



Historia de la Ciencia 69

Responsable de la Sección: Pilar Aguirre

Dirige: José Miguel Alcrudo

Metodología y Teoría de la Ciencia:	001 — 045
Pensamiento científico:	046 — 088
Medicina:	089 — 128
Biología — Botánica — Zoología:	129 — 145
Matemáticas — Física — Química:	146 — 175
Geología — Geografía:	176 — 186
Tecnología:	187 — 221

METODOLOGÍA Y TEORÍA DE LA CIENCIA

001 Agazzi, E. / F. Minazzi, eds.: *Science and Ethics. The Axiological Contexts of Science*

2008 – 296 pp., 4 fig. €47,50

002 Avelino de la Pienda, J.: *El baile de la ciencia y la metafísica*. Respuesta a Stephen Hawking

2008 – 126 pp., fig. €10,00

003 Badie, K. / M. T. Mahmoudi: *Strangification. A New Paradigm in Knowledge Processing and Creation*

2007 – 148 pp. €50,00

004 Bermejo Barrera, J. C.: *La fragilidad de los sabios y el fin del pensamiento*

2009 – 103 pp. €10,50

INDICE: La traición de los profesores y la pérdida de la dignidad académica — Los arqueólogos de

la tecnociencia — ¡Pues yo tengo razón! Una historia de sabios locos — Los sabios del universo y su filosofía secreta. Posibilidades y límites de la cosmología estándar.

005 Brook, R. J.: *Berkeley's Philosophy of Science*

1974 – 210 pp. €128,00

006 Butts, R. E.: *Witches, Scientists, Philosophers: Essays and Lectures*. Edited by G. Solomon

2000 – ix + 204 pp. €85,55

INDICE: 1. *Witches and Witch-Hunters*: Two stories about evil: christianity and the creation of witches — The Tamblyn lectures: *De praestigiis daemonum*: early modern witchcraft: some philosophical reflections — 2. *Philosophy and Science from Leibniz to Kant*: Leibniz' monads: a heritage of gnosticism and a source of rational science — Rationalism in modern science: d'Alembert and the «esprit simpliste» — Hume's scepticism — Husserl's critique of Hume's notion of distinctions of reason — The role of arational factors in interpretive history: the case of Kant and ESP — Kant's theory of musical sound: an early exercise in cognitive science — Kant's dialectic and the logic of illusion — 3. *Twentieth Century Philosophy of Science*: The hypothetico-deductive model of scientific theories: a sympathetic disclaimer — Methodology and the functional identity of science and philosophy — Sciences and pseudosciences: an attempt at a new form of demarcation — The reception of german scientific philosophy in North America: 1930-1962.

007 Debru, C.: *Neurofilosofía del sueño*. Traducción al castellano de G. Peña

2009 – 401 pp., fig. €39,00

008 Desmond, W./J. Steffen / K. Decoster, eds.: *Beyond Conflict and Reduction. Between Philosophy, Science and Religion*

2001 – vii + 198 pp. €23,00

009 Duran, X.: *El artista en el laboratorio. Pinceladas sobre arte y ciencia*

2008 – 223 pp., 24 lám.col. €19,50

INDICE: 1. *El color y la materia*: La búsqueda del color — El control de la materia — 2. *La visión del mundo*: Ordenar el espacio — Las lecciones de los cuerpos — La máquina como modelo — Del cosmos al átomo — Ocho imágenes, ocho lecturas.

010 Gattei, S.: *Thomas Kuhn's 'Linguistic Turn' and the Legacy of Logical Empiricism. Incommensurability, Rationality and the Search for Truth*

2008 – xiv + 277 pp., 2 fig. €72,50

011 Geymonat, L.: *Storia e filosofia dell'analisi infinitesimale*

2008 – 360 pp. €27,50

012 Ginev, D.: *Critique of Epistemological Reason. Perspectives to Philosophy of Science, Art Criticism, and Multiculturalism*

2000 – v + 200 pp. €39,00

013 Gonce, L. O.: *Science and Religion: Exploring Cognitive Differences through Reasoning and Recall*

2008 – 84 pp. €51,00

014 Guessoum, N.: *Réconcilier l'islam et la science moderne. L'esprit d'Averroès*

2009 – 539 pp. €24,80

INDICE: Prologue: Averroès et moi — L'islam et la science aujourd'hui — 1. *Fondements: Dieu, le Coran et la science:* Allah, le créateur et le mainteneur des mondes — Le Coran et sa philosophie de la connaissance/science — La science et ses détracteurs — Peut-on développer une «science islamique»? — *I'jaz:* de la science moderne dans le Coran? — 2. *L'islam et les questions de science contemporaines:* L'islam et la cosmologie — Le *design* et l'islam — L'islam et le principe anthropique: l'Univers a-t-il été créé pour l'homme? — L'islam et l'évolution (biologique et humaine) — 3. *Perspectives:* L'islam et la science... demain.

015 Habermas, J.: *Ciencia y técnica como ideología.* Traducción de M. Jiménez Redondo y M. Garrido

2009⁶ – 181 pp. €13,00

016 Hendricks, V. F.: *The Convergence of Scientific Knowledge. A View from the Limit*

2001 – 408 pp. €155,00

017 Hofstadter, D. R.: *Yo soy un extraño bucle*

2008 – 512 pp., lám.col., fot. €29,00

018 Hubig, C. / P. Koslowski, eds.: *Maschinen, die unsere Brüder werden. Mensch-Maschine-Interaktion in hybriden Systemen*

2008 – 205 pp., 22 fig. €36,30

019 Ingold, F. P. / y. Sánchez, eds.: *Fehler im System. Irrtum, Defizit und Katastrophe als Faktoren kultureller Produktivität*

2008 – 381 pp., 40 fig. €25,90

020 Janiak, A.: *Newton as Philosopher*

2008 – xii + 196 pp. €53,80

INDICE: Newton as philosopher, the very idea — Physics and metaphysics: three interpretations — Do forces exist? Contesting the mechanical philosophy I — Matter and mechanism: Contesting the mechanical philosophy II — Space in physics and metaphysics: *contra* Descartes — God and natural philosophy.

021 Kampis, G. / L. Kvasz / M. Stoeltzner, eds.: *Appraising Lakatos. Mathematics, Methodology and the Man*

2002 – 400 pp. €139,00

022 Klose, J. / J. Öhler, eds.: *Gott oder Darwin? Vernünftiges Reden über Schöpfung und Evolution*

2008 – xxii + 415 pp., fig. €29,95

023 Krajewski, W., ed.: *Polish Philosophers of Science and Nature in the 20th Century*

2001 – 282 pp. €54,00

024 Kroemer, R.: *Tool and Object. A History and Philosophy of Category Theory*

2007 – xxxvi + 367 pp. €105,95

025 Kroh, A.: *Petit traité de l'imposture scientifique*

2009 – 192 pp., fig. €18,00

026 Leonhardt, J.-L.: *Le rationalisme est-il rationnel? L'homme de science et sa raison*

2008 – 372 pp. €25,00

027 Leplin, J.: *A Theory of Epistemic Justification*

2009 – x + 218 pp. €106,95

INDICE: Introduction — Truth-conduciveness — Reliability — Justification — Inference — Epistemic paradox — Skepticism — Tracking and epistemic luck — Intellectual virtue — Counterexamples — Intuition and method.

028 Makinson, D. / J. Malinowski / H. Wansing, eds.: *Towards Mathematical Philosophy. Papers from the Studia Logica Conference Trends in Logic IV*

2009 – xiv + 346 pp. €144,40

INDICE: D. Makinson: From logic to mathematical philosophy — R. Goldblatt / I. Hodkinson:

Commutativity of quantifiers in varying-domain Kripke models — F. Poggiolesi: The method of tree-hypersequents for modal propositional logic — T. Kowalski / Y. Miyazaki: All splitting logics in the Lattice NExt(KTB) — T. Agotnes et al.: A temporal logic of normative systems — M. Fitting: Reasoning with justifications — J. Czelakowski: Monotone relations, fixed points and recursive definitions — A. Avron / J. Ben-Naim / B. Konikowska: Processing information from a set of sources — Jui-Lin Lee: The classical model existence theorem in subclassical predicate logics I — W. Zielonka: Weak implicational logics related to the Lambek calculus - Gentzen versus Hilbert formalisms — D. Mundici: Faithful and invariant conditional probability in Lukasiewicz logic — S. van der Waart van Gulik: A fuzzy logic approach to non-scalar hedges — P. Lukowski: The procedures for belief revision — H. Rott: Shifting priorities: simple representations for twenty-seven iterated theory change operators — J. Jingshi Li / R. Bing Hung Kwok / N. Y. Foo: The coherence of theories - dependencies and weights — U. Wybraniec-Skardowska: On meta-knowledge and truth.

029 Markl, P. / E. Kadlec, eds.: *Karl Popper's Response to 1938*

2008 – 161 pp. €24,00

INDICE: B. Magee: Placing Popper — T. E. Hansen: Popper's early work on the theory of knowledge — H. Kiesewetter: The birth of Karl Popper's 'The open society and its enemies' — E. Kadlec: Popper's *negative utilitarianism* — From utopia to reality — P. Markl: «Popper's path from evolutionary biology to his late evolutionary thinking» — G. Budin: Popper's theory of objective knowledge and its relevance in modern knowledge society.

030 Marquis, J.: *From a Geometrical Point of View. A Study of the History and Philosophy of Category Theory*

2009 – x + 310 pp. €144,40

INDICE: Category theory and Klein's Erlangen program — Introducing categories, functors and natural transformations — Categories as spaces, functors as transformations — Discovering fundamental categorical transformations: adjoint functors — Adjoint functors: what they are, what they mean — Invariants in foundations: algebraic logic — Invariants in foundations: geometric logic — *Conclusion*.

031 Murillo, I, ed.: *Ciencia y hombre*

2008 – 489 pp., fig. €36,00

INDICE: 1. *Presupuestos antropológicos de la ciencia:* J. M. G. Gómez-Heras: Presupuestos antropológicos del modelo moderno de ciencia. El esquema epistemológico sujeto-objeto y sus implicaciones — C. Cañón Loyes: La matemática: quehacer humano y humanizador — B. Marco Stiefel: Las mujeres en la creación de la ciencia — V. Serrano: Los varones y la ciencia — *Comunicaciones:* J. A. García González: La ciencia como salvaguarda de la libertad — P.-J. Herráiz: Antropología y principios de la ciencia — L. Flores Hernández: Sentido y límites de la racionalidad científica en la biología — V. Raga Rosaleny: Escepticismo y conocimiento en los orígenes del mundo moderno: Montaigne y las ciencias humanas — L. Pozo Fajarnés: Philip K. Dick. Las ficciones científicas como objetivos de análisis filosófico — F. Arenas-Dolz: Retórica y ciencia — L. Giancristofaro / P. Stellino: Olvido, resentimiento y memoria artificial — C. Montes Pérez: La ciencia ante el espejo. Apuntes para una antropología de la ciencia a través de su representación — I. Salazar: Las ciencias de la complejidad — M. A. Serantes: El progreso y el contexto de la ciencia predictiva en

Ilkka Niiniluoto — M. Rodríguez-Estévez: La trascendencia en la immanencia — 2. *Investigación científica del hombre*: F. Morán: Fundamentos biológicos de la vida humana. ¿Qué es la vida? — C. Nombela: Fundamentos biológicos de la vida humana. De la vida a la persona — A. Sánchez Cabaco: Aportación de la psicología al conocimiento del hombre — P. F. Martínez-Freire: La concepción del hombre en las ciencias cognitivas — P. Fernández Beites: Aportación de la antropología cultural al conocimiento del hombre. El problema de la esencia — R. Aparicio / A. Tornos: Aportación de la sociología al conocimiento del hombre — F. Muñoz Atalaya: El hombre, observador y observado: objetividad restringida — R. Gutiérrez Aguilar: Ciencia y romanticismo: la difusa frontera de sentido — *Comunicaciones*: F. J. González Martín: La función del relato en la relación médico-paciente. Un ensayo entre ciencia y humanismo — L. Otero León: Ciencias de la salud y hermenéutica: la curación, la obra de arte sin obra — G. Taberner Márque: Análisis sobre la mortalidad de la vida humana. Muerte biológica-muerte biográfica. Reflexión desde la filosofía española — P. J. Teruel: Neurociencia y hombre: reducción interteórica y materialismo eliminativista. Una aproximación crítica desde Paul M. Churchland — 3. *Ciencia, humanismo y religión*: J. Conill: Ciencia y humanismo — I. Sánchez Cámara: Los límites de la ciencia y el humanismo — I. Murillo: Ciencia y teología — A. Torres Queiruga: La acción de Dios en el mundo: más allá del «deísmo intervencionista» — E. Agazzi: La imagen actual del hombre y la tecnociencia — *Comunicaciones*: M. S. Fernández: Ciencia y humanismo en Pico de la Mirandola — L. Latorre: Técnica y ciudad en Ezequiel Martínez Estrada — J. García Neumann: Patologías de la ciencia y de la religión: una vía postsecular para superar el choque de civilizaciones — C. Martí Marco: La economía como proceso humano. El papel del ciudadano económico en el contexto de la globalización — L. Gallegos Díaz: Mundo, ciencia, razón — V. Ramos: Por una filosofía que supere el complejo positivista — I. Verdú: Ciencia y filosofía primera — 4. *Ciencia y ética*: J. C. Siurana: Desafíos éticos en la investigación científica — F. García Moriyón: La comunidad de investigación científica como modelo ético — C. Alonso Bedate: Ética y genética — J.-R. Lacadena: Manipulación genética humana y bioética — G. Herranz: La ética profesional de los médicos ante la eutanasia y la ayuda médica al suicidio — J.-R. Flecha Andrés: Distanasia y alimentación — J. García Roca: Globalización e inmigraciones — *Comunicaciones*: R. Quraltó: Ética en una sociedad tecnológica: ¿hacia un nuevo paradigma? — B. Román Maestre / A.-C. Gutiérrez Xivillé: Dignidad y respeto. Un intento de fundamentación formal — F. Escandón Valenzuela: Ética, ciencia y globalización — C. Ortiz de Landázuri: El debate posmoderno sobre la posibilidad de una ciencia y una ética sin ley natural (1981-1996) — M. A. Moncada Garay: Ciencia y conciencia — A. Savignano: Bioética y antropología. El debate entre P. Laín Entralgo y X. Zubiri — R. D. Basco & al.: Enseñar a investigar la vida: un sendero educativo hacia la bioética — E. J. Rojas Molina: Principios fundamentales de la declaración universal sobre bioética y derechos humanos de la UNESCO — G. M. Tomás y Garrido: La aportación de la bioética al conocimiento de la persona.

032 Myrvold, W. / J. Christian, eds.: *Quantum Reality, Relativistic Causality, and Closing the Epistemic Circle*. Essays in Honour of Abner Shimony
2009 – xii + 516 pp. €135,85

033 Newton-Smith, W. H., ed.: *A Companion to the Philosophy of Science*
2001 – 592 pp. €33,50

034 Numrich, P. D., ed.: *The Boundaries of Knowledge in Buddhism*,

Christianity, and Science

2008 – 240 pp. €62,30

035 Padilla Gálvez, J.: *Tratado metateórico de las teorías científicas*

2000 – 183 pp. €10,82

036 Pauwels, L., ed.: *Visual Cultures of Science. Rethinking Representational Practices in Knowledge Building and Science Communication*

2006 – xix + 299 pp., fig. €32,00

INDICE: *Introduction:* The role of visual representation in the production of scientific reality — L. Pauwels: A theoretical framework for assessing visual representational practices in knowledge building and science communications — M. Lynch: The production of scientific images: vision and revision in the history, philosophy, and sociology of science — B. Pasveer: Representing or mediating: a history and philosophy of X-ray images in medicine — F. Panese: The accursed part of scientific iconography — M. Bucchi: Images of science in the classroom: wall charts and science education, 1850-1920 — L. Pauwels: Representing moving cultures: expression, multivocality, and reflexivity in anthropological and sociological filmmaking — A. Cambrosio & al.: Arguing with images: Pauling's theory of antibody formation — M. Lynch: Discipline and the material form of images: an analysis of scientific visibility — J. Grady: Edward Tufte and the promise of a visual social science — J. Trumbo: Making science visible: visual literacy in science communication.

037 Pogorzelski, W. A. / P. Wojtylak: *Completeness Theory for Propositional Logics*

2008 – viii + 178 pp. €53,40

038 Rivadulla, A., ed.: *Hipótesis y verdad en ciencia. Ensayos sobre la filosofía de Karl R. Popper*

2004 – 350 pp. €18,00

INDICE: *1. Evolución y el problema cuerpo-mente:* J. Mosterín: El mundo de la cultura y el conocimiento en Popper — P. F. Martínez-Freire: Popper y el problema cuerpo-mente — G. Munévar: La epistemología evolutiva de Karl Popper — A. Diéguez: El realismo epistemológico a la luz de la epistemología evolucionista — A. Moreno: Algunas reflexiones sobre la epistemología evolucionista en la obra de Popper — J. Corcó: ¿Qué es la vida? Las respuestas de Erwin Schrödinger y Karl Popper — E. García García: El yo y su cerebro. Veinticinco años después — R. J. Henríquez Garrido: La teoría de la mente objetiva de Popper — *2. Filosofía de la física:* A. Rivadulla: Experimentos cruciales en física. El caso Einstein-Lorentz-Aspect — M. Suárez: Propensiones y selecciones cuánticas: el experimento de las dos rendijas — J. A. Valor Yébenes: Las leyes a priori en la ciencia experimental — G. Guerrero Pino: Interpretación propensista de Popper de la probabilidad — D. Calvo: Los tres contextos de la investigación científica: descubrimiento, modelización, justificación — C. Sánchez Ovcharov: Karl Popper: fundamento de una crítica al dualismo ondulatorio-corpúscular — *3. Ciencia y valores:* J. Echeverría: Popper y los valores de la ciencia — G. Gutiérrez: Racionalidad social fragmentaria — M. Cadevall: Popper: valores epistémicos y valores culturales en la ciencia — F. J. Higuero: La

proyección del pensamiento de Popper sobre el giro ético postmoderno — B. I. Prada Márquez: La defensa popperiana de la objetividad científica (Aciertos y desaciertos) — 4. *Epistemología*: J. L. González Recio: Claude Bernard: un popperiano en la Francia de Napoleón III — A. R. Pérez Ransanz: El «empirismo crítico» de Karl Popper — L. Fernández Moreno: Un ejemplo de cómo no se debe argumentar contra el relativismo epistemológico: Karl Popper — J. P. Zamora Bonilla: Cómo verificar teorías inverificables — J. J. García Norro: Acerca de la refutación popperiana del determinismo científico — C. Ortiz de Landázuri: La polémica explicación/comprensión entre Popper y Wittgenstein. (La génesis del «Nuevo dualismo» analítico).

039 Schefold, B. / T. Lenz, eds.: *Europäische Wissensgesellschaft. Leitbild europäischer Forschungs- und Innovationspolitik?*

2008 – viii + 233 pp. €72,59

040 Stadler, F. / H. J. Wendel, eds.: *Stationen: Dem Philosophen und Physiker Moritz Schlick zum 125. Geburtstag*

2009 – 300 pp. €79,95

041 *Theoria. Revista de teoría, historia y fundamentos de la ciencia*, vol. 23/3, nº 63 - september 2008

2008 – 114 pp. €18,00

INDICE: J. Pamparacuato Martín: La cuestión de la aserción en *La logique ou l'art de penser* y la *Grammaire générale et raisonnée* — M. Casanueva / D. Méndez: Teoría y experimento en genética mendeliana: una exposición en imágenes — J. L. Luján / O. Todt: Ciencia precatoria y la «fabricación de incertidumbre» — P. García Díaz: Los límites del principio de indeterminación radical en Latour y el giro político de su filosofía de la ciencia — C. Antonopoulos: Einstein's «true» discontinuity. with and application to Zeno — *Book reviews*.

042 Tiles, M.: *Bachelard: Science and Objectivity*

1984 – xxi + 242 pp. €28,70

043 Veneziani, M., ed.: *Experientia. X colloquio internazionale Roma, 4-6 gennaio 2001. Atti*

2002 – viii + 546 pp. €67,60

044 Witoszek, N. / A. Brennan, eds.: *Philosophical Dialogues. Arne Naess and the Progress of Ecophilosophy*

1999 – xx + 492 pp. €38,00

045 Wolovelsky, E.: *El siglo ausente. Manifiesto sobre la enseñanza de la ciencia*

2008 – 90 pp. €11,00

PENSAMIENTO CIENTÍFICO

046 Acuña, Cristóbal de: *Nuevo descubrimiento del gran río de las Amazonas*. Estudio, edición y notas de I. Arellano, J. M. Díez Borque y G. Santonja
2009 – 181 pp. €16,80

047 Ameisen, J.-C.: *Dans la lumière et les ombres. Darwin et le bouleversement du monde*
2008 – 490 pp. €24,00

048 Anderson, L.: *Charles Bonnet and the Order of the Known*
1982 – xv + 159 pp. €139,00

049 Auge, O. / M. Müller, eds.: *Natur und Geist. Von der Einheit der Wissenschaften im Mittelalter*
2008 – 192 pp., fig. €31,10

INDICE: *Natur und Geist:* Von der Einheit der Wissenschaften im Mittelalter. Eine Vorbemerkung — T. Kläden: Anima forma corporis. Die Aktualität des Menschenbildes bei Thomas von Aquin für die moderne Anthropologie — V. Leppin: Der umstrittene Aristoteles. Die Konsequenten Aristoteliker des 13. Jahrhunderts und ihre theologischen Gegner — C. Huber: Natur und Ethik in mittelalterlicher Dichtung. Zwei Positionen: Alanus ab Insulis, Thomasin von Zerclære — D. Vanderbeke: Über die Wiederkehr des Gleichen. Zur Geschichte de *science wars* — K. Pinkau: Von der Einheit der Wissenschaften im Mittelalter. «Denkmodelle der Naturwissenschaften» — O. B. Rader: Von Hostien und Bakterien. Glaube und Rationalität am Beispiel der Wunderblutwallfahrten — D. Blume: Sternbilder des Mittelalters — M. H. Schmid: Musik und Zahl — H. G. Thümmel: Makrokosmos und Mikrokosmos. Das Weltbild im Mittelalter — J. Flachsmeyer: Albrecht Dürers Kupferstich Melencolia I. Zur Aktualität eines Denkbildes vom Spätmittelalter bis in die Gegenwart.

050 Bach, T., ed.: *Gelehrte Wissenschaft. Das Vorlesungsprogramm der Universität Jena um 1800*
2008 – 326 pp. €46,00

051 Berbenni, P. & al.: *Minerva medica in Valtrebbia. Scienze storiche e scienze naturali alleate per la scoperta del luogo di culto*. Atti del convegno tenutosi il 7 ottobre 2006 in Travo (PC)
2008 – 123 pp., fig., lám.col. €26,00

052 Berra, T. M.: *Darwin. La historia de un hombre extraordinario*. Traducción de A. Corriente Basus
2009 – 155 pp., lám.col., fot. €12,00

053 Bertozzi, M., ed.: *Nello specchio del cielo. Giovanni Pico della Mirandola e le «Disputationes» contro l'astrologia divinatoria*. Atti del convegno di studi, aprile 2004
2008 – vi + 165 pp. €20,80

INDICE: C. Vasoli: La polemica antiastrologica di Fiovanni Pico — M. Torrini: Eugenio Garin e gli studi pichiani — D. Rutkin: Magia, cabala, vera astrologia: le prime considerazioni sull' astrologia di Giovanni Pico della Mirandola — O. Pompeo Faracovi: In difesa dell'astrologia: risposte a Pico in Bellanti e Pontano — S. Caroti: Le fonti medievali delle *Disputationes adversus astrologiam divinatricem* — V. Perrone Compagni: Pico sulla magia: problemi di causalità — G. C. Garfagnini: La questione astrologica tra Savonarola, Giovanni e Giovan Francesco Pico — M. Bertozzi: Astri d'Oriente: fato, divina provvidenza e oroscopo delle religioni nelle *Disputationes adversus astrologiam divinatricem* di Giovanni Pico della Mirandola.

054 Bilimoria, P. / M. K. Sridhar, eds.: *Traditions of Science. Cross-Cultural Perspectives*. Essays in Honour of B. V. Subbarayappa
2007 – xxvii + 346 pp., 18 fig. €54,00

INDICE: 1. *Historical Aspects:* W. R. Shea: The science of our origins — R. Rashed: The invention of classical scientific modernity — Y. Maeyama: On the celestial pole — S. M. R. Ansari: Ibn al-Haytham, the first proponent of the scientific method — M. Yano: Pañcānga, ancient and modern — R. Mercier: Astronomical computation for the history of indian astronomy — V. Kirsanov: First russian translation of Huygens's *Kosmotheoros* — G. Venkataram: The spirit of a Giant: on C. V. Raman — V. Cappelletti: Towards a new perspective in science — S. Jacobs: A neglected source of the metascientific revolution of the 1960s — L. Dunn: A brief introduction to the studies of history of science in the People's republic of China — P. Bilimoria & al.: Lost souls, troubled minds: the medicalization of madness in Mysore state during the british Raj — S. Srinivasan: On icons, vessels and mirrors from south India: tracing early use of tin, zinc and high-tin bronze — B. V. Subbarayappa: Siddha medicine: an overview — 2. *Cross-Cultural Perspectives:* U. D'Ambrosio: The cultural dynamics of the encounters: ethnoscience and ethnomathematics — A. Dambricourt: The origins of humanity and the foundations of ethics — D. Turnbull: The «unity» of science and its demarcation from other knowledge traditions — V. Nanjundiah: The scientific temper — J. Shear: Mysticism and scientific naturalism — M. Charlesworth: Science, non-science and pseudo-science — B. V. Sreekantan: Modern physics and trational insights: an indian scientist reflects — P. Bilimoria: A prolegomenon for reconfiguring science and theology within metaphysics, India and the rest — S. Coleman: Does the universe need fine-tuning? — J. J. C. Smart: Of scientific theism - discussion — B. Ellis: God, chance and necessity - discussion — C. S. Unnikrishnan: The role of unobservables in modern physics and our links to the physical universe — H. S. Prasad: Newton and Leibniz on time: a controversy between absolutism and relationism — S. H. Nasr: The achievements of ibn Sînâ in the field of science and his contributions to its philosophy.

- 055** Browne, J.: *Charles Darwin. El poder del lugar*
2009 – 714 pp. + 24 lám. €45,00
- 056** Browne, J.: *Charles Darwin. El viaje. Una biografía*
2008 – 766 pp. + 32 lám. €45,00
- 057** Buffon, G. L. L. de: *Œuvres complètes, 1: Histoire naturelle, générale et particulière, avec la description du cabinet du roy, I (1749)*. Texte établi, introduit et annoté par S. Schmitt avec la collaboration de C. Crémière
2007 – 1.376 pp. €205,00
- 058** Buffon, G. L. L. de: *Œuvres complètes, 2: Histoire naturelle, générale et particulière, avec la description du cabinet du roy, II (1749)*. Texte établi, introduit et annoté par S. Schmitt avec la collaboration de C. Crémière
2008 – 805 pp. €130,00
- 059** Buffon, G. L. L. de: *Œuvres complètes, 3: Histoire naturelle, générale et particulière, avec la description du cabinet du roy, III (1749)*. Texte établi, introduit et annoté par S. Schmitt avec la collaboration de C. Crémière
2009 – 767 pp. €120,00
- 060** Calatayud Arinero, M. A.: *Eugenio Izquierdo de Rivera y Lazaiún (1745-1813). Científico y político en la sombra*
2009 – 279 pp., lám.col., fig. €30,77
- INDICE:** 1. [1745]-1785: Eugenio Izquierdo: el gran olvidado de la historia — Eugenio Izquierdo pensionado en París — Las sociedades económicas de amigos del país — El Real gabinete de historia natural en Madrid — La sociedad de Rouen — 2. 1786-1804: La nueva dirección del Real gabinete de historia natural — Se amplía la plantilla del gabinete real y se enajenan algunas colecciones — Comisiones encargadas a Eugenio Izquierdo — Izquierdo vuelve a tomar las riendas del gabinete — Conflicto entre España y Francia — El regreso a España — 1805-1813: Francia.
- 061** Campillo, A.: *La fuerza de la razón. Guerra, estado y ciencia en el Renacimiento*
2008² – 341 pp. €15,00
- 062** Canone, E., ed.: *Per una storia del concetto di mente, I*
2005 – x + 420 pp. €47,00

063 Canone, E., ed.: *Per una storia del concetto di mente, II*
2007 – x + 376 pp. €41,60

064 Cantor, G. / M. Swetlitz, eds.: *Jewish Tradition and the Challenge of Darwinism*

2006 – xii + 260 pp. €21,80

INDICE: 1. *Historical Perspectives on Jewish Responses to Evolution:* G. Cantor: Anglo-jewish responses to evolution — M. Swetlitz: Responses to evolution by reform, conservative, and reconstructionist rabbis in twentieth-century America — I. Robinson: «Practically, I am a fundamentalist»: twentieth-century orthodox jews contend with evolution and its implications — 2. *Social Uses of Evolution: Anti-Semitism, Racism, and Zionism:* R. Weikart: The impact of social darwinism on anti-semitic ideology in Germany and Austria, 1860-1945 — P. Weindling: The evolution of jewish identity: Ignaz Zollschan between jewish and aryan race theories, 1910-1945 — R. Falk: Zionism, race, and eugenics — 3. *Evolution and Contemporary Judaism:* S. Cherry: Crisis management via biblical interpretation: fundamentalism, modern orthodoxy, and genesis — R. Selya: Torah and Mada? Evolution in the jewish educational context — C. Feit: Modern orthodoxy and evolution: the models of rabbi J. B. Soloveitchik and rabbi A. I. Kook — L. Troster: The order of creation and the emerging god: evolution and divine action in the natural world.

065

E. CALVO / M. COMES
R. PUIG / M. RIUS, eds.

A SHARED LEGACY

Islamic Science East and West

Homage to Professor J. M. Millás Vallicrosa

2008 — 361 pp., fig. €35,00

INDICE: *The Islamic Scientific Manuscript Initiative:* F. J. Ragep / S. P. Ragep: The islamic scientific manuscript initiative (ISMI). Towards a sociology of the exact sciences in islam — *Tecnology:* C. Canavas: Hydraulic imagery in medieval arabic texts — M. Sanjakdar Charani: Développement de la technologie dans le monde arabe (du IX^e au XVI^e s. ap. J.C.) — S. T. S. al-Hassani: 1000 years of missing industrial history — M. Abbattouy: The arabic science of weights (*'Ilm al-Athqâl*): textual tradition and significance in the history of mechanics — *Exact Sciences:* P. Kunitzsch: Science

Continúa en la pág. 13

between east and west: a domain of translation — S. Brenthes; Shams al-Dīn al-Sakhāwī on *Muwaqqits*, *Mu'adhdhins*, and the teachers of various astronomical disciplines in mamluk cities in the fifteenth century — E. Calvo: Miqāt in ibn Bās.o's *al-Risāla fī l-S.afth.a al-Mujayyaba Dhāt al-Awtār* — H. Gropp: Bin Wah.shiyya's 93 alphabets and mathematics — J. Bellver: On Jābir b. Aflah.'s criticism of Ptolemy's *Almagest* — *Transmission of Knowledge*: G. Saliba: Embedding scientific ideas as a mode of science transmission — M. Javadi: Spirtual medicine in the muslim world with special emphasis on Rāzī's book — L. Ambjörn: A new source for the history of medicine: an arabic medical handbook from the 10th century — P. Lettinck: Science in *Adab* literature — G. de Young: Recovering truncated texts: examples from the euclidean transmission — M. Herrera-Casais: The portolan chart of Ah.mad al-T.anjī — M. Zakeri: The reception of Aristotle's *Meteorologia* in the persian world. Isfizārī's meteorology — D. A. King: Islamic astronomical instruments and some examples of transmission to Europe.

066 Cañizares Esguerra, J.: *Nature, Empire, and Nation. Explorations of the History of Science in the Iberian World*

2006 – xiv + 230 pp., fig. €29,00

INDICE: Chivalric epistemology and patriotic narratives: iberian colonial science — The colonial iberian roots of the scientific revolution — From baroque to modern colonial science — New World, new stars: patriotic astrology and the invention of amerindian and creole bodies in colonial spanish America, 1600-1650 — Eighteenth-century spanish political economy: epistemology and decline — How derivate was Humboldt? Microcosmic narratives in early modern spanish America and the (other) origins of Humboldt's ecological sensibilities — Landscapes and identities: Mexico, 1850-1900.

067 Castro Morales, B., ed.: *Actas del simposio Alexander von Humboldt entre volcanes. Reunión científica del proyecto de investigación I+D Ministerio de ciencia y tecnología, Ref. Bff 2003-09730 Huellas de Alexsander von Humboldt en la representación estética de la naturaleza y de las culturas (Canarias e Iberoamérica, siglos XIX y XX)*. Universidad de La Laguna 3-5 de mayo de 2007

2008 – 271 pp., fig. €18,72

INDICE: J.-M. García Ramos: Canarias, prólogo de América: Alejandro de Humboldt y Bronislaw Malinowski — B. Castro Morales: Humboldt en Hispanoamérica: la construcción del héroe — T. Fernández Rodríguez: Humboldt en Nueva Granada — F. J. Castillo / E. Castillo Díaz: Notas a la primera traducción española del *Voyage aux régions équinoxiales du Nouveau continent* — M. Hernández González: Los canarios-americanos en Humboldt — E. povedano Marrugat: Las enseñanzas artísticas y Humboldt — J. Sosa / F. Castro Morales: Preparativos científicos y estéticos para el viaje canario-americano — F. Castro Morales: Naturaleza, revelación y estética volcánica en Alexander von

Humboldt — D. Verdú Schumann: De Post y Eckhout a la escuela del río Hudson: modelos y fortuna del paisaje Humboldtiano — F. J. Castillo: Humboldt en la literatura inglesa de viajes — J. J. Batista Rodríguez / E. Tabares Plasencia: La figura de Humboldt (entre volcanes) en *Die Vermessung der Welt* de Daniel Kehlmann.

068 Cohen, R. S. / H. Levine, eds.: *Maimonides and the Sciences*

2000 — xv + 251 pp. €106,95

INDICE: Y. T. Langermann: Moses Maimonides — A. Altmann: Defining Maimonides' aristotelianism — J. Agassi: Maimonides in context — D. H. Frank: «... with all your heart and with all your soul...»: The moral psychology of the *Shemonah Peraqim* — G. Freudenthal: Maimonides' *Guide of the Perplexed* and the transmission of the mathematical tract «On two asymptotic lines» in the arabic, latin and hebrew traditions — L. E. Goodman: Maimonidean naturalism — M. Idel: *Deus sive natura* — The metamorphosis of a dictum from Maimonides to Spinoza — J. L. Kraemer: Maimonides' use of (aristotelian) dialectic — Y. T. Langermann: Maimonides' repudiation of astrology — R. Rashed: Al-Sijzi: a mathematical and philosophical commentary on proposition II-14 in Apollonius' *Conic sections* — J. Stern: Maimonides on language and the science of language — I. Twersky: Aspects of Maimonides' epistemology: Halakah and science.

069 Crozet, P.: *Les sciences modernes en Égypte. Transfert et appropriation, 1805-1902*

2009 — 532 pp. €50,00

INDICE: La modernisation de l'Égypte, l'état et les sciences — L'organisation de l'enseignement des sciences — La médiation européenne — L'héritage des sciences classiques — Cours et manuels — La reconstruction d'une langue scientifique — En guise de conclusion: la place des sciences dans la cité — *Annexes:* Essai de reconstitution du corpus des textes scientifiques classiques en usage aux XVIII^e et XIX^e siècles — Ouvrages scientifiques publiés en Égypte avant 1880 — Notices biographiques.

070 Dear, P.: *Revolutionizing the Sciences. European Knowledge and its Ambitions, 1500-1700*

2009² — viii + 203 pp., fig. €26,00

071 Engels, E.-m. / T. F. Glick, eds.: *The Reception of Charles Darwin in Europe*, 2 vols.

2008 — 736 pp. €239,20

INDICE: *Volume I: 1: The Darwinian Revolution in Britain:* E.-M. Engels: Darwin's philosophical revolution: evolutionary naturalism and first reactions to his theory — P. White: Correspondence as a medium of reception and appropriation — Greta Jones: Nation and religion, the debate about Darwinism in Ireland — *2. Northwest Europe:* M. A. Di Gregorio: Under Darwin's banner: Ernst Haeckel, Carl Gegenbaur and evolutionary morphology — D. Backenköhler: Only 'Dreams from an afternoon nap'? Darwin's theory of evolution and the foundation of biological anthropology in Germany 1860-1875 — H. Pulte: Darwin's relevance for nineteenth-century physics and physicists: a comparative study — A. Leikola: Darwinism in Finland — P. C. Kjærgaard / N. H. Gregersen / H. H. Hjermitslev: Darwinizing the Danes, 1859-1909 — T. Lie: The introduction, interpretation and dissemination of Darwinism in

Norway during the period 1860-1890 — B. Leeuwenburgh / J. van der Heide: Darwin on Dutch soil: the early reception of his ideas in the Netherlands — R. de Bont: 'Foggy and contradictory': evolutionary theory in Belgium, 1859-1945 — 3. *Central Europe*: T. Hermann / M. Šimuněk: Between science and politics: the reception of Darwin and Darwinism in Bohemia and Moravia, 1859-1959 — K. Kalling / E. Tammiksaar: Descent versus extinction: the reception of Darwinism in Estonia — V. Buda / A. I. Šveistyte: The ideas of Charles Darwin in Lithuania: contributions by emigrant authors during the years of occupation — D. Schümann: Struggle for or against participation? How Darwinism came to partitioned Poland in the 1860s and early 1870s — V. Orel / M. H. Peaslee: Darwin's image in Mendel's Brno — *Volume 2: The Twentieth Century: 4. Southern Europe*: P. Tort: The interminable decline of Lamarckism in France — J. Harvey: Darwin in a French dress: translating, publishing and supporting Darwin in nineteenth-century France — R. Brömer: Many Darwinisms by many names: Darwinism and nature in the kingdoms of Italy — F. Pelayo: Darwinism and paleontology: reception and diffusion of the theory of evolution in Spain — A. Camós: Darwin in Catalunya: from Catholic intransigence to the marketing of Darwin's image — M. Artigas / T. F. Glick / R. Martínez: Darwin and the Vatican. The reception of evolutionary theories — 5. *Southeastern Europe*: S. Soós: The scientific reception of Darwin's work in nineteenth-century Hungary — K. Mund: The reception of Darwin in nineteenth-century Hungarian society — V. Tatole: Notes on reception of Darwin's theory in Romania — 6. *Darwinism and Neo-Darwinism in Twentieth-Century Europe*: T. Junker: The eclipse and renaissance of Darwinism in German biology (1900-1950) — Y. Gall / M. B. Konashev: The reception of Darwin's theory of evolution in Russia: 1920s - 1940s — E. Kolchinski: Darwinism and dialectical materialism in Soviet Russia — T. F. Glick: Miquel Crusafont, Teilhard de Chardin, and the reception of the synthetic theory in Spain.

072

M. GALLAND SEGUELA

LES INGÉNIEURS MILITAIRES ESPAGNOLS DE 1710 À 1803

Étude prosopographique
et sociale d'un corps d'élite

2008 — xiv + 449 pp., tabl. €41,00

INDICE: 1. *Les corps des ingénieurs militaires une institution polyvalente*: La création du corps (1700-1744) — Trouver sa place au sein de l'armée (1744-1770) — La remise en cause progressive de la polyvalence (1770-1803) — 2. *Des scientifiques dans le monde militaire*: Entrer dans le corps du génie — La carrière des ingénieurs — La vie professionnelle de l'ingénieur militaire — 3. *Vie sociale, vie privée des ingénieurs militaires*: Mariage et famille dans le corps du génie — Les cadres de la vie privée — L'ingénieurs militaire et sa famille face au décès — *Conclusion*.

073 Fernández Prieto, L.: *Espacio de poder, ciencia y agricultura en Cuba: el Círculo de hacendados, 1878-1917*

2008 – 331 pp., fot., fig. €17,00

INDICE: La institucionalización corporativa de los hacendados — El Círculo de hacendados como espacio de poder económico. Los límites de una institución — La institucionalización de la química: azúcar, tecnología y ciencia agrícola en Cuba durante el siglo XIX — La escuela de agricultura del Círculo de hacendados — *Epilogo*.

074 Goyens, M. / P. de Leemans / A. Smets, eds.: *Science Translated. Latin and Vernacular Translations of Scientific Treatises in Medieval Europe*

2008 – xi + 478 pp. €72,50

INDICE: J. Lambert: Medieval translations and translation studies: some preliminary considerations — *Translations into Latin*: C. Burnett: Scientific translations from arabic: the question of revision — C. Di Martino: Le bonheur perdu: note sur sa traduction latine médiévale du *Talkhīs Kitāb al-h.iss wa-l-mah.sīs* (*Épitome du Livre du sens et du sensible*) d'Averroès — M. Reichert: Hermann of Damatia and Robert of Ketton: two twelfth-century translators in the Ebro valley — J. M. Fradejas Rueda: *shdhâniqat al-balansiyya* or *shadhâniqat al-bah.riyya*: on the arabic text and the latin translations of the *Calendar of Cordova* — I. Dines: The textual and pictorial metamorphoses of the animal called *Chyrogrillus* — O. Merisalo / P. Pahta: Tracing the trail of transmission: the pseudo-galenic *De spermate* in latin — P. Beullens: Aristotle, his translators, and the formation of ichthyologic nomenclature — I. Ventura: Translating, commenting, re-translating: some considerations on the latin translations of the pseudo-aristotelian *Problemata* and their readers — C. Martin: Scientific terminology and the effects of humanism: renaissance translations of *Meteorologica* IV and commentary tradition — *Translations into the Vernacular*: J. Ducos: Traduire la science en langue vernaculaire: du texte au mot — A. Vitale Brovarone: Traduire des mots et transporter des choses: quelques réflexions sur la littérature savante et l'expérience marchande dans la formation du lexique — L. Moulinier-Brogi: L'uroscopie en vulgaire dans l'occident médiéval: un tour d'horizon — S. Toniato: Le lexique mathématique au moyen âge entre latin et langues vernaculaires: quelques problèmes posés par les traductions — H. Gerner: La traduction française de quelques termes d'astronomie du *Compendium theologicæ veritatis* (environ 1265) dans *Le Somme abregiet de theologie* (1481) — T. Hunt: The old french translation of the 'Four masters gloss' in Wellcome Ms 546 — S. Marruncheddu: La traduction française du *Moamin* dans ses rapports avec la version latine de Théodore d'Antioche — A. Smets / M. Toulan: Les accessoires des faucons et des fauconniers dans les traductions françaises du *De arte venandi cum avibus* de Frédéric II et du *De falconibus* d'Albert le Grand — G. Veyseyre: *Le Livre des propriétés des choses* de Jean Corbechon (livre VI), ou la vulgarisation d'une encyclopédie latine — F. Capaccioni: *Infiniti ingegni da' più non saputi*: la prima traduzione italiana dei *Ruralia commoda* di Pietro de' Crescenzi (libro X) — M. Elsackers: The early medieval latin and vernacular vocabulary of abortion and embryology — E. Huizenga: Unintended signatures: middle dutch translators of surgical works — O. S. H. Lie: Women's medicine in middle dutch — Index codicum manu scriptorum — Index auctorum operumque anonymorum.

075 Harkness, D. E.: *The Jewel House. Elizabethan London and the Scientific Revolution*

2007 – xviii + 349 pp. €17,60

INDICE: A note about *science* — *Prelude*: London, 1600: the view from somewhere — *Living on*

Lime street: «English» natural history and the european republic of letters — The contest over medical authority: Valentine Russwurin and the Barber-surgeons — Educating Icarus and displaying Daedalus: Mathematics and instrumentation in Elizabethan London — «Big science»: in Elizabethan London — Clement Draper's prison notebooks: Reading, writing, and doing science — From the Jewel house to Salomon's house: Hugh Plat, Francis Bacon, and the social foundations of the scientific revolution.

076 Hodge, M. J. S.: *Darwin Studies. A Theorist and his Theories in their Contexts*

2009 – xviii + 336 pp. €91,75

INDICE: Against «revolution» and «evolution» — Darwin and the laws of the animate part of the terrestrial system (1835-1837): on the Lyellian origins of his zoonomical explanatory program — Darwin studies at work: a re-examination of three decisive years (1835-37) — The notebook programmes and projects of Darwin's London years — The immediate origins of natural selection (with David Kohn) — Darwin as a lifelong generation theorist — Darwin, species and the theory of natural selection — [Darwin's reception in] England — One marxist view of Darwin's ideas [a review of Robert M. Young, *Darwin's metaphor. Nature's place in victorian culture*. Cambridge: Cambridge University Press, 1985] — Darwin, the respectable, dissident, subversive gentleman [a review of Adrian Desmond and James Moore, *Darwin*. London: Michael Joseph, 1991].

077 Keyser, P. T. / G. L. Irby-Massie, eds.: *The Encyclopedia of Ancient Natural Scientists. The Greek Tradition and its Many Heirs*

2008 – x + 1.062 pp. €240,00

078 Kranz, H. / W. Oberschelp: *Mechanisches Memorieren und Chiffrieren um 1430. Johannes Fontanas «Tractatus de instrumentis artis memorie»*

2009 – 167 pp., fig. €40,00

079 Láng, B.: *Unlocked Books. Manuscripts of Learned Magic in the Medieval Libraries of Central Europe*

2008 – xiv + 334 pp., 30 fig. €72,00

INDICE: 1. *Magic:* Definitions and classifications — 2. *Texts and Handbooks:* Introduction: The sociology of manuscripts — Natural magic — Image magic — Divination with diagrams — Alchemy — Ritual magic and crystallo-mancy — 3. *Readers and Collectors:* Introduction: the motives and intentions of scribes — Magic in the clerical context — Magic in the courtly context — Magic in the university context — *Conclusion:* Seven questions — *Epilogue:* When central Europe was finally close to becoming a center for magical studies — *Appendixes.*

080 Larkum, A. W.: *A Natural Calling. Life, Letters and Diaries of Charles Darwin and William Darwin Fox*

2009 – xlvi + 520 pp. €106,95

081 López Piñero, J. M.: *Charles R. Darwin*

2008 – 260 pp., fig. €25,00

INDICE: La «escala de la naturaleza» y los estudios comparados sobre las especies biológicas anteriores a Darwin — Niñez y años de formación (1809-1825) — Viaje en el *Beagle* (1831-1836) — Ocho años de transición (1836-1842) — Cuadro décadas sedentarias en Downe (1842-1882) — La teoría evolucionista de Darwin — El «gran periodo darwinista» (1860-1900) y su crisis — El darwinismo en Valencia.

082 Lutz-Bachmann, M. / A. Fidora, eds.: *Handlung und Wissenschaft. Die Epistemologie der praktischen Wissenschaften im 13. und 14. Jahrhundert / Action and Science. The Epistemology of the Practical Sciences in the 13th and 14th Centuries*

2008 – 176 pp. €67,40

INDICE: *Jurisprudenz und Medizin als praktische Wissenschaften*: K. Pennington: The practical use of roman law in the early twelfth-century — D. Jacquart: La médecine entre théorique et pratique: retour sur quelques définitions originelles — *Das Konzept der praktischen Wissenschaften bei Albert dem Großen*: F. Bertelloni: Die *Philosophia Moralis* als Enzyklopädie menschlicher Handlungen – zu Alberts des Großen Kenntnisnahme von der Aristotelischen *Politik* — W. Senner: *Theologia scientia affectiva oder scientia secundum pietatem* bei Albertus Magnus – eine Alternative zur Dichotomie *scientia theoretica aut practica?* – *Praktische Vernunft und Wissenschaft bei Thomas von Aquin*: K. Jacobi: «Actus circa singularia sunt» – «scientia non est de singularibus». Thomas von Aquins Konzeption einer praktischen Wissenschaft — M. Lutz-Bachmann: Praktisches Wissen und «Praktische Wissenschaft»: Zur Epistemologie der Moralphilosophie bei Tomas von Aquin — A. Fidora: Zum epistemologischen Status der Medizin in der *Summa Avicennae* und bei Thomas von Aquin — C. McCluskey: Thomas Aquinas and the epistemology of moral wrongdoing — *Probleme praktischer Wissenschaft nach 1300*: H. Möhle: Zur Freiheit verurteilt. Zu den Voraussetzungen der praktischen Wissenschaft im 13. und 14. Jahrhundert — J.-I. Saranyana: Zur Theologie als praktischer Wissenschaft im 14 Jahrhundert — G. Krieger: «Ius naturale non est immutabile – alligabatur necessitati voluntaria subiectio». Wilhelm von Ockham und Nikolaus von Kues über die Begründung politischer Herrschaft.

083 Martínez Ruiz, E. / M. de Pazzis Pi Corrales, eds.: *Ilustración, ciencia y técnica en el siglo XVIII Español*

2008 – 406 pp., fig. €23,00

INDICE: Introducción: E. Martínez Ruiz / M. de Pazzis Pi Corrales: Ilustración, ciencia y técnica — J. L. Peset: La ciencia en la España ilustrada — A. Mestre Sanchis: La ilustración valenciana en España y en Europa — T. de Leste: Ciencia y técnica en la ilustración — M. I. Vicente Maroto: La técnica en la España del setecientos — A. Navas: La ciencia y la técnica de la ilustración en el Museo nacional de ciencias naturales — J. Puerto: El modelo ilustrado de expedición científica — P. Cabello Carro: El coleccionismo científico en las Indias en el siglo XVIII — R. Franch Benavent: Dimensiones económicas del setecientos español: los distintos modelos de crecimiento — M. Bolufer Peruga: Las mujeres en la cultura de la ilustración — M. Canellas Anoz: Los fondos del Archivo general de Indias y la ciencia y la técnica del siglo XVIII — J. L. García Hourcade: Las academias de ingenieros y artilleros en el siglo XVIII. Fuentes para la historia de la ciencia y la técnica en el IHCM — C.

Manso Porto: Los fondos de la Real academia de la historia y la ilustración — J. L. Rodríguez de Diego: Los fondos del Archivo general de Simancas y la ciencia y técnica de la ilustración — S. Aldana Fernández: Imágenes académicas: la Real de bellas artes de San Carlos y la ilustración valenciana — R. Bachiller: El Real observatorio astronómico de Madrid y la astronomía del siglo XVIII — N. Bas Martín: La Real sociedad económica de amigos del país de Valencia y su contribución a la ciencia y la técnica en el siglo XVIII.

084 Puig-Samper Mulero, M. A. / S. Rebok: *Sentir y medir. Alexander von Humboldt en España*
2007 – 424 pp., lám.col., fig. €30,00

085 Sloos, L. P.: *Warfare and the Age of Printing. Catalogue of Early Printed Books from Before 1801 in Dutch Military Collections, with Analytical Bibliographic Descriptions of 10,000 Works*, 4 vols.
2008 – 2.005 pp., fig., lám.col. €618,80

086 Strano, G. & al., eds.: *European Collections of Scientific Instruments, 1550-1750*
2009 – 240 pp., fig., 13 lám.col. €103,00

INDICE: S. Hauschke: The mathematical instruments of Wenzel Jamnitzer (1508-1585) — P. Plassmeyer: Christoph Schissler: The elector's dealer — K. Schillinger: Some lesser-known Dresden instrument makers of the seventeenth century — W. Dolz: The waywisers of elector August of Saxony and their new use in the survey of Saxon postal roads — S. Dupré / M. Korey: Optical objects in the Dresden *Kunstammer*: Lucas Brunn and the courtly display of knowledge — K. Gaulke: «The first european observatory of the sixteenth century, as founded by landgrave Wilhelm IV of Hesse-Kassel»: a serious historiographic category or a misleading marketing device? — K. van Cleempoel: Philip II's Escorial and its collection of scientific instruments — F. Camerota: The Medici collection of mathematical instruments: history and museography — E. Wyka: Scientific instruments and the legacy of Johannes Broscius, professor of the Krakow academy — T. M. Moisseeva: *Scientifica* of the Petersburg *Kunstkamera* as the instruments for the introduction of new european knowledge in Russia — G. Clifton: The central european instruments 1500-1800 in the collections of the National maritime museum and royal observatory, Greenwich: a study in the history of collecting — M. Miniati: The collecting taste: italian case-studies between the nineteenth and twentieth centuries.

087 *Suhayl. Journal for the History of the Exact and Natural Sciences in Islamic Civilisation*, 7 — 2007
2008 – 194 pp. €18,00

INDICE: B. van Dalen / D. A. King: An index of authors to a survey of the scientific manuscripts in the Egyptian nacional library — J. Casulleras: Ibn ʿAzzûz al-Qusanfînî's tables for computing planetary aspects — G. Saliba: Arabic science in sixteenth-century Europe: Guillaume Postel (1510-1581) and arabic astronomy — S. S. Demidov & al.: In memoriam: professor Boris A. Rosenfeld (30th august 1917-5th april 2008) — *Reviews*.

088 Wuidar, L.: *Musique et astrologie après le concile de Trente*
2008 – 222 pp., fig. €45,50

MEDICINA

089 Akasoy, A. / C. Burnett / R. Yoely-Tlalim, eds.: *Astro-Medicine. Astrology and Medicine, East and West*
2008 – xii + 278 pp., 14 fig. €53,00

INDICE: N. P. Heeßel: Astrological medicine in Babylonia — V. Nutton: Greek medical astrology and the boundaries of medicine — H. M. Carey: Medieval latin astrology and the cycles of life: William English and english medicine in Cambridge, Trinity college MS O.5.26 — C. Pennuto: The debate on critical days in Renaissance Italy — Y. T. Langermann: The astral connections of critical days. Some late antique sources preserved in hebrew and arabic — A. akasoy: Arabic physiognomy as a link between astrology and medicine — V. Lo: Heavenly bodies in early China: astro-physiology in context — A. Beirorius: Astral hermeneutics: Astrology and medicine in India — V. A. Wallace: A convergence of medical and astro-sciences in indian tantric buddhism: a case of the *Kālacakra* tantra — R. Yoeli-Tlalim: Tibetan medical astrology — D. G. Greenbraum: From Lily to Steiner and Jung: temperament in astrology and psychology, seventeenth and twentieth centuries.

090 Akiyama, y.: *Feeding the Nation. Nutrition and Health in Britain before World War One*
2008 – 288 pp. €62,80

091 Andre, J. M.: *La médecine à Rome*
2006 – 704 pp., 2 map. €33,00

INDICE: Un paradoxe culturel: la résistance de Rome à la médecine grecque — Epidémiologie romaine — La réception de l'hippocratisme et l'héritage des écoles — L'épidémiologie positive de la fin de la république au haut empire: ses avatars — Tableau nosologique de la Rome impériale — Habitat, climat et santé — Médecine générale et spécialités; leurs thérapeutiques — Patients illustres: politique, littérature et santé à Rome — L'exercice de la médecine à Rome: libéralisme et encadrement juridique — Médecine romaine, philosophie grecque et pathologie — *Conclusion*.

092 Andresen, A. & al., eds.: *Citizens, Courtrooms, Crossings. Conference Proceedings*
2008 – 217 pp. €55,00

INDICE: *Introduction:* A. Andresen & al.: Citizens, courtrooms, crossings — *Health and Citizenship:* T. Ryymin: 'Health citizenship' – a short introduction — S. King: «The particular claim of a woman and a mother»: gender, belonging, and rights to medical relief in England 1800-1840s — I. Blom:

Citizenship and venereal disease: legislation on STD in five northern european countries 1940s-1990s — L. Bryder: Health citizenship and «closing the gaps»: maori and health policy — J. Raftery: Citizenship and health - a dubious connection: the case of Australian aboriginals — A. Andresen: Health citizenship and/as sami citizenship: Norway 1985-2007 — *Medicine in court*: A. Hardy: Lord Griffith's oysters: state, trade and the courts in England 1895-1905 — R. Jordåen: Concepts of same sex-sexuality in norwegian forensic psychiatry 1930-1945 — A. Martínez Vidal / A. A. Donat: Homosexuality, psychiatry and legal medicine in Franco's regime and democratic transition in spain (1936-1979) — I. Crozier: The trial of Ronald True (1922) and medical and psychiatric reactions to the M'Naghten rules — S. A. Skålevåg: Between rule of law and the living life. The irresponsible crimina! in Norwegian medico-legal discourse 1840-1929 — *Travelling Knowledge and Science*: Ø. Larsen / A. Heiberg: Chasing knowledge: the norwegian physicians Christen Heiberg and Christian Wisbech touring Europe 1823-1824 — N. T. Jensen: The creolization of medicine: perceptions and policies of health and medicine in the Danish-Norwegian West Indies, 1750-1850 — M. K. Webel: *Medicla auxiliaries, colonial fieldwork, and sleeping sickness research in the lake Victoria and lake Tanganyika basins before 1914: preliminary findings* — C. Gradmann: Man and cattle in a laboratory. Robert Koch and tropical veterinary medicine — J. Stewart: Health policy and welfare regimes in western Europe, 1945-1973.

093 Ashcroft, R. & al., eds.: *Principles of Health Care Ethics*
2007² rev. – 864 pp. €210,50

094 Baker, R. / L. B. McCullough, eds.: *The Cambridge World History of Medical Ethics*, 2 vols.
2008 – 904 pp. €155,00

095 Barillari, S. M., ed.: *La medicina magica. Segni e parole per guarire*. Atti del XII convegno internazionale, Rocca Grimalda, 22-23 settembre 2007
2008 – v + 228 pp., fig. €19,00

INDICE: S. M. Barillari: Introduzione: sulle prime attestazioni di formule di guarigione nei volgari romanzi — C. Corradi Musi: La medicina magica nello sciamanesimo ugrofinnico e siberiano — F. Benozzo: Il poeta-guaritore nei dialetti d'Europa — G. Rosu: L'immaginario rurale sull'uso del basilico nel ciclo della vita — S. Maura Barillari: Il 'ricettario' di trocta magistra salernitana fra farmacopea culta e 'superstizioni' di Trocta *magistra* salernitana fra farmacopea culta e 'superstizioni' popolari — A. Blasco Vallés / F. Massip Bonet: Remedios de mujeres y fármacos populares en la literatura ibérica reccentista — P. Caraffi: Giardini incantati (XII-XIII secolo) — P. Galloni: Dal mito allo scongiuro. Un miracolo preistorico dietro un incantesimo altomedievale? — A. Pozza: Bagni di sangue e medicine. Guarire dalla lebbra nella letteratura medievale — A. Guerci: Il museo di etno-medicine. Guarire dalla lebbra nella letteratura medievale — A. Guerci: Il museo di etno-medicina «Antonio Scarpa»: un viaggio nelle medicine tradizionali dei popoli — M. T. Della Beffa: La magia delle piante officinali: dai *Tacuin sanitatis* alla moderna fitoterapia — E. Nonveiller: Pratiche magico-religiose nella iatromantica greca — M. G. Alpa: *Le signature*, ovvero: piccoli sciamani monferrini — G. M. Panizza / P. Portone: Magia popolare, repressione ecclesiastica delle superstizioni e stregoneria diabolica.

096 Barona, J. L. / S. Cherry, eds.: *Health and Medicine in Rural Europe (1850-1945)*

2005 – 372 pp. €18,00

INDICE: *Rural Health and Public Policies:* S. Cherry: Medicine and rural health care in 19th century Europe — J. L. Barona & al.: Health problems and public policies in rural Spain (1854-1936) — F. King: Rural health care in Russia, 1864-1914: a northern case study — A. Andresen / T. Ryymin: Towards equality? Rural health and health acts in Norway, 1860-1912 — J. L. Barona: The european conference of rural health (Geneva, 1931) and the spanish administration — A. Andresen: Perspectives on the interaction of medicine and rural cultures: Spain, Norway and european Russia 1860s-1910s — *Rural Health and Medical Practice:* S. Cherry: General practitioners, hospitals and medical services in rural England: the East Anglia region, 1800-1948 — C. Barona: The role of rural doctors in valencian society (1855-1936) — M. J. Báguena Cervellera: Coping with infectious diseases: medical topographies in rural valencian society — I. Farr: Medical topographies in 19th century Bavaria — T. Williamson: The disappearance of malaria from the east Anglia fens — E. Perdiguero-Gil: The antimalaria campaign in Alicante (Spain) during the 20th century — J. Bernabeu-Mestre: State of health of the catalan areas: the work of the *Acadèmia d'Higiene* in the early 20th century — I. Moll: Health care networks in rural Majorca, 18th to 20th centuries — B. Lindsay: Care in an english provincial children's hospital, the Jenny Lind infirmary for sick children, Norwich, 1854-1929 — E. Perdiguero / J. Bernabeu: Child care in rural and urban Alicante: the gota de leche.

097 Barroux, G.: *Philosophie, maladie et médecine au XVIII^e siècle*

2008 – 445 pp. €80,00

INDICE: Éclectisme et encyclopédisme dans la littérature médicale au XVIII^e siècle — Lectures philosophiques et médicales de la maladie — La part d'empirisme dans la médecine au XVIII^e siècle — Pratiques ancestrales et expériences nouvelles: l'exemple de l'inoculation — L'armée et l'hôpital comme laboratoires d'une médecine professionnelle et institutionnelle — L'hygiène au cœur de l'ancienne et de la nouvelle médecine — Les idées médicales et philosophiques de perfectionnement de l'homme: une anthropologie ambiguë — Les nouveaux contours de la santé et de la maladie dans l'émergence d'une médecine sociale — *Conclusion:* Visages de l'homme et de la maladie.

098 Bartra, R.: *Cultura y melancolía. Las enfermedades del alma en la España del Siglo de Oro*

2001 – 270 pp. €15,03

099 Belaústegui Fernández, A.: *Fidel Pagés Miravé y otros sanitarios militares ejemplares. La lucha contra el olvido III*

2008 – 143 pp. €10,00

INDICE: Fidel Pagés Miravé — Leopoldo Méndez Pascual — Dimas Corral y Aller — Ernesto Bach Delprat — Augusto Llacayo y Santa María.

100 Beneke, F. W.: *Die anatomischen Grundlagen der Konstitutionsanomalien des Menschen*

1878, facsím. – ix + 448 pp., fig. €61,40

- 101** Bernal, E. / M. L. Calero, eds.: *Estudios sobre el cólera en Sevilla*
2008 – xxxiv + 472 pp. €16,80
- 102** Bernal Villegas, J. / A. Gómez Gutiérrez: *Medicina científica mutisiana. Estudio elaborado a partir de un documento médico inédito de José Celestino Mutis y Bosio, Escrito en Madrid en 1759 y conservado hoy en el Archivo histórico Javeriano de Bogotá*
2008 – 144 pp., lám.col. €35,00
INDICE: Cronología médica y científica de José Celestino Mutis — La medicina científica europea en el siglo XVIII — Historia del concepto de la irritabilidad — Memoria académica acerca de la irritabilidad de los nervios — Experimentos sobre la irritabilidad y sensibilidad de los nervios — Iconografía mutisiana.
- 103** Boudon-Millot, V. / B. Pouderon, eds.: *Les pères de l'église face à la science médicale de leur temps*
2005 – xix + 582 pp. €49,00
- 104** Boyer, A. / C. Rives: *Des sources pour l'histoire de la médecine. Guide*
2008 – 184 pp. €20,00
- 105** Bruneel, C. / C. de Moreau de Gerbehaye: *Les gradués de la Faculté de médecine de l'ancienne Université de Louvain (XVI^e-XVIII^e siècles)*
2004 – xliii + 327 pp. €48,00
- 106** Carmona, J. I.: *Enfermedad y sociedad en los primeros tiempos modernos*
2005 – 295 pp. €15,00
- 107** *La Collection hippocratique et son rôle dans l'histoire de la médecine. Colloque de Strasbourg, 23-27 octobre 1972*
1975 – viii + 367 pp. €33,50
- 108** Davis, G.: «*The Cruel Madness of Love*». *Sex, Syphilis and Psychiatry in Scotland, 1880-1930*
2008 – v + 285 pp. €64,00
- 109** Doe, J.: *A Bibliography, 1545-1940, of the Works of Ambroise Pare (1510-1590), Premier chirurgien et conseiller du roi*
1937, facsím. – 295 pp., 30 lám. €45,00

110 *Dynamis. Acta hispanica ad medicinae scientiarumque historiam illustrandam*, 28 — 2008. Dossier: *Improving Public Health amidst Crises: the Interwar Years in Europe*

2008 – 474 pp. €36,00

111 Erkoreka, A.: *Análisis de la medicina popular vasca*

1985 – 337 pp., 15 fot. €15,00

112 Etxeberría, F.: *Estudio de la patología ósea en poblaciones de época alto medieval en el País Vasco*

1983 – 200 pp., fot., tabl. €14,00

113 Ferraces Rodríguez, A., ed.: *Isidorus medicus. Isidoro de Sevilla y los textos de medicina*

2005 – 310 pp., tabl. €18,00

114 Ferragud Domingo, C.: *La cura dels animals. Menescals i menescalía a la Valencia medieval*

2009 – 252 pp. €19,00

115 Ferragud Domingo, C.: *Medicina i promoció social a la baixa edat mitjana (Corona d'Arago, 1350-1410)*

2005 – 702 pp. €50,00

116 Grönemeyer, D. / T. Kobusch / H. Schott, eds.: *Gesundheit im Spiegel der Disziplinen, Epochen, Kulturen*. Unter Mitarbeit von T. Welt

2008 – ix + 450 pp., 12 fig. €100,00

INDICE: 1. *Arzt und Patient. Der Umgang mit dem kranken Menschen:* D. Grönemeyer: *Gesundheit als ein Ganzes - mehr als körperliches Wohlbefinden* — J. Baier: *Steht der Patient noch im Mittelpunkt der modernen Medizin?* — P. van Leeuwen: *Medizin und Wissenschaft. Sind Ärzte Wissenschaftler?* — R. Verres: *Zur Bedeutung der Lebenskunst und der ars moriendi für die Heilkunde* — 2. *Medizin und Gesellschaft. Realität - Vision - Utopie:* R. Hauses: *Salus-Vorstellungen der Antike: Die Gesundheit des Einzelnen und das Wohl des Staates* — A. Steveling: *Gesundheit in der chinesischen Medizin* — R. Forsbach: *Das Gesundheitsideal des Nationalsozialismus* — W. Bruchhausen: *Die Marktnischen der 'traditionellen Heiler'. Anfragen and en Gesundheitsbegriff aus dem Fremden und dem Eigenen* — D. Grönemeyer: *Alter und Gesundheit* — 3. *Leib und Seele. Anthropologische und psychosomatische Ansätze:* T. Dewender: *Albertus Magnus über Imagination und Krankheit* — R. Köhnen: *Der ganze Mensch. Friedrich Schillers medizinische Konzepte im Horizont der zeitgenössischen Anthropologie*

— P. Achilles / H. Stoffels: Die Dimension des Pathischen im Gesundheitsverständnis Viktor von Weizsäcker — H. Peseschkian: Salutogenetische Psychosomatik und Psychotherapie. Ressourceno-orientiertes Vorgehen und positives Menschenbild im ergebnisorientierten Zeitalter — 4. *Lebensführung und Gesundheit. Wege des philosophischen Denkens*: F. Decher: Vom Sinn der Krankheit. Nietzsches 'grosse Gesundheit' — T. Welt: Über den Begriff der Gesundheit in der daseinsanalytischen Medizin — T. Kobusch: Die menschliche Natur. Das Sein des Menschen im Spannungsfeld von Philosophie und Medizin — C. F. Gethmann: Wunscherfüllende Medizin. Kontingenzbewältigung oder Kontingenzbeseitigung? — 5. *Heilung und Heil. Naturphilosophische und theologische Ansätze*: C. Schulze: Wandlungen des Gesundheitsbegriffs in Antike und frühen Mittelalter — I. Müller: Gesundheit in der Deutung Hildegards von Bingen (1098-1179) — H. Schott: 'Natur' als Medium zwischen Mensch und Gott. Medizinhistorische Leitbilder der Gesundheit — M. Knapp: Gesundheit und Heil. Eine theologische Perspektive.

117 Hervás y Panduro, L.: *Escuela española de sordomudos. La gramática de la lengua de signos en su contexto interlingüístico y pedagógico*. Estudio introductorio y edición de A. Herrero
2008 – 407 pp. €29,00

118 Leclant, J. / A. Vauchez / M. Sartre, eds.: *Pratiques et discours alimentaires en Méditerranée de l'antiquité à la Renaissance*. Actes du 18^e colloque de la Villa Kerylos à Beaulieu-Sur-Mer les 4, 5 & 6 octobre 2007
2008 – 515 pp., 14 fig., 16 lám.col. €44,35

119 *El libro de amor de mujeres. Una compilación hebrea de saberes sobre el cuidado de la salud y la belleza del cuerpo femenino*. Introducción, traducción e índices de C. Caballero Navas
2003 – 123 pp. €10,00

120 Mercuriale, Girolamo: *De arte gymnastica*. Edizione critica a cura di / Critical Edition by C. Pennuto. Traduzione inglese a fronte di / English Translation by V. Nutton
2008 – xiv + 1.133 pp. + 11 lám. €125,85

INDICE: G. Mercuriale: *De arte gymnastica / The art of gymnastics*: Edizione critica a cura di C. Pennuto — Traduzione inglese a fronte di V. Nutton — P. Ligorio: *I disegni / The drawings* — *Apparati*: Nota al testo di C. Pennuto — Nota del traduttore e glossario di V. Nutton — Nota biografica di G. Cerasoli — Bibliografia delle opere a stampa a cura di G. Cerasoli / A. Imolesi Pozzi — J. M. Agasse: *Girolamo Mercuriale – Humanism and physical culture in the Renaissance: 1. Books*: Mercuriale's reading — Ancient medical sources — Other ancient sources — «Modern» sources & precursors — 2. *Remains*: Mercuriale in the context of humanism and antiquarianism — Remains in *De arte gymnastica* — Mercuriale – Antiquarian & philologist — 3. *The Body*: The body, morality & philosophy — The living body — *Conclusion*.

121 Mitjavila, V.: *De los daños que causan al cuerpo humano, las preparaciones del plomo, ya administrado como medicina, ya mezcladas fraudulentamente. Compendio de policia*

1791, facsím. – lxiv + 172 pp. €12,86

122 Monk, L.-A.: *Attending Madness. At Work in the Australian Colonial Asylum*

2008 – v + 266 pp. €60,30

123 Murphy, K. / R. Todd, eds.: «*A Man Very Well Studyed*»: *New Contexts for Thomas Browne*

2008 – xvii + 314 pp. €105,00

INDICE: *Introduction:* K. Murphy: 'Between the paws of a sphinx': the contexts of Thomas Browne — *1. Browne in Leiden:* R. Barbour: Discipline and praxis: Thomas Browne in Leiden — H. Beukers: Studying medicine in Leiden in the 1630s — *2. Reading and Writing:* 'A fresh reading of Book's': some note-taking practices of Thomas Browne — H. Adlington: Divination in *psudodoxia epidemica*: Thomas Browne's habits of revision — *3. Form, Matter, and Reform:* B. Nelson: Curious readers and meditative form in Thomas Browne's *Urne-Buriall* — S. Collins / L. Denmead: 'There is all Africa [...] within us': language, generation and alchemy in Browne's explication of Blackness — C. Preston: Of cyder and sallets: the hortulan saints and *The garden of Cyrus* — *4. The Turbulence of the Time:* K. Killeen: 'In the time of the late civil wars' post-restoration Browne and the political memory of *Repertorium* — P. Major: *Urne-Buriall* and the interregnum royalist — K. L. Edwards: Thomas Browne and the absurdities of melancholy — *5. Reading and Translating Browne:* M. A. Lund: The christian physician: Thomas Browne and the role of religion in medical practice — E. Achermann: Order in the vortex: Christian Knorr von Rosenroth as compiler and translator of Thomas Browne, Jean d'Espagnet, Henry More, Gottfried Wilhelm Leibniz and Antoine le Grand — K. Murphy: 'The best pillar of the order of sir Francis': Thomas Browne, Samuel Hartlib and communities of learning.

124 Mutis, J. C.: *El arcano de la quina. Discurso que contiene la parte médica de las cuatro especies de quinas oficinales, sus virtudes eminentes y su legítima preparació.* Obra póstuma. (1928, facsímil). Introducción C. Martín

2008 – 340 pp., fig. €12,00

125 Pardo Tomás, J.: *El médico en la palestra. Diego Mateo Zapata (1664-1745) y la ciencia moderna en España*

2004 – 456 pp. €25,00

126 Perdiguero Gil, E. / J. M. Vidal Hernández, eds.: *Las vacunas: historia y actualidad*

2008 – 156 pp. €14,00

INDICE: La introducción y difusión de la vacuna contra la viruela en España (1800-1806) — De la

inoculación a la vacunación: Mallorca siglos XVIII-XIX — La polémica de la introducción de la vacuna en Menorca — ¿Filántropos o mercaderes? Vacunación antivariólica e intereses profesionales de los médicos en la España decimonónica — Las vacunas como medio de establecer una profilaxis pública «científica» contra la gripe de 1918-1919 — La presentación internacional de las campañas de vacunación antipoliomielítica en España (1950-1963) — Evolución de los calendarios vacunales en España.

127 Reynalde, Thomas: *The Birth of Mankind: Otherwise Named, the Woman's Book Newly Set Forth, Corrected, and Augmented. Whose Contents Ye May Read in the Table of the Book, and Most Plainly in the Prologue*. Edited by E. Hobby
2009 – xxxix + 310 pp., 7 fig. €68,00

128 Thillaud, P. L. / A. Erkoreka / F. Bauduer: *Journées transpyréennes d'histoire de la médecine / Medikuntza historiaren transpiriniar jardunaldiak / Jornadas transpirenaicas de historia de la medicina*. Hendaye-Bilbao, 2007
2008 – 223 pp., gráf. €10,00

INDICE: A. Erkoreka: Épidémies en Pays Basque: de la peste noire à la grippe espagnole — F. Bauduer: Histoire de l'antropologie biologique de la population basque: de l'empirisme à la génétique moléculaire — P. L. Thillaud: Dynasties et pratiques chirurgicales en Pays Basque nord au XVIII^{ème} siècle — F. Cid: Museología médica — J.-R. Gurpegui Resano / A. Monreal Marquiegui: La enseñanza de historia de la medicina en España — A. Bouchet / P. Charlier: L'enseignement de l'histoire de la médecine dans les institutions universitaires françaises — F. Etxeberria: La paleopatología, una ciencia dinámica en España. Orígenes y expectativas — P. Charlier: Enseignement et recherche paléopathologique en France: spécificités et bibliographie choisie — L. Hurmic: Médecins dans la basse Navarre: deuxième moitié du XX^{ème} siècle — B. Høerni / C. Tunon de Lara: Bergonié et l'Espagne — M. Duvert: Quelques représentations traditionnelles du corps humain in Pays Basque — P. Goity: Les eaux thermales et minérales en labourd, basse Navarre et soule — A. Ségal: Aperçu sur l'œuvre de Pierre Salomon Ségalas d'Etchépare (1792-1875) — L.-A. Héraud: Miranda de Ebro: état sanitaire du camp de concentration à l'automne 1943 — J.-J. Ferrandis: États sanitaires des armées françaises en Espagne (Campagnes de 1808-1814 et 1823).

BIOLOGÍA — BOTÁNICA — ZOOLOGÍA

129 Abad Gavin, M.: *El caballo en la historia de España*
2006² – 195 pp., fig. €20,00

INDICE: Orígenes — El caballo ibérico — El caballo fieldón o thieldón — El caballo celta — La cría caballar en la Península Ibérica durante las épocas cartaginesa, romana y visigótica — El caballo de Al Ándalus o andalusí — El caballo castellano-leonés — El caballo andaluz — El caballo español — El mustango o mustang americano — Las mulas — El declive del caballo español y de la cría caballar en España — El caballo de tiro — Apéndice — Índice de figuras.

130 Abbamonte, R. P.: *Il De agricultura opusculum di Antonio Venuto*. Edizione diplomatico-interpretativa
2008 – xlviii + 131 pp., 5 lám.col. €20,00

131 Albertini, L.: *Agricultures méditerranéennes. Agronomie et paysages des origines à nos jours*
2009 – 361 pp., 50 lám.col. €29,00

132 *An Old French Herbal (Ms Princeton U.L. Garrett 131)*. Edited by T. Hunt
2008 – 152 pp. €64,50

133 Bonneuil, C. / G. Denis / J.-L. Mayaud, eds.: *Sciences, chercheurs et agriculture. Pour une histoire de la recherche agronomique*
2008 – 297 pp. €30,00

134 Eldredge, N.: *Darwin. El descubrimiento del árbol de la vida*
2009 – 285 pp., fot. €21,50

INDICE: Charles Darwin — Darwin en el sendero de grava — La evolución de Darwin: temas, contexto, el cuaderno rojo y los cuadernos de la transmutación — La evolución de Darwin: los manuscritos y los libros — La evolución después de Darwin — Darwin como el anticristo: el creacionismo en el siglo XXI.

135 Estudis baleàrics, 88/89 — maig 2007 / gener 2008: *Un segle d'oceanografia a les Balears*
2008 – 209 pp., fot. €15,00

136 Huneman, P. / P. Singy, eds.: *Bulletin d'histoire et d'épistémologie des sciences de la vie, 15-2 — 2008: Experience et observation dans les sciences de la vie au XVIII^e siècle*
2008 – 115 pp. €16,00

INDICE: M. Ratcliff: Répétition d'expériences, laboratoire et pseudo-laboratoire: autour d'Abraham Trembley (1744) — J. Steigerwald: Figuring nature: ritter's galvanic inscriptions — P. Singy: Les yeux d'Hubert: l'art de l'observations scientifique avant l'émergence du positivisme — C. Briée: Gaillon, Blainville et Bory de Saint-Vincent: le problème du verdissement des huîtres dans le débat sur la transformation de la matière — S. Jourdin: Gottlieb Haberlandt (1854-1945) et la culture *in vitro* de tissus et de cellules végétales — F. Longy: La sélection naturelle en tant que cause. Probabilité, hasard et biais sélectifs.

137 Knight, L.: *Of Books and Botany in Early Modern England. Sixteenth-*

Century Plants and Print Culture

2009 – xvii + 163 pp., 12 fig. €62,00

INDICE: Published virtues of the earth: an introduction — The bookish nature of botanical culture: continental contexts — Botanical reformation in William Turner's books of nature — John Gerard's uncommon ground — Domesticated plants and domesticating books: cultivating.

138 Magnin-Gonze, J.: *Histoire de la botanique*

2009, rev. – 263 pp., fig., lám.col. €28,00

139 Marival, P., ed.: *Histoires d'hommes, histoires de plantes. Hommages au professeur Jean Erroux. Rencontres d'archéobotanique de Toulouse*

2001 – 253 pp., fig., tabl. €41,00

140 Martínez del Pozo, A.: *El nacimiento de la química de proteínas. De la ovoalbúmina a la estructura de la hemoglobina (1800-1960)*

2009 – 188 pp., fot. €22,50

INDICE: Las unidades elementales de las proteínas: el descubrimiento de los aminoácidos — Las proteínas como nutrientes: el concepto de aminoácido esencial — La química de proteínas antes de la irrupción de Emil Fischer — Emil Fischer y el nacimiento de la química de proteínas: el enlace peptídico — Las proteínas como coloides: la ultracentrifugación y la electroforesis — El analizador de aminoácidos: William H. Stein y Stanford Moore — La secuenciación de proteínas: Frederick Sanger — ¿Cristalizan las proteínas? — La difracción de Rayos X y el laboratorio Cavendish: Max Perutz — La escuela americana de cristalografía: Linus Pauling — El plegamiento de las proteínas — La hélice α — La estructura de la hemoglobina — *Eptlogo*.

141 Pascual Corral, J. / J. León, eds.: *1892-1992 Estación enológica de Haro. Cien años de historia*

1992 – 165 pp., fot. €22,41

142 Pinault Sorensen, M.: *Le livre de botanique XVII^e et XVIII^e siècles*

2009 – 256 pp., 89 fig., lám.col. €36,00

143 Prat, D. / A. Raynal-Roques / A. Roguenant: *Peut-on classer le vivant? Linné et la systématique aujourd'hui*. Tricentenaire de Linné, Dijon, 31 janvier-

3 février 2007. Actes du colloque

2008 – 441 pp., lám.col. €45,00

INDICE: B. Jonsell: Les principes linnéens et leur devenir face à l'évolution moderne de la systématique des plantes — *I. Des précurseurs à Linné:* J.-M. Drouin: Tournefort (1656-1708): une botaniste cartésien? — P. Duris: Les débats autour de la taxinomie linnéenne en France au XVIII^e siècle — J.

Généromont: Du système de Linné à la systématique cladistique, la multiplicité des concepts d'espèce et les problèmes posés par leur mise en œuvre — 2. *Nommer et classer*: T. Hoquet: Linné et les systèmes — P. Selosse: Les concepts de genre et d'espèce à travers l'évolution du modèle logique de la définition, de l'Antiquité à Linné — O. Perru: Symbiose et classification chez les insectes, l'école de Buchner (1886-1978) — P. Lherminier: Une seule classification ou des classifications différentes et disjointes pour chaque règne? — J.-F. Foncin: Réflexions à partir de l'importance de la notion de cause dans la classification des 'maladies' — A. Raynal-Roques / A. Roguenant: Nommer et classer les plantes: un parcours de trois siècles — F. Grenand: Nommer son univers: pourquoi? Comment? Exemples parmi des sociétés amazoniennes — 3. *Regards contemporains*: P. Lherminier: Du genre — A. Dubois: Handicap taxinomique et crise de la biodiversité: un nouveau paradigme pour la biologie au XXI^e siècle — 4. *Espèce, évolution, diversité*: P. Lherminier: Les différentes conceptions récentes de l'espèce: la notion d'espèce est-elle indispensable? — A. Dubois: Drôles d'espèces. Hybridation, perturbations de la méiose et spéciation dans le règne animal: quelques points délicats de terminologie, d'eidonomie et de nomenclature — D. Marchand / J.-L. Dommergues: L'approche paléontologique des concepts biologiques de l'espèce: défi pour l'étude de la paléobiodiversité. L'exemple des ammonites jurassiques — M.-S. Tixier et al.: Les difficultés et les solutions pour l'identification des espèces de Phytoseiidae (Acari) d'intérêt agronomique — M.-A. Selosse: Que sont devenus animaux, végétaux et champignons? — D. Prat / E. Martel / F. Piola: La taxinomie à la lumière de l'évolution des plantes supérieures — F. Kjellberg: Coévolution et spéciation: le cas des chalcidiens associés aux figues — 5. *La domestication*: La classification des races canines actuelles: des premiers essais français à la classification internationale actuelle — M.-S. Remigereau: Génétique de la domestication des céréales: une base pour la classification et un enjeu pour la valorisation des ressources génétiques — J. Koenig: Quelques exemples de la diversité du blé tendre (*Triticum aestivum* L.) — R. Bessis: *Vitis vinifera* L., ses variétés et leur évolution intravariétale. Nomenclature et domestication — A. Cadic: Transgresser la barrière des espèces pour améliorer les végétaux d'ornements — 6. *Mise en œuvre de la systématique et de la nomenclature*: G. Barale / G. Guignard / M. Thiébaud: Les herbiers et leurs intérêts comme banque de référentiels: l'exemple des herbiers de l'université Lyon 1 — A. Fougeron: Comment appliquer la systématique dans les muséums d'histoire naturelle? — D. Rousseau: Comment appliquer la systématique dans un jardin botanique? — 7. *Codes et méthodes*: A. Dubois: Le *Code international de nomenclature zoologique*: présentation, philosophie, règles majeures, problèmes actuels — V. Malécot: La nomenclature botanique: les Codes internationaux de nomenclature botanique et horticole — M. Laurin: Le PhyloCode — J. P. Valois: Eclairage sur l'analyse des données.

144 Terrón, E.: *España, encrucijada de culturas alimentarias. Su papel en la difusión de los cultivos americanos*

1992 – 495 pp., fig., lám.col. €28,85

145 Zalum Cardon, M.: *Passione e cultura dei fiori tra Firenze e Roma nel XVI e XVII secolo*

2008 – 292 pp., 62 fig., 16 lám.col. €30,50

MATEMÁTICAS — FÍSICA — QUÍMICA

146 Apollonius de Perge: *Coniques*, 3: *Livre V. Commentaire historique et mathématique, édition et traduction du texte arabe*. Texte grec et arabe établi, traduit et commenté par R. Rashed

2008 – xiii + 550 pp., fig. €99,95

147 Ayala Manrique, M. M. / A. E. Romero Chacón y otros: *Los procesos de formalización y el papel de la experiencia en la construcción del conocimiento sobre los fenómenos físicos*

2008 – 131 pp. €15,60

INDICE: 1. *Elementos para una reflexión sobre la formalización y matematización en la física:* Consideraciones sobre la formalización y matematización de los fenómenos físicos — La búsqueda de los principios fundamentales de la mecánica: Euler y d'Alembert — De la mecánica racional a la termodinámica general o Nergética: la física de Pierre Duhem — 2. *Procesos de construcción de algunas magnitudes físicas en contextos de enseñanza:* Caracterización del movimiento de rotación respecto a un punto fijo. Análisis de un proceso de formalización — La formalización del estado de equilibrio de los fluidos. El concepto de presión interna como variable de estado — *Conclusiones*.

148 Bensaude-Vincent, B.: *Matière à penser. Essais d'histoire et de philosophie de la chimie*

2008 – 255 pp. €20,00

INDICE: 1. *Entre science et art:* Chimique ou naturel? Qu'est-ce que la matière aux yeux des chimistes? — L'énigme du mixte — Le corps refoulé des chimistes — Stratégies de classification — 2. *L'histoire et ses clichés:* Newton et la chimie française du XVIII^e siècle — Lavoisier, disciple de Condillac — Lavoisier par documents et monuments — «Pur» et «appliqué»: une invention à dépasser — Une science sous influence positiviste?

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

2005 – 496 pp., fig. €65,60

INDICE: P. Rossi: Immagini della scienza fra ottocento e novecento — F. Bònoli / G. Foderà Serio / F. Poppi: La ricerca astronomica in Italia al momento dell'unità: uomini e strutture — I. Porciani: L'astronomia nel quadro dell'organizzazione delle università italiane dell'ottocento — I. Chinnici: Angelo Secchi S.J. (1818-1878): a scientific and biographical profile — D. Cenadelli: Padre Secchi e la spettroscopia — F. Poppi / F. Bònoli / I. Chinnici: Il progetto Tacchini e la riforma degli osservatori italiani — P. Tucci: Giovanni Virginio Schiaparelli: an astronomer on Mars — S. Maffeo: L'impresa della *Carte du ciel* e la fondazione della Specola vaticana — P. Calleda: Il Servizio internazionale delle latitudini ed il contributo dell'Italia — G. Gallavotti: Theoretical mechanics in Italy between

1860 and 1922 — A. Braccesi: La cultura e la ricerca astronomica in Italia tra le due guerre — G. Foderà Serio: Giorgio Abetti and the Arcetri solar tower — R. Buonanno: Emilio Bianchi e l'Osservatorio del Tuscolo — M. C. Ghetti: La nascita dell'Osservatorio astrofisico di Asiago — V. Castellani: L'astronomia in Italia nel dopoguerra — G. Setti: 1960 and thereabout: the new astronomy (notes for a history still to be written) — P. Brenni: The historical heritage of italian astronomy — M. G. Pastura: Il progetto «Specola 2000» per il riordino degli archivi degli osservatori astronomici italiani — C. Barbieri & al.: Digitization of the archives of plates of the italian astronomical observatories and of the Specola vaticana.

150 Chabas, J. / B. R. Goldstein: *Astronomy in the Iberian Peninsula: Abraham Zacut and the Transition from Manuscript to Print*
2000 – xii + 196 pp., 13 fig., tabl. €29,75

151 Chabas, J. / B. R. Goldstein: *Las tablas alfonsíes de Toledo*
2008 – 423 pp., 11 lám.col. €24,00

INDICE: Introducción — Texto — Glosario de términos técnicos — Comentario astronómico — Contexto — El legado de la astronomía alfonsí.

152 Chiaradonna, R. / F. Trabattoni, eds.: *Physics and Philosophy of Nature in Greek Neoplatonism*. Proceedings of the European Science Foundation Exploratory Workshop (Il Ciocco, Castelvecchio Pascoli, June 22-24, 2006)
2009 – vi + 322 pp. €118,60

153 Couper, H. / N. Henbest: *Historia de la astronomia*
2008 – 288 pp., lám.col., fig. €30,00

154 Dedekind, R.: *La création des nombres*. Introduction, traduction et notes par H. Benis Sinaceur
2008 – 346 pp. €35,00

155 Domínguez Rodríguez, A.: *Astrología y arte en el Lapidario de Alfonso X el Sabio*
2007 – 366 pp., fig. €10,40

156 García Hourcade, J. J.: *La rebelión de los astrónomos Copérnico y Kepler*
2009 – 302 pp., fig. €21,90

157 Gauss, C. F.: *Untersuchungen über Gegenstände der höheren Geodäsie*.

Hrsg. von J. Frischauf
1910, facsím. – 111 pp., fig. €92,60

158 González Ibáñez, C. / A. Santamaría García, eds.: *Física y química en la Colina de los Chopos. 75 años de investigación en el edificio Rockefeller del CSIC (1923-2007)*
2009 – 462 pp., lám.col., fig. €39,00

159 Herran, N.: *Aguas, semillas y radiaciones. El laboratorio de radiactividad de la Universidad de Madrid, 1904-1929*
2008 – 271 pp., cuadr. €28,00

INDICE: Introducción — Un ‘elemento subversivo’: la apropiación de la radiactividad en España — Escalando el escalafón: la carrera académica de José Muñoz del Castillo — El origen del Laboratorio de Radiactividad — La radiactividad de las aguas — Política, publicaciones y públicos: el Instituto de Radiactividad — ‘Una maravilla agrícola’: el fomento de la radiagricultura en España — Instrumentos y patrones — El declive de la radiactividad en España — ¿Una ciencia periférica? — Anexo I: Radiactividad o radioactividad — Anexo II: *Curso abreviado de radiactividad* (1908) — Anexo III: La radiactividad del torio como maravilla agrícola — Anexo IV: Índice del Boletín de Radiactividad (1909-1929; 1949-1953) — Fuentes y bibliografía.

160 Isidore de Séville: *Etymologies*, Livre III: *De mathematica*. Texte établi par G. Gasparotto avec la collaboration de J.-Y. Guillaumin. Traduit et commenté par J.-Y. Guillaumin
2009 – xlii + 193 pp., fig. €37,00

161 Janssen, M. & al., eds.: *The Genesis of General Relativity. Sources and Interpretations*, 4 vols.
2006 – 1.820 pp. €694,45

162 Krehl, P. O. K.: *History of Shock Waves, Explosions and Impact. A Chronological and Biographical Reference*
2009 – 1.310 pp., 1.500 fig. €480,50

163 Lorenzo, J. de: *Poincaré. Matemático visionario, politécnico escéptico*
2009 – 207 pp. €22,90

164 Luperini, L.: *L'ottica di Leonardo tra Alhazen e Keplero / Leonardo's Optics from Alhazen to Kepler*. Catalogo della sala di ottica del Museo Leonardiano di

Vinci

2008 – 160 pp., lám.col., fig. €19,00

165 Martello, C. / C. Militello / A. Vella, eds.: *Cosmogonie e cosmologie nel medioevo*. Atti del convegno della Società italiana per lo studio del pensiero medievale (S.I.S.P.M.), Catania, 22-24 settembre 2006

2008 – xv + 525 pp., 80 fig. €54,00

INDICE: G. Alliney: Rivoluzioni scientifiche nella filosofia della natura medievale? — C. Baffioni: Cosmologia e ism'hlismo negli Ikhwn al-'Af' — C. Di Martino: I 'Meteorologica' di Avicenna — P. Falzone: La progressione dall'Uno al molteplice nell'II canto del *Paradiso* (vv. 112-120) — G. Fioravanti: I 'Meteorologica', Alberto e oltre — M. Gallarino: Il ruolo cosmogonico della rovina angelica nel pensiero di Dante — R. Gambino: La cosmologia di Massimo il Confessore — R. Gatti: L'infinito fisico in Gersonide (Milhamot ha-Šem, Libro sesto, Parte prima, cap. XI) — J. Gayà: La cosmologia en el *Ars* de Ramon Llull — T. Gregory: Cosmogonia biblica e cosmologie cristiane — O. Lizzini: Le cosmologie di Alfarabi e di Avicenna — E. S. Mainoldi: Metabolé e metánoia. Il ruolo dell'antropologia biblico-patristica nelle stazioni del pensiero teologico medievale a fronte al problema cosmologico — C. Militello: Il divino nella traduzione calcidiana del *Timeo* — C. A. Musatti: *Il De Caelo* di Aristotele nella seconda metà del XIII secolo: le questioni di Pietro d'Alvernia e alcuni commenti anonimi — P. Palmeri: Elementi di filosofia della natura nelle *Questiones naturales* di Adelardo di Bath — I. Panzeca: La struttura gerarchica delle luci in Sohravard+ — G. Pellegrino: 'Novus ex veteribus libellus': Guglielmo di Conches nella *Summa* di Nicola di Strasburgo — L. Pepi: L'uomo come microcosmo in Mosè Maimonide — M. Pereira: Cosmologie alchemiche — F. Seller: La questione del Grande Anno nella cosmologia di Pietro d'Abano — P. Spallino: 'Dall'Uno non procede che uno': l'interpretazione islamica della produzione dell'essere nelle *Ras'il* di Qknaw+ e bks+ — A. Tarabochia Canavero: I colori dell'arcobaleno nel Medioevo (dal IV ad il XIII secolo) — P. Travaglia: Alle origini di una cosmologia alchemica: il *De secretis nature* — a. Vella: La tradizione testuale delle *Quaestiones super librum De Caelo* di Giovanni di Jandun — U. Villani-Lubelli: 'Cerchi e linee e ponti': il saggio ed il cosmo ne *La composizione del cosmo* di Restoro d'Arezzo.

166 Medina, J.: *Una historia breve de la astronomía*

2008 – 275 pp., 47 fig. €18,00

167 MHNH. *Revista internacional de investigación sobre magia y astrología antiguas*, 8 — 2008

2008 – 299 pp. €34,00

168 O'Shea, D.: *La conjetura de Poincaré. En busca de la forma del universo*

2008 – 322 pp., fig. €25,00

169 Plofker, K.: *Mathematics in India*

2009 – xiii + 357 pp., 50 fig. €36,70

INDICE: Introduction — Mathematical thought in vedic India — Mathematical traces in the early

classical period — The mathematical universe — The genre of medieval mathematics — The development of «canonical» mathematics — The school of Mádhava in Kerala — Exchanges with the islamic world — Continuity and changes in the modern period.

170 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 Gines

1981 – 51 pp. €29,12

171 Sánchez Botero, C. H. / J. Arias de Greiff: *Catalogo documental del archivo histórico del Observatorio astronómico nacional. Primera parte 1803-1930*

2007 – 209 pp. €25,00

172 Sayili, A.: *The Observatory in Islam and its Place in the General History of the Observatory*

1960, facsím. – xii + 472 pp., 7 lám. €60,10

173 Schemmel, M.: *The English Galileo. Thomas Harriot's Work on Motion as an Example of Preclassical Mechanics*, 2 vols. (1: *Interpretation*; 2: *Sources*)

2008 – xx + 762 pp., fig. €160,45

INDICE: *Volume 1: Interpretation:* Harriot, Galileo, and preclassical mechanics: An introduction — 1. *Harriot's Work on Motion in Context:* Thomas Harriot: practical mathematician and pioneer of modern science — Harriot and the challenge of projectile motion — An introduction to Harriot's manuscripts on motion — 2. *Major Strands of Harriot's Work on Motion:* Mathematical analysis of the motion of fall — Free fall experiments and their evaluation. The «weight» of falling bodies — Free fall experiments and their evaluation: motion in a medium — Graphical construction of projectile trajectories — Exploration of the inclined-plane conception of projectile motion — 3. *Conclusion:* Shared knowledge and alternative solutions in Harriot's and Galileo's work on motion — 4. *Appendices:* A commented list of Harriot's manuscripts on projectile motion and the fall of bodies — A table of the folio pages bearing drawings of projectile trajectories — Watermarks — Units used by Harriot — Replication of Harriot's experiments on the «weight» of falling bodies and their evaluation — *Volume 2: Sources:* 5. *Facsimile and transcription:* Thomas Harriot's notes on projectile motion and the fall of bodies.

174 Trimble, V. & al., eds.: *The Biographical Encyclopedia of Astronomers*

2009 – xciv + 1.341 pp., 325 fig. €74,85

175 Troger, C.: *De la perspective. Pour une histoire de l'image projective*

2007 – v + 143 pp. €28,00

GEOLOGÍA — GEOGRAFÍA

176 Bär, W. F.: *La imagen cartográfica de la Isla de Mallorca (siglos XVI y XVII). Un estudio comparativo*

2009 – 444 pp., fig., lám.col. €29,50

INDICE: Introducción — Metodología — Cristofor Buondelmonti / Henricus Martellus Germanus — Benedetto Bordone — Pirí Re'is y la escuela otomana — Alonso de Santa Cruz — Johannes Honterus — Mapas de los atlas del tipo Lafreiri — Thomaso Porcacchi da Castiglione — Francesco Ferretti — Ioannes Metellus / Gerard de Jode — Petrus Bertius — Vicente Mut — Vincenzo Coronelli — Resumen — Bibliografía — Cartografía.

177 Bertrand, D., ed.: *Figurations du volcan à la Renaissance. Actes du colloque international du Centre d'études sur les réformes, l'humanisme et l'âge classique de l'Université Blaise Pascal, 8-9 octobre 1999*

2001 – 327 pp. €49,00

178 Bork, R. / A. Kann, eds.: *The Art, Science, and Technology of Medieval Travel*

2008 – xiv + 225 pp., 23 fig. €67,00

INDICE: Introduction: R. Bork / A. Kann: The art, science, and technology of medieval travel — 1. Medieval Vehicles and Logistics: B. S. Bachrach: Carolingian military operations: an introduction to technological perspectives — J. E. Dotson: Everything is a compromise: Mediterranean ship design, 13th to 16th centuries — J. Munby: From carriage to coach: what happened? — D. H. Kennet: Caister castle, Norfolk, and the transport of brick and other building materials in the middle ages — 2. Medieval Travel and the Arts: M. Duran-McLure: Pilgrims and portals in late medieval Siena — A. McClanan: The strange lands of Ambrogio Lorenzetti — A. Lermack: Spiritual pilgrimage in the psalter of Bonne of Luxembourg — 3. Medieval Maps and their Uses: N. Hiscock: Mapping the macrocosm: Christian platonist thought behind medieval maps and plans — D. Terkla: Informal catechesis and the Hereford Mappa Mundi — N. Millea: The Gough map: Britain's oldest road map, or a statement of empire? — E. Edson: Petrarch's journey between 2 maps — 4. Medieval Navigational Instruments: R. A. Paselk: Medieval tools of navigation: an overview — S. Schechner: Astrolabes and medieval travel.

179 Chueca Pazos, M. & al.: *Compendio de historia de la ingeniería cartográfica*

2008 – 562 pp., 351 fig., lám.col. €30,40

180 Cotta, B. von: *Die Geologie der Gegenwart*

1866, facsím. – xlvi + 424 pp., fig. €47,85

181 Demeulenaere-Douyere, C., ed.: *Explorations et voyages scientifiques de l'antiquité à nos jours*. Actes du 130^e congrès du CTHS, La Rochelle, 2005
2008 – 622 pp., fig. €32,00

INDICE: 1. La conquête de territoires et de savoirs nouveaux: G. Aujac: Périples d'exploration scientifique dans l'antiquité — M. Thireau & al.: L'œuvre ichtyologique de Charles Plumier aux Antilles (1689-1695) — C. Ronsseray: Jacques-François Artur: médecin du roi et historien en Guyane française au XVIII^e siècle — S. Boscani Leoni: Johann Jakob Scheuchzer (1672-1733) et la découverte des Alpes: les Itinera alpina — C. González de Uriarte / J. M. Oliver Frade: Le voyage de Louis Feuillée aux îles Canaries en 1724: préparatifs, objectifs et résultats — J. Goy: La biologie marine vue par Nicolas Baudin, commandant de l'expédition aux terres australes — J. Southwood: Les soins médicaux à bord du Géographe et du Naturaliste pendant l'expédition aux terres australes de Nicolas Baudin (1800-1804) — F. Dupuy: Deux explorateurs dans l'intérieur de la Guyane à la fin du XIX^e siècle: Jules Crevaux et Henri Coudreau — J.-C. Roux: Des Andes aux terres chaudes de l'orient bolivien: le périple initiatique de Luigi Balzan (1891-1893) — 2. Figures d'explorateurs: E. Kennel: Le voyage savant au XVII^e siècle: entre contrainte et curiosité. L'exemple de Samuel Sorbrière — J. lamy: Du nomadisme à l'expédition: la circulation des astronomes toulousains aux XVIII^e et XIX^e siècles — D. Plouviez: Un voyage d'exploration technique et commerciale: la mission Barbé-Sénac en Baltique au XVIII^e siècle — G. Beriet: Du voyage de collections au classement scientifique: les officiers de santé de la marine de Rochefort et leur rapport à l'histoire naturelle (1817-1851) — M.-P. Dausse: Itinéraires d'un Athénien exemplaire: Léon Heuzey. De l'Acarnanie à la Macédoine d'après ses carnets de route inédits (1854-1861) — E. Dumotier-Sigwalt: Voyages archéologiques et sociétés savantes dans la seconde moitié du XIX^e siècle: l'exemple de Léon Palustre — F. Bart & al.: Expéditions missionnaires en Afrique australe et orientale au XIX^e siècle — C. Doublier: Images de voyages: les dessins et croquis de William Morris Davis dans Die erklärende Beschreibung der Landformen (1912) — 3. Les outils de l'explorateur: G.-R. Thibault: Genèse intellectuelle des récits de voyage de Bernardin de Saint-Pierre — C. Vadon: L'enseignement pour les voyageurs-naturalistes au Muséum national d'histoire naturelle — M. Pelletier: La potamographie de la Louisiane d'après les observations de Cavalier de La Salle — A. Coutelle: Les «réunions extraordinaires» de la Société géologique de France en Algérie (1896-1924): des voyages qui n'ont pas tenu leurs promesses — J.-L. d'Hondt / H. Brattström: Voyageurs naturalistes et stations de biologie marine: stratégies publicitaires pour une opération à bénéfices réciproques — 4. Témoignages et traces: L. Haguet: Paul Lucas explorateur (1664-1737) ou la réhabilitation d'un «affabulateur» — A. Lagarde: La revue Le tour du monde et la découverte des nouveaux mondes industriels — R. Bouzidi: Du périple d'Hannon au voyage d'Eudoxe de Cyzique: image de la Libye au-delà des Colonnes d'Hercule — C. Gutron: Voyager dans le temps avec un archéologue à travers la Tunisie coloniale: Louis Carton (1861-1924) et sa Tunisie en l'an 2000 — R. Hanoune: Louis Carton, archéologue: note biographique.

182 Hernando, A.: *El geógrafo Juan López (1765-1825) y el comercio de mapas en España*
2008 – 213 pp., fig. €30,00

INDICE: Estímulos económicos y producción cartográfica — Quién vende mapas exentos en España y cuál es su coste: algunos precedentes — El establecimiento comercial regentado por Tomás López — Los catálogos editados por Tomás López (1730-1802): un inventario de sus mapas y obras geográficas — El catálogo de obras geográficas editado por Juan López (1808) — Los precios asignados a los

mapas: la valoración de unos sabeles — Semblanza de Juan López (1765-1825) — Conclusión — Apéndices: Relación de mapas exentos firmados por Juan López — Atlas universal (1817) — Catálogos editados por d. Juan López.

183 Laboulais, I., ed.: *Les usages des cartes (XVII^e-XIX^e siècle). Pour une approche pragmatique des productions cartographiques*
2008 — 285 pp. + 79 lám. €30,00

INDICE: I. Laboulais: Les coulisses des cartes à l'époque moderne — *Des normes aux productions cartographiques: ce qu'ingénieurs et topographes attendent des cartes:* J.-M. Besse: Cartographie et pensée visuelle. Réflexions sur la schématisation graphique — M. Virol: Du terrain à l'carte: les ingénieurs du roi Louis XIV entre exigences et réalisations — N. Verdier: Modeler le territoire: les ingénieurs des ponts et leurs usages de la carte (fin XVIII^e - début XIX^e siècle) — V. Pansini: De l'usage des cartes «inachevées»: le topographe et l'historien au travail — P. Bret: Le moment révolutionnaire: du terrain à la commission topographique de 1802 — *Du terrain à l'atelier: quelques cartographes à la tâche:* C. Bousquet-Bressolier: Claude Masse (1651-1737) sur les côtes de l'Océan. Trente-cinq ans d'une expérience transmise — S. Boucher: L'acadie vue par Jacques-Nicolas Bellin, ingénieur hydrographe du Dépôt des cartes, plans et journaux de la marine. Sources et enjeux de la représentation d'une colonie perdue — N. Safier: Ébauches et empires: Jean-Baustiste Bourguignon d'Anville, Pedro Vicente Maldonado et la cartographie de l'Amérique du sud — I. Laboulais: Cartographe les savoirs géologiques dans les premier tiers du XIX^e siècle: L'exemple des travaux de Jean-Baptiste-Julien d'Omalius d'Halloy — *De l'acte cartographique à l'administration du territoire:* R. Morieux: La guerre des toponymes. La «mer britannique» versus «La Manche» (XVII^e-XVIII^e siècles) — M. Illaire / C. Souchon: Les cartes et plans au service d'une action: administration, gestion et aménagement du territoire — S. Blond: L'atlas de Traduine: une production cartographique au service des ambitions routières de la monarchie française au XVIII^e siècle — J.-Y. Puyo: Cartographie et aménagement forestier: rapide aperçu de deux siècles d'évolution des pratiques disciplinaires françaises (XVIII^e-XIX^e siècles) — A. Carreiro: L'usage technique et symbolique des cartes à la Commission géologique du Portugal (1857-1908).

184 Martín Meras, L.: *Catálogo analítico de los atlas del Museo naval de Madrid*, 2 vols.

2007 — 710 pp., 390 lám. 1 CD-ROM €60,00

185 Prontera, F., ed.: *Tabula Peutingeriana. Le antiche vie del mondo*

2003 — 72 pp., 14 fig., 1 despl. €171,60

186 Rodríguez Sala, M. L., ed.: *El eclipse de Luna. Misión científica de Felipe II en Nueva España*

1998 — 173 pp., fig. €16,53

INDICE: 1. Estudio en torno a la importancia socio-histórica y astronómica de la observación del eclipse y de los participantes en ella: M. L. Rodríguez-Sala: La observación del eclipse de Luna del 17 de noviembre de 1584: sus antecedentes — J. Galindo Rejo: La observación de eclipses en el pasado

prehispánico de México — M. A. Moreno Corral: Estudio de los eclipses como problema científico del siglo XVI — M. L. Rodríguez-Sala: La misión científica de Jaime Juan en la Nueva España y las Islas Filipinas — M. L. Rodríguez-Sala: Francisco Domínguez y Ocampo, geógrafo y cosmógrafo — M. L. Rodríguez-Sala: Cristóbal Gudiel, armero y polvorista real — Facsímil sobre observación del eclipse de Luna del 17 noviembre de 1584 — E. Rodríguez Díaz / M. L. Rodríguez Sala: Transcripción paleográfica — P. S. Gómez Aguado / F. Navarro Antolín: Traducción del texto.

TECNOLOGÍA

187 Alba, R. / I. Moreno / R. G. Rodríguez, eds.: *Elementos de ingeniería romana*. Congreso europeo *Las obras públicas romanas*. Tarragona, 3-6 noviembre 2004

2004 – 197 pp., lám.col., fig. €41,60

188 Alonso Redondo, D. & al.: *150 años de ferrocarril en Andalucía: un balance*, 2 vols.

2008 – 1.177 pp., fig., cuadr., lám. €70,00

INDICE: 1. *Bases económicas y territoriales:* D. Cuéllar Villar / A. Sánchez Picón: 150 años de ferrocarril en Andalucía: una crónica y una reflexión para un balance — A. M. Bernal Rodríguez: Bases económicas y materiales de Andalucía: participación al desarrollo del ferrocarril — A. Parejo Barranco: Industrialización, ciudades y ferrocarril en Andalucía 1855-1926 — 2. *Empresas y líneas de ferrocarril en Andalucía:* D. Cuéllar Villar: El primer impulso ferroviario en Andalucía (1851-1880) — D. Cuéllar Villar: El segundo impulso ferroviario en Andalucía, 1880-1941 — D. Cuéllar Villar: Los ferrocarriles de vía estrecha en Andalucía — G. Núñez Romero-Balmas / L. González Ruiz: Los tranvías en la historia andaluza — M. Muñoz Rubio: El ferrocarril andaluz durante la etapa pública — D. Cuéllar Villar & al.: Anexo estadísticos: 150 años de ferrocarril en Andalucía — 3. *Relaciones entre el ferrocarril y la economía andaluza:* J. Morilla Critz: Contribución del ferrocarril a la especialización de la agricultura — A. Sánchez Picón: El ferrocarril y la expansión minera andaluza — E. Aranke Jiménez: Ferrocarriles y recursos madereros en Andalucía (1854-1939). Primera aproximación — F. Polo Muriel: El factor humano en el servicio de Vía y obras — L. Santos y Ganges: Ciudades andaluzas y caminos de hierro en la historia — M. Jiménez Vega: Los poblados ferroviarios andaluces. Análisis territorial — 4. *Patrimonio histórico y ferrocarril en Andalucía:* J. Sobrino Simal: La arquitectura ferroviaria en Andalucía — J. A. Gómez Martínez: La tracción en los ferrocarriles de Andalucía — A. Cabanes Martín / R. Letón Ruiz: La documentación histórica sobre el ferrocarril — *Anexo documental:* D. Alonso Redondo: 150 años de ferrocarril en Andalucía.

189 Alonso, R. N.: *Diccionario minero. Glosario de voces utilizadas por los mineros de Iberoamérica*

1995 – 263 pp. €18,03

190 *Althellenische Technologie und Technik von der prähistorischen bis zur hellenistischen Zeit mit Schwerpunkt auf der prähistorischen Epoche: Tagungsband*

2004 – 669 pp., fig., fot., lám.col. €56,00

191 Aparicio Pascual, A.: *Sa Llonja. Una fundició de canons durant. La guerra de la independència*

2008 – 134 pp., fot. €16,00

192 Bailly-Maitre, M.-C.: *L'argent. Du minerai au pouvoir dans la France médiévale*

2002 – 212 pp., 101 fig., 20 lám.col. €45,00

193 Bergier, J.-F. / G. Coppola, eds.: *Vie di terra e d'acqua. Infrastrutture viarie e sistemi di relazioni in area alpina (secoli XIII-XVI)*

2007 – 259 pp. €20,50

INDICE: G. Scaramellini: Vie di terra e d'acqua fra Lario e val di Reno nel medioevo. Nodi problematici e soluzioni pratiche sulle direttrici transalpine del Settimo e dello Spluga — K. Scharr: Il ruolo dei sistemi di comunicazione dell'Ötztal per lo sviluppo di una regione alpina (secoli XIII-XVIII) — R. Furter: Traffico di transito nell'area alpina tra XIV e XIX secolo — L. Provero: Comunità montane e percorsi stradali nelle Alpi occidentali del duecento — T. Szabó: Chi era responsabile delle strade nell'area alpina? — D. Degrassi: Dai monti al mare. Transiti e collegamenti tra le Alpi orientali e la costa dell'alto Adriatico (secoli XIII-XV) — G. Castelnuovo: Le strade alpine fra immaginario, realtà e politica (metà XIII - inizio XVI secolo) — S. Duvia: Infrastrutture al servizio della mobilità in una città tra terra e lago (Como, secoli XIV-XV) — R. Büchner: Dimensioni sociali di una strada alpina nel XVI secolo. I trasportatori dell'Arlberg sulla loro via attraverso lo Stanzertal — C. Thöny: La via dell'Arlberg e lo sviluppo degli insediamenti nel Kostertal tra tardo medioevo e prima età moderna — J.-F. Bergier: Conclusioni.

194 Cabrera de Aizpuru, F. F.: *Arquitectura naval europea en el siglo XVIII. Navios españoles, franceses e ingleses. Modelo mecánico actual para la madera*

2008 – 341 pp., fig., cuadr., gráf. €22,00

INDICE: Resumen de trabajo. Objetivos y metodología — Reconstrucción de las estructuras tipo a la española y a la inglesa — Modelo para el tratamiento de la estructura del navío — Aportaciones, conclusiones y recomendaciones. Líneas de investigación abiertas — Bibliografía.

195

M. CERDÀ

ARQUEOLOGÍA INDUSTRIAL

Teoría y práctica

2008 — 258 pp., fig. €18,00

INDICE: *Qué es la arqueología industrial:* Definición de arqueología industrial — Origen y evolución de la arqueología industrial — La arqueología industrial en la actualidad — Marco teórico de la arqueología industrial — *La cultura material de la sociedad industrial:* Revolución industrial e industrialización — El paisaje industrial — Las manifestaciones materiales de la sociedad industrial y su estudio — *Técnicas de trabajo en arqueología industrial:* Técnicas no destructivas — Técnicas destructivas: la excavación — Una aproximación a la práctica arqueológico-industrial — *El patrimonio industrial:* Qué hacer con los restos que estudiamos — Patrimonio histórico y patrimonio cultural — El patrimonio industrial — *Bibliografía.*

196 Cámara, A., ed.: *Los ingenieros militares de la monarquía hispánica en los siglos XVII y XVIII*

2005 – 381 pp., lám.col. €55,00

197 Castella, D.: *Le moulin hydraulique gallo-romain d'Avenches «en chaplix»*

1994 – 156 pp., tabl., fig. €56,00

Aventicum VI.

198 Catalano, R.: *Acqua e acquedotti romani. Fontis avgvstei aquaeductvs*

2003 – 161 pp., fig., map., despl. €23,00

INDICE: L'acqua nel pensiero di Roma antica — La conduzione e l'uso delle acque — Il tecnico e la cultura idraulica nel mondo romano — L'acquedotto romano del Serino — L'acquedotto *Abellinum - Beneventum.*

199 Chapelot, O., ed.: *Du projet au chantier. Maîtres d'ouvrage et maîtres d'œuvre aux XIV^e-XVI^e siècles*

2001 – 604 pp., fig., fot. €70,00

200 Choisy, A.: *El arte de construir en Roma*. Edición a cargo de S. Huerta Fernández y F. J. Girón Sierra
1999 – 276 pp. + 24 lám., 100 fig. €21,04

201 Córdoba de la Llave, R. & al.: *Los molinos hidráulicos del Guadalquivir en la ciudad de Córdoba*. Estudio histórico y arquitectónico
2008 – 101 pp., 1 CD-ROM, 21 lám. €10,00

202 Cressier, P., ed.: *La maîtrise de l'eau en al-Andalus. Paysages, pratiques et techniques*
2006 – xiv + 345 pp., fig. €26,00

203 Dartein, F. de: *Les ponts étrangers. Étude sur les ponts en pierre remarquables par leur décoration antérieurs au XIX siècle*
2008 – 196 pp., fig., lám. €50,00

204 Debenedetti, E., ed.: *Architetti e ingegneri a confronto, 3: L'immagine di Roma fra Clemente XIII e Pío VII*
2008 – 484 pp., fig., lám.col. €63,50

INDICE: E. Debenedetti: Vita di Giuseppe Valadier attraverso nuovi documenti — S. Ceccarelli: Carlo Marchionni «ingegnere della Sagra Congregazione dell'Acque» — M. Tabarrini: Il progetto di Paolo Posi per il Fiardino de Pallazzo Colonna nei disegni di Giuseppe Piermarini — D. Di Castro: Festa nel ghetto di Roma? Leopoldo Buzi e le cinque scole dal 1814 al 1823 — S. Pasquali: Le inquietitudini di un principe: Auguste Hubert, Francesco Bettini e Luigi Trezza nella Villa Pallavicini lungo la via Salaria — N. Maffioli: Disegni inediti per il Braccio nuovo dei Musei Vaticani — A. Cerutti Fusco: Architettura policroma tra neoclassicismo e restaurazione a Roma (1811-1836). Il dibattito sui templi greci e il ruolo del colore nelle fabbriche del primo ottocento romano — *Biografie degli architetti Q-Z* — *Ricerche sui fondi archivistici* — A. Spila: Le raccolte del Museo di Roma (1750-1823) — A. Dattilo: I registri notarili nell'Archivio Capitolino. La ricerca e l'interpretazione storico-critica di testamenti e inventari di architetti romani del XVIII e del XIX secolo — A. Cipriani: Breve nota d'archivio. El regolamento dell'Accademia di San Luca de 1823 — *Bibliografia*.

205 Evans, C. / G. Rydén, eds.: *The Industrial Revolution in Iron. The Impact of British Coal Technology in Nineteenth-Century Europe*
2005 – x + 200 pp. €74,00

INDICE: C. Evans / G. Rydén: The industrial revolution in iron: an introduction — C. Evans: The industrial revolution in iron in the British Isles — R. Fremdling: Foreign trade – transfer – adaptatin: british iron making technology on the Continent (Belgium and France) — R. Banken: The diffusion of coke smelting and puddling in Germany (1796-1860) — J.-F. Belhoste / D. Woronoff: The french iron and steel industry during the industrial revolution — A. Paulinyi: Good ore but no coal, or coal but bad

ore. Responses to the british challenge in the Habsburg monarchy — G. Rydén: Responses to coal technology without coal. Swedish iron making in the nineteenth century — I. Blanchard: Nineteenth-century russian and 'western' ferrous metallurgy: complementary or competitive technologies — E. Fernández de Pinedo / R. Uriarte Ayo: British technology and spanish iron making during the nineteenth-century.

206 Fabregas, P. A.: *La globalización en el siglo XIX: Málaga y el gas*
2003 – 211 pp., 46 cuadr. €12,00

207 Fernández Casado, C.: *Historia del puente en España. Puentes romanos*
2008² – 602 pp., despl., fot. €80,00

INDICE: Presentación de la segunda edición — Introducción — Puente de Mérida — Puente de Alcántara — Puentes con un arco principal — Puentes romanos de la república — Puentes romanos de la provincia Lusitánica — Puentes de la provincia Bética — Puentes de la provincia Tarraconense — Puentes de la región de Navarra — Región aragonesa y región del Ebro — Puentes en la provincia romana de Gallecia — Puentes romanos de la provincia Cartaginense — Puente de Alcántara sobre el Tajo en Toledo.

208 Feugere, M. / M. Gustin, eds.: *Iron, Blacksmiths and Tools. Ancient European Crafts. Acts of the Instrumentum Conference at Podsreda (Slovenia) in April 1999*
2000 – 248 pp., 242 fig. €41,00

209 Fiengo, G. / L. Guerriero, eds.: *Murature tradizionali napoletane. Cronologia dei paramenti tra il XVI ed il XIX secolo*
1999 – 474 pp., 254 fig., lám.col. €35,00

210 Frere-Sautot, M.-C., ed.: *Paléoméallurgie des cuivres. Actes du colloque de Bourg-en-Bresse et Beaune, 17-18 octobre 1997*
1998 – xi + 249 pp., fig., fot., tabl. €41,00

211 Galindo Díaz, J. / J. A. Paredes López: *Puentes de arco de ladrillo en la región del alto Cauca, Colombia. Una tradición constructiva olvidada (1739-1920)*
2008 – 288 pp., fig., lám.col. €70,00

INDICE: *Introducción:* J. L. González Moreno-Navarro: Del método científico aplicado al conocimiento de los edificios históricos — Antes que el puente, fue el camino — Popayán, cuna de la tradición — Cómo edificar un puente de arco — Cómo se comportan los puentes de arco — Síntesis y conclusiones.

212 Glick, T. F. / E. Guinot / L. P. Martínez, eds.: *Els molins hidraulics valencians. Tecnologia, historia i context social*

2000 – 508 pp., fot., cuadr. €11,42

213 González Tascón, I.: *Ingeniería civil en España. Precedentes, historia y técnicas*. Edición a cargo de I. Velázquez con la colaboración de B. González Presmanes

2008 – 645 pp., fig., lám.col. €62,40

INDICE: 1. *Lo que Roma debe a Oriente:* Introducción — De la prehistoria a la historia. La invención del ladrillo — La piedra labrada en el reino antiguo de Egipto — Criterios de diseño y construcciones de una pirámide — Los primeros aglomerantes — La invención del arco y la bóveda — Cubiertas en «voladizos sucesivos» — Las primeras obras de ingeniería hidráulica — La ingeniería amorrea en Babilonia. Hammurabi (siglos XIX-XVII a.C.) — Los casitas. Estructuras de adobe con armaduras de tracción (siglos XVI-XII a.C.) — Las obras públicas en el imperio neosirio (siglos IX a VII a.C.) — La ingeniería en época neobabilónica o caldea (siglos VII-VI a.C.) — La ingeniería cananea o fenicia — El imperio aqueménida y la ingeniería persa (siglos VII-V a.C.) — La ingeniería en la Biblia. El túnel de Siloé en Jerusalén — Las ciudades de la Jonia — La Magna Grecia — La Atenas de Pericles — El mundo helenístico — Alejandría — Pérgamo — Siracusa — 2. *Ingeniería romana en España:* La Hispania romana — El hormigón romano. *Opus caementicium* — El arco de dovelas. *Arcuationes* — La construcción de azudes y presas — Los acueductos y sus técnicas constructivas — El reparto del agua en la ciudad — El agua para regadíos e industria — Las calzadas y los puentes — Los puentes — Los puertos — Grandes cubiertas. Bóvedas y cúpulas — 3. *El mundo medieval:* El mundo medieval español — Técnicas de regadío — La difusión medieval del molino hidráulico — Los ingenios de mazos y levas — Molinos de viento de torre y de poste — Caminos y puentes — Agua para las ciudades — Ingeniería portuaria. Atarazanas y faros — 4. *Las obras públicas en la España de los Austrias:* Introducción — La formación de los ingenieros y constructores — Abastecimiento de agua a las ciudades — Obras de regadío — Los caminos y sus puentes — Ingeniería portuaria — Ingenios y máquinas para la industria — 5. *Los nuevos caminos de la ilustración:* Los nuevos ingenieros de la casa de Borbón — Caminos carreteros — Las primeras propuestas científicas de peajes — Los puentes de la ilustración — Abastecimientos de agua y saneamientos — Presas y canales para el regadío — Canales de navegación interior — Ingenios para la industria — Los primeros diques secos para carenar navíos — Otras obras portuarias — El dragado de los puertos — 6. *El siglo XIX. La edad del acero y del ferrocarril:* Introducción — Obras de regadío y drenaje — El agua y la ciudad — La construcción de carreteras y puentes — El ferrocarril y sus técnicas constructivas — La construcción portuaria — Breve nota sobre la ingeniería española en ultramar — 8. *El siglo XX hasta la guerra civil. Del hormigón armado hacia el pretensado:* Nuevas carreteras para los automóviles — Los ferrocarriles y los cables — Los puertos y las obras marítimas — Los albores de la aviación — El urbanismo — Obras hidráulicas.

214 Hermosilla Pla, J., ed.: *Las galerías drenantes en España. Análisis y selección de qanat(s)*

2008 – 269 pp., lám.col. €27,00

INDICE: 1.: *Las galerías drenantes. Aproximación a un elemento hidráulico universal:* J. García

Patón / E. Iranzo García / J. Hermosilla Pla: Galerías drenantes: definición, concepto, tipologías e identificación a escala mundial — J. García Patón / J. Hermosilla Pla: Galerías drenantes en España. Estudio histórico y geográfico comparativo — 2. *Galerías drenantes en España. Ejemplos significativos*: J. Hermosilla Pla: Metodología y objetivos. Una publicación de galerías representativas españolas — M. Antequera Fernández y otros: Galerías drenantes seleccionadas en el litoral de la España peninsular — M. Antequera Fernández y otros: Galerías drenantes seleccionadas en el interior de la España peninsular — M. Antequera Fernández y otros: Galerías drenantes seleccionadas de la España insular — A. Pérez Cueva / J. Hermosilla Pla: Galerías y paisaje.

215 Jufre García, F. X.: *El artificio de Juanelo Turriano para elevar agua al Alcázar de Toledo (s. XVI). Modelo con escaleras de Valturio*
2008 – 241 pp., fig., tabl. €20,00

216 Pavón Maldonado, B.: *Tratado de arquitectura hispanomusulmana, I: Agua (aljibes, puentes, qanats, acueductos, jardines, desagües de ciudades y fortalezas, ruedas hidráulicas, baños, corachas)*
1990 – 561 pp., fig., fot., despl. €53,13

217 Pavón Maldonado, B.: *Tratado de arquitectura hispanomusulmana, II: Ciudades y fortalezas*
1999 – 729 pp., fig., fot. €53,13

218 Pavón Maldonado, B.: *Tratado de arquitectura hispanomusulmana, III: Palacios*
2004 – 920 pp., fig. €104,00

219 Pavón Maldonado, B.: *Tratado de arquitectura hispanomusulmana, IV: Mezquitas (Ensayo de arquitectura religiosa)*
2009 – 792 pp., fig., fot. €110,00

220 Timbert, A., ed.: *L'homme et la matière. L'emploi du plomb et du fer dans l'architecture gothique*. Actes du colloque Noyon, 16-17 novembre 2006
2009 – 232 pp., fig., fot., lám.col. €38,00

221 Zampini, I., ed.: *L'ingegneria dei ponti del novecento*. Catalogo della mostra itinerante del 2006. Secondo congresso FIB, Napoli, 5-8 giugno 2006
2006 – 64 pp., lám.col. €13,50