



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 Czewowski, 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 Melanchthon 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. Gisbert: 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. Vielliard: 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'rīkh al-aṣṭibbā' — 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 dujāl 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. Spörri: 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: *apoptosis, melos, dialektos* — 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. Sauzeau: 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'jmoio 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. Thioulier-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 Mediterranée*
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. Forniés 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.