino Baldi e le biografie dei duchi feltreschi — F. Franco Repellini: La 'vita di Tolomeo' di Bernardino Baldi — E. Nenci: *L'invenzione del bossolo da navigare*, e le scoperte geograchiche — G. Micheli: La traduzione degli *Automata* di Erone — R. Gatto: Bilance e leve nel trattato *In mechanica Aristotelis problemata exercitationes* di Bernardino Baldi — A. Becchi: Fortuna (e sfortuna) critica del *De re aedificatoria* di Bernardino Baldi — A. Carugo: Il paradosso della ruota di Aristotele discusso da Baldi, Mersenne e Galileo — E. Gamba: Bernardino Baldi e l'ambiente tecnico-scientifico del ducato di Urbino.

060 Newton, Isaac: *Philosophical Writings*. Edited by A. Janiak

2004 – xxxix + 148 pp., 8 fig. €24,35

061 Nicholl, C.: *Leonardo Da Vinci: el vuelo de la mente*

2005 – 623 pp., 24 lám. col. €28,50

062 Nobel, P., ed.: *La transmission des savoirs au moyen âge et à la Renaissance, 1: Du XII^e au XV^e siècle*

2005 – 401 pp. €25,00

INDICE: G. Hasenohr: «Dire la vérité», «oïr la vérité»: quelle vérité? À propos de quelques occurrences de *vérité* relevées dans les sermons de Gerson — F. Mora: Entre physique et éthique: modalités et fonctions de la transmission des savoirs dans le *Commentaire sur l'Énéide* attribué à Bernard Silvestre — F. Duval: Le glossaire de traduction, instrument privilégié de la transmission du savoir: les *Decades de Tite-Live* par Pierre Bersuire — C. Croizy-Naquet: La traduction du *Romuleon* par Sébastien Mamerot: Une histoire romaine revisitée? — J. Leeker: Formes médiévales de la vénération de l'antiquité — J.-M. Fritz: Mise en scène de la *translatio* dans les *Vies* médiévales d'Adam et Ève — J. Szirmai: La transmission de l'*Aurora* de Petrus Riga dans un fragment biblique du XIV^e siècle — G. Eckard: Principes et pratique de la «translation» des œuvres classiques en langue vulgaire: le cas de la *Philomena* attribuée à Chrétien de Troyes (d'après Ovide, *Métamorphoses* VI) — C. Ferlampin-Acher: Roman et vulgarisation encyclopédique: du char d'Amphiaraus au charme d'Estienne — D. Hüe: Bestiaire et culte marial. Entre tradition patristique et vocation encyclopédique — D. James-Raoul: Les arts poétiques des XII^e et XIII^e siècles face à la rhétorique cicéronienne: originalités et nouveautés — J. Ducos: De la lecture à l'abrégé de la glose: la vulgarisation du savoir universitaire — M. Goyens / P. De Leemans: La transmission des savoirs en passant par trois langues: le cas des *Problemata* d'Aristote traduits en latin et en moyen français — E. Schulze-Busacker: La constitution des recueils de proverbes et de sentences dans l'antiquité tardive et le moyen âge — J.-Y. Tilliette: Rhétorique de l'encyclopédie: le cas du *De naturis rerum* d'Alexandre Neckam (vers 1200) — J. Richard: La relation de voyage, instrument de la transmission du savoir géographique — D. Trotter: Langue et transmission du savoir artisanal: la construction navale en Angleterre au moyen âge — R. Halleux / C. Opsomer: L'insaisissable médecine populaire — G. Parussa / R. Trachsler: *Trasmisione-trasformazione* ou comment comprendre l'apport d'un copiste vernaculaire — F. Duval / F. Viellard: La transmission des auteurs classiques dans les traductions en français et en occitan du XIII^e au XV^e siècle.

063 Perifano, A., ed.: *La transmission des savoirs au moyen âge et à la Renaissance, 2: Au XVI^e siècle*

2005 – 353 pp., fig. €25,00

INDICE: C. Lastraoli: Rire du savoir de l'autre: une querelle médicale au XVI^e siècle — J. Vons: Le rôle des analogies dans la transmission d'un savoir scientifique André Vésale (1514-1564) et la *Fabrica* (1543) — W. Stephens: Anatomie et physiologie du corps diabolique: la connaissance du surhumain aux XV^e,-XVI^e et XVII^e siècles — S. D'Amico: Le *Discorso della gelosia* de Torquato Tasso: la *doxa* d'une passion au XVI^e siècle entre médecine et tradition littéraire — M. Gabriele: Luce e magia della linea perpendicolare nelle immagini geometriche di Giordano Bruno — V. Coticelli: Conoscere per immagini: l'invenzione di Vincenzo Borghini per l'*Allegoria dei sogni* nello Stanzino di Francesco I de' Medici — S. Fabrizio-Costa: Images de femmes dans l'*Historia de gentibus septentrionalibus* d'Olaus Magnus (1555) — P. J. Smith: L'histoire naturelle et la fable emblématique (1567-1608): Marcus Gheeraerts, Eduard de Dene, Gilles Sadeler — L. Dolza Goldstein: I primi teatri di macchine: l'occhio e le immagini — M. Plaisance: L'académie des *Alterati* au travail — D. Kahn: Les sources labyrinthiques du *Discours d'auteur incertain sur la pierre des*

philosophes (1590) — P. Briost: L'artilleur entre théorie et pratique au XVI^e siècle — S. Gambino-Longo: La météorologie au XVI^e siècle entre Aristote et Lucrèce — J. Biard: Tradition et innovation dans les commentaires de la *Physique*: l'exemple de Jacques Zabarella — B. Pinchard: La transmission et ses masques — V. Luzel: *Le palais des curieux* (1612) de Béroalde De Verville: un jeu avec la folie de savoir? — R. Halleux: *Conclusion*.

064 Piccolino, M.: *Lo zufolo e la cicala. Divagazioni galileiane tra la scienza e la sua storia*

2005 – 359 pp., fig. €29,50

INDICE: Galileo e la scienza per favole — Il pathos della scienza — La «torpedine domata», il manoscritto ritrovato e la scienza in transizione — Dalla rivoluzione galileiana nella biologia e nella medicina del seicento alle moderne macchine molecolari — Il «tempo perduto» tra scienza e letteratura: da Hermann von Helmholtz a Marcel Proust — Retina e visione: elogio dell'imperfezione — Oscuri labirinti e ombre colorate — *Epilogo*: Il senso delle divagazioni.

065 Presenti, R.: *Galileo e Bellarmino: leggenda e verità. Lettura moderna di una disputa antica*. In appendice: *Vita di San Roberto Bellarmino*, di P. M. Laferriere

2004² – 184 pp., 6 lám. €15,00

066 Rosenthal, F.: *Science and Medicine in Islam. A Collection of Essays*

1998 – xxviii + 219 pp. €105,30

INDICE: Al-Asṭurlābī and as-Samaw' al on scientific progress — Ishāq b. Ḥunayn's Ta'rikh al-astibbā' — An ancient commentary on the hippocratic oath — al-Kindī and Ptolemy — «Life is short, the art is long»: arabic commentaries on the first hippocratic aphorism — Two graeco-arabic works on music — An eleventh-century list of the works of Hippocrates — The defense of medicine in the medieval muslim world — ar-Rāzī on the hidden illness — The physician in medieval muslim society — Al-Bīrūnī between Greece and India — On some epistemological and methodological presuppositions of al-Bīrūnī.

067 Schramm, H. / L. Schwarte / J. Lazardzig, eds.: *Instrumente in Kunst und Wissenschaft. Zur Architektonik kultureller Grenzen im 17. Jahrhundert*

2006 – xxix + 626 pp., 40 fig. €128,00

INDICE: H. Schramm: Einleitung. Die Hand als «instrumentum instrumentorum» — H.-J. Rheinberger: Schnittstellen. Instrumente und Objekte im experimentellen Kontext der Wissenschaften vom Leben — D. Mersch: Abbild und Zerrbild. Zur Konstruktion von Rationalität und Irrationalität in frühneuzeitlichen Darstellungsweisen — O. Breidbach: Weltordnungen und Körperwelten. Das Tableau des Gewussten und seine Repräsentation bei Robert Fludd — F. Nelle: Teleskop, Theater und die instrumentelle Offenbarung neuer Welten — F. Fehrenbach: Pathos der Funktion. Leonardos technische Zeichnungen — N. Suthor: «Il pennello artificioso». Zur Intelligenz der Pinselführung — B. M. Stafford: Die 'Katholisierung' der Projektionstechnologie im Zeitalter der Aufklärung. Theurgie und die medialen Ursprünge der Kunst — J. Lazardzig: Die Maschine als Spektakel. Funktion und Admiration im Maschinendenken des 17. Jahrhunderts — L. Schwarte: Die Anatomie des Hirns als Instrumentalisierung

der Vernunft — G. Hartung: Das «chymische Laboratorium». Zur Funktion des Experiments im Naturwissenschaftsdiskurs des 17. Jahrhunderts — G. Wiesenfeldt: Die Ordnung des Wissens, der Instrumente und der Universität Leiden, ca. 1700 — A. Mayer-Deutsch: Das ideale *Musaeum Kircherianum* und die *Exercitia spiritualia* des Hl. Ignatius von Loyola — C. Restle: Organologie. Die Kunde von den Musikinstrumenten im 17. Jahrhundert — A. Meyer: Am Klang den Harfen gleich. Frühe Beschreibungen afrikanischer Musikinstrumente — H. O. Sibum: Maschinen, Fledermäuse und Schriftgelehrte. Experimentalwissen im späten 18. und 19. Jahrhundert — P. Galison / L. Daston: Wissenschaftliche Koordination als Ethos und Epistemologie — S. Ditzen: Brechen, Schleifen, Brennen. Aspekte instrumenteller Bedingungen in den Bildern der frühen Mikroskopie — J. Henning: Instrumentelle Bedingungen in Bildern der Rastertunnelmikroskopie — B. Bachimont: Formale Zeichen und digitale Computation. Zwischen Intuitionismus und Formalismus. Kritik der computationellen Vernunft — D. Ihde: Die Kunst kommt der Wissenschaft zuvor. Oder: Provozierte die Camera oscura die Entwicklung der modernen Wissenschaften? — T. F. Gieryn: Die Instrumentalität von Plätzen für Wissenschaft und Kunst — G. Didi-Huberman: Das Auge öffnet sich, die Lampe erlischt. Bemerkungen über Bergson und die Kinematographie — M. Burckhardt: Schein der Macht. Zur Geschichte des Zentralbankgeldes — S. Krämer: 'Leerstellen-Produktivität'. Über die mathematische Null und den zentralperspektivischen Fluchtpunkt. Ein Beitrag zu Konvergenzen zwischen Wissenschaft und Kunst in der Frühen Neuzeit — J. J. Berns: Instrumenteller Klang und Herrscherliche Hallräume in der Frühen Neuzeit. Zur akustischen Setzung fürstlicher *potestas*-Ansprüche in zeremoniellem Rahmen.

068 *Suhayl. Journal for the History of the Exact and Natural Sciences in Islamic Civilisation*, 5 — 2005

2005 – 375 pp. €18,00

[104 pp. en árabe]

INDICE: R. Lorch / J. Martínez Gázquez: Qusta ben Luca: de sphaera uolubili — J. Samsó: Quṣṭā ibn Lūqā and Alfonso X on the celestial globe — F. Corriente: A parallel text and further notes on a recent edition of a morisco pharmacological Ms. — J. Samsó / H. Berrani: The epistle on *Tasyīr* and the projection of rays by Abū Marwān al-Istijī — R. Comes: Armenian alphanumerical notation on a 14th century iranian astrolabe found in Fez — *Reviews — Arabic section:* A. Djebbar: Al-risāla fī-l-taksīr li Ibn ʿAbdūn: šāhid ʿalā-l-mumārasāt al-sābiqa lil-taqīd al-ŷabarī al-ʿarabī — S. Qaddūrī: Aḥmad bin Muḥammad al-Yaḥṣībī al-Qurṭubī (al-qarn 6/12) wa kitābuhu al-tabyīn fī maʿrifat dujūl al-šuhūr wa-l-sanīn.

069 Vicente Maroto, M. I. / M. Esteban Piñeiro: *Aspectos de la ciencia aplicada en la España del Siglo de Oro*

2006 – 510 pp., fig., gráf. €30,00

INDICE: La difusión y desarrollo de los «saberes científicos» como necesidad social y política en el Siglo de Oro español — Creación de un centro científico renacentista — La academia de matemáticas de Felipe II — La academia de matemáticas en el siglo XVII — Las obras de Euclides como fundamento teórico de los instrumentos — Astrolabios, planisferios y anillos astronómicos — Cuadrantes de círculo y otros métodos antiguos de medida — El cuadrado geométrico, los instrumentos para el trazado de planos y los báculos — El cosmógrafo mayor del consejo de Indias. La enmienda de las cartas de marear y la reforma de los instrumentos para la navegación — Instrumentos de nivel — *Epilogo.*

MEDICINA

070 Bates, A. W.: *Emblematic Monsters. Unnatural Conceptions and Deformed Births in Early Modern Europe*

2005 – v + 334 pp., fig. €74,00

INDICE: Truth under the veil — Resembling sins: monstrous births as moralising emblems — The divine works of god — A farrago of medical curiosities — Finding fault with nature: some causes of monstrous births — From the womb to the tomb — Retrospective diagnosis — *Conclusion* — *Appendix:* Human monstrous births 1500-1700.

071 Bertrand, R. / A. Carol, eds.: *Le monstre humain. Imaginaire et société*
2005 – 214 pp., fig. €22,00

INDICE: *Définition et visibilité:* V. Dasen / A. M. Leroi: Homme ou bête? Le dieu caché de l'anencéphale d'Hermopolis — M. Janin-Thivos: Monstre ou pervers: l'hermaphrodite à l'époque moderne — R. Bertrand: Jean-Louis Bourdini (vers 1565-1616), l'«hydrocéphale de Marseille» ou la longue célébrité d'un crâne — A.-E. Demartini: Portrait d'un criminel en monstre moral sous la monarchie de Juillet: discours sur Pierre-François Lacenaire — *La réintégration du monstre dans l'ordre du monde:* A. Leca: *Corpus contra formam humani generis.* Note sur le monstre en droit romain — Y. Baillet: Les monstres chez Ambroise Paré: un regard rétrospectif — M. Bernos: Anomalies physiques, monstruosités et sacrements — A. Carol: Ordre et désordre des monstres doubles dans les théories et les pratiques médicales — *Le monstre métaphorique:* M. Vasselin: Des oxymores en peinture: têtes idéales et têtes monstrueuses dans l'art florentin de Léonard de Vinci à Agnolo Bronzino — J.-R. Fanlo: Catherine de Médicis, monstre femelle. Agrippa d'Aubigné, Les tragi-ques, livre I — J. Guilhaumou: Les monstres dans l'ordre social. Généalogies du «monstre en politique» de Machiavel à Sieyès — C. Delpy: «La belle et la bête. La figure du monstre dans le conte de fées littéraire des XVII^e et XVIII^e siècles — M. Lapiet: Monstres de méchanceté, bouffon difforme: les représentations de la monstruosité morale ou physique dans l'opéra romantique italien.

072 Betrán Moya, J. L.: *Historia de la epidemias en España y sus colonias (1348-1919)*

2006 – 362 pp., lám. col. €24,00

073 Boía, L.: *Quand les centenaires seront jeunes. L'imaginaire de la longévité de l'antiquité à nos jours*

2006 – 246 pp. €17,00

INDICE: La perfection des origines (Antiquité) — Par la grâce de Dieu (Le moyen âge) — L'offensive du corps (Renaissance et début de l'époque moderne) — Les miracles de la Raison (XVIII^e siècle) — L'ère de l'utopie scientifique (XIX^e siècle) — La longévité à l'heure des idéologies (première moitié du XX^e siècle) — La religion de la santé (fin du XX^e siècle et début du III^e millénaire).

074 Bojani, G. C. / M. Patti / M. Tagliabracci, eds.: *L'arte della cura. Antichi libri di medicina, botanica e vasi da farmacia*

2005 – 181 pp., fig., lám. col. €22,00

INDICE: Un percorso di mostre e musei tra l'alta valle del Metauro e l'alta valle del Tevere — G. C. Bojani: Presentazione — S. Fortuna: Alle origini della medicina moderna — M. Tabliabracci & al.: Antichi testi di medicina della biblioteca comunale di Urbania — M. Cecconi: Antichi vasi da farmacia da collezioni pubbliche e private — M. Moretti: La maioliche da «spetiaria» di Casteldurante nel cinquecento: monumenti per una storia della ceramica.

075 Brunetti, L.: *Agnese e il suo ospedale (Siena, XIII-XV secolo)*

2005 – 223 pp. €16,50

076 Cadeddu, A.: *Les vérités de la science. Pratique, récit, histoire: le cas Pasteur*

2005 – xvii + 279 pp. €33,50

INDICE: La logique interne de la science pasteurienne — Les maladies du ver à soie — Aux origines de la microbiologie expérimentale. Davaine, Pasteur et l'étiologie des maladies contagieuses — Pasteur et le choléra des poules — Pasteur et la vaccination contre le charbon — Aux origines de la vaccination pasteurienne: la rage — Le *Cahier 94* dément l'œuvre publiée: Meister ne fut pas le premier cas de vaccination sur l'homme — Correspondance de Pasteur — Documents sur la rage extraits du *Cahier 94*.

077 Charuty, G.: *Le convent des fous. L'internement et ses usages en Languedoc aux XIX^e et XX^e siècles*

1985 – 402 pp. €21,34

078

A. CARDONA

LA SALUD PÚBLICA EN ESPAÑA DURANTE EL TRIENIO LIBERAL (1820-1923)

2005 — 454 pp. €32,00

INDICE: 1. *Los intentos de reforma de la beneficencia y de la atención de salud:* La pobreza y la beneficencia en la conformación del debate sanitario en Europa — Las iniciativas sobre beneficencia en las cortes de Cádiz — Las primeras preocupaciones

Continúa en la pág. 19

de las cortes del trienio liberal por el tema de la beneficencia — El itinerario hacia la Ley de Beneficencia de 27 de diciembre de 1821. La lucha por la racionalidad centralizadora y la especialización técnica — Los aspectos destacables del Decreto XL de 27 de diciembre de 1821 o establecimiento general de beneficencia — Proyecto de reglamentación del Decreto XL de 27 de diciembre de 1821: el postrer esfuerzo de las cortes — El final del trienio liberal y el largo paréntesis en la modernización de la beneficencia — 2. *Los intentos de reforma de la organización sanitaria*: Los debates científicos en Europa sobre el origen y la propagación de las enfermedades epidémicas y su importancia en la organización sanitaria — El panorama epidemiológico y el pensamiento médico-científico en España en los años previos al trienio liberal — La estructura de dirección sanitaria en España hasta los años previos al trienio liberal — El debate sanitario en las cortes del trienio liberal — Discusión y conclusiones.

079 Corbin, A. / J.-J. Courtine / G. Vigarello, eds.: *Histoire du corps*, 3: *Les mutations du regard. Le XX^e siècle*. Volume dirigé par J.-J. Courtine

2006 – 530 pp. + lám. b/n y col. €39,00

INDICE: 1. *L'organisme et les savoirs*: A. M. Moulin: Le corps face à la médecine — F. Keck / P. Rabinow: Invention et mise en scène du corps génétique — 2. *Le désir et les normes*: A.-M. Sohn: Le corps sexué — P. Ory: Le corps ordinaire — G. Vigarello: S'entraîner — 3. *Déviance et dangers*: J.-J. Courtine: Le corps anormal. Histoire et anthropologie culturelles de la difformité — J.-J. Courtine / G. Vigarello: Identifier. Traces, indices, soupçons — 4. *Souffrance et violences*: S. Audoin-Rouzeau: Massacres. Le corps et la guerre — A. Becker: Exterminations. Le corps et les camps — 5. *Le regard et les spectacles*: G. Vigarello: Stades. Le spectacle sportif des tribunes aux écrans — A. de Baecque: Écrans. Le corps au cinéma — A. Suquet: Scènes. Le corps dansant: un laboratoire de la perception — Y. Michaud: Visualisations. Le corps et les arts visuels.

080 Cordero del Campillo, M.: *Arnau de Vilanova y la parasitología (1238-40? - 1311)*

1994 – 186 pp., fig. €7,21

081 Cordero del Campillo, M. y otros: *Albeyteria, mariscalia y veterinaria (orígenes y perspectiva literaria)*

1996 – 271 pp., fig. €11,42

082 Cosmacini, G.: *Il medico materialista. Vita e pensiero di Jakob Moleschott*

2005 – 204 pp. €19,50

083 Dall'Ava-Santucci, J.: *Des sorcières aux mandarines. Histoire des femmes*

médecins

2004 – 272 pp. €20,80

084 Dandrey, P., ed.: *Anthologie de l'humeur noire. Ecrits sur la mélancolie d'Hippocrate à l'Encyclopédie*

2005 – 791 pp. €39,00

INDICE: *Préface:* De l'humeur noire, ou mélancolie — *L'antiquité classique:* Hippocrate: *De la nature de l'homme. Des maladies. Aphorismes* — (Pseudo-) Aristote: *Problèmes, XXX, 1* — Les stoïciens latins. Cicéron: *Tusculanes*, Sénèque: *De la tranquillité de l'âme* — *Lettres hippocratiques sur la folie de Démocrite* — Les méthodiques. Asclépiade (d'après Celse). Soranus (d'après Cælius Aurélien) — Rufus d'Éphèse: *De la mélancolie* — Arétée de Cappadoce: *Des causes et des signes des maladies chroniques* — Galien: *Des facultés naturelles. De la bile noire. Des lieux affectés* — *L'antiquité tardive:* Jean Chrysostome: *Lettre exhortative au moine Stagire* — Évagre le Pontique: *Traité pratique* — Jean Cassien: *Les institutions cénobitiques* — Vindicien: *Lettre à Pentadius* — Oribase de Pergame: *Synopsis* — Aetius d'Amida: *Sur la mélancolie, d'après Galien, Rufus et Posidonius* — Alexandre de Tralles: *Les douze livres de médecine* — Paul d'Égine: *De la médecine* — *De la médecine arabe à la clergie médiévale:* Ishâq ibn 'Imrân / Constantin l'Africain: *De la mélancolie* — Rhazès: *Introduction à l'art médical. IX^e livre à Almansor* — Avicenne: *Le Canon de médecine* — Averroès: *Colliget* — Hugues de Fouilloi: *De la médecine de l'âme* — Hildegarde de Bingen: *Causes et cures* — Guillaume d'Auvergne: *De l'univers* — Bernard de Gordon: *Fleur de lys en médecine* — *Les renaissances:* François Pétrarque: *Mon secret* — Marsile Ficin: *De la vie* — Gaspar Ofhuys: *Chronique du couvent de Rouge-Clôître (sur la maladie de Hugo Van der Goes)* — Philipp Melanchthon: *De l'âme* — Jean Wier: *Cinq Livres de l'imposture et tromperie des diables* — Juan Huarte de San Juan: *L'examen des esprits pour les sciences* — *Du zénith baroque au crépuscule des Lumières:* Tomaso Garzoni: *Le théâtre des divers cerveaux du monde. L'hôpital des fous incurables* — André Du Laurens: *Discours des maladies mélancoliques et du moyen de les guérir* — Jourdain Guibélet: *Discours de l'humeur mélancolique* — Robert Burton: *L'Anatomie de la mélancolie* — Jan Baptist Van Helmont: *Traité des humeurs* — Thomas Sydenham: *Dissertation sur l'affection hystérique* — François Boissier de Sauvages: *Nosologie méthodique* — *Conclusion:* Encyclopédisme mélancolique, ou d'un «miroir terni».

085 Di Mitri, G. L.: *Storia biomedica del tarantismo nel XVIII secolo*

2006 – xxiii + 322 pp. €37,00

INDICE: Gli antecedenti medici del dubbio e l'eclisse della credulità — Entomologia e medicina del tarantismo nel primo '700 — Da Niccolò Caputi a Francesco Serao: il mutamento del paradigma — Additamenta linnæana: il tarantismo fra entomologia metodica e nosologia sistematica.

086 Di Renzo, E., ed.: *Strategie del cibo. Simboli, saperi, pratiche*

2005 – 206 pp. €18,00

INDICE: M. Boiteux: Il paese di Cuccagna nel Rinascimento. L'immaginario popolare dell'abbondanza alimentare — L. Bonato: «Dimmi cosa mangi...» — S. Degli Esposti Elisi: L'aceto balsamico tradizionale di Modena tra passato e presente — C. Di Maria: Un «piatto» scaccia-malocchio tutto al maschile: il caso di S. B. — E. Di Renzo: Dal tralcio alla tavola. Simboli, valori e pratiche del vino — A. Di Vito: Da una ricetta, l'altra — M. T. Mara Francese: Il latte e i suoi derivati: credenze, riti, usi — A. Gasparroni:

Fame di ricordi. Percorsi alimentari nella memoria degli anziani — S. Marconi: Il pane del ventre — G. Marucci: Il pasto sacro — R. Salvatore: Aggiungi un posto al... paese! Rifunzionalizzazione della «polenta» di san Fabiano — A. Sannella: La riproduzione culturale nel cambiamento. La gourmandise delle donne immigrate.

087 Ferragud Domingo, C.: *Medicina i promoció social a la baixa edat mitjana (corona d'Aragó, 1350-1410)*

2005 – 702 pp. €50,00

INDICE: I. L'ENQUADRAMENT FAMILIAR I SOCIAL: 1. *La configuració d'una nissaga de sanadors:* Les dimensions i la composició de la família — La construcció del nucli familiar — L'aprenentatge de l'ofici — Entorn de la mobilitat social: observant famílies — 2. *Patronatge, companyonia i amistat: relacions de parentesc i relacions clientelars extrafamiliars:* Entorn als moments crucials de la vida: entre la família i l'amistat — Xarxes de patronatge — Bandositats i violència entre el col·lectiu mèdic — II. OFICI, RENDISME I ESPECIALITAT MERCANTIL. PARTICIPACIÓ EN LES ACTIVITATS ECONÒMIQUES (CREDITÍCIES, AGROPECUÀRIES, ARTESANALS I COMERCIALS) DELS PROFESSIONALS DE LA MEDICINA: 3. *La pràctica mèdica i els seus beneficis:* Els perfils incerts de la pràctica mèdica — *Lucrativa operatio:* l'adquisició d'un salari en el món de la medicina — Al servei de la monarquia — Autosuficiència, rendisme i activitat comercial — 4. *Activitats creditícies:* Necessitats de capital — Prestadors de les elits — La terra o el censal? El deute públic o els préstecs a individus? — Els jueus i el crèdit — El sector comercial-artesà: la comanda — 5. *Entre la ciutat i el camp: especulació immobiliària i explotacions agropecuàries:* Camp i ciutat: dues realitats inseparables — Explotacions agropecuàries: la pressió ciutadana sobre la terra — Entre l'autosuficiència i el mercat — Els privilegiats i les seues explotacions: masos, torres i alqueries — La construcció d'un patrimoni immoble urbà i rural: els Figuerola de Manresa — 6. *El comerç i la manufactura:* Els apotecaris: entre la manufactura i el comerç — La preferència per la draperia — La comercialització de productes agropecuaris i el control de recursos naturals — El comerç internacional marítim — El control de les imposicions i els monopolis — III. MANIFESTACIÓ PÚBLICA DEL PODER: LA PARTICIPACIÓ DELS SANADORS EN LES ACTIVITATS POLÍTiques I LA CONSTRUCCIÓ DEL SEU PATRIMONI: 7. *Activitat funcional i direcció municipal:* Metges en els afers de la casa reial — Presència dels practicants de la medicina en els governs municipals i de les aljames — De propietaris de la terra a senyors de vassalls — 8. *La dimensió domèstica i les mentalitats: la casa i la cultura material; religiositat i mort:* Els inventaris de béns — Distribució urbana dels practicants de la medicina — L'ordenació i la jerarquització de l'espai domèstic — La cura de la casa i la cura del cos — En el més profund de la intimitat — *Conclusions.*

088 Feudtner, C.: *Bittersweet. Diabetes, Insulin and the Transformation of Illness*

2003 – xxiii + 290 pp., fot. €34,00

089 Ficino, M. / L. Cornaro: *Tres libros sobre la vida;* L. Cornaro: *De la vida sobria*

2006 – 212 pp. €18,00

INDICE: El inicio de la visión moderna: entre Ficino y Cornaro — Marsilio Ficino. *Tres libros sobre la vida:* Sobre los cuidados de la salud de quienes se dedican al estudio de las letras — Sobre la larga vida — Cómo acrecer la vida en virtud de los astros — Luigi Cornaro. *De la vida sobria.*

090 Finger, S.: *Doctor Franklin's Medicine*

2006 – xiii + 379 pp., 45 fig. €41,10

INDICE: *Introduction:* Benjamin Franklin's enlightened medicine — 1. *The Colonist and Medicine:* Poor Richard's medicine — In praise of exercise — The smallpox wars — The citizen and the hospital — Electricity and the palsies — Electricity, mental disorders, and a modest proposal — 2. *Medecine in Great Britain:* Friends and medical connections — Scotland and the first american medical school — Colds, the weather, and the invisible world — Fresh air and good health — The perils of lead — 3. *Le Docteur in France:* French medicine and health imperatives — The folly of mesmerism — From music therapy to the music of madness — 4. *Old Age, Illnesses, and the Doctor's Death:* Bifocals and the aging inventor — Skin and «scurf» — The gout as your friend? — A debilitating stone — The limits of medicine — *Epilogue:* Franklin's medical legacy.

091 Fischer-Elfert, H.-W., ed.: *Papyrus Ebers und die Antike Heilkunde. Akten der Tagung vom 15.-16. 3. 2002 in der Albertina/Ub der Universität Leipzig*

2005 – 147 pp., 18 fig. €48,00

INDICE: G. Keil: Der Papyrus Ebers und die Medizin des Abendlandes — C. Leitz: Die Rolle von Religion und Naturbeobachtung bei der Auswahl der Drogen im Papyrus Ebers — J. F. Quack: Tabuisierte und ausgegrenzte Kranke nach dem «Buch vom Tempel» — J. Stephan: Medizinschulen im alten Ägypten und der Einfluß ihrer Lehren auf die griechische Medizin — E. Strouhal: Evidence of some rare pathologies from the new kingdom necropolis at Saqqara — U. Weser: Biochemische Grundlagen für den Gebrauch von Kupfer, Eisen und Blei in der altägyptischen Medizin zur Zeit des Papyrus Ebers — *Appendix:* H.-W. Fischer-Elfert: Pap. Ebers Nr. 1-3 – Reflexionen eines altägyptischen Heilers über seine Initiation?

092 Fisher, K.: *Brith Control, Sex, and Marriage in Britain 1918-1960*

2006 – 290 pp. €78,00

093 Flambard Hericher, A.-M. / Y. Marec, eds.: *Médecine et société de l'antiquité à nos jours*

2005 – 157 pp., fig. €16,00

INDICE: V. Boudon-Millot: Un médecin grec dans la société romaine de son temps: Galien de Pergame (II^e siècle) — D. Stathakopoulos: La peste de Justinien (541-750): questions médicales et réponses sociales — M. Nicoud: Les médecins et l'Office de santé: Milan face à la peste au XV^e siècle — J.-P. Leguay: Esquisse d'une politique sanitaire médiévale: les mesures sociales et médicales prises dans les villes bretonnes et savoyardes au XV^e siècle — C. Le Bozec: Médecine, société et réseaux médicaux en Normandie à la fin du XVIII^e siècle: autour de Lepeccq de la Cloture — J.-C. Vimont: Médecine et espace carcéral en Normandie au XIX^e siècle — Y. Marec: Le rôle social des médecins normands à la fin du XIX^e et au début du XX^e siècle — E. Thévenin: Autour de la médecine préventive. Jacques Parisot et l'office d'hygiène sociale de Meurthe-et-Moselle des années 1920 aux années 1960 — Y. Marec: Pour conclure.

094 Forti Messina, A.: *Malachia de Cristoforia. Un medico democratico nell'Italia liberale*

2003 – 336 pp. €27,70

095 Fresquet Febrer, J. L. / C. P. Aguirre Marco: *Salut, malaltia i cultura*
2006 – 248 pp. €16,00

INDICE: Les ciències socials i la medicina — La salut i la malaltia en la medicina científica i moderna — La salut i la malaltia al món — La resposta social i cultural a la malaltia: els sistemes mèdics — La medicina dels pobles indígenes o aborígens actuals — La medicina popular. Aspectes generals — La medicina popular. Concepció de les estructures i les funcions del cos. La malaltia — Visió popular del tractament de les malalties — Les medicines complementàries — Els sistemes mèdics científics clàssics: present i futur de la medicina xinesa — *Bibliografia*.

096 Frewer, A. / J. N. Neumann, eds.: *Medizingeschichte und Medizinethik. Kontroversen und Begründungsansätze 1900-1950*
2001 – 412 pp. €48,90

097 Fürbeth, F.: *Heilquellen in der deutschen Wissensliteratur des Spätmittelalters. Zur Genese und Funktion eines Paradigmas der Wissensvermittlung am Beispiel des Tractatus de Balneis Naturalibus von Felix Hemmeli und seiner Rezeption*. Mit einer Edition des Textes und seiner frühneuhochdeutschen Übersetzung
2004 – 452 pp. €61,50

098 Gadebush Bondio, M., ed.: *Blood in History and Blood Histories*
2005 – 385 pp. + 18 lám. €55,00

INDICE: A. Jori: Blut und Leben bei Aristoteles — G. Strohmaier: Blut und Blutbewegung im arabischen Galenismus — O. Riha: Die mittelalterliche Blutschau — H. Bettin: Der therapeutische Gebrauch von Blut im mittelalterlichen Abendland — T. Ricklin: Die blutige *Comedia* des Dante Alighieri — G. Anidjar: Lines of blood: *Limpieza de Sangre* as political theology — M. Gadebusch Bondio: *Officinae sanguinis*. Theorien zur Hämoese in der Renaissance — R. Poma: Les vertus magnétiques du sang dans la tradition médicale paracelsienne — I. van Elferen: Let tears of blood run down your cheeks. Floods of blood, tears and love in german baroque devotional literature and music — T. Schauerte: Walldürn. Anmerkungen zur barocken Wallfahrtskirche zum Hl. Blut und ihrer Ausstattung — D. de Courcelles: Sang des femmes, sang de Dieu dans le christianisme: la mystique du sang à Port-Royal au XVII^e siècle — A. Lauper: Das Blut der Vampire — K. Stukenbrock: Chlorotische Mädchen und blutarme Knaben: Geschlechtsschreibungen in Anämiekonzepten des frühen 20. Jahrhunderts — S. Schulz: Zwischen Parabiose, Reizen und Organtransplantationen. Die Wiederentdeckung der Bluttransfusion im deutschsprachigen Raum anfang des 20. Jahrhunderts — M. Spörrli: Giftiges Blut: Menstruation und Menotoxin in den 1920er Jahren — G. Baader: Blutgruppenforschung im Nationalsozialismus — A. Barberi: 'Blut und Boden'. Diskursanalytische Anmerkungen zu einem Motiv im Umkreis der Judenfrage.

099 Galeno: *Sinopsis de Galeno de su propia obra sobre pulsos*. Estudio introductorio, bibliografía, traducción, notas e índices Del. M. Pino Campos
2005 – 422 pp. €18,00

100 García Guerra, D.: *El hospital real de Santiago (1499-1804)*
1983 – 468 pp. €12,50

101 Gerritsen, J. W.: *The Control of Fuddle and Flash. A Sociological History of the Regulation of Alcohol and Opiates*
2000 – viii + 279 pp., 24 fig. €50,96

102 Gondra, J.: *Los médicos de Bilbao. Siglos XV al XIX*
2005 – 309 pp., fig. €20,00

103 González Alcantud, J. A. / M. Rodríguez, eds.: *Creer y curar: la medicina popular*
1996 – 603 pp., gráf., map. €18,50

104 Gualde, N.: *Comprendre les épidémies. La coévolution des microbes et des hommes*
2006 – 407 pp. €20,00

INDICE: Les transitions épidémiques — L'immunité des populations — Les spécificités des épidémies et pandémies historiques — Les spécificités des épidémies d'aujourd'hui — Les facteurs de survenance — Les facteurs de l'épidémie — Les réactions à l'épidémie — Les conséquences des épidémies — L'histoire des épidémies entre chaos et sagesse.

105 Jarava, J.: *Historia de las yervas y plantas*
2005 – 400 pp., lám. col. €33,00

INDICE: F. Cortés Gabaudan: Ediciones de Fuchs y Jarava — M. C. Francés Causapé: El Renacimiento: una nueva era para la materia médica — M. J. Mancho: La divulgación bio-médica en castellano en el Renacimiento español: el testimonio de Jarava — F. Cortés Gabaudan: Los nombres de las plantas de Dioscóridas a Jarava — M. J. Mancho: Nuestra edición — *Historia de las yervas y plantas*.

106 Pastore, A. / E. Peruzzi, eds.: *Girolamo Fracastoro fra medicina, filosofia e scienze della natura*. Atti del convegno internazionale di studi in occasione del 450° anniversario della morte, Verona-Padova, 9-11 ottobre 2003
2006 – iv + 362 pp. + 9 lám. €39,00

INDICE: 1. *La vita e il contesto familiare e sociale:* G. M. Varanini: Girolamo Fracastoro nel contesto: la famiglia e gli studi — V. Senatore Gondola: Luoghi fracastoriani nell'area baldobenacense — G. Ongaro: Girolamo Fracastoro e lo studio di Padova — 2. *Tra conoscenza del corpo e studio della natura:* C. Pennuto: La natura dei contagi in Fracastoro — J. Henderson: Fracastoro, il legno santo e la cura del 'mal francese' — A. Pastore: Il consulto di Girolamo Fracastoro sul tifo petecchiale (Trento, 1547) — I. Mastroianni: Girolamo Fracastoro e la tradizione epidemiologica antica sull'*elephantiasis* — M. Di Bono: Temi e fonti dell'*Homocentrica* di Fracastoro — L. Ciancio: Un interlocutore fiammingo

di Fracastoro: il medico Iohannes Goropius Becanus (1518-1572) e la teoria dell'origine organica dei fossili — S. Sartori: Girolamo Fracastoro e l'origine dei fossili in una testimonianza di Torello Saraina — A. Arcangeli: Una controversia veronese su ginnastica e medicina — 3. *La riflessione filosofica*: C. Vasoli: Il *Turrius* e la logica come strumento del sapere 'naturale' — L. Liccioli: Organi della conoscenza e operazioni della mente nel dialogo *Turrius sive De intellectione* — E. Peruzzi: La poetica del *Naugerius* tra platonismo e aristotelismo — S. De Angelis: La discussione di Girolamo Fracastoro sull'anima tra medicina e filosofia della natura all'inizio del dialogo — H. Hirai: Ficin, Fernel et Fracastor autour du concept de semence: aspects platoniciens de *seminaria* — 4. *Il lascito di Fracastoro*: G. P. Marchi: Schede settecentesche per Girolamo Fracastoro — I. Dal Prete: Echi fracastoriani nelle cosmologie e nelle teorie della terra del settecento — V. Nutton: Fracastoro in Manchester — G. Thiene: Scoperta dell'America e diffusione della sifilide in Europa (1492-1494) nel *Sulla storia de' mali venerei* di Domenico Thiene (1823) — G. Ferrari: Lo studio e l'interpretazione di Girolamo Fracastoro nell'ambiente medico veronese tra otto e novecento.

107 Patin, G.: *Les lettres de Guy Patin à Charles Spon*. Janvier 1649-février 1655. Étude et édition critique L. Jestaz, 2 vols.
2006 – 1.584 pp. €230,00

108 al-Safra: *Kitab al-istiqa (libro de la indagación exhaustiva)*. Edición, traducción e introducción de E. Llaveró Ruiz; La interacción entre la medicina árabe y cristiana en el antiguo reino de Valencia: al-Safra, un ejemplo paradigmático. Edición J. Medrano Heredia
2006 – 723 pp. €58,00

109 Schlich, T. / U. Tröhler, eds.: *The Risks of Medical Innovation. Risk Perception and Assessment in Historical Context*
2006 – xv + 291 pp. €124,80

INDICE: T. Schlich: Risk and medical innovation: a historical perspective — U. Tröhler: To assess and to improve: practitioners' approaches to doubts linked with medical innovations 1720-1920 — I. Burney: Anaesthesia and the evaluation of surgical risk in mid-nineteenth-century Britain — C. Gradmann: Redemption, danger and risk: the history of anti-bacterial chemotherapy and the transformation of tuberculin — C. Bonah: «As safe as milk or sugar water»: perceptions of the risks and benefits of the BCG vaccine in the 1920s and 1930s in France and Germany — M. Dommann: From danger to risk: the perception and regulation of X-rays in Switzerland, 1896-1970 — S. Dry: The population as patient: Alice Stewart and the controversy over low-level radiation in the 1950s — C. Timmermann: To treat or not to treat: drug research and the changing nature of essential hypertension — J.-P. Gaudillière: Hormones at risk: cancer and the medical uses of industrially-produced sex steroids in Germany, 1930-1960 — T. Schlich: Risk assessment and medical authority in operative fracture care in the 1960s and 1970s — L. Marks: Assessing the risk and safety of the pill: maternal mortality and the pill — S. Bellanger / A. Steinbrecher: Addressing uncertainties: the conceptualization of brain death in Switzerland 1960-2000 — P. Keating / A. Cambrosio: Risk on trial: the interaction of innovation and risk in cancer clinical trials — A. Daemmrich: BioRisk: interleukin-2 from laboratory to market in the United States and Germany — S. Timmermans / V. Leiter: The redemption of thalidomide: standardizing the risk of birth defects.

110 Valle Rodríguez, C. del, ed.: *Maimónides. Médico. Un capítulo de la historia de la medicina española*

2005 – 184 pp. €20,00

INDICE: F. Rosner: Maimónides el médico — M. Meyerhof: Las obras médicas de Maimónides — W. M. Feldman: Maimónides como médico y científico — *Tres estudios sobre Maimónides médico*: G. Bos: Las obras médicas de Maimónides y su contribución a su biografía — M. Friedman: El magisterio de Maimónides en medicina — L. Ferre: El influjo de Maimónides médico en la edad media — C. del Valle: Introducciones a las obras médicas de Maimónides — Bibliografía sobre Maimónides médico.

BIOLOGÍA — BOTÁNICA — ZOOLOGÍA

111 Aragón Albillos, S.: *El zoológico del museo de ciencias naturales de Madrid. Mariano de la Paz Graells (1809-1898), la sociedad de aclimatación y los animales útiles*

2005 – 236 pp. €24,00

INDICE: Isidore Geoffroy Saint-Hilaire. El promotor del programa de aclimatación de fauna útil — *La Société zoologique d'acclimatation* — Mariano de la Paz Graells. El delegado de la *Société* en Madrid — La delegación de la *Société* en España en tiempos de Isidore Geoffroy Saint-Hilaire — La delegación española tras la muerte de Isidore Geoffroy Saint-Hilaire — El jardín zoológico de aclimatación del museo — El final de la corta historia — *Epílogo*.

112 Bechtel, W.: *Discovering Cell Mechanisms. The Creation of Modern Cell Biology*

2006 – xii + 323 pp., fig. €77,90

INDICE: *Introduction:* Cell mechanisms and cell biology — Explaining cellular phenomena through mechanisms — The locus of cell mechanisms: terra incognita between cytology and biochemistry — Creating new instruments and research techniques for discovering cell mechanisms — Entering the terra incognita between biochemistry and cytology: putting new research tools to work in the 1940s — New knowledge: the mechanisms of the cytoplasm — Giving cell biology an institutional identity.

113 Campo, I. del: *Introducción de plantas americanas en España. Desde mediados del siglo XVIII hasta principios del siglo XIX*

1993 – 506 pp., fig. €19,23

114 Gee, H.: *La escalera de Jacob. La historia del genoma humano*

2006 – 238 pp. €15,00

115 Hoquet, T., ed.: *Les fondements de la botanique. Linné et la classification*

des plantes

2005 – viii + 290 pp., fig. €34,00

INDICE: 1. *Linné et l'histoire naturelle*: Introduction. Linné et les guerres des plantes — Décrire ou classer? Taxinomies au XVIII^e siècle — Linné et la dénomination des vivants: portrait du naturaliste en législateur — La science baconienne en action: la place de Linné dans l'histoire de la taxonomie — Linné et Buffon: deux visions différentes de la nature et de l'histoire naturelle — Le néolinnéisme en France au XIX^e siècle — 2. *Linné dans le texte*: Introduction. Fonder la botanique — Fondements botaniques, qui, comme prodrome à de plus amples travaux, livrent la théorie de la science botanique par brefs aphorismes — Les Genres des plantes — 3. *Outils et références*: Les parties de la plante: quelques «termes de l'art» — Les planches du *Philosophia botanica* — Le système sexuel de classification — Éléments de bibliographie linnéenne.

116 Labarrière, J.-L.: *La condition animale. Études sur Aristote et les stoïciens*
2005 – iv + 293 pp. €43,50

INDICE: 1. *Approches de la différence entre l'homme et l'animal*: Raison humaine et intelligence animale dans la philosophie grecque — *Zoôn politikon* et *zôa politika*: d'une prétendue métaphore chez Aristote — *Logos endiathetos* et *logos prophorikos* dans la polémique entre le portique et la nouvelle académie — 2. *Intelligence pratique, phantasia et automaticité des comportements*: Imagination animale et imagination humaine chez Aristote — De la *phronêsis* animale chez Aristote — De la «nature phantastique» des animaux chez les stoïciens — 3. *Des propres*: Comment et pourquoi la célèbre formule: «l'homme est le seul animal qui rit» (Aristote, *Partie des animaux*, III, 10, 673 a 8), se trouve-t-elle dans un traité de physiologie — Le caractère musical de la voix chez Aristote: *apotaxis*, *melos*, *dialekto* — Aristote, Martinet et madame Rossignol — 4. *Méthode et histoire des sciences*: Aristote penseur de la différence entre l'homme et l'animal — Aristote et l'éthologie — Hylémorphisme et fonctionnalisme. Sur la relation âme/corps chez Aristote.

117 López Piñero, J. M.: *Atlas y diccionario histórico de las plantas medicinales*, v.1.0 [Windows]
2005 – CD-ROM €50,01

118 Monti, M. T.: *Spallanzani e le rigenerazioni animali. L'inchiesta, la comunicazione, la rete*
2005 – ix + 424 pp., 37 fig. €50,50

INDICE: 1. *L'inchiesta: Vers d'eau douce et vers de terre* — I «giornali» delle rigenerazioni — Letture e maestri — Bonnet e i lombrichi di Spallanzani — Il materiale sperimentale — 2. *Le esperienze*: 1765 - gli inizi — I lombrichi e il programma avanzato — Le riproduzioni 'disordinate' — In caccia della trasparenza: «salamandrine» e girini — Gli «ossicini della spina» — Letture e progetti — Le osservazioni embriologiche — Furore del fare — Le zampe salamandrine — L'osteogenesi — Lo sviluppo del programma embriologico — I mostri — Suggestioni botaniche — Tecniche e strumenti — 3. *La comunicazione*: Come narrare — Il *prodromo* — Prime reazioni — Ultime osservazioni — Sostenitori e avversari — La rete — Giuseppe Rovatti — L'Europa in fermento — L'esaurimento del programma — I *Mémoires* di Bonnet — La controversia con Adanson — Ultime voci — La circolazione degli *specimina* — 4. *I lombrichi*: I vermi e il modello unitario di costituzione del vivente — Apprendistato e motivazioni — Cronologia e contenuti del l'indagine — Stigmate e trachee — Il sistema vascolare

— Altri apparati — Tecniche, strumenti e parole — 5. *Dell'opera mai scritta*: Organizzazione della scrittura — La non pubblicazione della «grande opera» — *Le Memorie* — I lombrichi invisibili — Appunti conclusivi.

119 Müller-Navarra, S.: *Ein vergessenes Kapitel aus der Seenforschung. Wilhelm Halbfass (1856-1938), interne Seiches und der Madüsee (Jezioro Miedwie)*

2005 – 352 pp. €49,82

120 *Ochoa y la ciencia en España*

2005 – 222 pp., fot. €25,00

INDICE: M. J. Santesmases: Severo Ochoa de Albornoz. Una propuesta de cronología — E. Muñoz: Una vida por la ciencia: visión y determinación en Severo Ochoa — M. J. Santesmases: Las Españas que vivió Severo Ochoa: un ensayo biográfico — J. L. Barona: Severo Ochoa (1905-1993) en el Laboratorio de fisiología general dirigido por Juan Negrín (1892-1956) — C. Nombela: Severo Ochoa y la bioquímica — S. Grisolfá: Ochoa y Estados Unidos. Algunos recuerdos — A. Sillero / M. A. Günther: Con Severo Ochoa (agosto 1967-agosto 1970) — F. Mayor Zaragoza / J. Rodríguez Villanueva: Don Severo Ochoa. Orígenes de la Sociedad española de bioquímica y presidencia del Consejo científico de la Fundación Ramón Areces — M. Salas: La creación del Centro de biología molecular Severo Ochoa — C. de Haro: La experiencia con Severo Ochoa en el Centro de biología molecular — C. López Otín: Severo Ochoa: la herencia de su obra científica — Facsímil del texto leído por el Dr. Francisco Vega Díaz en el homenaje rendido a Severo Ochoa en el Instituto Internacional de Madrid, 1960.

121 Rinaldi, B. M.: *The «Chinese Garden in Good Taste». Jesuits and Europe's Knowledge of Chinese Flora and Art of the Garden in the 17th and 18th Centuries*

2006 – 294 pp., 71 fig. €46,00

INDICE: Jesuits in far east Asia: faith and scientific curiosity — European political and commercial expansion towards east Asia in seventeenth century — Knowledge of asiatic flora and chinese gardens in sixteenth century Europe — Gathering information on plants in China — Jesuits' writings on vegetation in China — The jesuit contribution to knowledge about chinese gardens — The reception of the jesuit writings on chinese plants and gardens: a conclusion.

122 Ruffini, M.: *Le imprese del drago. Politica, emblematica e scienze naturali alla corte di Gregorio XIII (1572-1585)*

2005 – 165 pp., 37 fig. €16,60

123 Théophraste: *Recherches sur les plantes*, 5: *Livre IX*. Texte établi et traduit par S. Amigues

2006 – lxx + 459 pp. €55,00

124 Zucker, A.: *Aristote et les classifications zoologiques*

2005 – vi + 368 pp. €49,00

MATÉMÁTICAS — FÍSICA — QUÍMICA

125 Aujac, G.: *La sphère, instrument au service de la découverte du monde. D'Autolykos de Pitane à Jean de Sacrobosco*

1993 – 371 pp., fig. €48,00

126 Batchelor, G.: *The Life and Legacy of G. I. Taylor*

1996 – 285 pp., fig., lám. €105,45

127 Baudet, J.: *Penser le monde. Une histoire de la physique jusqu'en 1900*

2006 – iv + 283 pp. €25,00

INDICE: Les grecs: les dieux deviennent des pierres — Les romains: dominer l'univers — Le moyen âge: les mots pour prier et pour dire — Le XVI^e siècle: Copernic et les autres — Le XVII^e siècle: de Galilée à Newton — Le XVIII^e siècle: mathématiques ardues et physique amusante — De 1781 à 1845: des machines au mécanisme — De 1801 à 1877: le chaud et le froid — De 1801 à 1887: de la pile aux champs et aux ondes — De 1789 à 1885: de la matière aux atomes — Bibliographie.

128 Boistel, G., ed.: *Observatoires et patrimoine astronomique français*

2005 – 218 pp., fig. €35,00

INDICE: L. Maison: L'observatoire de Bordeaux dans ses premières années (1879-1906): un témoin du renouveau astronomique particulier de la France? — G. Boistel: L'observatoire des jésuites de Marseille sous la direction du père Esprit Pezenas (1728-1763) — J. Caplan: L'observatoire de Marseille — S. Débarbat: L'observatoire de Paris, le Bureau des longitudes et les observatoires des provinces — F. le Guet Tully: De la réorganisation du Bureau des longitudes en 1854 à la création de l'observatoire de Nice en 1879: vingt-cinq années cruciales pour l'astronomie française — C. le Lay: Observatoires et vulgarisation de l'astronomie (1686-1880) — P. Véron: Préhistoire de l'observatoire de Haute-Provence — J. Lamy: L'observatoire de Toulouse de 1733 à 1908, entre savoir et pouvoir — J.-M. Faidit: L'observatoire de Montpellier — D. Fauque: Observatoires astronomiques français et diffusion de l'astronomie à l'Association française pour l'avancement des sciences (1872-1914) — O. Sauzereau: Nantes au temps de ses observatoires.

129 Boyer, C. B.: *History of Analytic Geometry*

2004 – ix + 291 pp., 38 fig. €23,20

130 Bracher, K. / J. D. Marche / R. A. Jarrell / F. J. Rajep, eds: *The Biographical Encyclopedia of Astronomers*

2006 – 2.000 pp., 350 fig.

€363,00

A partir del 1 de noviembre

€467,00

131 Burnett, C. / J. P. Hogendijk / K. Plofker / M. Yano, eds.: *Studies in the History of the Exact Sciences in Honour of David Pingree*

2004 – xiii + 890 pp. €280,80

132 Cantor, G.: *Fundamentos para una teoría general de conjuntos. Escritos y correspondencia selecta*. Edición de J. Ferreiros

2006 – 294 pp., fig. €23,90

133 Capecchi, D. / A. Drago: *Lagrange e la storia della meccanica*

2005 – viii + 168 pp., 16 facsím. €25,50

134 Cercignani, C.: *Ludwig Boltzmann. The Man Who Trusted Atoms*

2006 – xvii + 329 pp., 23 fig. €31,20

INDICE: A short biography of Ludwig Boltzmann — Physics before Boltzmann — Kinetic theory before Boltzmann — The Boltzmann equation — Time irreversibility and the *H*-theorem — Boltzmann's relation and the statistical interpretation of entropy — Boltzmann, Gibbs, and equilibrium statistical mechanics — The problem of polyatomic molecules — Boltzmann's contributions to other branches of physics — Boltzmann as a philosopher — Boltzmann and his contemporaries — The influence of Boltzmann's ideas on the science and technology of the twentieth century — Epilogue — Chronology — «A german professor's journey into Eldorado» — Appendices.

135 *Chrysopoeia*, 6 — 1997-1999: *Cinq traités alchimiques médiévaux*

2000 – xii + 352 pp. €34,00

INDICE: S. Matton: Avant-propos: Éditer des textes alchimiques médiévaux — F. Hudry: Le *De secretis nature* du Ps.-Apollonius de Tyane, traduction latine par Hugues de Santalla du *Kitâb sirr al-haliqa* — A. Calvet: Le *De secretis naturæ* du pseudo-Arnaud de Villeneuve — A. Calvet / S. Matton: Quelques versions de la *Flos florum* pseudo-arnaldienne — R. Crouvizier: Deux traités de Valerand Du Bois-Robert, alchimiste français de la fin du moyen âge: l'*Épître à Madame de Bourgogne* et l'*Épître à Maître Abraham*.

136 Dahan, A.: *Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception. Au coeur de la recherche et de l'industrie françaises, de Bourbaki au plan calcul et à*

l'Inria

2005 – 272 pp. €27,00

137 Doel, R. E.: *Solar System Astronomy in America. Communities, Patronage, and Interdisciplinary Science, 1920-1960*

1996 – 294 pp., 26 fig., 5 tabl. €105,45

138 Dutarte, P.: *Les instruments de l'astronomie ancienne de l'antiquité à la Renaissance*

2006 – viii + 294 pp., fig. €30,00

INDICE: La Sphère de Sacrobosco. *Best-seller* de l'astronomie ancienne — La sphère armillaire. Symbole de l'astronomie — Les anneaux astronomiques. L'univers en poche — L'astrolabe planisphérique. Joyau mathématique — L'astrolabe nautique et l'astrolabe universel. Au service de la navigation — Les quadrants. Variations sur un quart de cercle — Navicula et cadran de Regiomontanus. D'ingénieux cadrans de hauteur universels — Le nocturlabe. Compagnon du marin — Trésors de l'astronomie ancienne. Les instruments dans les musées — *Bibliographie*.

139 Euclid: *The Thirteen Books of the Elements*. Translated with Introduction and Commentary by T. L. Heath, 1: *Introduction and Books I, II*

1956, facsím. – x + 432 pp., fig. €19,31

140 Euclid: *The Thirteen Books of the Elements*. Translated with Introduction and Commentary by T. L. Heath, 2: *Books III-IX*

1956, facsím. – 436 pp., fig. €19,31

141 Euclid: *The Thirteen Books of the Elements*. Translated with Introduction and Commentary by T. L. Heath, 3: *Books X-XIII*

1956 – 546 pp., fig. €19,31

142 Folkerts, M.: *The Development of Mathematics in Medieval Europe. The Arabs, Euclid, Regiomontanus*

2006 – xii + 340 pp., 8 fig. €98,80

INDICE: Arabic mathematics in the west — Early texts on hindu-arabi calculation — Euclid in medieval Europe — Probleme der Euklidinterpretation und ihre Bedeutung für die Entwicklung der Mathematik — Die mathematischen Studien Regiomontans in seiner Wiener Zeit — Regiomontanus' role in the transmission and transformation of greek mathematics — Regiomontanus' approach to Euclid — Regiomontanus' role in the transmission of mathematical problems — Leonardo Fibonacci's knowledge of Euclid's *Elements* and of other mathematical texts — Piero della Francesca and Euclid — Luca Pacioli and Euclid — Algebra in Germany in the fifteenth century.

143 Fraser, G., ed.: *The Particle Century*
1998 – 254 pp., fig., fot., lám. col. €67,95

144 Galileo: *Opere*. A cura di F. Brunetti, 2 vols. (1: *Sidereus Nuncius, Il saggiaiore, Lettere copernicane e altri scritti*; 2: *Dialogo sopra i due massimi sistemi del mondo, Discorso intorno a due nuove scienze*)
2005 – 1.831 pp., fig. €28,60

145 Gamba, A. / P. Schiera, eds.: *Fascismo e scienza. Le celebrazioni voltiane e il Congresso internazionale dei fisici del 1927*
2005 – 252 pp., 7 lám. €23,00

INDICE: 1. *Il quadro storico-politico:* P. Schiera: Tra fisica e politica: un caso locale di rilievo internazionale — M. Cioli: Un Congresso internazionale di fisica: l'organizzazione della scienza nella costruzione dello stato fascista — 2. *La situazione storico-scientifica:* A. Gamba: La presentazione della meccanica dei quanti nel Convegno internazionale dei fisici del 1927 — G. Gianfranceschi (1927): Il significato fisico della teoria dei quanti — N. Bohr (1927): Il postulato quantico e i recenti sviluppi della teoria atomica — Discussione sulla relazione di N. Bohr (1927) — Indice degli atti del congresso internazionale de fisici (Bologna, Zanichelli, 1928) — Discorsi commemorativi (1927) — A Enrico Musa mio padre. Testimonianza di Carla Porta Musa.

146 Gödel, K.: *Obras completas*. Introducción y traducción de J. Mosterín
2006 – 470 pp., fig. €22,00

147 González Urbaneja, P. M.: *Los orígenes de la geometría analítica*
2003 – 178 pp., fig. €15,60

INDICE: *Introducción:* Del álgebra geométrica a la geometría analítica — La primera crisis de fundamentos de la matemática — Álgebra geométrica de los elementos de Euclides — Vestigios de rudimentos analíticos en Grecia — El *Tractatus latitudinibus formarum* de Oresme — El análisis algebraico-geométrico del *Arte analítica* de Vieta — La *Introducción a los lugares planos y sólidos* de Fermat — Estudio comparado de la *Geometría* de Descartes y la *Isagoge* de Fermat — La Geometría analítica — *La geometría* de Descartes poscartesiana — Conclusiones finales: la trascendencia de la geometría analítica — Cronología de la geometría analítica — Referencias bibliográficas.

148 Gray, J. J.: *Janos Bolyai, Euclid, and the Nature of Space*
2003 – viii + 270 pp., 25 fig. €20,50

149 Hamou, P.: *La mutation du visible. Essai sur la portée épistémologique des instruments d'optique au XVII^e siècle, 1: Du Sidereus Nuncius de Galilee à la Dioptrique cartesienne*
1999 – 317 pp., fig., 8 lám. €29,00

150 Hamou, P.: *La mutation du visible. Essai sur la portée épistémologique des instruments d'optique au XVII^e siècle, 2: Microscopes et télescopes en Angleterre de Bacon à Hooke*
2001 – 325 pp., 11 fot. €29,00

151 Hoskin, M., ed.: *The Cambridge Concise History of Astronomy*
1999 – 376 pp., 140 fig., 60 lám. col. €37,30

152 Huber, P. J. / S. de Meis: *Babylonian Eclipse Observations from 750 BC to 1 BC*
2004 – v + 291 pp., fig., tabl. €24,00

153 Ingaliso, L.: *Filosofia e cosmologia in Christoph Schneider*
2005 – 293 pp., fig. €22,00

154 Kleint, C. / H. Rechenberg / G. Wiemers, eds.: *Werner Heisenberg 1901-1976. Beiträge, Berichte, Briefe*. Festschrift zu seinem 100. Geburtstag
2005 – 424 pp. €102,50

155 Laplace, P. S.: *Exposición del sistema del mundo*. Edición de J. Ordóñez y A. Rioja
2006 – 608 pp. €39,00

156 Lavine, S.: *Comprendiendo el infinito*
2005 – 406 pp. €35,00

157 Lolli, G.: *Da Euclide a Gödel*
2004 – 189 pp. €17,00

158 Martínez Navarro, F. / E. Repetto Jiménez: *Blas Cabrera Felipe*
2005 – 193 pp., fot., lám. col. €15,00

159 Montagnini, L.: *Le armonie del disordine. Norbert Wiener matematico-filosofo del novecento*
2005 – xv + 314 pp. €28,00

160 Nabonnand, P., ed.: *Philosophia scientia, 5: Fonder autrement les mathématiques*
2005 – 273 pp. €26,00

INDICE: J.-L. Gardies: Les mathématiques grecques sous le regard de la théorie des types — J.

Ferreiros: Dogmas and the changing images of foundations — B. Larvor: Proof in C17 algebra — P. Séguin: La recherche d'un fondement absolu des mathématiques par l'école combinatoire de C. F. Hindenburg (1741-1808) — D. Flament: H. G. Grassmann et l'introduction d'une nouvelle discipline mathématique: l'Ausdehnungslehre — J. Boniface: Leopold Kronecker's conception of the foundations of mathematics — C. Tapp: On some philosophical aspects of the background to Georg Cantor's theory of sets — A.-F. Schmid: Perspectives hétérodoxes de Russell sur la question des fondements — V. Peckhaus: Pro and contra Hilbert: Zermelo's set theories — J. Niekus: Individual choice sequences in the work of L. E. J. Brouwer — P. Ageron: La philosophie mathématique de Roger Apéry — Y. Péraire: Le remplacement du référent dans les pratiques de l'analyse issues de E. Nelson et de G. Reeb.

161 Olalla Linares, C.: *La fuerza del deber. Planck*
2006 – 160 pp., fot. €17,50

162

J. PERARNAU, ed.

ACTES DE LA II TROBADA INTERNACIONAL D'ESTUDIS SOBRE ARNAU DE VILANOVA

2005 — 555 pp. €30,00

INDICE: *Crònica:* J. de Puig i Oliver: Crònica de la «II Trobada internacional d'estudis sobre Arnau de Vilanova» (Barcelona, 30 IX - 3 X 04) — *Estudis:* S. Giralt: Un alquimista medieval per als temps moderns: les edicions del corpus alquímic atribuït a Arnau de Vilanova en llur context (c. 1477-1754) — L. Cifuentes: Les obres alquímiques 'arnaldianes' en català a finals de l'edat mitjana — J. Perarnau i Espelt: L'autor d'un tractat alquímic podia trobar en l'obra autèntica d'Arnau de Vilanova alguna raó per a atribuir-lo a ell? — M. McVaugh: Chemical medicine in the medical writings of Arnau de Vilanova — N. Weill-Parot: Arnaud de Villeneuve et les relations possibles entre le sceau du lion et l'alchimie — G. Ferrari: Il trattato *De humido radicali* di Arnaldo da Villanova — C. Crisciani: Aspetti del dibattito sull'jmidio radicale nella cultura del tardo medioevo (secoli XIII-XV) — M. Pereira: Maestro di segreti o caposcuola contestato? Presenza di Arnaldo da Villanova e di temi della medicina arnaldiana in alcuni testi alchemici pseudo-lulliani — M. Pileggi: Le medium neutrum: une possible liaison entre la médecine arnaldienne et l'alchimie pseudo-lullienne — A. Calvet: Qu'est-ce que le corpus alchimique attribué à maître Arnaud de Villeneuve? — S. Thioliier-Méjean: Contribution à la légende d'Arnaud: Arnaud de Villeneuve comme 'auctoritas' dans l'œuvre de Bertran Boysset d'Arles — B. Spaggiari: Due trattati alchemici in lingua d'oc. Riflessioni in margine ad una nuova edizione — *Taules.*

- 163** Palladino, F. / N. Palladino, eds.: *Dalla moderna geometria alla nuova geometria italiana. Viaggiando per Napoli, Torino e dintorni*. Lettere di: Sannia, Segre, Peano, Castelnuovo, D'Ovidio, del Pezzo, Pascal e altri a Federico Amodeo
2006 – lx + 572 pp. €64,00
- 164** Paul, E. R.: *The Milky Way Galaxy and Statistical Cosmology, 1890-1924*
1993 – xiv + 262 pp., 23 fig. €64,90
- 165** Payne, M.: *Urartian Measures of Volume*
2005 – 402 pp., 33 fig., 31 tabl. €101,00
- 166** Peña Marí, R.: *De Euclides a Java. Historia de los algoritmos y de los lenguajes de programación*
2006 – 254 pp., fig., gráf., fot. €21,50
INDICE: El concepto de algoritmo — El soporte material de los algoritmos — Los límites de lo computable — Más límites de lo computable: el factor tiempo — Los años 50 y 60: algoritmos y estructuras de datos — Los años 50 y 60: los primeros lenguajes de alto nivel — Hacia la estructuración: el paradigma imperativo — Más estructura: la orientación a objetos — Más rápido todavía: la programación concurrente y paralela — Programando con predicados: el paradigma lógico — Programando con funciones: el paradigma funcional — Los lenguajes de programación del siglo XXI.
- 167** Pérez Cruz, J. R.: *La termodinámica de Galileo a Gibbs*
2005 – 105 pp., fig. €12,48
- 168** Pommerening, T.: *Die altägyptischen Hohlmasse*
2005 – xiii + 504 pp., fig., fot. €160,00
- 169** Pulte, H.: *Axiomatik und Empirie. Eine wissenschaftstheoriegeschichtliche Untersuchung zur mathematischen Naturphilosophie von Newton bis Neumann*
2005 – 502 pp., fig. €56,20
- 170** Reichardt, H.: *Gauss und die Anfänge der nicht-euklidischen Geometrie*.
Mit Originalarbeiten von J. Bolyai, N. I. Lobatschewski und F. Klein
1985 – 248 pp. €49,00
- 171** Reis, H.: *Das Paradoxon des Ikosäders. Die platonischen, archimedischen und keplerschen Körper in Natur, Wissenschaft und Kunst*
2002 – 227 pp. €37,55

172 Richard Rufus of Cornwall: *In Physicam Aristotelis*. Edited by R. Wood
2004 – 320 pp. €54,85

173 Rommevaux, S.: *Clavius: une clé pour Euclide au XVI^e siècle*
2005 – 313 pp. €30,00

174 Samsó Moya, J.: *Alfonso X y los orígenes de la astrología hispánica*.
Discurso de recepción leído el día 2 de abril de 1981 en la Real Academia de
Buenas Letras de Barcelona por (...) y discurso de contestación por el académico
de número J. Vernet i Ginés
1981 – 51 pp. €25,00

175 Schärli, A.: *Compter du bout des doigts. Cailloux, Petons et bouliers, de
Périclès à nos jours*
2006 – 294 pp., fig., fot. €39,90

INDICE: *Prologue:* Les doigts et les yeux — Pas plus de quatre, donc 5 — 1. *D'un abaque à l'autre:*
L'abaque chez les anciens grecs — Le calcul manuel chez les romains — Le calcul manuel au moyen
âge — Les abaques à lignes — Les abaques à bandes — Les calculs de métrologie — 2. *Des perles et
des touches:* Fausses pistes au moyen âge — Les bouliers à dix boules — Le boulier chinois — Le
boulier japonais — La petite calculette en bois — Un coup d'œil en arrière.

176 Schrödinger, E.: *Mein Leben, meine Weltansicht. Die Autobiographie und
das philosophische Testament*
2006 – 181 pp. €12,00

177 *Sciamvs. Sources and Commentaries in Exact Sciences*, 6 — 2005
2005 – 268 pp., fig. €62,40

INDICE: C. Proust: A propos d'un prisme du Louvre: aspects de l'enseignement des mathématiques
en Mésopotamie — J. M. Steele: Four procedure texts concerning Jupiter's latitude and synodic motion
from Babylon — A. Jones: Ptolemy's *Canobic inscription* and Heliodorus' observation reports — R.
Hiraoka: Jesuit cosmological textbook in 'the christian century' Japan: *De sphaera* of Pedro Gómez
(Part I) — J. Watanabe: A manchu manuscript on arithmetic owned by Tōyō Bunko: «suwan fa yuwan
ben bithe».

178 Siebert, H.: *Die grosse Kosmologische Kontroverse. Rekonstruktionsver-
suche anhand des Itinerarium Exstaticum von Athanasius Kircher SJ (1602-
1680)*

2006 – 383 pp. €83,00

INDICE: Einführung in Kirchers *Itinerarium exstaticum* — Die copernicanischen Dimensionen des
Kircherschen Kosmos — Der *primus motus* – Prüfstein der Geostatik — Die Fixsternparallaxe –
Proberstein der Heliozentrik — Zusammenfassende Auswertung.

179 Tobin, W.: *The Life and Science of Leon Foucault. The Man Who Proved the Earth Rotates*

2003 – 352 pp., 118 fig., 210 fot. €73,00

180 Whitaker, A.: *Einstein, Bohr, and the Quantum Dilemma*

1996 – xvii + 349 pp., fig. €48,65

181 Yourgrau, P.: *A World without Time. The Forgotten Legacy of Gödel and Einstein*

2005 – viii + 210 pp. €29,25

182 Ziggelaar, A.: *Le physicien Ignace Gaston Pardies S. J. (1636-1673)*

1971 – 242 pp., fig. €38,00

GEOLÓGÍA — GEOGRAFÍA

183 Carozzi, A. V.: *Horace-Bénédict de Saussure (1740-1799). Un pionnier des sciences de la terre*

2005 – xviii + 431 pp., 74 fig. €41,00

INDICE: L'éveil d'une vocation scientifique — Le savant s'affirme, mythes, réalité et méthodologie — Esquisse de l'œuvre — Les recherches scientifiques avant les tours du Mont-Blanc (1758-1766) — Les recherches scientifiques pendant le premier tour du Mont-Blanc (1767) — Le grand tour (1768-1769) — Application du savoir acquis (1770-1771) — Le voyage en Italie (1772-1773) — Les recherches scientifiques pendant le second tour du Mont-Blanc (1774) — Les recherches scientifiques pendant le premier tour du St. Gotthard (1775) — Les observations géologiques lors de l'ascension du Buet et du voyage en Auvergne (1776) — Les observations géologiques au cours du voyage dans l'oberland bernois, le Tessin et les Grisons (1777) — Les recherches scientifiques pendant le troisième tour du Mont-Blanc (1778) — Les circonstances de la parution du volume I de *Voyages dans les Alpes* (1779) — Les recherches scientifiques pendant le voyage en Piémont, Ligurie et Provence (1780) — Les observations géologiques pendant le quatrième tour du Mont-Blanc (1781) — La révolution d'avril 1782 — Les observations géologiques pendant le second tour du St. Gotthard (1783) — Les refoulements horizontaux en sens contraires: la grande découverte géologique à Alby-sur-Chéran (1784) — Contexte des préparatifs de la première tentative d'ascension du Mont-Blanc (1785) — La conquête du Mont-Blanc et l'application aux Alpes en général des refoulements horizontaux en sens contraires (1786) — Les observations scientifiques pendant le voyage en provence et l'ascension du Mont-Blanc par de Saussure (1787) — Les observations scientifiques pendant le camp météorologique du Col du géant (1788) — Les observations scientifiques pendant le voyage en Valais et autour du Mont-Rose (1789) — Le contexte politique difficile des derniers voyages (1790-1793) — Le chaos des dernières années (1794-1799) — *Épilogue* — *Références*.

184 Chekin, L. S.: *Northern Eurasia in Medieval Cartography. Inventory, Texts, Translation, and Commentary*

2006 – 498 pp., 112 fig., 57 lám. col. €85,20

INDICE: T maps with Lucanian nomenclature — T maps with Sallustian nomenclature — Other T maps — Maps of the inhabited world with the Maeotian swamps at the centre — Diagrams that contrast the extreme north with the south of the known world — Maps from manuscripts of the *Christian topography* — Western European maps with four gulfs — Maps with four gulfs combined with the T structure — Maps of narrow gulfs — Maps with a detailed coastline of the Ebstorf-Hereford type — Illustrations to beatus of Liebana's *Commentary on the apocalypse* — Ripoll map (Vatican, city, Biblioteca apostolica vaticana, Reg. lat. 123, fols. 143v-144) — Lambert of Saint-Omer maps — Matthew Paris maps — Climate maps — Glossary of geographical, ethnic, personal, and animal names.

185 Danson, E.: *Weighing the World. The Quest to Measure the Earth*

2006 – xi + 289 pp., 45 fig., 15 fot. €28,15

186 Despoix, P.: *Le monde mesuré. Dispositifs de l'exploration à l'âge des Lumières*

2005 – 271 pp., fig. €47,00

INDICE: La cartographie de l'inconnu. Technique de longitude et représentation européenne — Configurations médiales de la découverte. Instruire, écrire et publier — Premiers échanges. Dénomination de l'indigène, ou la réminiscence antique — L'imaginaire austral. Apothéose de l'explorateur — Déplacements emblématiques à propos de trois médailles.

187 D'Hollander, R.: *Loxodromie et projection de mercator*

2005 – 240 pp., fig., tabl. €52,00

INDICE: La naissance du concept de loxodromie — Le globe terrestre de Mercator de 1541 avec tracés de rumb — Théorie de la loxodromie et établissement d'une table de rumb dans les *Petri Nonii salaciensis opera* de 1566 de Pedro Nunes — La projection de Mercator. Sa carte *Ad usum navigantium* de 1569 — Edward Wright. Sa contribution à la loxodromie et à la projection de Mercator — Simon Stevin et la loxodromie — B. Lecler: La loxodromie au XVII^e siècle — Autre mode d'obtention de l'équation de la loxodromie. Les cartes marines et les traités de navigation du XVII^e siècle au XX^e siècle — H. M. Dufour: Cartes dérivées de la projection de Mercator. Évolution mathématique et cartographique de la projection — Références bibliographiques.

188 Dikshit, R. D.: *Geographical Thought. A Contextual History of Ideas*

2004 – x + 300 pp. €12,00

189 Dionisio di Alessandria: *Descrizione della terra abitata*. Testo Greco a fronte. A cura di E. Amato

2005 – 374 pp. €14,00

190 Doucey, B., ed.: *Le livre des déserts. Itinéraires scientifiques, littéraires et*

spirituels

2006 – 1.231 pp., fig., map. €29,50

191 Emanuel, K.: *Divine Wind. The History and Science of Hurricanes*
2005 – 295 pp., 92 fig., 111 lám. €39,00

192 Frolova, M.: *Les paysages du Caucase. Invention d'une montagne*
2006 – 206 pp., 25 fig. €35,00

INDICE: *Préface:* Le Caucase, une montagne de légende réinventée par la «science du paysage» — À la recherche des paysages caucasiens — Le paysage montagnard entre représentations et modèles — La découverte du Caucase (XVIII^e-millieu XIX^e siècle) — Vers une conception scientifique du paysage caucasien — Les paysages du Caucase dans l'histoire de la géographie russe.

193 Gaudant, J., ed.: *Dolomieu et la géologie de son temps*
2005 – 199 pp., fig. €38,00

INDICE: F. Bourrouilh-Le Jan: Vie et principaux voyages de Déodat de Dolomieu — J. Debelmas / M. Durand-Delga: Quelques données sur la famille de Dolomieu — G. Gohau: La géologie au temps des débuts de Dolomieu: le doute créateur — M. Durand-Delga: Le voyage de 1782 aux Pyrénées du chevalier Déodat de Dolomieu — J. Debelmas: Dolomieu et les Alpes — G. Gohau / J. Debelmas: La tectonique de Dolomieu selon ses manuscrits des voyages dans les Alpes — E. Rizzi: Dolomieu dans les dolomites: précisions sur son voyage de 1789 au Tyrol — E. Vaccari: Dolomieu et les volcans d'Italie — P. Richet: Dolomieu, les volcans et l'origine profonde des laves — J. Vogt: À propos des tremblements de terre calabrais de 1783: la modernité de Dolomieu — J. Touret: Le cours professé par Dolomieu en 1796 à la Maison d'instruction de l'agence des mines — P. Grandchamp: La place faite aux travaux de Dolomieu dans l'enseignement de la géologie en France au début du XIX^e siècle — G. Gohau: Quelques remarques finales — Bibliographie chronologique de Déodat de Dolomieu — Publication posthume par Étienne de Drée des œuvres de Déodat de Dolomieu — Principales études sur la vie et l'œuvre de Dolomieu — F. Greffe: Sources manuscrites — J. Gaudant: La genèse de la terre, d'après un manuscrit inédit de Déodat de Dolomieu — *Postface:* J. Gaudant: Dolomieu et la géologie naissante.

194 Gerstenberg, A.: *Thomaso Porcacchis l'isole più famose del mondo. Zur Text- und Wortgeschichte der Geographie im Cinquecento* (mit Teiledition)
2004 – xi + 392 pp., 5 fig. €84,00

195 Harley, J. B.: *La nueva naturaleza de los mapas. Ensayos sobre la historia de la cartografía*
2005 – 400 pp., fig. €30,00

INDICE: J. H. Andrews: *Introducción:* Significado, conocimiento y poder en la filosofía de los mapas de J. B. Harley — Textos y contextos en la interpretación de los primeros mapas — Mapas, conocimiento y poder — Silencios y secretos. La agenda oculta de la cartografía en los albores de la Europa moderna — Poder y legitimación en los atlas geográficos ingleses del siglo XVIII — Hacia una deconstrucción

del mapa — La cartografía de Nueva Inglaterra y los nativos norteamericanos — ¿Puede existir una ética cartográfica?

196 Hernando, A.: *Perfil de un geógrafo: Isidoro de Antillón (1778-1814)*
1999 – 182 pp., fig. €12,00

197 Leibniz, G. W.: *Protogaea*. Introducción, traducción y notas de E. Álvarez Muñoz
2006 – 384 pp. €29,95

198 Strabon: *Strabons Geographika, 4: Buch XIV-XVII*. Text und Übersetzung. Mit Übersetzung und Kommentar Hrsg. von S. Radt
2005 – iv + 574 pp. €169,00

TECNOLOGÍA

199 Arnold, B.: *Altaripa. Archéologie expérimentale et architecture navale gallo-romaine*
1999 – 184 pp., 52 fig., 216 lám. €79,00

200 Arnold, B.: *Pirogues monoxyles d'Europe centrale. Construction, typologie, évolution*, 2 vols.
1995 – 334 pp., 385 fig., 12 lám. col. €86,00

201 Biel, M. P. / F. J. Jiménez, eds.: *Patrimonio industrial en la provincia de Zaragoza: Valdejalón*
2005 – 166 pp., lám. col., plan. €14,00

202 Braunstein, P., ed.: *La siderurgie alpine en Italie (XII^e-XVII^e siècle)*
2001 – xvi + 624 pp., lám., gráf. €67,00

203 Bruun, C. / A Saastamoinen, eds.: *Technology, Ideology, Water: from Frontinus to the Renaissance and Beyond*. Papers from a Conference at the Institutum Romanum Finlandiae, May 19-20, 2000
2003 – vii + 288 pp., fig., lám. col. €53,00

INDICE: C. Bruun: Introduction: Tradition and innovation — A. Saastamoinen: The literary character

of Frontinus' *De aquaeductu* — C. Bruun: Frontinus and the «Nachleben» of his *De aquaeductu* from antiquity to the baroque — R. Coates-Stephens: The water-supply of early medieval Rome — A. I. Wilson: Classical water technology in the early islamic world — A. Bazzana: Approvisionnement hydriques et maîtrise de l'eau dans al-Andalus du X^e au XV^e siècle — K. Grewe: Technologie-Transfer von der Antike in das Mittelalter am Beispiel der Wasserversorgung — L. Riccetti: Orvieto e l'acqua nel medioevo. Propaganda tecnica maestranze — G. Fantoni: Tradizione e innovazione nel governo delle acque a Milano nel secolo XV — M. Vuohu: Water supply as part of urban hygiene in fifteenth-century treatises on architecture — L. Lombardi: L'ingegneria idraulica romana rivisitata in epoca rinascimentale e barocca.

204 Carmona Badía, X. / J. Nadal Oller: *El empeño industrial de Galicia. 250 años de historia [1750-2000]*

2005 – 443 pp., fig., cuadr. €25,00

INDICE: La tradición industrial: extensión y variedad de las manufacturas gallegas en el siglo XVIII — La expansión de finales del siglo XVIII y los precursores de la fábrica moderna — Suela y sardina: la industria del siglo XIX (1808-1880) — La industria que llegó del mar — Los inicios de la electricidad y los otros sectores industriales (1880-1935) — La explosión hidroeléctrica: la industria gallega entre la guerra civil y la crisis del petróleo — La internacionalización de la industria gallega: el auge de la automoción y el desarrollo de las primeras multinacionales propias — Bibliografía.

205 Caron, F.: *Histoire des chemins de fer en France, 1: 1740-1833*

1997 – 700 pp., 100 fig. €34,94

206 Caron, F.: *Histoire des chemins de fer en France, 2: 1883-1937*

2005 – 850 pp. €41,60

207 Casella, E. C. / J. Symonds, eds.: *Industrial Archaeology. Future Directions*

2005 – xiii + 321 pp., fot., tabl. €35,26

INDICE: 1. *Re-thinking Industrial Archaeology:* E. C. Casella: «Social workers»: new directions in industrial archaeology — J. Symonds: Experiencing industry: beyond machines and the history of technology — M. Palmer: Industrial archaeology: constructing a framework of inference — D. Cranstone: After industrial archaeology? — 2. *The Conservation of Industrial Monuments and Landscapes:* K. Clark: From valves to values: industrial archaeology and heritage practice — D. Gwyn: Publishing and priority in industrial archaeology — D. Worth: Gas and grain: the conservation of networked industrial landscapes — M. A. Cooper: Exploring Mrs. Gaskell's legacy: competing constructions of the industrial historic environment in England's northwest — 3. *Archaeologies of the Factory and Mine:* M. Nevell: The social archaeology of industrialisation: The example of Manchester during the 17th and 18th centuries — C. Rynne: Technological innovation in the early 19th century irish cotton industry: Overton cotton mills, county Cork—Thomas Cheek Hewes and the origins of the suspension waterwheel — R. H. McGuire / P. Reckner: Building a working-class archaeology: the Colorado coal field war project — S. A. Mrozowski: Cultural identity and the consumption of industry — M. Hall: The industrial archaeology of entertainment — S. Lawrence: Colonisation in the industrial age: the landscape of the australian gold rush — *Commentary:* M. C. Beaudry: Concluding comments: revolutionizing industrial archaeology?

208 Chias Navarro, P. / T. Abad Balboa: *Los caminos y la construcción del territorio en Zamora. Catálogo de puentes*, 2 vols. (texto + planos)
2004 – 585 pp., lám. col., 27 despl. €96,00

209 Christensen, D. C., ed.: *European Historiography of Technology. Proceedings from the Tisc-Conference in Roskilde*
1993 – 242 pp. €44,00

210 Córdoba de la Llave, R.: *La industria medieval de Córdoba*
1990 – 426 pp., fig. €16,83

211 Córdoba de la Llave, R., ed.: *Mil años de trabajo del cuero*. Actas del II simposium de historia de las técnicas. Córdoba, 6-8 de Mayo de 1999
2003 – 566 pp., fig. €25,00

INDICE: J. Rodríguez Molina: Tenerías de Andalucía a finales de la edad media — M. Martínez Martínez: Oficios, artesanía y usos de la piel en la indumentaria (Murcia, ss. XII-XV) — S. M. Pérez González: La industria del cuero en Sevilla durante el siglo XV y principios del XVI. Panorama general — M. I. Falcón Pérez: Aspectos sociales y profesionales — R. Salicrú i Lluch: Los cueros bovinos en el Mediterráneo del siglo XV. Retroceso del mercado magrebí y auge de los mercados ibéricos — G. Navarro Espinach: La industria del cuero en el reino de Valencia y en el concejo de Teruel (siglos XIII-XVI) — U. Sowina: L'usage du cuir dans la vie quotidienne des villes polonaises au bas moyen âge et au début de l'époque moderne — A. Samsonowicz: La peausserie en Pologne médiévale (X^e-XIII^e siècles) — C. Busko: La production de cuirs à Wrocław pendant le bas moyen âge à la lumière des sources archéologiques — B. Maqedano Carrasco / C. Barrio Aldea: Las tenerías de la ciudad de Toledo — V. Montembault: La patte de renfort, originalité locale de la cordonnerie médiévale? — M. Milewska: Méthodes d'inventorier et documenter des objets de cuir trouvés pendant les fouilles archéologiques. Problèmes choisis — T. Radek: Assessment of leather material on the material and archeozoological examinations of production wastes — E. Merlo: Tanning between economy and technique history. A short review of the italian bibliography and some new lines of research — A. Grandi: Organizzazione e tecnologia. Rigidità e flessibilità nel settore conciario a Bologna nel XVIII secolo — C. Torti: La concia nella Toscana moderna. Caratteri e diffusione territoriale di una industria dalle radici agricole — M. Castillo Martos: El uso del cuero en la minería de época moderna — J. Ortiz García: La elaboración del cuero en Montoro durante la época moderna — R. Thomson: The nineteenth century revolution in the leather industry and the rise of chrome tanning — S. Beyries: Ethnoarchéologie du travail du cuir: l'exemple de la Colombie britannique — V. D'iatchenko / F. David: La préparation des peaux de poisson et leur usage chez les sibériens autochtones — C. Rallo Gruss: El cuero como soporte de la pintura en la baja edad media: el mundo cristiano y el islámico — F. Pereira: Las influencias del califato de al-Andalus en los cueros labrados de Portugal del siglo XVI — A. Urquizar Herrera: Pintura y guadamecés en la Córdoba del siglo XVI — F. de la Fuente Andrés: El museo de l'art de la pell. Col·lecció A. Colomer Munmany. Vic — A. Soler Colomer: El museo de l'art de la pell. El ferreteado en los guadamecés — J. E. Hoja: El museo de la piel de Igualada: una apuesta por el patrimonio industrial, la técnica y la museología.

- 212** Cotte, M.: *De l'espionnage industriel à la veille technologique*
2005 – 294 pp. €27,00
- 213** Crouch, T. D.: *Wings: A History of Aviation from Kites to the Space Age*
2004 – 738 pp., 82 fot. €20,80
- 214** Díez Cascón Sagrado, J. / F. Bueno Hernández: *Las presas y embalses en España. Historia de una necesidad, 1: Hasta 1900*
2003 – 445 pp., lám. col., map. €55,00
- 215** Durán Fuentes, M.: *La construcción de puentes romanos en Hispania*
2005² rev. – 364 pp., lám. col. €55,00
- 216** Fraguell Sansbelló, R. M. / R. Llussa Torra / A. Ribas, eds.: *Nous úsos per a antics espais industrials*
2004 – 297 pp., fig. €10,58
- 217** García de la Fuente, D.: *Una historia del gas en Alicante*
2006 – 336 pp., fot., fig. €19,90
INDICE: El Alicante barroco, escenario del alumbrado público de aceite — El Alicante isabelino. Primer escenario de la luz de gas — De la Compañía general de crédito en España a la Compañía madrileña de alumbrado y calefacción por gas — Actuación de la Compañía madrileña de alumbrado y calefacción por gas en Alicante — Utilización de las farolas y del gas, en usos distintos a los del alumbrado, calefacción y fuerza — Actuación de Gas Alicante, S.A. — Apéndices.
- 218** Guarducci, P.: *Tintori e tinture nella Firenze medievale (secc. XIII-XV)*
2005 – 108 pp., fig. €10,50
- 219** Ibáñez Artica, M. / I. Tabar / A. Irurzun & al.: *La colección de útiles de acuñación del Museo de Navarra*
2003 – 399 pp., 369 fot. €15,00
- 220** Manna, F. / R. Toscano: *I primordi della propulsione a razzo. Dal «fuoco alato» dei cinesi alle «bombe volanti» dei tedeschi*
2005 – 111 pp., 46 fig. €32,50
- 221** Marino, A., ed.: *L'architettura degli ingegneri. Fortificazioni in Italia fra '500 e '600*
2005 – 271 pp., fig., 23 lám. col. €30,50
INDICE: M. Viglino Davico: Autenticità e copia nei disegni di architettura militare — P. Chierici: La città e le fortificazioni: strategie, conflitti, esiti nel Piemonte d'Antico Regime — A. Bruno Jr.: Federico

Ghislieri soldato, trattatista, inventore nei documenti dell'Archivio di stato di Torino — A. Perin: Pompeo Robutti. Ingegnere militare e trattatista (1604-1668) — E. Chioldi: Prime annotazioni sull'attività piemontese di Gaspare Beretta ingegnere militare dello stato di Milano — A. Marino: A proposito di Atlanti. Note su un codice romano attribuito al Neroni — G. C. Romby: Dentro la fortezza: «artiglierie, monitioni, vettovaglie e soldati» nelle fortezze di Cosimo I dei Medici — G. Orefice: «In servizio delle fortezze»: magistrature e tecnici nella Toscana del seicento — S. Ciranna: Le mura di Roma alle soglie del 1870 — M. R. Pessolano: Forti e cittadelle. Ipotesi per la difesa della Napoli vicereale — G. Amirante: Origine e dismissione di due fortezze napoletane: Castel dell'Ovo e Castel nuovo — M. Sirago: Il regno di Napoli: strategie difensive e città di mare in epoca spagnola — G. Pignatelli: La dismissione delle mura meridionali ed il nuovo asse costiero napoletano — D. Iacobone: Città e fortificazioni della costa pugliese: un itinerario militare di Gabrio Serbelloni (1566) — T. Scalesse: Il forte nuovo di Tunisi (1573-1574).

222 Merger, M., ed.: *Transfers de technologies en Méditerranée*
2006 – 599 pp. €27,00

223 Silva Suárez, M., ed.: *Técnica e ingeniería en España, 2 y 3: El Siglo de las Luces (2: De la ingeniería a la nueva navegación; 3: De la industria al ámbito agroforestal)* [2 vols]
2005 – 1.200 pp., lám., fot., fig. €52,00

INDICE: 2. *De la ingeniería a la nueva navegación: Presentación:* Del agotamiento renacentista a una nueva ilusión — V. Navarro Brotons: La renovación de la actividad científica en la España del siglo XVII y las disciplinas físico-matemáticas — S. Villas Tinoco: Ciencia, técnica y poder — I. Gouzevitch / H. Vérin: Sobre la institución y el desarrollo de la ingeniería: una perspectiva europea — M. Silva Suárez: Institucionalización de la ingeniería y profesiones técnicas conexas: misión y formación corporativa — P. Álvarez de Miranda: Consideraciones sobre el léxico «técnico» en el español del siglo XVIII — A. Ansón Navarro: La arquitectura de arquitectos e ingenieros militares: diversidad de lenguajes al servicio del despotismo ilustrado — H. Capel Sáez: Ciencia, técnica e ingeniería en la actividad del cuerpo de ingenieros militares. Su contribución a la morfología urbana de las ciudades españolas y americanas — J. J. Arenas de Pablo: Ingeniería y obra pública civil en el siglo de las Luces — G. Pérez Sarrión: La política de construcción de canales. Una aproximación — F. Cobos Guerra: La fortificación española en los siglos XVII y XVIII: Vauban, sin Vauban y contra Vauban — M. Sellés García: Navegación e hidrografía — J. Simón Calero: Construcciones, ingeniería y teóricas en la construcción naval — 3. *De la agronomía al ámbito agroforestal: Presentación:* Lenguajes de la técnica en tiempos de revoluciones — J. Helguera Quijada: La introducción de nuevas técnicas: de la inmigración tecnológica al espionaje industrial — A. Rabanal Yus: Arquitectura industrial borbónica — J. I. Cuadrado Iglesias / M. Ceccarelli: El nacimiento de la teoría de máquinas y Betancourt — A. Roca Rosell: Técnica, ciencia e industria en tiempo de revoluciones. La química y la mecánica en Barcelona en el cambio del siglo XVIII al XIX — J. Sánchez Gómez: Minería y metalurgia en España y la América hispana en tiempo de ilustración: el siglo XVIII — S. Villas Tinoco: Los gremios — J. F. Forníes Casals / A. M. Moral Roncal: Las reales sociedades económicas de amigos del país: docencia, difusión e innovación técnica — J. Sánchez Gómez: Publicaciones técnicas destinadas a colectivos profesionales — J. Cartaña i Pinén: La agronomía en la España del setecientos — V. Casals Costa: Conocimiento científico, innovación técnica y fomento de los montes durante el siglo XVIII.