



Responsable de la Sección: Pilar Aguirre

Dirige: José Miguel Alcrudo

Metodología y Teoría de la ciencia:	001 — 030
Pensamiento científico:	031 — 057
Medicina:	058 — 121
Biología — Botánica — Zoología:	122 — 141
Matemáticas — Física — Química:	142 — 206
Geología — Geografía:	207 — 225
Tecnología:	226 — 284

METODOLOGÍA Y TEORÍA DE LA CIENCIA

001 Barbour, I. G.: *Religión y ciencia*. Traducción de J. M. Lozano Gotor
2004 – 566 pp. € 37,00

INDICE: 1. *La religión y la historia de la ciencia:* Física y metafísica en el siglo XVII — La naturaleza y Dios en el siglo XVIII — Biología y teología en el siglo XIX — 2. *La religión y los métodos de la ciencia:* Modos de relacionar la ciencia y la religión — Modelos y paradigmas — Semejanzas y diferencias — 3. *La religión y las teorías de la ciencia:* Física y metafísica — Astronomía y creación — Evolución y creación continua — 4. *Reflexiones filosóficas y teológicas:* La naturaleza humana — El pensamiento del proceso — Dios y la naturaleza.

002 Bunge, M.: *Emergence and Convergence. Qualitative Novelty and the Unity of Knowledge*
2004 – 320 pp. € 75,90

003 Dodet, M. / P. Lazar / P. Papon: *La république a-t-elle besoin de savants?*
1998 – xxxiii + 250 pp. € 21,00

004 Duchesneau, F.: *Leibniz et la méthode de la science*

1993 – vi + 413 pp. € 40,00

005 Epple, A.: *Organizing Scientific Meetings*

1997 – xiv + 184 pp., 20 gráf. € 50,00

006 Huettemann, A.: *What's Wrong with Microphysicalism?*

2004 – 192 pp., 9 fig. € 79,05

007 Jurdant, B., ed.: *Imposturas científicas. Los malentendidos del caso Sokal.*

Traducción de M. A. Galmarini

2003 – 318 pp. € 22,00

INDICE: 1. *¿Quién abusa de quién?:* J. M. Lévy-Leblond: Error y desdén — M. Lynch: Variaciones vocales y modulaciones morales de un escándalo literario — J. L. Gautero: Razonar sin obstáculos: las apuestas políticas del caso — 2. *Del buen uso del discurso sobre las ciencias:* A. Dahan Dalmedico / D. Pestre: ¿Cómo hablar hoy de las ciencias? — M. Pierrsens: Ciencia-en-cultura al otro lado del Atlántico — P. Petitjean: La crítica de las ciencias en Francia — B. Traimond: Los intersticios de los cultural studies — A. Bergeron: ¿Expandir el círculo de la ciencia? — 3. *¿De verdad han leído Sokal y Bricmont los que critican?:* J. M. Salanskis: Por una epistemología de la lectura — N. D. Mermin: ¿Un esfuerzo más, físicos! — D. Fixari: La lectura que hace Sokal de la lectura de Einstein que hace Latour: ¿reír sin leer o leer sin reír? — J. H. Fujimora: La autoridad del saber, cuestionada — N. Charraud: Matemáticas con Lacan — 4. *La superación de los prejuicios:* M. Callon: Defensa e ilustración de las investigaciones sobre la ciencia — I. Stengers: La guerra y las ciencias: ¿y la paz? — A. Glykos: Un caso puede ocultar otro.

008 Klee, R., ed.: *Scientific Inquiry. Readings in the Philosophy of Science*

1999 – viii + 352 pp., 3 fig. € 37,95

009 Lennon, T. M.: *The Battle of the Gods and Giants. The Legacies of Descartes and Gassendi, 1655-1715*

1993 – xiii + 420 pp. € 92,00

010 Martin, R. N. D.: *Pierre Duhem. Philosophy and History in the Work of a Believing Physicist*

1991 – 180 pp. € 25,25

011 Nentwich, M.: *Cyberscience. Research in the Age of the Internet*

2003 – xxii + 571 pp. € 64,00

INDICE: 1. *Methods and Theory:* Project outline and background — Conceptual framework: definitions and a model — 2. *Technological Perspectives and Status Quo:* Cyberscience: the new tools – the new

working environment — Cyber-sciences – cyber-humanities – cyber-social-sciences — 3. *Impact Assessment*: Cyberscience and the spatial dimension — Cyberscience and the distribution of roles in academia — Cyberscience and knowledge representation — Cyberscience and publishing — Cyberscience, quality control and crediting academic output — Cyberscience: economic and legal aspects — Cyberscience and the substance of research — 4. *Conclusions*: Cyberscience and politics — Overall conclusions.

012 Norris, C.: *Minding the Gap. Epistemology and Philosophy of Science in the Two Traditions*

2000 – xiii + 296 pp. € 42,60

INDICE: Theory change and the logic of enquiry: new bearings in philosophy of science — Treading water in Neurath's ship: Quine, Davidson, Rorty — Structure and genesis in scientific theory: Husserl, Bachelard, Derrida — Supplementarity and deviant logics: Derrida *contra* Quine — Excluded middles: quantum theory and the logic of deconstruction — McDowell on Kant: redrawing the bounds of sense — The limits of naturalism: further thoughts on McDowell's *Mind and World* — Not quite the last word: Nagel, Wittgenstein, and the limits of scepticism.

013 Olesti i Vila, J.: *Kant y Leibniz: la incongruencia en el espacio*

2004 – 142 pp. € 12,80

014 Pesic, P.: *Abel's Proof. An Essay on the Sources and Meaning of Mathematical Unsolvability*

2004 – 224 pp., 46 fig. € 15,75

015 Pullan, W. / H. Bhadesia, eds.: *Structure in Science and Art*

2000 – 208 pp., 17 fig., 22 lám. € 39,50

INDICE: W. Pullan: Introduction: structuring structure — S. C. Morris: The structure of life — A. H. Cottrell / D. G. Pettifor: Models of structure — S. Jeyasingh: The body in space: structures in dance — J. D. Hunt: The structures of landscape — J. M. Thomas: Microscopic structure: minerals and gemstones — J. Knott: Engineering structures: why do they fail? — M. Kaldor: The structure of conflict — M. Warner: The structure of the imagination: darkness visible in the mind's eye.

016 Ramsey, F.: *Logique, philosophie et probabilités*. Traduction sous la direction de P. Engel et M. Marion

2003 – 352 pp. € 32,00

017 *Revista de museología*, 27-28 — 2003

2003 – 151 pp., fot. € 24,00

INDICE: A. Moreno González: ¿Un museo de ciencias?, ¿para qué? — Entrevista a José María Losada — M. D. Higuera & al.: A debate I — A. Sebastián Caudet / R. M. Martín Latorre: Movimientos: un espacio virtual para la difusión del patrimonio histórico de los museos — R. López Campos / A. Baratas Díaz: Casas y museos de ciencia en internet I — C. Prats: Evaluación y estudios de público en los

museos de ciencias tradicionales I — A. Rodrigo / I. Rábano: Talleres didácticos del Museo geominero: aproximación de las ciencias de la tierra al gran público — J.-M. Drouin: Museología e historia de la ciencia: un diálogo fecundo I — S. Aragón Albillos: Las colecciones zoológicas, un útil pedagógico irremplazable I — E. Casanelles Rahola: Un museo en el territorio: el Sistema de la ciència i de la tècnica de Catalunya — A. González Bueno: Museos de ciencia en las universidades: algunas reflexiones y una descripción — D. Ruivo Martins: La reforma pombalina de la universidad de Coimbra y los orígenes del Museo de física — M. Granato / C. Penha dos Santos: Museu de astronomia e ciências afins (MAST): nuevas perspectivas institucionals — J. A. Gil Verona: El Museo de la ciencia de Valladolid. Un museo para el desarrollo de la ciencia, la tecnología y el humanismo de los ciudadanos — M. del Egido Rodríguez / M. J. Jiménez Albarrán / E. Baeza Chico: Consideraciones para la conservación de las colecciones del patrimonio científico y técnico — M. Hernández Azcutia: La esfera armilar protegida. Recomendaciones prácticas para la conservación y exhibición de instrumentos científicos y material tecnológico — J. Barreiro: Características específicas de las colecciones zoológicas de historia natural en materia de conservación y restauración — I. Izarzugaza Lizarraga / I. de la Lastra González / P. Martínez Mena: Objetos científicos no imaginados. Exposiciones temporales de instrumentos científicos para la enseñanza de la física en Vizcaya — D. Ferriot / B. Jacomy: La renovación del Musée des arts et métiers I.

018 Salmon, W. C.: *Causality and Explanation*

1998 – 416 pp., 32 fig., 4 lám. € 55,30

019 Schiele, B. / R. Jantzen, eds.: *Les territoires de la culture scientifique*

2003 – 317 pp., tabl. € 25,00

INDICE: 1. *Les territoires de la communication:* B. Trench: Les nouvelles scientifiques sur le web: exploration de nouveaux espaces d'information — J. Gregory / M. W. Bauer: «PUS inc.»: l'avenir de la communication de la science — W. Göpfert: Une vue déformée des sciences: de la faiblesse du journalisme et de la force des relations publiques — J. D. Miller: Culture scientifique dans un monde de communication — J. Banchet / B. Schiele: Comparaison de quelques enquêtes nationales et internationales sur la compréhension et la perception de la science par le public — 2. *La recomposition de l'enseignement:* P. Doray & al.: Culture scientifique et technique et navigation dans l'enseignement supérieur — M. Foisy / Y. Gingras: La désaffection des jeunes pour les sciences: réalité ou fiction? — S. Bisailon: L'évolution de la formation formelle, non formelle et informelle: vers une adaptation au monde de la science et de la biotechnologie — 3. *La culture scientifique en débat: témoignages d'acteurs:* M. Demazure: Une crise peut en cacher une autre: une crise nouvelle par son étendue et par ses caractéristiques — J. Lavergnat: La culture scientifique et technique aux prises avec le débat social — J. Dickenson: Centres de sciences, sciences et éducation: survivance dans l'économie de marché — J. Audouze: La culture scientifique et technologique: un plaidoyer pour l'alliance entre la nouveauté et la tradition — L. Vandelac / D. Mergler: Nouveaux territoires de la culture scientifique et technique: érosion de la culture ou démocratisation des technosciences?

020 Seibt, J., ed.: *Process Theories. Crossdisciplinary Studies in Dynamic Categories*

2004 – 304 pp. € 50,96

021 Sfondoni-Mentzou, D., ed.: *Aristotle and Contemporary Science, I*. With an Introduction by H. Putnam

2001 – xiii + 301 pp. € 77,00

INDICE: H. Putnam: Aristotle's mind and the contemporary mind — B. C. van Fraassen: The theory of tragedy and of science: does nature have narrative structure? — E. McMullin: Truth and explanatory success in Aristotle — J. P. Anton: Aristotle and the unity of science: its contemporary relevance — A. Kosman: Saving the phenomena: Aristotle on realism and instrumentalism — R. Hilpinen: aristotelian syllogistic as a foundation of C. S. Peirce's theory of reasoning — D. M. Johnson: Aristotle's curse of non-existence against «barbarians» — L. Couloubaritsis: Can Aristotle contribute to the contemporary debate on the question of time? — J. R. Brown: Greek traditions in quantum mechanics — B. Nicolescu: Hylemorphism, quantum physics and levels of reality — E. Bitsakis: The potential and the real: from Aristotle to modern physics — T. M. Olszewsky: The matter with matter — J. Hattiangadi: Meditations on substance in Aristotle, Descartes and Bohr — D. Sfondoni-Mentzou: What is matter for Aristotle: «A clothes-horse» or a dynamic element in nature? — R. de Sousa: What Aristotle didn't know about sex and death.

022 Sfondoni-Mentzou, D. / J. Hattiangadi / D. M. Johnson, eds.: *Aristotle and Contemporary Science, II*

2001 – xi + 312 pp. € 77,00

INDICE: D. Bostock: Aristotle's theory of matter — G. Heinemann: Nature, matter and craft in Aristotle — M. Gagnon: From relational space and time to relativist space-time: Aristotle, Leibniz and Einstein — W. Krajewski: Aristotelian and leibnizian concepts of possibility — N. Huggett: Aristotle and modern cosmology — T. M. Christidis: Chance, necessity and the role of time in Aristotle's physics — V. Dusek: Aristotle's four causes and contemporary «newtonian» dynamics — G. Boger: The modernity of Aristotle's logic — A. G. J. Newstead: Aristotle and modern mathematical theories of the continuum — A. Bayonas: Exactness and scientific thought according to Aristotle — G. Boniolo: Aristotelian *Phrónesis* as a way out for methodology — D. Koutras: Aristotle and the limitations of deduction in scientific knowledge — D. Gutiérrez-Giraldo: Ψυχή and genotype — P. Thompson: «Organization», «population» and Mayr's rejection of essentialism in biology — A. P. Bos: Aristotle's *De anima* II.1: The traditional interpretation rejected — J. Gonda: Aristotle on consciousness — K. Ierodiakonou: Aristotle on colours — M. M. Adamos: Aristotle on emotions and contemporary psychology — R. Herbenick: Aristotle on mathematical ethics — S. Virvidakis: Contemporary approaches to Aristotle's moral realism — B. Kaldis: Aristotle's connection of ethnics and politics: remarks from a kantian viewpoint.

023 Soler Gil, F. J.: *Aristoteles in der Quantenwelt. Eine Untersuchung über die Anwendbarkeit des aristotelischen Substanzbegriffes auf die Quantenobjekte*
2003 – 245 pp. € 52,00

024 Stadler, F., ed.: *Introduction and Deduction in the Sciences*

2004 – 359 pp. € 145,60

Vienna Circle Institute Yearbook, 11.

025 *Theoria. Revista de teoría, historia y fundamentos de la ciencia*, vol. 19/1, nº 49 — enero 2004

2004 – 128 pp. € 18,00

INDICE: E. G. Zahar: Ramseyfication and structural realism — M. J. García-Encinas: Transference, or identity theories of causation? — E. Romerales: La teoría pragmática de la vaguedad. Problemas y perspectivas — J. Vázquez: La observación científica en el proceso de contrastación de hipótesis y teorías — F. Broncano: La ciencia y la tecnología en el banquillo constitucional. Recientes aproximaciones — D. González Lagier: Apuntes sobre la vida y la obra de Georg Henrik von Wright.

026 Valero, J. A., ed.: *Sociología de la ciencia*

2004 – 339 pp. € 15,50

INDICE: J. Beriain: Introducción. Sociología del límite: esquemas clasificatorios y sociedades — 1. *La visión de la sociología después de Merton*: J. Echeverría: El *ethos* de la ciencia, a partir de Merton — L. Olivé: De la estructura normativa de la ciencia a las prácticas científicas — J. A. Valero Matas: Sociología de la ciencia: un análisis posmertonianiano — 2. *Sociología de la ciencia y del conocimiento científico*: R. Nola: La sociología es un modo de adormecernos: el uso de Wittgenstein por la sociología de la ciencia — A. Gupta: Epistemología y ciencia social — A. Ovejero Bernal: La psicología social de la ciencia y el giro «sociopsicológico» en el análisis de la ciencia y del conocimiento científico — E. Fernández Gijón: Las ciencias sociales en la crítica de la tecnociencia — F. Morentes Mejía: Anomía y complejidad social.

027 Vermaas, P.: *A Philosopher's Understanding of Quantum Mechanics. Possibilities and Impossibilities of a Model Interpretation.*

2000 – 307 pp. € 102,75

028 Walmsley, P.: *Locke's Essay and the Rhetoric of Science*

2003 – 199 pp., fig. € 45,05

029 Williams, R.: *Cultura y cambio tecnológico: el MIT*

2004 – 208 pp. € 18,00

INDICE: Viviendo en un mundo tecnológico — La desintegración expansiva de la ingeniería — Tecnología y empresa — Tecnología y comunidad — Hombres y mujeres en el mundo tecnológico — Coda: Viviendo en un mundo histórico.

030 Woodward, J.: *Making Things Happen. A Theory of Causal Explanation*

2003 – 418 pp. € 59,30

PENSAMIENTO CIENTÍFICO

031 Bachta, A.: *L'esprit scientifique et la civilisation arabo-musulmane*
2004 – 126 pp. € 12,50

INDICE: 1. *L'usage des mathématiques et l'exigence de la mesure:* L'esprit scientifique: la physique moderne et contemporaine — La civilisation arabo-musulmane: Ibn al-Haytham, Birouni et Ibn Roshed — 2. *L'expérience et l'exigence de réalisme:* L'esprit scientifique: la physique moderne et contemporaine — La civilisation arabo-musulmane: Ibn al-Haytham, Birouni et Ibn Roshed — 3. *Au-delà de la description: l'exigence d'explication:* L'esprit scientifique: la physique moderne et contemporaine — La civilisation arabo-musulmane: Ibn al-Haytham, Birouni et Ibn Roshed — 4. *La base conceptuelle:* L'esprit scientifique: la physique moderne et contemporaine — La civilisation arabo-musulmane: Ibn al-Haytham, Birouni et Ibn Roshed.

032 Barrett, P.: *Science and Theology Since Copernicus. The Search for Understanding*
2004 – viii + 205 pp. € 20,55

033 Blanc, J.: *Frederic Engel-Dollfus, un industriel saint-simonien*
2003 – 206 pp., 16 lám. € 25,00

034 Bugge, T.: *Science in France in the Revolutionary Era*
1969 – xv + 240 pp., fig. € 36,40

035 *Georges Canguilhem, philosophe, historien des sciences.* Actes du colloque (6-7-8 décembre 1990)
1993 – 331 pp. € 22,15

INDICE: G. Canguilhem: Le cerveau et la pensée — 1. *Philosophie, I:* M. Fichant: Georges Canguilhem et l'idée de la philosophie — F. Duroux: L'imaginaire biologique du politique — E. Balibar: Science et vérité dans la philosophie de Georges Canguilhem — H. Vérin: Georges Canguilhem et le génie — J.-P. Sérís: L'histoire et la vie — 2. *Médecine:* F. Gros: Hommage à Canguilhem — C. Debru: Georges Canguilhem et la normativité du pathologique — A. M. Moulin: La médecine moderne selon Georges Canguilhem — E. Roudinesco: Situation d'un texte: «Qu'est-ce que la psychologie?» — 3. *Évolution:* Y. Conry: La formation du concept de métamorphose — G. Molina: «Darwin et Wallace...», trente ans après — P. Tassy: Développement et temps généalogique — J. Mathiot: Génétique et connaissance de la vie — G. Lebrun: De la supériorité du vivant humain dans *L'évolution créatrice* — 4. *Histoire:* F. Delaporte: La problématique historique et la vie — A. M. Iacono: Georges Canguilhem et l'histoire du concept de fétichisme — J. Sebestik: Le rôle de la technique dans l'œuvre de Georges Canguilhem — 5. *Physiologie:* M. Jeannerod: Sur le concept de mouvement volontaire — D. Lecourt: La question de l'individu d'après Georges Canguilhem — A. Prochiantz: Le matérialisme de Georges Canguilhem — F. J. Varela: «Le cerveau et la pensée» — 6. *Philosophie II:* P. Macherey: De Canguilhem à Canguilhem en passant par Foucault — A. Badiou: Y a-t-il une théorie du sujet chez Georges Canguilhem? — Y. Schwartz: Une remontée en trois temps: Georges Canguilhem, la vie, le travail — M. Deguy: Allocution de clôture.

036 Cantor, G. / S. Shuttleworth, eds.: *Science Serialized. Representation of the Sciences in Nineteenth-Century Periodicals*

2004 – 376 pp., 13 fig. € 41,00

037 Carruthers, M. / J. M. Ziolkowski, eds.: *The Medieval Craft of Memory. An Anthology of Texts and Pictures*

2004 – v + 312 pp., 29 fig. € 22,15

INDICE: Hugh of St. Victor, *The three best memory aids for learning history* — Hugh of St. Victor, *A little book about constructing Noah's Ark* — The guidonian hand — [Alan of Lille], *On the six wings of the Seraph* — Boncompagno da Signa, *On memory* — Albertus Magnus, *Commentary on Aristotle, On memory and recollection* — Thomas Aquinas, *Commentary on Aristotle, On memory and recollection* — Francesc Eiximenis, *On two kinds of order that aid understanding and memory* — Thomas Bradwardine, *On acquiring a trained memory* — John of Metz, *The tower of wisdom* — Jacobus Publicius, *The art of memory* — Anonymous, *A method for recollecting the gospels* — Appendix: Two texts on rhetorical *Memoria* from late antiquity — Consultus Fortunatianus, *On memory* — C. Julius Victor, *On memory*.

038 Carvalho, J. C. F. Andrade de: *Ciência e alteridade na literatura de viagens. Estudo de processos retóricos e hermenéuticos*

2003 – 451 pp. € 24,75

039 *Cronos. Cuadernos valencianos de historia de la medicina y de la ciencia*, 5-6 — 2002-2003

2003 – 358 pp. € 18,00

INDICE: A. Malet: Algebra as language: Wallis and Condillac on the nature of algebra — L. Navarro Veguillas: Sobre la necesidad de los quanta, en torno a la celebración del primer congreso Solvay (1911) — F. Pelayo / S. Rebok: Fausto de Elhuyar y la Societat der Bergbaukunde. Un proyecto científico de red europea para la difusión pública de las prácticas minero-metalúrgicas — V. Rosselló Botey: L'astronomia de Juan Caramuel Lobkowitz (1606-1682) — Reseñas — *Bibliografía histórica sobre la ciencia y la técnica en España, 2001-2002*.

040 Fara, G. M. & al., eds.: *Catalogo Il laboratorio d'epoca come museo*

2003 – 148 pp., fot. € 19,00

041 Gottschall, D.: *Konrad von Megenbergs «Buch von den natürlichen Dingen». Ein Dokument deutschsprachiger Albertus Magnus-Rezeption im 14. Jahrhundert*

2004 – vi + 378 pp. € 102,96

042 Hadot, P.: *Le voile d'Isis. Essai sur l'histoire de l'idée de nature*

2004 – 411 pp., 18 fig. € 22,50

INDICE: Prologue à Éphèse. Une énigmatique sentence — 1. *Le voile de la mort*: L'aphorisme d'Hé-

raclite: ce qui naît tend à disparaître — 2. *Le voile de la nature*: De la *phusis* à la nature — Secrets des dieux et secrets de la nature — 3. «*La nature aime à se cacher*»: L'aphorisme d'Héraclite et l'exégèse allégorique — «*La nature aime à s'envelopper*». Formes mythiques et formes corporelles — Calypso ou l'«*imagination aux longs voiles*» — Le génie du paganisme — Les «*dieux de la Grèce*» — 4. *Le dévoilement des secrets de la nature*: Prométhée et Orphée — 5. *L'attitude prométhéenne*. *Le dévoilement des secrets par la technique*: Mécanique et magie de l'antiquité à la Renaissance — Science expérimentale et mécanisation de la nature — La critique de l'attitude prométhéenne — 6. *L'attitude orphique*. *Le dévoilement des secrets par le discours, la poésie et l'art*: La physique, science conjecturale — La vérité fille du temps — L'étude de la nature comme exercice spirituel — Le comportement de la nature. Économe, joueuse ou prodigue? — Le modèle poétique — La perception esthétique et la genèse des formes — 7. *Le voile d'Isis*: Artémis et Isis — 8. *Du secret de la nature au mystère de l'existence*. *Terreur et émerveillement*: Isis n'a pas de voiles — Le frisson sacré — La Nature-Sphinx — Du secret de la nature au mystère de l'être — *Conclusion*.

043 Hallyn, F.: *Les structures rhétoriques de la science. De Kepler à Maxwell* 2004 – 323 pp. € 24,00

INDICE: Kepler et l'intelligence artificielle: la découverte de la troisième loi — Galilée et les tropes de l'observation — Le livre du monde: de l'anagramme au cryptogramme — Descartes et la méthode de la fiction — Voir comme: diagrammes géométriques et problèmes physiques — Éloge et blâme dans le frontispice de l'*Encyclopédie* — Une analyse rhétorique de Sadi Carnot — Le démon dans la tête de Maxwell — Maxwell et la «*métaphore scientifique*».

044 Huygens et la France. Table ronde du C.N.R.S. Paris, 27-29 mars 1979 1982 – xi + 268 pp. € 35,00

INDICE: H. J. M. Bos: L'œuvre et la personnalité de Christiaan Huygens — A. G. H. Bachrach: Les Huygens entre la France et l'Angleterre — A. Beaulieu: Christiaan Huygens et Mersenne l'inspirateur — J. Mesnard: Les premières relations parisiennes de Christiaan Huygens — J. Roger: La politique intellectuelle de Colbert et l'installation de Huygens à Paris — Y. Belaval: Huygens et les milieux parisiens — R. Taton: Huygens et l'Académie royale des sciences — A. Gabbey: Huygens et Roberval — G. Picolet: Huygens et Picard — A. Heinekamp: Christiaan Huygens vu par Leibniz — H. J. M. Bos: L'élaboration du calcul infinitésimal, Huygens entre Pascal et Leibniz — E. Coumet: Sur «*le calcul à jeux de hasard*» de Huygens: dialogues avec les mathématiciens français (1655-1657) — P. Costabel: Huygens et la mécanique: de la chute des corps à la cause de la pesanteur — J. H. Leopold: L'invention par Christiaan Huygens du ressort spiral réglant pour les montres — A. Ferraz: *Le Traité de la lumière* de Huygens comme synthèse historique — J. Rosmorduc: Le modèle de l'éther lumineux dans le *Traité de la lumière* de Huygens — P. Acloque: L'oculaire de Huygens, son invention et sa place dans l'instrumentation — R. Halleux: Huygens et les théories de la matière — J. Payen: Huygens et Papin: moteur thermique et machine à vapeur au XVII^e siècle — J. Seidengart: Les théories cosmologiques de Christiaan Huygens — A. Robinet: Huygens et Malebranche — S. Bachelard: L'influence de Huygens au XVIII^e et au XIX^e siècles.

045 Ingrao, B. / G. Israel: *The Invisible Hand. Economic Equilibrium in the History of Science* 1990 – xvi + 491 pp. € 80,00

046 Köchy, K.: *Ganzheit und Wissenschaft. Das historische Fallbeispiel der romantischen Naturforschung*

1997 – iii + 505 pp. € 48,00

047 Lloyd, G. E. R.: *The Revolutions of Wisdom. Studies in the Claims and Practice of Ancient Greek Science*

1987 – xii + 468 pp. € 76,00

048 Margolin, J.-C. / S. Matton, eds.: *Alchimie et philosophie à la Renaissance.*

Actes du colloque international de Tours, 4-7 décembre 91

1993 – 478 pp. € 42,00

INDICE: J.-M. Mandosio: L'alchimie dans la classification des sciences et des arts à la Renaissance — B. Obrist: Les rapports d'analogie entre philosophie et alchimie médiévale — W. Newman: L'influence de la *Summa perfectionis* du pseudoGeber — P. Barthélemy: Du «belutage» alchimique: remarques sur la méthode de G. Sedacer — A. Calvet: Alchimie et joachimisme dans les *alchimica* pseudo-arnaldiens — D. Jacquart: Médecine et alchimie chez Michel Savonarale (1385-1466) — S. Matton: Marsile Ficin et l'alchimie: sa position, son influence — C. Vasoli: Giulio Camillo Delminio et «l'art transmutatoire» — L. Braun: Paracelse et l'alchimie — J.-F. Marquet: Philosophie et alchimie chez Gerhard Dorn — A. Perfetti: Aristotélisme et alchimie dans l'anonyme *Trilogio della trasmutazione de' metalli* — A. Perifano: Alchimie et philosophie de la nature chez Evangelista Quattrami — G. Polizzi: La fabrique de l'énigme: lectures «alchimiques» du *Poliphile* chez Gohory et Béroalde de Verville — F. Lestringant: L'expérience d'André Thevet: empire de la cosmographie et refus de l'alchimie — U. Neumann: Michel Maier (1569-1622) «philosophe et médecin» — J.-P. Dumont: Deux hypothèses concernant l'interprétation stoïcienne de l'art tinctorial: Alexandre d'Aphrodise et la villa des Vettii — B. Joly: Présence de concepts de la physique stoïcienne dans les textes alchimiques du XVII^e siècle — H. Védrine: Alchimie, hermétisme et philosophie chez Giordano Bruno — A. P. Segonds: Tycho Brahe et l'alchimie — M.-P. Lerner: Campanella et Paracelse — A. Beaulieu: L'attitude nuancée de Mersenne envers la chymie — L. Bianchi: Gabriel Naudé critique des alchimistes — F. Secret: Le commentaire de Gregorius Michaelis sur les *Curiositez inouies* de Jacques Gaffarel — A. Mothu: Le mythe de la distillation de l'âme au XVII^e siècle en France.

049 Matton, S.: *Autour de la «grande expérience» de Pascal. Trois médecins philosophes du XVII^e siècle (Pierre Mosnier, G. B. de Saint-Romain, Guillaume Lamy)*

2004 – 207 pp. € 40,00

INDICE: Pierre Mosnier, informateur de Gassendi sur la «grande expérience» du puy de Dôme? — G. B. de Saint-Romain, alchimiste gassendiste, témoin de la «grande expérience» — De la concordance des relations de Saint-Romain et de Gassendi/Mosnier, et de leur discordance avec celle de Pascal/Périer — Guillaume Lamy, épïcure fidéiste, censeur de Pascal — La critique lamyenne de l'hydrostatique pascalienne — *Annexe:* La nature des corps mixtes selon Nicolas de Blégnny.

050 Montero Cartelle, E. / A. Alonso Guardo: *Los «libros de suertes»*

medievales: las Sortes sanctorum y los Prenóstica Socratis basilei. Estudio, traducción y edición crítica

2004 – 303 pp. € 26,00

051 Pellegrini, B., ed.: *Sciences au musée, sciences nomades*

2003 – viii + 375 pp., fig. € 40,00

052 Pereira, M.: *Arcana sapientia. L'alchimia dalle origini a Jung*

2001 – 323 pp., fig. € 24,20

INDICE: L'origine dell'alchimia: mito e storia nella tradizione occidentale — Segreti della natura e segreti dell'alchimia — L'arte sacra — *Chrysopoeia* — Cosmologie alchemiche — La sapienza trasformatrice — Fra due civiltà — Falsari e filosofi — Dal sogno dell'elixir alla produzione della quintessenza — Realtà, leggende e simboli alla fine del medioevo — Nascita di una tradizione — Visibile e invisibile — Il sapere occultato — Chimica sublime — La grande opera.

053 Piccolino, M. / M. Bresadola: *Rane, torpedini e scintille. Galvani, Volta e l'elettricità animale*

2003 – 720 pp., fig. € 47,00

054 Rigaud, S. J.: *Correspondence of Scientific Men of the Seventeenth Century. Including Letters of Barrow, Flamsteed, Wallis, and Newton, Printed from the Originals in the Collection of the Right Honourable the Earls of MacClesfield*. With a Preface by J. E. Hofmann and an Index by A. de Morgan, 2 vols.

1841, facsím. – 1.059 pp., 6 lám. € 185,00

055 Santinello, G., ed.: *Galileo e la cultura padovana*. Convegno di studio Padova, 13-15 febbraio 1992

1992 – xiv + 462 pp., fig. € 36,00

056 Schramm, H. / L. Schwarte / J. Lazardzig, eds.: *Kunstkammer - Laboratorium - Bühne. Schauplätze des Wissens im 17. Jahrhundert*

2003 – xxix + 609 pp., fig. € 148,00

INDICE: A. Pickering: Raum – die letzte Grenze — H. Schramm: Kunstkammer – Laboratorium – Bühne im «Theatrum Europaeum». Zum Wandel des performativen Raums im 17. Jahrhundert — J. McAllister: Das virtuelle Labor: Gedankenexperimente in der Mechanik des siebzehnten Jahrhunderts — W. Schäffner: Punkt. Minimalster Schauplatz des Wissens im 17. Jahrhundert (1585-1665) — L. Schwarte: Anatomische Theater als experimentelle Räume — H. C. von Herrmann: Ämterhäufung. Die Florentiner Uffizien als Kunstkammer, Laboratorium und Bühne — W. Oechslin: Mentalmente architettato: der Körper der Bibliothek — C. Risi: Die Opernbühne als Experimentalraum der Affekte. Überlegungen zum Affektbegriff bei Athanasius Kircher und Claudio Monteverdi — D. Kolesch:

Kartographie der Emotionen — J. Lazardzig: Universalität und Territorialität. Zur architektonik akademischer Geselligkeit am Beispiel der Brandenburgischen Universität der Völker, Wissenschaften und Künste (1666/67) — B. Bukovinská: Bekannter – unbekannter Raum: die Kunstchamber Rudolfs II. in Prag — R. Felfe: Umgebender Raum – Schauraum. Theatralisierung als Medialisierung musealer Räume — H. Bredekamp: Kunstchamber, Spielpalast, Schattentheater: Drei Denkmale von Gottfried Wilhelm Leibniz — O. Breidbach: Zur Repräsentation des Wissens bei Athanasius Kircher — W. Schmidt-Biggemann: Pythagoräisches Musiktheater. Raum-, Zeit- und Zahlenspekulationen nach alter Metaphysikerweise — F. Nelle: Eucharistie und Experiment – Räume der Gewißheit im 17. Jahrhundert — B. M. Stafford: Künstliche Intensität – Bilder, Instrumente und die Technologie der Verdichtung — H. Böhme: Die Metaphysik der Erscheinungen – Teleskop und Mikroskop bei Goethe, Leeuwenhoek und Hooke — S. Y. Edgerton: Das mexikanische Missionarskloster des sechzehnten Jahrhunderts als «Bekehrungstheater» — T. Lenoir / H. Lowood: Kriegstheater: der militärische Unterhaltungskomplex — H. Collins: Wissenschaft in ihrem sozialen Raum — R. Gruber: Das abenteuerliche Verhältnis von Physik und Geometrie. Newtons Raum aus Sicht der heutigen Physik — P. Galison: Materielle Kultur, theoretische Kultur und Delokalisierung — K. Harries: Weltbild und Welttheater: Staunen, Schauen, Wissen.

057 Teresi, D.: *Los grandes descubrimientos perdidos. Las antiguas raíces de la ciencia, desde Babilonia hasta los mayas*

2004 – 425 pp. € 29,80

MEDICINA

058 Alexander, J. T.: *The Bubonic Plague in Early Modern Russia. Public Health and Urban Disaster*

2003 – 408 pp., fig. € 28,45

059 Aliotta, G. / D. Piomelli / A. Pollio / A. Touwaide: *Le piante medicinali del «Corpus hippocraticum»*

2003 – 485 pp., fig. € 58,00

060 Álvarez Martínez, J. M. / R. Esteban Arnáiz, eds.: *Crimen y locura*. IV jornadas de la sección de historia de la psiquiatría

2004 – 295 pp., fig. € 17,00

INDICE: *Crimen y locura en la historia de la psiquiatría española:* R. Huertas: Entre la «ciencia» forense y la legitimación social: en torno al caso Garayo — R. Campos Marín: Crimen y locura: el caso Galeote (1886-1887) — A. Diéguez: Locura y transgresión: el peritaje psiquiátrico de Jacinto Verdaguer — A. Rey González / J. Plumed Domingo: La verdad sobre el «Caso Sagrera» — *Hospital psiquiátrico Dr. Villacián: cien años de historias:* P. Alonso & al.: Los archivos del «Villacián»: casos judiciales — B. Cantero Fernández & al.: «El Inhumano»: la máquina de matar — 3. *Responsabilidad en la*

locura: F. Estévez: Crimen y castigo — J. M. Álvarez Martínez: Delirio y crimen: a propósito de la responsabilidad subjetiva — M. Cruz: Razón y responsabilidad — *Conferencia de clausura*: F. Sauvagnat: Diabolus in psychopathologia, o crimen, perversidad y locura — *Comunicaciones libres*: E. Crespo Ramos & al.: Sordera, crimen y enfermedad mental: una aproximación a través del cine. Estudio del tema a partir del análisis de la película «Sospechoso» — J. L. Día Sahún: Las monomanías impulsivas. Nosología de la agresividad y control de impulsos, según el tratado de frenopatología del Dr. Juan Giné i Partagás — J. J. Plumed Domingo / A. Rey González: *El crimen y la locura* de Henry Maudsley.

061 Andrews, J. / A. Digby, eds.: *Sex and Seclusion, Class and Custody. Perspectives on Gender and Class in the History of British and Irish Psychiatry*

2004 – vi + 338 pp. € 40,56

INDICE: J. Andres / A. Digby: Introduction: Gender and class in the historiography of british and irish psychiatry — R. A. Houston: Class, gender and madness in eighteenth-century Scotland — O. Walsh: Gender and insanity in nineteenth-century Ireland — P. Michael: Class, gender and insanity in nineteenth-century Wales — M. Levine-Clark: «Embarrassed circumstances»: gender, poverty, and insanity in the west riding of England in the early-victorian years — D. Wright: Delusions of gender?: lay identification and clinical diagnosis of insanity in victorian England — J. Melling: Sex and sensibility in cultural history: the english governess and the lunatic asylum, 1845-1914 — A. Shepherd: The female patient experience in two late-nineteenth-century Surrey asylums — L. Walsh: A class apart? Admissions to the Dundee Royal lunatic asylum 1890-1910 — M. Jackson: «A menace to the good of society»: class, fertility, and the feeble-minded in edwardian England — J. Busfield: Class and gender in twentieth-century british psychiatry: shell-shock and psychopathic disorder.

062 Armus, D., ed.: *Entre médicos y curanderos. Cultura, historia y enfermedad en la América Latina moderna*

2002 – 455 pp. € 20,05

INDICE: D. Armus: Cultura, historia y enfermedad. A modo de introducción — M. S. Di Liscia: Viruela, vacunación e indígenas en la pampa argentina del siglo XIX — D. Sowell: Andanzas de un curandero en Colombia: Miguel Perdomo Neira y «la lucha entre el buen sentido y la ignorancia ciega» — D. Parker: Civilizando la ciudad de los reyes: higiene y vivienda en Lima, 1890-1920 — M. A. Illanes: Infección y subversión en Chile al despuntar el siglo XX: el cuento de las ratas y de algunos animales de la selva — C. Rivera-Gaza: La vida en reclusión: cotidianidad y estado en el manicomio general La Castañeda (México, 1910-1930) — D. Armus: El viaje al centro: tísicas, costureritas y milonguitas en Buenos Aires (1910-1940) — S. Palmer: La voluntad radiante del profesor Carbell: medicina popular y populismo médico en Costa Rica en el decenio de 1930 — Z. Pedraza Gómez: La difusión de una dietética moderna en Colombia: la revista *Cromos* entre 1940 y 1986 — M. E. Módena: Combinar recursos curativos: un pueblo mexicano en las últimas décadas del siglo XX — E. de Ípola: Estrategias de la creencia en situaciones críticas: el cáncer y la crotoxina en Buenos Aires a mediados de los años ochenta — P. Farmer: Brujería, política y concepciones sobre el sida en el Haití rural.

063 Benedicto Mateo, P.: *Examen apothecariorum, 1521*, facsímil. Estudio preliminar de J. M. Suñé Arbusa

1991 – 228 pp. € 42,07

064 Benedictow, O. J.: *The Black Death 1346-1353. The Complete History*
2004 – 452 pp., map., fig., 38 tabl. € 46,80

INDICE: 1. *What was the Black Death?*: Why the history of the black death is important — Anatomy of a killer disease — Bubonic plague and the role of rats and fleas — Plague: the hydra-headed monster — The territorial origin of plague and the black death — 2. *Spread of the Black Death*: The Caucasus, Asia Minor, the Middle East and north Africa — Mediterranean Europe — The southern Balkans: Albania, Macedonia, southern Yugoslavia, Greece and Bulgaria — The kingdom of Hungary: Croatia, Bosnia-Herzegovina, Slovakia, Hungary and western Romania — The Iberian Peninsula: the spanish kingdoms, the kingdom of Portugal and the kingdom of Granada — Italy — France — Belgium — Switzerland — The British Isles — Norway — Denmark — Sweden — Austria — Germany — The Netherlands — The Baltic countries — Russia — Did some countries or regions escape? What happened in Iceland, Finland, Poland and the kingdom of Bohemia? — 3. *Patterns and Dynamics of the Black Death*: Patterns of conquest, dynamics of spread — 4. *Mortality in the Black Death*: The medieval demographic system — Problems of source criticism, methodology and demography — Spain — Italy — France and the county of Savoy — Belgium — England — How many died in the black death? — 5. *The Black Death: its Impact on History*: A turning point in history?

065 Bernschneider-Reif, S.: *Laboranten, Destillatores, Balsamträger: das Laienpharmazeutische Olitätenwesen im Thüringer Wald vom 17. bis zum 19. Jahrhundert*

2001 – 564 pp., fig., tabl. € 99,00

066 Bewell, A.: *Romanticism and Colonial Disease*

2003 – 392 pp., 19 fig. € 27,66

067 Blécourt, W. de / C. Usborne, eds.: *Cultural Approaches to the History of Medicine. Mediating Medicine in Early Modern and Modern Europe*

2004 – xxiii + 241 pp., 8 fig. € 77,75

INDICE: R. Porter: More than a foreword — W. de Blécourt / C. Usborne: Medicine, mediation and meaning — C. Santing: *De affectibus cordis et palpitatione*: secrets of the heart in counter-reformation Italy — Y. Bar-On: Neighbours and gossip in early modern gynaecology — L. H. Curth: Seventeenth-century english almanacs: transmitters of advice for sick animals — M. Louis-Courvoisier / S. Pilloud: Consulting by letter in the eighteenth century: mediating the patient's view? — M. Stolberg: Medical popularization and the patient in the eighteenth century — A. Zarzoso: Mediating medicine through private letters: the eighteenth-century catalan medical world — P. Fontes da Costa: «Mediating sexual difference»: the medical understanding of human hermaphrodites in eighteenth-century England — C. Malpas: Jules Guérin makes his market: the social economy of orthopaedic medicine in Paris, 1825-1845 — L. Barrow: Clashing knowledge-claims in nineteenth-century english vaccination — H. Cook: Sex and the doctors: the medicalization of sexuality as a two-way process in early to mid-twentieth-century Britain — T. Pieters: Hailing a miracle drug: the Interferon — M. Ramsey: Afterword: Cultural differences in medicine.

068 Buhler-Wilkerson, K.: *No Place Like Home. A History of Nursing and*

Home Care in the United States

2003 – 312 pp., 24 fig. € 24,50

069 Bulmer, M.: *Francis Galton: Pioneer of Heredity and Biometry*

2003 – xvii + 357 pp., 20 fig. € 52,08

INDICE: A victorian life — Hereditary ability — Eugenics — The mechanism of heredity — Four evolutionary problems — The charms of statistics — Statistical theory of heredity — The law of ancestral heredity — Discontinuity in evolution — Biometry.**070** Bynum, W. F. / R. Porter / M. Shepherd: *The Anatomy of Madness*, 3 vols.

2004 – 1.008 pp. € 355,00

071 Campillo, D.: *Introducción a la paleopatología*

2001 – 591 pp., fig., fot. € 34,00

072 Carol, A.: *Les médecins et la mort, XIX^e-XX^e siècle*

2004 – 335 pp. € 23,00

INDICE: Une attente indéfinie — Face à la douleur — Prolonger ou abrégé? — Les pièges de la mort — À la recherche du signe de la mort — La constatation des décès — Le médecin et le cadavre — Vers une nouvelle donne?**073** *1^{er} col·loqui d'història de l'alimentació a la corona d'Aragó. Edat mitjana,*

I. Ponències

1995 – 388 pp. € 15,03

074 *1^{er} col·loqui d'història de l'alimentació a la corona d'Aragó. Edat mitjana,*

II. Comunicacions

1995 – 1.008 pp. € 25,74

075 Counihan, C. M.: *Around the Tuscan Table. Food, Family, and Gender in Twentieth-Century Florence*

2004 – xiii + 248 pp., fig. € 25,30

INDICE: Food as voice in twentieth-century Florence — Florentine cuisine and culture — Historical roots of florentine food, family, and gender — Florentine diet and culture — Food production, reproduction, and gender — Balancing gender differences — Commensality, family, and community — Parents and children: feeding and gender — Food and gender: toward the future — *Conclusion:* Molto, ma buono?**076** Cunningham, A. / O. P. Grell / R. B. Stiftung, eds.: *Health Care and Poor Relief in 18th and 19th Century Northern Europe*

2002 – 340 pp. € 90,80

INDICE: O. P. Grell / A. Cunningham: Health care and poor relief in 18th and 19th-century northern

Europe — D. Porter: Health care and the construction of citizenship in civil societies in the era of the enlightenment and industrialisation — M. van Leeuwen: Histories of risk and welfare in Europe during the 18th and 19th centuries — F. Dross: Health care and poor relief in enlightenment and 19th-century Prussia — M. Stolberg: Health care provision and poor relief in the electorate and kingdom of Bavaria — M. Lindemann: Urban charity and the relief of the sick poor in northern Germany, 1750-1850 — H. Jahn: Health care and poor relief in Russia (1700-1856) — G. Bonderup: Health care provision and poor relief in enlightenment and 19th-century Denmark — Ø. Larsen: Ideology or pragmatism: health care and poor relief in Norway in the 19th century — A. Crowther: Health care and poor relief in provincial England — D. Green: Medical relief and the new Poor law in London — R. Mitchison: Poor relief and health care in 19th-century Scotland — M. Gijswijt-Hofstra: Dutch approaches to problems of illness and poverty between the golden age and the fin de siècle — M. Ramsey: France: health care and poor relief in 18th- and 19th-century Paris — O. Faure: Health care and poor relief in 19th-century provincial France.

077 Deroux, C., ed.: *Maladie et maladies dans les textes latins antiques et médiévaux*. Actes du V^e colloque international *Textes médicaux latins* Bruxelles, 4-6 septembre 1995

1998 – 458 pp. € 65,00

078 Dioscórides: *Plantas y remedios medicinales (de materia médica)* libros I-III. Introducción, traducción y notas de M. García Valdés

1998 – 486 pp., fig. € 26,50

079 Dioscórides: *Plantas y remedios medicinales (de materia médica)* libros IV-V. *Pseudo* Dioscórides: *Plantas y remedios medicinales*. Traducción y notas de M. García Valdés

1998 – 364 pp., fig. € 21,50

080 Elkhadem, H.: *Le Taqwim al-sihha (Tacuini sanitatis) d'Ibn Butlan: un traite médical du XI^e siècle*. Histoire du texte, édition critique, traduction, commentaire par (...)

1990 – vi + 346 pp. € 86,00

081 Galien: *Systématisation de la médecine*. Texte nouveau et traduction annotée, précédées d'études introductives. Ouvrage collectif sous la direction de J. Boulogne et D. Delattre

2003 – 249 pp. € 27,00

082 Garofalo, I. / A. Roselli, eds.: *Galenismo e medicina tardoantica. Fonti greche, latine e arabe*. Atti del seminario internazionale di Siena, Certosa di

Pontignano, 9 e 10 settembre 2002. Con l'editio princeps di «Galeni qui fertur ad glauconem liber tertius» ad fidem codicis vindocinensis 109 editionem curavit K.-D. Fischer

2003 – 354 pp. € 36,00

INDICE: A. M. Ieraci Bio: *Disiecta membra* della scuola iatrosostica alessandrina — M. Lamagna: Il trattato *De urinis* di Stefano d'Atene e l'uroscopia alessandrina — C. Schiano: Il trattato inedito *Sulle febbri* attribuito a Giovanni Filopono: contenuto, modelli e struttura testuale — K.-D. Fischer: Der pseudogalenische *Liber tertius* — N. Palmieri: Fonti galeniche (e non) nella lettura alessandrina dell'*Ars medica* — A. M. Urso: Riscritture di Sorano nel mondo latino tardoantico. Il caso dei *Gynaecia* — I. Garofalo: I sommari degli Alessandrini — P. E. Pormann: Jean le Grammairein et le *De sectis* dans la littérature médicale d'Alexandrie — D. Jacquart: Avicenne et le galénisme — K.-D. Fischer: Galeni qui fertur Ad Glauconem *Liber tertius* ad fidem codicis Vindocinensis 109 editionem curavit.

083 Gerbod, P.: *Loisirs et santé. Les thermalismes en Europe des origines à nos jours*

2004 – 160 pp. € 37,00

084 Gibson, M.: *Born to Crime. Cesare Lombroso and the Origins of Biological Criminology*

2002 – 328 pp. € 72,70

085 Ginouvès, R. / A.-M. Guimier-Sorbets / J. Jouanna / L. Villard, eds.: *L'eau, la santé et la maladie dans le monde grec*. Actes du colloque organisé à Paris du 25 au 27 novembre 1992

1994 – xii + 400 pp., 57 fig. € 61,00

086 Giordano, O.: *Higiene y buenas maneras en la alta edad media*

2001 – 171 pp. € 20,75

087 Giusberti, F.: *Acqua, ricchezza e salute. Il colera a Bologna nel XIX secolo*

1999 – 135 pp., fig. € 12,50

088 Haakonssen, L.: *Medicine and Morals in the Enlightenment: John Gregory, Thomas Percival and Benjamin Rush*

1997 – 247 pp. € 23,92

089 Hagner, M.: *Geniale Gehirn. Zur Geschichte der Elitegehirnforschung*

2003 – 320 pp., 30 fig. € 37,00

090 Hagner, M., ed.: *Ecce cortex. Beiträge zur Geschichte des modernen Gehirns*
1999 – 352 pp., 16 fig. € 27,00

091 Hammonds, E. M.: *Childhood's Deadly Scourge. The Campaign to Control Diphtheria in New York City, 1880-1930*
2002 – 312 pp. € 22,95

092 Heitz, R. F.: *De la neutralisation cornéenne aux verres de contacts. Étude historique des principes et des applications des systèmes de contact oculaire dans le contexte des connaissances du XVI^e siècle à la première moitié du XX^e*
2001 – 1.108 pp. € 97,50

093 Helm, J. / K. Stukenbrock, eds.: *Anatomie. Sektionen einer medizinischen Wissenschaft im 18. Jahrhundert*
2003 – 331 pp., fig., 8 lám.col. € 53,00

INDICE: J. Helm: Abraham Vater. Ein Anatom im 18. Jahrhundert — T. Schnalke: Anatomie einer Korrespondenz. Abraham Vater im Briefwechsel mit dem Nürnberger Arzt und Naturforscher Christoph Jacob Trew — R. Schultka / L. Göbbel: Präparationstechniken und Präparate im 18. und frühen 19. Jahrhundert, dargestellt an Beispielen aus den anatomischen Sammlungen zu Halle (Saale) — S. Greinke: Die Venus des Wiener Josephinums. Ein Körperbild am Ende des 18. Jahrhunderts — M. M. Ruisinger: Der flüssige Kristall. Anatomische Forschung und therapeutische Praxis bei Lorenz Heister am Beispiel des Starleidens — J. Konert / H. G. Dietrich: Giovanni Battista Morgagni und der Beginn der Pathologischen Anatomie — I. Müller / D. Watzke: Von der Nervenmorphologie zur elektrischen Reizleitung. Vorstellungen und Konzepte um 1800 — H.-T. Koch: Anatomie als universitäres Lehrfach. Das Beispiel Wittenberg — S. Horn: «...ein wohl auffgerichtetes theatrum anatomicum.» Anatomischer Unterricht für nichtakademische Heilkundige an der Wiener Medizinischen Fakultät im 18. Jahrhundert — G. H. Müller: «Der Künstler setzt sich an die Stelle der Natur.» Goethes Alternativen in der *Plastischen Anatomie* (1832) — K. Stukenbrock: Unter dem Primat der Ökonomie? Soziale und wirtschaftliche Aspekte der Leichenbeschaffung für die Anatomie — G. Ammerer: Anatomische Sektion und Gerichtsmedizin. Zur Rolle der Ärzte in den Strafverfahren und den Diskursen um den Kindsmord im 18. Jahrhundert — M. Bergengruen: Missgeburten. Vivisektionen des Humors in Jean Pauls *Dr. Katzenbergers Badereise* — C. Soboth: Tränen des Auges, Tränen des Herzens. Anatomien des Weinens in Pietismus, Aufklärung und Empfindsamkeit.

094 Hunter, P.: *Veterinary Medicine. A Guide to Historical Sources*
2004 – ix + 611 pp. € 102,75

095 Jacquart, D. / F. Micheau: *La médecine arabe et l'occident médiéval*
1996 – 271 pp., tabl., map. € 15,00

096 Jeffrey, K.: *Machines in Our Hearts. The Cardiac Pacemaker, the*

Implantable Defibrillator, and American Health Care

2001 – xiii + 370 pp., fot., tabl. € 60,85

INDICE: Heart block and the heart tickler — The war on heart disease and the invention of cardiac pacing — Heart surgeons redefine cardiac pacing — The multiple invention of implantable pacemakers — Making the pacemaker safe and reliable — The industrialization of the pacemaker — The pacemaker becomes a flexible machine — Slowing the pace: the industry's time of troubles — Competition through innovation: accelerating the pace of change — Preventing sudden cardiac death: the implantable defibrillator — The 1990s and beyond: «when life depends on medical technology» — *Appendices:* Device reliability, qualification tests, and improvements — Number of implantations — ICHD pacemaker identification code.

097 Joe, J. R. / R. S. Young, eds.: *Diabetes as a Disease of Civilization. The Impact of Culture Change on Indigenous Peoples*

1993 – 533 pp., 31 fig., 72 tabl. € 171,00

098 Jones, D. S.: *Rationalizing Epidemics. Meanings and Uses of American Indian Mortality since 1600*

2004 – 288 pp., 2 fig., 7 fot., map. € 52,10

099 Khushf, G., ed.: *Handbook of Bioethics: Taking Stock of the Field from a Philosophical Perspective*

2004 – 574 pp. € 242,32

INDICE: *Introduction:* G. Khushf: Taking stock of bioethics from a philosophical perspective — *1. The Emergence of Bioethics:* A. R. Jonsen: The history of bioethics as a discipline — *2. Bioethical Theory:* T. L. Beauchamp/D. DeGrazia: Principles and principlism — J. Boyle: Casuistry — D. Thomasma: Virtue theory in philosophy of medicine — K. D. Clouser / B. Gert: Common morality — R. Tong: Feminist approaches to bioethics — H. L. Nelson: Four narrative approaches to bioethics — E. D. Pellegrino: Philosophy of medicine and medical ethics: A phenomenological perspective — *3. Core Concepts in Clinical Ethics:* L. Nordenfelt: The logic of health concepts — R. Zaner: Physicians and patients in relation: clinical interpretation and dialogues of trust — S. Wear: Informed consent — C. B. Cohen: Philosophical challenges to the use of advance directives — M. G. Kuczewski: Ethics committees and case consultation: theory and practice — *4. The Public Policy Context:* B. Brody: The ethics of controlled clinical trials — D. Brock: Ethical issues in the use of cost-effectiveness analysis for the prioritization of health resources — C. Tollefsen: *Sic et non:* some disputed questions in reproductive ethics — K. Bayertz / K. W. Schmidt: Testing genes and constructing humans: ethics and genetics — *5. Foundations of the Health Professions:* B. A. Lustig: Death, dying, euthanasia, and palliative care: perspectives from philosophy of medicine and ethics — O. P. Wiggins / M. A. Schwartz: Philosophical issues in psychiatry — S. T. Fry: Nursing ethics — L. McCullough: Geroethics — D. L. Weed: Ethics and philosophy of public health.

100 Klibansky, R. / E. Panofsky / F. Saxl: *Saturno y la melancolía. Estudios de historia de la filosofía de la naturaleza, la religión y el arte*

2004 – 427 pp., fig. € 38,90

101 Krug, A., ed.: *From Epidaurus to Salerno*. Symposium Held at the European University Centre for Cultural Heritage Ravello, April, 1990

1992 – 320 pp., fig., lám. € 88,00

INDICE: A. R. Amarotta: Pourquoi Salerne? — P. Ballér: Medical thinking of the educated class in the roman empire: Letters and writings of Plutarch, Fronto and Aelius Aristides — L. Benassai: La tradizione delle *Curae ex animalibus* nella cultura scientifica altomedievale — L.-J. Bliquez: The Hercules motif on greco-roman surgical tools — L. Bonuzzi: Angoscia e malattia nei santuari di Asclepio e alle origini del pellegrinaggio cristiano — M. A. Coccanari: Trascendenza e «discendenza» in tema di psicoterapia occidentale — S. Deyts: Les sanctuaires de sources en Gaule romaine: des dieux et de la pathologie — A.-M. Doyen-Higuet: Contribution à l'étude des manuscrits illustrés d'hippiatrie grecque — F. D'Episcopo: Masuccio e la «malattia d'amore» — T. Esposito: Il grande ciclo festivo... — M. Fenelli: I votivi anatomici in Italia, valore e limite delle testimonianze archeologiche — K.-D. Fischer: Die Listen medizinischer Gerätschaften im *Onomastikon* des Pollux und in den *Hermeneumata Monacensia* — M.-D. Grmek: La lèvre a-t-elle été représentée dans l'iconographie antique? — H. Heres: Ein römisches Arztkästchen aus Kyzikos — R. Jackson: *Staphylagria, staphylocaustes*, uvulectomy and haemorrhoidectomy: the roman instruments and operations — A. Krug: Archive in Heiligtümern — E. Künzl: Spätantike und byzantinische medizinische Instrumente — M. Kunter: Knochenverletzungen und Frakturen an mittelalterlichen Skelettfunden aus Hessen — A. Russo: Di un poco noto «glossario» botanico-farmacutico del IX secolo (Cod. Cassinese 69, secolo IX) — A. Russo: I preparatori di farmaci nella società romana — A. Touwaide: *Le Traité de matière médicale* de Dioscoride en Italie depuis la fin de l'empire romain jusqu'aux débuts de l'école de Salerne. Essai de synthèse — M. Oldoni: Richero di Reims: il viaggio a Chartres.

102 Lock, M.: *Encounters with Aging. Mythologies of Menopause in Japan and North America*

1993 – xliv + 439 pp., fot. € 60,00

103 López Pérez, M.: *Asclepio renovado. Alquimia y medicina en la España moderna (1500-1700)*

2003 – 351 pp. € 16,00

104 Maimónides: *Obras médicas 3: El comentario a los aforismos de Hipócrates*.

Traducción e introducción de Lola Ferre

2004 – 177 pp. € 8,00

105 Maimónides: *On Asthma*. Edited by G. Bos. Translated by G. Bos and M. Mcvaugh

2001 – 350 pp. € 33,20

106 Mayor Mayor, A.: *Historia de la educación física infantil en España en el siglo XIX*

2002 – 304 pp. € 18,00

107 Mazliak, P.: *Avicenne & Averroès. Médecine et biologie dans la civilisation de l'islam*

2004 – vii + 247 pp., fig. € 26,00

INDICE: 1. *Avicenne (Ibn Sina) 980-1037*: La vie très aventureuse du prince des savants — Les maîtres d'Avicenne — L'œuvre scientifique d'Avicenne — L'héritage d'Avicenne dans l'occident chrétien — 2. *Averroès (Ibn Rushd) 1126-1198*: Une vie de grand intellectuel, médecin, juriste et philosophe — L'œuvre médicale d'Averroès — La théorie de l'intellect — Thomas d'Aquin contre Averroès — Actualité d'Averroès: la «biologie de l'esprit» dans les sciences cognitives contemporaines — Philosophie, droit, religion: le *Discours décisif* d'Averroès — Les averroïsmes hébraïques et latins.

108 Miqueo, C. / C. Tomás / C. Tejero & al., eds.: *Perspectivas de género en salud. Fundamentos científicos y socioprofesionales de diferencias sexuales no previstas*

2001 – 255 pp. € 13,00

INDICE: 1. *El sistema sexo-género en salud*: M. L. Esteban: El género como categoría analítica. Revisiones y aplicaciones a la salud — T. Ortiz Gómez: El género, organizador de profesiones sanitarias — L. Mazarrasa Alvear: Estrategias de promoción de la salud — 2. *Deconstrucción de los sesgos de género*: C. Miqueo: Semiología del androcentrismo. Teorías sobre reproducción de Andrés Piquer y François Broussais — M. J. Barral Morán: Genes, género y cultura — M. T. Ruiz Cantero: Igualdad de oportunidades en los servicios sanitarios: sesgo de género como determinante de la estructura de salud de la comunidad — C. Valls Llobet: El estado de la investigación en salud y género — 3. *Análisis de género en la práctica médica*: A. Távora: El género y los esquemas de referencia en salud mental — M. Fuentes i Pujol: Salud reproductiva y salud integral de las mujeres. Reflexiones desde la práctica en asistencia primaria — M. J. Murria: Trayectoria profesional e identidad de género. Reflexiones personales.

109 Moro, J. M. : *Las epidemias de cólera en la Asturias del siglo XIX*

2003 – 306 pp. € 27,00

110 Oser-Grote, C.: *Aristoteles und das «Corpus hippocraticum». Die Anatomie und Physiologie des Menschen*

2004 – 349 pp., 31 fig., tabl. € 74,00

111 Palmieri, N., ed.: *Rationnel et irrationnel dans la médecine ancienne et médiévale. Aspects historiques, scientifiques et culturels*

2003 – 344 pp. € 35,00

INDICE: N. Palmieri: Avant-propos — 1. *La pensée galénique entre rationnel et irrationnel*: H. von Staden: Galen's daimon: reflections on «irrational» and «rational» — I. Garofalo: Note sui giorni critici in Galeno — P. Luccioni: Raisons de la prose et du mètre: Galien et la poésie didactique d'Antromachos l'Ancien — I. Boehm: Décrire les odeurs ou rationaliser les sensations? Comment Galien conçoit le fonctionnement de l'odorat — A. Debru: L'animalité des parties du corps chez Galien — 2. *Nosologie et thérapeutique dans le monde latin: science, magie et pensée chrétienne*: P.

Gaillard-Seux: Sympathie et antipathie dans l'*Histoire naturelle* de Pline l'Ancien — F. Gaide: Aspects divers des principes de sympathie et d'antipathie dans les textes thérapeutiques latins — V. Bonet: Le traitement de la douleur: quand l'irrationnel vient au secours du rationnel — J. Jouanna-Bouchet: Scribonius Largus et Marcellus, entre rationnel et irrationnel — A. Fraisse: Médecine rationnelle et irrationnelle dans le livre I des *Euporista* de Théodore Priscien — V. Gitton-Ripoll: Les pratiques magiques dans le *Traité de médecine vétérinaire* de Pélagonius — B. Maire: Le triangle méthodique: Soranos, Caelius Aurelianus et Mustio — M. Pardon: Œil de lynx pour œil de taupé. Les ingrédients d'origine animale dans la pharmacopée ophtalmologique impériale — V. Barras: Remarques sur l'usage des recettes antiques dans l'histoire de la médecine: rationalité et thérapeutique — G. Sabbah: Médecine et patristique: maladies, nature, miracle — D. Jacquart: Note sur le traitement des lithiases chez Avicenne.

112 Porter, R.: *Flesh in the Age of Reason*

2003 – xviii + 574 pp. € 39,55

INDICE: 1. *Souls and Bodies*: Introduction: Know rourself — Religion and the soul — Medicine and the body — The rational self — Science rescues the spirit — John Locke rewrites the soul — 2. *Men of Letters*: The *Spectator*: the polite self in the polite body — Shaftesbury and Mandeville — Swift and the scriblers: nightmare selves — Johnson and incorporated minds — Edward Gibbon: fame and mortality — 3. *The Frailty of the Flesh*: This mortal coil — Flesh and form — Putting on a face — Sexing the self — Telling yourself — And who are you? — Unreason — 4. *The Science of Man for a New Society*: Scottish selves — Psychologizing the self — Industrial bodies — Dependent bodies — William Godwin: awakening the mind — William Blake: the body mystical — Byron: sexy satire — Conclusion: the march of mind.

113 Ramos Carrillo, A.: *La sanidad sevillana en el siglo XIX: el Hospital de las cinco llagas*

2003 – 393 pp., tabl., gráf., fig. € 16,50

114 Rodríguez Nozal, R.: *Uriach. Cambronero. Gallego. Farmacia e industria. La Producción de los primeros medicamentos en España*

2004 – 138 pp., fig. € 14,50

115 Roussel, F.: *Nature et nature de l'homme chez Galien. Physique et physiologie*

2002 – v + 406 pp. € 39,50

116 Sánchez Téllez, C.: *Códice Zababuru de medicina medieval*

1997 – 213 pp. € 12,02

117 Vázquez de Benito, C. / M. T. Herrera: *Los arabismos de los textos médicos latinos y castellanos*

1989 – xvi + 320 pp. € 21,88

118 *Verborgen im Buch. Verborgen im Körper. Haut zwischen 1500 und 1800*
2003 – 187 pp., 141 fig. € 42,00

INDICE: A. Corbach: Von der Haut zur Codexform – Metamorphose eines Organs — H. Härtel: Färben, Beschreiben, Bemalen, Bedrucken und Entziffern von Pergament — U. Zeuch: Haut – Vermittler zwischen Innen und Außen — C. Benthien / M. Gadebusch: Körper und Buch — D. Bohde: Abgeschunden, gegerbt und beschriftet – die menschliche Haut als mahnendes Schaustück in der niederländischen Anatomietradition — B. Wähling: Kranke Haut – kranker Körper: Das Beispiel Lepra — R. Jütte: Haut als Heilmittel — U. Landfester: Beschriebene Haut: Eine kleine Kulturgeschichte der Tätowierung.

119 Vigarello, G.: *Lo limpio y lo sucio. La higiene del cuerpo desde la edad media*

1991 – 323 pp. € 24,40

120 Wählig, B. / W. Sohn, eds.: *Zwischen Aufklärung, Policey und Verwaltung. Zur Genese des Medizinalwesens 1750-1850*

2003 – 212 pp. € 61,00

INDICE: *Die medizinische Policey als Interdiskurs zwischen Policey, Aufklärung und Medizin:* S. Flüge: «Reformation oder erneuerte Ordnung die Gesundheit betreffend» – Die Bedeutung des Policeyrechts für die Entwicklung des Medizinalwesens zu Beginn der Frühen Neuzeit — B. Wähling: «Alle Aerzte sollten also zu redlichen Männern gemacht werden». Der Zeitschriftendiskurs zur medicinischen Policey 1770-1810 — W. Sohn: Von der Policey zur Verwaltung: Transformationen des Wissens und Veränderungen der Bevölkerungspolitik um 1800 — T. Broman: Zwischen Staat und Konsumgesellschaft: Aufklärung und die Entwicklung des deutschen Medizinalwesens im 18. Jahrhundert — *Herausbildung medizinischer Kompetenz, Kontrolle heilender Personen und Ausschluss nichtautorisierter Heilender:* J. Nowosadtko: Rationale Heilbehandlung oder abergläubische Pfsucherei? Die medizinische Kompetenz von Scharfrichtern und ihre Ausgrenzung aus heilenden Tätigkeiten im 18. Jahrhundert — C. Loytved: Einmischung wider Willen und gezielte Übernahme: Geschichte der Lübecker Hebammenausbildung im 18. und Anfang des 19. Jahrhunderts — G. Beisswanger: Der Arzneimittelmarkt um 1800: Arzneimittel zwischen Gesundheits-, Berufs- und Gewerbepolitik — *Fürsorge und Selbst-Fürsorge:* I. Ritzmann: Der Faktor Nachfrage bei der Ausformung des modernen Medizinalwesens – Überlegungen am Beispiel der Kinderheilkunde — E. Wolff: Medikalisierung von unten? Das Beispiel der jüdischen Krankenbesuchsgesellschaften — M. Lindemann: Wie ist es eigentlich gewesen? Krankheit und Gesundheit um 1800.

121 Wohnlich-Despaigne, I.: *Les historiens français de la médecine au XIX^e siècle et leur bibliographie*

1987 – 424 pp. € 39,00

BIOLOGÍA — BOTÁNICA — ZOOLOGÍA

122 *Aurochs, le retour. Aurochs, vaches et autres bovins de la préhistoire à nos jours*

1994 – 238 pp., fig., fot. € 33,00

123 Balan, B.: *L'ordre et le temps. L'anatomie comparée et l'histoire des vivants au XIX^e siècle*

1979 – 610 pp. € 47,00

124 Barceló, M. / F. Sigaut, eds.: *The Making of Feudal Agricultures?*

2004 – ix + 321 pp. € 97,76

INDICE: F. Sigaut: L'évolution des techniques — P. Reigniez: Histoire et techniques: l'outil agricole dans la période du haut moyen âge (V^e-X^e siècle) — C. Rommelaere / G. Raepsaet: Les techniques de traction animale. De l'antiquité au moyen âge — G. Comet: Les céréales du bas-empire au moyen âge — A. Durand / P. Leveau: Farming in mediterranean France and rural settlement in the late roman and early medieval periods: the contribution from archaeology and environmental sciences in the last twenty years (1980-2000) — M. Barceló: The missing water-mill: a question of technological diffusion in the high middle ages.

125 Botineau, M.: *Les plantes du jardin médiéval*

2003 – 187 pp., fig., lám.col. € 29,00

126 Bushnell, R.: *Green Desire. Imagining Early Modern English Gardens*

2003 – x + 198 pp., 16 fig. € 27,65

INDICE: Composing gardens — The printed garden — Labor, pleasure, and art — The ladies' part — Garden society — Telling the truth.

127 Canguilhem, G. & al.: *Du développement à l'évolution au XIX^e siècle*

2003 – 123 pp. € 10,00

INDICE: La formation sans préformation: C. F. Wolff (1759) — La mise en correspondance de l'embryologie et de l'anatomie comparée: J.-F. Meckel, É. Geoffroy Saint-Hilaire, É. R. A. Serres — Dissociation des concepts de développement et d'unité de plan de composition: K. E. von Baer (1828) — Histoire et embryologie: le progrès en tant que développement, selon Auguste Comte — L'épigenèse comme modèle d'une théorie générale de l'évolution: Spencer — Subordination du concept d'épigenèse au concept d'évolution des espèces: Darwin (1859) — La loi biogénétique fondamentale: Haeckel — Phylogénèse et psychogénèse: Fiske, Preyer, Baldwin — Les incertitudes de l'épigenèse: Th. Huxley et Ch. Robin.

128 Corvol-Dessert, A., ed.: *Les forêts d'occident du moyen âge à nos jours.*

Actes des XXIV^{es} journées internationales d'histoire de l'abbaye de Flaran 6, 7, 8 septembre 2002

2004 – 300 pp. € 28,00

INDICE: P. Gresser: Nature et montant des recettes forestières du comté de Bourgogne au XIV^e siècle, d'après les comptes de Gruerie — F. Duceppe-Lamarre: Une économie de l'imaginaire. Le cas de la réserve cynégétique d'Hesdin (Artois, XIII^e-XV^e siècles) — D. Berni: Les forêts au service des salines en Lorraine au XIII^e siècle — C. Bru-Malgras: Les bois de Port-royal: une «solitude bien proche de Versailles» — M. Geny-Mothe: Aménagement direct des forêts, propriété des ecclésiastiques (la gruerie

de Fleurance, 1669-1789) — E. Garnier: La gestion d'une forêt rhénane. Le Rheinwald sous l'Ancien Régime — E. Rico Boquete: Les reboisements en Espagne (1875-1975) — A. Schuler: La forêt suisse et les inondations au XIX^e siècle — A. Durand / M.-P. Ruas: La forêt languedocienne (fin VIII^e siècle-XI^e siècle) — D. Brocas / A. Legaz: Iraty, de la forêt mythique à la forêt sylvo-pastorale — J. Buridant: Du «modèle» à la pratique: la gestion des peuplements caducifoliés dans la France moderne, XVI^e-XVIII^e siècle — J. Boissière: Milieux paysans et exploitation forestière à partir des pratiques du Nivernais-Morvan à l'époque moderne — A. Corvol: Connaître la forêt occidentale — P. Arnould: Nouvelles forêts, vieilles forêts, forêts de l'entre-deux (XIX^e et XX^e siècles): rationalité économique et fertilité symbolique — P.-A. Tallier: Entre déboisement, boisement et reboisement, deux siècles d'histoire des forêts belges.

129 Dayrat, B.: *Les botanistes et la flore de France. Trois siècles de découvertes*
2003 – 690 pp., 92 fig., lám.col. € 60,00

130 Donzelli, M., ed.: *La biologia: parametro epistemologico del XIX secolo.*
Atti del seminario internazionale 30-31 marzo 2001
2003 – viii + 234 pp. € 22,00

INDICE: G. Barsanti: La biologia degli esordi — Z. Ben Saïd Cherni: La philosophie d'A. Comte et la biologie au XIX^e siècle — E. Gagliasso: Un fondamento epistemico sfuggente: l'evoluzionismo — A. Petit: Biologie et sociologie positives — N. Dias: Les localisations cérébrales des organes des sens: anthropologie et biologie en France dans la seconde moitié du XIX^e siècle — S. Caianiello: Il concetto di sviluppo tra biologia e storia — J.-F. Braunstein: Psychologie et physiologie au XIX^e siècle — J. Michel: Le differend Pasteur/Bernard. Un débat de clôture pour la biologie du XIX^e siècle?

131 Dupont, J.-C. / S. Schmitt, eds.: *Du feuillet au gène. Une histoire de l'embryologie moderne fin XVIII^e/XX^e siècle*
2004 – xii + 355 pp., fig. € 43,00

132 Gaudilliere, J-P. / H.-J. Rheinberger, eds.: *From Molecular Genetics to Genomics. The Mapping Cultures of Twentieth Century Genetics*
2004 – 336 pp., 27 fig., 20 fot. € 134,35

133 Gontier, T.: *De l'homme à l'animal. Montaigne et Descartes ou les paradoxes de la philosophie moderne sur la nature des animaux*
1998 – 318 pp. € 27,50

134 Harman, O. S.: *The Man Who Invented the Chromosome. A Life of Cyril Darlington*
2004 – 320 pp., 13 fig., 13 fot. € 52,10

135 Heim, S., ed.: *Autarkie und Ostexpansion. Pflanzenzucht und Agrarforschung*

im Nationalsozialismus

2002 – 304 pp. € 24,00

136 *Lamarck et son temps, Lamarck et notre temps. Colloque international du C.E.R.I.C.*

1981 – 251 pp. € 21,00

INDICE: R. Burkhardt: Lamarck's understanding of animal behavior — R. Gutierrez: L'hérédité de l'acquis et les travaux de Waddington — Y. Conry: Une lecture newtonienne de Lamarck est-elle possible? — D. Boulanger: Evolution du groupe des numulites — L. Jordanova: La psychologie naturaliste et le «problème des niveaux» - la notion du sentiment intérieur chez Lamarck — S. Gould: The rise of neo-lamarckism in America — B. Rousset: La «naturphilosophie» et la science — L. Szyfman: La révolution accomplie par Lamarck dans les sciences naturelles et philosophiques — R. P. Russo: La notion d'organisation chez Lamarck — A. Tetry: Hérité ou non-hérité des caractères acquis par le soma: problème explosif — V. Goldschmidt: Schopenhauer lecteur de Lamarck: le problème des causes finales — D. Lecourt: Le «lamarckisme» de Lyssenko — J. Piveteau: Lamarck et Cuvier, l'échelle des êtres — G. Menessier: Evolution et conditions de vie des gastéropodes crétacés appartiennent à la famille des cassiopéidés — P. P. Grasse: Dieu et a nature dans la pensée de Lamarck — J. Fabre: Paléoléologie et lamarckisme — M. Vachon: Lamarck professeur.

137 Mazliak, P.: *Les fondements de la biologie. Le XIX^e siècle de Darwin, Pasteur et Claude Bernard*

2002 – 320 pp. € 31,00

138 Shanahan, T.: *The Evolution of Darwinism. Selection, Adaptation, and Progress in Evolutionary Biology*

2004 – ix + 342 pp. € 30,00

INDICE: 1. *Selection:* Darwin and natural selection — The group selection controversy — For whose good does natural selection work? — 2. *Adaptation:* Darwin (and others) on biological perfection — Adaptation after Darwin — Adaptation (ism) and its limits — 3. *Progress:* Darwin on evolutionary progress — Evolutionary progress from Darwin to Dawkins — Is evolution progressive? — Human physical and mental evolution — *Appendix:* What did Darwin really believe about evolutionary progress?

139 Shipman, P.: *The Man Who Found the Missing Link: Eugene Dubois and his Lifelong Quest to Prove Darwin Right*

2002 – 528 pp., fig. € 21,35

140 Shteir, A. B.: *Cultivating Women, Cultivating Science. Flora's Daughters and Botany in England, 1760 to 1860*

1996 – xiv + 302 pp., fig. € 34,00

141 Tort, P., ed.: *Dictionnaire du darwinisme et de l'évolution*, 3 vols.
1995 – 4.912 pp. € 454,00

MATEMÁTICAS — FÍSICA — QUÍMICA

142 Barthelemy, G.: *Newton mécanicien du cosmos*
1992 – 212 pp., 162 fig. € 31,00

143 Battistini, P. / F. Bonoli / A. Braccesi / D. Buzzetti, eds.: *Seventh Centenary of the Teaching of Astronomy in Bologna 1297-1997*. Proceedings of the Meeting Held in Bologna at the Accademia delle Scienze on June 21, 1997
2001 – 212 pp., 1 CD-ROM. € 31,50

144 Berggren, J. L.: *Episodes in the Mathematics of Medieval Islam*
2003 – 211 pp., 97 fig., 20 lám. € 46,75

145 Bhaskaracarya: *L'œuvre mathématique et astronomique de (...) Le Siddhantasiromani*. Edition, traduction et commentaire F. Patte, 2 vols.
2004 – 640 pp. € 115,67

146 Bolzano, B.: *On the Mathematical Method and Correspondence with Exner*. Translated by P. Rusnock and R. George
2004 – iv + 191 pp. € 46,80

147 Bonet Sagrañes, J. J.: *Viaje al reino de Saturno. Un viaje de ida y vuelta a los orígenes de la química moderna*
2004 – 700 pp. € 29,00

148 Caratini, R.: *Los matemáticos de Babilonia*
2004 – 205 pp., fig. € 18,00

INDICE: ¿Por qué nacieron las matemáticas en Sumer? — El entorno cultural — La punta de lanza de los matemáticos de Babilonia: su sistema de numeración — Las tablas numéricas y el nacimiento del pensamiento teórico en la historia de la humanidad — La aritmética en Babilonia — El álgebra babilonia — Una pariente pobre en Babilonia: la geometría.

149 Carbone, L. / R. Gatto / F. Palladino, eds.: *L'epistolario Cremona-Genocchi*

(1860-1886). *La costituzione di una nuova figura di matematico nell'Italia unificata*
2001 – 252 pp., 4 lám. € 26,00

150 Caveing, M.: *Zénon et le continu. Étude historique et critique des fragments et témoignages*
2002 – iv + 242 pp. € 38,00

151 Chappert, A.: *Etienne Louis Malus (1775-1812) et la théorie corpusculaire de la lumière. Traitement analytique de l'optique géométrique, polarisation de la lumière et tentative d'explication dynamique de la réflexion et de la réfraction*
1977 – 283 pp. € 25,00

152 Clavelin, M.: *Galilée copernicien. Le premier combat (1610-1616)*
2004 – 600 pp. € 20,80

153 Clavelin, M.: *Galilée philosophe et mathématicien*
2001 – 39 pp. € 10,40

154 Courant, R. / H. Robbins: *¿Qué son las matemáticas? Conceptos y métodos fundamentales*. Prefacio y avances recientes I. Stewart
2002 – 622 pp., fig., gráf. € 34,70

155 Decorps-Foulquier, M.: *Recherches sur les «Coniques» d'Apollonios de Perge et leurs commentateurs grecs. Histoire de la transmission des livres I-IV*
2000 – ix + 306 pp. € 36,59

156 Dekker, E.: *Catalogue of Orbs, Spheres and Globes*
2004 – 188 pp., 168 fig., 40 lám.col. € 42,00

Istituto e Museo di Storia della Scienza Firenze

INDICE: 1. *Historical Notes: The materialisation of Peurbach's Theoricæ novæ planetarum — The «Teoriche dei pianeti» in the Biblioteca Medicea Laurenziana — From Blaeu to Coronelli. Constellations on seventeenth-century globes* — 2. *The Catalogue.*

157 Di Palma, W.: *Abaco e groma. Strumenti di calcolo nell'antica Roma*.
Catalogo della mostra
1993 – 60 pp., fig. € 12,00

158 Edwards, A. W. F.: *Pascal's Arithmetical Triangle. The Story of a*

Mathematical Idea

2002 – 224 pp. € 21,35

159 Evans, D. S.: *Under Capricorn. A History of Southern Hemisphere Astronomy*

1988 – 388 pp., fig. € 85,00

160 Fabbri, N.: *Cosmologia e armonia in Kepler e Mersenne. Contrappunto a due voci sul tema dell'«Harmonice mundi»*

2003 – 279 pp., 11 fig. € 29,12

INDICE: 1. *Harmonice mundi* in Kepler e Mersenne: Johannes Kepler: armonia archetipa e rigore scientifico — Marin Mersenne: meccanicismo, influenze platoniche e kepleriane — Contrappunto sulla rivoluzione musicale e scientifica in Kepler e Mersenne — 2. *Dio geometra e musico supremo*: Rivoluzione astronomica tra movimento ellittico e perfezione del cerchio — Il Dio matematico e gli archetipi della creazione — *Omnia in mensura, numero et pondere disposuisti* — 3. *Il Monochordum mundi*: La controversia con Robert Fludd — L'armonia visiva del cosmo polifonico.

161 Fabbrichesi, M.: *Pensare in formule. Newton, Einstein e Heisenberg*

2004 – 258 pp., fig. € 31,00

162 Fernández Fernández, S.: *Lobachevski. Un espíritu indomable*

2004 – 238 pp., 26 fig. € 20,90

163 Gerini, C.: *Les «Annales» de Gergonne: apport scientifique et épistémologique dans l'histoire des mathématiques*

2002 – 670 pp., facsím. € 51,07

164 Gillings, R. J.: *Mathematics in the Time of the Pharaohs*

1972 – xi + 286 pp., fig. € 45,10

165 Gray, J. J., ed.: *The Symbolic Universe. Geometry and Physics 1890-1930*

1999 – xii + 289 pp. € 117,00

INDICE: J. Lützen: Geometrising configurations. Henrich Hertz and his mathematical precursors — A. Miller: Einstein, Poincaré, and the testability of geometry — J. Gray: Geometry—formalisms and intuitions — S. Walter: The non-euclidean style of minkowskian relativity — J. D. Norton: Geometries in collision: Einstein, Klein and Riemann — L. Corry: Hilbert and physics (1900-1915) — D. Rowe: The Göttingen response to general relativity and Emmy Noether's theorems — U. Bottazzini: Ricci and Levi-Civita: from differential invariants to general relativity — E. Scholz: Weyl and the theory of connections.

- 166** Hall, A. R.: *Newton, his Friends and his Foes*
1993 – xii + 330 pp. € 109,50
- 167** Haynes, R. / R. Haynes / D. Malin / R. McGee: *Explorers of the Southern Sky. A History of Australian Astronomy*
1996 – xiii + 527 pp., fig., fot. € 157,50
- 168** Hetherington, N. S.: *Science and Objectivity. Episodes in the History of Astronomy*
1988 – xii + 168 pp. € 38,00
- 169** Hilbert, D.: *David Hilbert's Lectures on the Foundations of Geometry, 1891-1902*. Edited by M. Hallett and U. Majer
2004 – xxviii + 661 pp., fig. € 93,55
INDICE: Introduction to the edition — Lectures on projective geometry (1891) — Lectures on the foundations of geometry (1894) — Holiday courses, 1896 and 1898 — Lectures on euclidean geometry (1898-99) — The foundations of geometry: the *Festschrift* of 1899 — Lectures on the foundations of geometry (1902).
- 170** Horiuchi, A.: *Les mathématiques japonaises à l'époque d'Edo (1600-1868). Une étude des travaux de Seki Takakazu (?-1708) et Takebe Katahiro (1664-1739)*
1994 – 409 pp. € 31,00
- 171** Hoskin, M., ed.: *The Cambridge Concise History of Astronomy*
1999 – 376 pp., 140 fig., 60 lám.col. € 33,18
- 172** Hua, L. / J. Rousseau: *Fermat a-t-il démontré son grand théorème? L'hypothèse «Pascal»*
2002 – 188 pp. € 16,00
- 173** Hufbauer, K.: *Exploring the Sun: Solar Science since Galileo*
1991 – xv + 370 pp., 104 fig. € 44,00
- 174** Huggett, S. A. & al. eds.: *The Geometric Universe. Science, Geometry, and the Work of Roger Penrose*
1998 – xviii + 431 pp., 19 fig. € 75,00

175 Jaouiche, K.: *La théorie des parallèles en pays d'islam. Contribution à la préhistoire des géométries non euclidiennes*

1986 – 266 pp. € 38,00

176 Kim, M. G.: *Affinity, That Elusive Dream. A Genealogy of the Chemical Revolution*

2003 – 624 pp., 16 fig. € 57,70

177 Leibniz, G. W.: *Der Briefwechsel von (...) mit Mathematikern*. Hrsg. von C. I. Gerhardt

1899, facsím – 788 pp., fig. € 122,72

178 Magini, L.: *Astronomia etrusco-romana*

2003 – 163 pp., 48 fig., 13 tabl. € 49,92

INDICE: L'inizio del tempo astronomico e le *Feriae Martis* — L'anno numano — Il ciclo numano — L'anno e il ciclo numani e il moto della luna — Il ciclo numano e i moti di sole, luna e Venere — Il capodanno solare dell'8 o 9 marzo — I moti della luna e di Venere e il linguaggio del mito — Il moto di Venere — I moti di Venere (e della luna) e le fertilità femminile, con le feste dei *Veneralia* e dei *Matralia* — La durata della gravidanza e il capodanno solare, con le feste dei *Liberalia* e dei *Matronalia* — Le eclissi di sole e di luna e il ciclo di Saros — Il ciclo di Saros e le feste delle *Feriae Martis* e di *Anna Perenna* — La cadenza delle eclissi di sole e di luna e le festività dell'anno numano — Eclissi romane e eclissi mesopotamiche: le feste del *Regifugium* e dei *Vestalia* — La rivoluzione della linea dei nodi, con le feste dell'*October Equus*, dei *Fordicidia* e dei *Parilia* — Il nodo ascendente al primo punto d'Ariete, con la festa di *Summanus* — La rivoluzione della linea degli apsidi, con la festa dei *Compitalia* — La composizione delle rivoluzioni delle linee dei nodi e degli apsidi — Il ciclo numano come ciclo di riferimento per i moti celesti — I moti dei pianeti superiori e gli *ancilia* — Il cielo delle stelle fisse e il suo custode, Giano — Dai *Robigaliai* del 25 aprile all'ingresso del sole in Ariete per la festa di *Anna Perenna* del 15 marzo — Dall'ingresso del sole in Ariete all'ingresso nei Pesci per e *Terminalia* del 23 febbraio — La levata vespertina di Arturo per i *Terminalia* del 23 febbraio e i rapporti tra il calendario romuleo e quello numano — Conclusione (inevitabile): *per aspera ad astra* — *Tabella 13:* I mesi dell'anno numano con le festività, i fenomeni astronomici e gli accadimenti pubblici e privati.

179 Mehra, J. / K. Milton: *Climbing the Mountain. The Scientific Biography of Julian Schwinger*

2003 – 696 pp., 35 fig. € 47,35

180 Miranda, F. X.: *La interpretación filosófica del cálculo infinitesimal en el sistema de Hegel*

2003 – 508 pp. € 32,00

- 181** Möbius, A. F.: *Gesammelte Werke*. Herausgegeben von F. Klein U. A., 4 vols.
1885-87, facsím. – 2.688 pp. € 320,00
- 182** Moreno Castillo, R.: *Fibonacci. El primer matemático medieval*
2004 – 109 pp., gráf., fig. € 12,90
- 183** Murray, M. A. M.: *Women Becoming Mathematicians. Creating a Professional Identity in Post-World War II America*
2001 – 298 pp., 23 fig. € 20,47
- 184** Netz, R.: *The Transformation of Mathematics in the Early Mediterranean World: from Problems to Equations*
2004 – ix + 198 pp., 20 fig. € 70,20
- INDICE:** 1. *The Problem in the World of Archimedes:* The problem obtained — The problem solved by Archimedes — The geometrical nature of Archimedes' problem — The problem solved by Dionysodorus — The problem solved by Diocles — The world of geometrical problems — 2. *From Archimedes to Eutocius:* The limits of solubility: Archimedes' text — The limits of solubility: distinguishing Archimedes from Eutocius — The limits of solubility: the geometrical character of Archimedes' approach — The limits of solubility: Eutocius' transformation — The multiplication of areas by lines — The problem in the world of Eutocius — 3. *From Archimedes to Khayyam:* Archimedes' problem in the arab world — A note on al-Khwarizmi's algebra — Khayyam's solution within Khayyam's algebra — The problem solved by Khayyam — Khayyam's equation and Archimedes' problem — Khayyam's polemic: the world of Khayyam and the world of Archimedes — How did the problem become an equation?
- 185** Newman, W. R.: *Gehennical Fire. The Lives of George Starkey, an American Alchemist in the Scientific Revolution*. With a New Foreword
2003 – 340 pp. € 25,30
- 186** Newman, W. R. / A. Grafton, eds.: *Secrets of Nature. Astrology and Alchemy in Early Modern Europe*
2001 – vi + 443 pp., 1 lám.col. € 56,83
- 187** Newman, W. R. / L. M. Principe: *Alchemy Tried in the Fire. Starkey, Boyle, and the Fate of Helmontian Chymistry*
2002 – xv + 344 pp., 8 lám. € 44,26
- 188** Newton, R. G.: *Galileo's Pendulum. From the Rhythm of Time to the Making*

of Matter

2004 – x + 153 pp., 18 fig., 16 fot. € 23,65

INDICE: Biological timekeeping: the body's rhythms — The calendar: different drummers — Early clocks: home-made beats — The pendulum clock: the beat of nature — Successors: ubiquitous timekeeping — Isaac Newton: the physics of the pendulum — Sound and light: oscillations everywhere — The quantum: oscillators make particles.

189 North, J. D.: *Historia Fontana de la astronomía y la cosmología*

2001 – 532 pp., 8 lám. € 18,10

190 Odifreddi, P.: *Divertimento geometrico. Le origini geometriche della logica da Euclide a Hilbert*

2003 – 271 pp., fig. € 27,00

191 Palombi, F.: *La stella e l'intero. La ricerca di Gian-Carlo Rota tra matematica e fenomenologia*

2003 – 162 pp. € 22,50

192 Pepe, L., ed.: *Copernico e lo studio di Ferrara. Università, dottori e studenti*

2003 – 151 pp., lám. b/n y col. € 16,50

193 Pourprix, B.: *La fécondité des erreurs. Histoire des idées dynamiques en physique au XIX^e siècle*

2003 – 187 pp. € 13,50

INDICE: 1. *La construction de l'électrodynamique:* La découverte du galvanisme et de l'électromagnétisme — Ohm et la mathématisation des phénomènes galvaniques — L'électrodynamique d'Ampère et ses prolongements — La conversion des puissances de la nature chez Faraday et Joule — 2. *Les fondations du principe de la conservation de l'énergie:* Une extension du principe mécanique de la conservation des forces vives — Le mémoire d'Helmholtz — La construction du concept d'énergie chez William Thomson (lord Kelvin) — 3. *Le développement de la physique de l'énergie:* Le *Traité de philosophie naturelle* de Thomson et Tait. La physique conçue comme la science de l'énergie — L'électromagnétisme maxwellien. Le mouvement de l'énergie — La physique de l'énergie au sens de Planck. La découverte des quanta.

194 Rey Pastor, J.: *Escritos de las dos orillas.* Edición a cargo de L. Español González

1993 – 320 pp. € 22,84

INDICE: España y el progreso de las matemáticas — Discurso en la Academia de ciencias — Un paladín del progreso matemático — Glosando a Ángel Ganivet — La unidad de la ciencia — Valor educativo de la enseñanza matemática — Ciencia abstracta y filosofía natural — Discurso de contestación a Terradas — Descartes y la filosofía natural — El sistema de Copérnico — La filosofía

ficcionista — Newton químico — Ciencia libre y sociedades científicas — La matemática superior — Problemas cartográficos de la edad antigua — Álgebra del lenguaje — Álgebra clásica y moderna — Enciclopedia y pedagogía.

195 Ríos, S. / L. A. Santalo / M. Balanzat: *Julio Rey Pastor, matemático*
1979 – 328 pp., 12 lám. € 9,61

196 Samsó, J.: *Islamic Astronomy and Medieval Spain*
1994 – xiv + 335 pp., gráf. € 109,50

197 Sinaceur, H.: *Corps et modèles. Essai sur l'histoire de l'algèbre réelle*
1999² – 496 pp. € 38,50

198 Staley, K. W.: *The Evidence for the Top Quark. Objectivity and Bias in Collaborative Experimentation*
2004 – 359 pp., fig., 28 fot., tabl. € 71,15

INDICE: Origins of the third generation of matter — Building a detector and a collaboration to run it — Doing physics: CDF closes in on the top — Writing up the evidence: the evolution of a result — Run Ib: «observation» of the top quark and second thoughts about «evidence» — A model of the experiment: error-statistical evidence and the top quark — Bias, uncertainty, and evidence.

199 Szabo, A. / E. Maula: *Les débuts de l'astronomie, de la géographie et de la trigonométrie chez les grecs*
1986 – 238 pp., 22 fig. € 38,00

200 Thrower, N. J. W., ed.: *Standing on the Shoulders of Giants. A Longer View of Newton and Halley. Essays Commemorating the Tercentenary of Newton's «Principia» and the 1985-1986 Return of Cometa Halley*
1990 – xxvi + 429 pp., 62 lám. € 55,33

INDICE: 1. *Newton and Halley:* R. S. Westfall / G. Funk: Newton, Halley, and the system of patronage — D. Howse: Newton, Halley, and the Royal observatory — S. Débarbat: Newton, Halley, and the Paris observatory — 2. *Newton:* D. Kubrin: «Such an impertinently litigious lady»: Hooke's «Great pretending» vs. Newton's *Principia* and Newton's and Halley's theory of comets — I. B. Cohen: Halley's two essays on Newton's *Principia* — J. E. Force: Newton's «Sleeping arguments» and the newtonian synthesis of science and religion — B. J. T. Dobbs: Newton as alchemist and theologian — 3. *Halley:* A. van Helden: Halley and the dimensions of the solar system — A. H. Cook: Halley, surveyor and military engineer: Istria, 1703 — D. W. Waters: Captain Edmond Halley, F. R. S., royal navy, and the practice of navigation — N. J. W. Thrower: The royal patrons of Edmond Halley, with special reference to his maps — W. R. Albury: Halley and the barometer — 4. *Comets:* F. R. Stephenson: The ancient history of Halley's comet — S. Schaffer: Halley, Delisle, and the making of the comet — S. S. Genuth: Newton and the ongoing teleological role of comets — E. G. Forbes: The comet of 1680-1681 — D. W. Hughes:

Edmond Halley: his interest in comets — C. B. Waff: The first international Halley watch: guiding the worldwide search for comet Halley, 1755-1759.

201 Viladrich i Grau, M.: *El «Kitab al-amal bi-l-asturlab» (Llibre de l'us de l'astrolabi) d'Ibn al-Samh*. Estudi i traducció

1986 – 158 pp. € 13,50

202 Weichenhan, M.: «*Ergo perit coelum...*». *Die Supernova des Jahres 1572 und die Überwindung der aristotelischen Kosmologie*

2004 – 688 pp. € 84,00

203 Weill-Parot, N.: *Les «images astrologiques» au moyen âge et à la Renaissance. Spéculations intellectuelles et pratiques magiques (XII^e-XV^e siècle)*

2002 – 988 pp. € 121,68

INDICE: 1. «*Imago astronomica*». Naissance d'une notion: L'invention: le *Speculum astronomie* — L'impossible formulation: I: Textes-recettes, classifications et récits — L'impossible formulation: II: Deux spéculations intellectuelles opposées: al-Kindī et Guillaume d'Auvergne — 2. *Exigence religieuse, philosophie scolastique et «images astrologiques»*: Thomas d'Aquin contre Albert le Grand — Art et Nature: un enjeu au cœur de la philosophie médiévale — L'église, les théologiens des universités et les «images astrologiques» (fin du XIII^e siècle-première moitié du XIV^e siècle) — 3. *Une vertu prise aux astres et appliquée aux corps: Astrologie, médecine scolastique et «science des images»*: Astrologie et «science des images»: une mauvaise greffe — L'imprenable médecine scolastique (fin du XIII^e siècle-XIV^e siècle) — Les fissures de l'édifice médical et les sceaux astrologiques: peste et poisons (milieu du XIV^e siècle - milieu du XV^e siècle) — 4. *La «Renaissance» des «images»*: Les signes d'un nouveau climat intellectuel: polémiques, procès et émergence des nouveaux magiciens (fin du XIV^e siècle - première moitié du XV^e siècle) — Le tournant «ficinien»: Marsile Ficin et Jean Pic de la Mirandole — De Marsile Ficin à Jérôme Torrella: permanence et changements dans la question des «images astrologiques» (v. 1450-v. 1500) — Jérôme Torrella et l'*Opus praeclarum de imaginibus astrologicis* (1496).

204 Wilson, R.: *History of the Harvard Cyclotrons*

2004 – 400 pp., 30 fig. € 26,80

205 Youshkevitch, A. P.: *Les mathématiques arabes (VIII^e-XV^e siècles)*

1976 – ix + 213 pp., 52 fig. € 30,00

206 Zellini, P.: *Breve historia del infinito*

2004 – 239 pp. € 19,50

INDICE: El ἄπειρον de Aristóteles. El límite y lo ilimitado — El límite — Números irracionales — El infinito de Santo Tomás — Infinito categoremático e infinito sincategoremático — Giordano Bruno, Nicolás de Cusa, Ramón Llull — La igualdad — Descartes — Leibniz — El principio de los indiscernibles. Las clases — El infinito actual. Indefinido y transfinito — Las antinomias — El infinito abierto.

GEOLOGÍA — GEOGRAFÍA

207 Bernabeu Albert, S.: *La aventura de lo imposible. Expediciones marítimas españolas*

2000 – 235 pp., lám.col. € 59,20

INDICE: «Una grande tierra y um nuevo marinero». Génesis y alcances de los tres primeros viajes colombinos (1492-1500) — La trascendencia de los mal llamados viajes menores (1499-1509) — La aparición de la frontera del Nuevo Mundo (1512-1526) — Rumbo a las Molucas: de Magallanes a Urdaneta — La integración del imperio por el mar — Bajo las constelaciones australes. Viajes y expediciones en el Pacífico sur (siglos XVII y XVIII) — El descubrimiento del fin del mundo o la resolución de los persistentes mitos del noroeste de América (1523-1794) — Las nuevas aventuras de la Ilustración.

208 Boschi, E. / E. Guidoboni: *I terremoti a Bologna e nel suo territorio dal XII al XX secolo*

2003 – 600 pp., fig. € 43,00

209 Boschi, E. / E. Guidoboni, eds.: *Catania, terremoti e lave. Dal mondo antico alla fine del novecento*

2001 – 414 pp. € 40,00

210 Broc, N.: *Dictionnaire illustré des explorateurs et grands voyageurs français du XIX^e siècle, 4: Océanie*

2003 – 406 pp., fig., lám. € 69,00

211 Buisseret, D.: *La revolución cartográfica en Europa, 1400-1800. La representación de los nuevos mundos en la Europa del Renacimiento*

2004 – 255 pp., 83 fig. + lám. € 25,00

212 *El catastro en España, 1: 1714-1906: de los catastros del siglo XVIII a los amillaramientos de la segunda mitad de siglo XIX*

1988 – 185 pp., 122 fig., lám.col. € 41,17

213 *El catastro en España, 2: 1906-1989: de la ley de 1906 a la época actual*

1988 – 213 pp., 150 fig., lám.col. € 41,17

214 Cook, J.: *Viaje hacia el Polo Sur y alrededor del mundo*. Prólogo de J. M. Sánchez Ron

2004 – 690 pp. € 17,00

- 215** Dease, P. W.: *From Barrow to Boothia. The Arctic Journal of Chief Factor (...), 1836-1938*. Edited by W. Barr
2001 – 416 pp., fig., map. € 67,95
- 216** Guidoboni, E. / J.-P. Poirier: *Quand la terre tremblait*
2004 – 231 pp., 1 lám.col. € 26,50
INDICE: Le tremblement de terre vu par les sciences de la Terre — Les tremblements de terre et les divinités — Que savaient les anciens des tremblements de terre? — Observations et descriptions — Les dommages causés par les séismes dans l'antiquité — De l'antiquité tardive à la fin du moyen âge — Séismes et religion — Grands séismes médiévaux — À l'aube de l'ère moderne.
- 217** Hearn, C. G.: *Tracks in the Sea. Matthew Fontaine Maury and the Mapping of the Oceans*
2002 – ix + 280 pp., 24 fig. € 16,72
- 218** Heringman, N.: *Romantic Rocks, Aesthetic Geology*
2004 – 328 pp., 14 fig. € 42,90
- 219** Liter Mayayo, C. & al., eds.: *Tesoros de la cartografía española*. Catálogo de la exposición con motivo del XIX congreso internacional de historia de la cartografía, Madrid, 2001
2001 – 356 pp., lám. col. € 24,03
- 220** Liter Mayayo, C. / F. Sanchis Ballester: *La obra de Tomás López. Imagen cartográfica del siglo XVIII*
2002 – 570 pp., map., lám. col., fig. € 30,00
- 221** Manning, T. G.: *U.S. Coast Survey vs. Naval Hydrographic Office. A 19th-Century Rivalry in Science and Politics*
2004 – 216 pp. € 37,15
- 222** Recker, G.: *Von Trier nach Köln 1550-1850. Kartographiehistorische Beiträge zur historisch-geographischen Verkehrswegeforschung. Betrachtungen zum Problem der Altkarten als Quelle anhand eines Fallbeispiels aus den Rheinlanden*
2003 – 472 pp., fig., lám., 1 CD-ROM € 78,00
- 223** Romm, J. S.: *The Edges of the Earth in Ancient Thought. Geography, Explo-*

ration, and Fiction

1992 – xvi + 228 pp. € 27,72

224 Rudwick, M. J. S.: *The New Science of Geology. Studies in the Earth Sciences in the Age of Revolution*

2004 – xviii + 316 pp., 64 fig. € 94,05

INDICE: *Earth-History and the History of Geology:* Geologist's time: a brief history — The shape and meaning of earth history — Minerals, strata and fossils — The emergence of a new science — The emergence of a visual language for geological science 1760-1840 — *Cuvier and Earth-History:* Jean-André de Luc and nature's chronology — Cuvier and Brongniart, William Smith, and the reconstruction of geohistory — *Researches on fossil bones:* Georges Cuvier and the collecting of international allies — Georges Cuvier's paper museum of fossil bones — *Geology in the Age of Lyell:* Encounters with Adam, or at least the hyaenas: nineteenth-century visual representations of the deep past — A year in the life of Adam Sedgwick and company, geologists — Travel, travel, travel: geological fieldwork in the 1830s — The group construction of scientific knowledge: gentlemen-specialists and the devonian controversy — The glacial theory.

225 Stone, G. S.: *Ice Island. The Expedition to Antarctica's Largest Iceberg*

2003 – 77 pp., lám.col., fot. € 31,20

TECNOLOGÍA

226 Barceló, M. / H. Kirchner / C. Navarro: *El agua que no duerme. Fundamentos de la arqueología hidráulica andalusí*

1996 – 123 pp., fig. € 12,62

227 Baud, A. & al.: *L'échafaudage dans le chantier médiéval*

2002 – 142 pp., 96 fig., fot. € 30,00

INDICE: P. Bernardi & al.: L'échafaudage médiéval: méthodologie et typologie — P. Bernardi / E. Husson: Les matériaux: nature, marchés — A. Baud & al.: Montage, ancrage et structure — A. Hartmann-Virnich: Échafaudage et iconographie médiévale du chantier — A. Baud & al.: L'échafaudage médiéval et le bâti — A. Baud / C. Le Barrier: Réutilisation de l'échafaudage.

228 Baudet, J.: *De la machine au système. Histoire des techniques depuis 1800*

2003 – 352 pp., fig. € 31,20

229 Baudet, J.: *De l'outil à la machine. Histoire des techniques, des origines à 1800*

2003 – 352 pp., fig. € 31,20

230 Beretta, M., ed.: *When Glass Matters. Studies in the History of Science and Art from Graeco-Roman Antiquity to Early Modern Era*

2004 – xiv + 355 pp., fig., lám. € 39,52

INDICE: M. Beretta: Between nature and technology: glass in ancient chemical philosophy — G. Di Pasquale: Scientific and technological use of glass in graeco-roman antiquity — E. M. Stern: The glass *Banausoi* of Sidon and Rome — G. Strano: Glass and heavenly spheres: Astronomic refraction in Ptolemy's *Optics* — F. Dell'Acqua: Glassmakers in the west between late antiquity and the middle ages — C. Fiori / M. Vandini: Chemical composition of glass and its raw materials: chronological and geographical development in the first millennium A.D. — F. Tolaini: *De tinctio omnium musivorum*. Technical recipes of glass in the so-called *mappae clavicula* — F. Dell'Acqua: *Lux et vitrum*: the evolution of stained glass from the late roman empire to the gothic age — M. Beretta: From the eye to the eye-glass. A pre-history of spectacles — M. Neve: Glazy reflections. Notes on the role of glass as a *sensorium communis* in the formation of some geographical paradigms — F. Camerota: The «perspective glass»: from the pictorial metaphor to the invention of the telescope.

231 Bessac, J.-C.: *L'outillage traditionnel du tailleur de pierre de l'antiquité à nos jours*

1993 – 319 pp., 61 fig., 18 tabl. € 48,78

232 Biel Ibáñez, M. P.: *Zaragoza y la industrialización: la arquitectura industrial en la capital aragonesa entre 1875-1936*

2004 – 862 pp., 165 fig. € 42,00

INDICE: 1. *Zaragoza se industrializa. El nacimiento de las primeras tipologías industriales (1875-1893)*: Zaragoza en las primeras décadas del siglo XIX. La situación precedente — Los inicios de la industrialización. Las harineras y las primeras fundiciones — Zaragoza camina hacia su modernización — Los primeros edificios para la industria — La mecanización y los nuevos motores — 2. *La eclosión de la industria zaragoza: las azucareras y las empresas centenarias (1893-1914)*: El triunfo de las azucareras tras la crisis del campo aragonés — La periferia de Zaragoza: asentamiento industrial y barrios obreros — La arquitectura para la industria — El triunfo de la electricidad — El obrero manual y el obrero artesano. El desarrollo del arte industrial en Zaragoza — 3. *Diversificación industrial y consolidación del lenguaje arquitectónico (1914-1936)*: La industria se diversifica — La expansión de Zaragoza: la ciudad industrial *versus* la ciudad obrera — Codificación y diversidad en el lenguaje industrial — *Catálogo general*: Sector de la alimentación — El sector de la metalurgia — La industria química — Vidrio, cerámica, esmalte y materiales para la construcción — El sector textil — La tecnología de la piel — La madera y el papel — Las artes gráficas — El sector de la electricidad — Otros sectores industriales — Las fábricas y los talleres de producción artística.

233 Biggs, L.: *The Rational Factory. Architecture, Technology and Work in America's Age of Mass Production*

2003 – 224 pp. € 21,34

234 Blackman, D. R. / A. T. Hodge, eds.: *Frontinus' Legacy. Essays on Frontinus'*

«*De aquis urbis Romae*»

2001 – xi + 170 pp., 6 fig., 11 tabl. € 20,50

INDICE: *Engineering Theory:* The geometry of the *calices* — The *quinaria* — *Engineering Practice:* Planning — N. A. F. Smith: Roman levelling and the new river — Project resources and management — P. Leveau: Aqueduct building: financing and costs — Maintenance — D. R. Blackman / K. Grewe: Excursus on *Calx* by Urban distribution — *When in Rome:* Reappraising Frontinus — Epilogue — Bibliography.

235 Bloom, J. M.: *Paper before Print. The History and Impact of Paper in the Islamic World*

2001 – 286 pp., 86 fig., lám.col. € 54,24

INDICE: 1. *The Invention of Paper:* Clay tablets and papyrus rolls — Wooden tablets and parchment codices — Bamboo strips and silk cloth — The invention of paper — The diffusion of paper — The introduction of paper in the islamic lands — 2. *The Spread of Papermaking across the Islamic Lands:* Iraq — Syria — Iran and central Asia — Egypt — The Maghrib (North Africa and Spain) — 3. *Paper and Books:* The koran and oral culture — Written arabic — An explosion of books — Collections and libraries — A culture of writing — 4. *Paper and Systems of Notation:* Mathematics — Commerce — Cartography — Music, genealogy, and battle plans — 5. *Paper and the Visual Arts:* Before the thirteenth century — From the thirteenth century — 6. *The Transfer of Paper and Papermaking to Christian Europe:* Byzantium — Spain — Italy — Europe north of the Alps — 7. *Paper after Print* — *Bibliographical essay* — *Works cited.*

236 Cañal Álvarez, S. A.: *La fábrica de armas de Oviedo*, 3 vols. (1: *Antecedentes históricos de la fábrica de armas de La Vega*; 2: *La escuela de aprendices de la fábrica de armas de Oviedo*; 3: *Documentos para la historia de la fábrica de armas de Oviedo en el archivo del Ayuntamiento de la ciudad*)

2003 – 645 pp., fot., fig. € 46,00

237 Carpenter, R. C.: *A Railroad Atlas of the United States in 1946*, 1: *The Mid-Atlantic States*

2003 – 256 pp., 202 lám.col. € 73,00

238 Caye, P.: *Empire et décor. L'architecture et la question de la technique à l'âge humaniste et classique*

1999 – 157 pp., 8 lám. € 24,00

239 Cazal, G.: *L'aqueduc en France, de l'antiquité à l'époque contemporaine*

1998 – 482 pp. € 38,11

240 Cervera Vera, L.: *La Fresneda. Un lugar de Felipe II en el entorno de El*

Escorial

2003 – 116 pp., 90 fig., lám.col. € 17,00

241 Chastagnaret, G.: *L'Espagne, puissance minière dans l'Europe du XIX^e siècle*

2000 – 1.185 pp., map., gráf., tabl. € 64,00

242 Cooper, G.: *Air-Conditioning America. Engineers and the Controlled Environment, 1900-1960*

2002 – 248 pp., 9 fig. € 21,55

243 Crouch, T. D.: *Wings: A History of Aviation from Kites to the Wright Brothers to the Space Age*

2004 – 512 pp., 125 fig. € 36,45

244 Cuomo di Caprio, N. / C. Simoni, eds.: *Dal basso fuoco all'altoforno. Atti del 1° simposio Valle Camonica 1988 «La siderurgia nell'antichità»*

1991 – 415 pp., fig. € 36,00

INDICE: G. Sperl: Il sentiero europeo del ferro — C. Liborio & al.: «Regiones Augusteae decima et undecima»: ritrovamenti di manufatti in ferro databili dall'età augustea all'età altomedievale — S. Fiorilla: Il ferro in Sicilia dal tardo-antico al medioevo — R. Francovich & al.: Le strutture produttive del ferro negli insediamenti medievali della Toscana — R. Pleiner: The technology of medieval blacksmiths in Prague — N. Björkenstam / G. Magnusson: Ore as a factor for the development of the indirect process — E. Tholander: Did the advent of the blast furnace occur before the 16th century? — R. Vergani: Per la storia del ferro nell'area veneta alpina (secoli XII-XVIII) — R. Morelli: Dal processo diretto al processo indiretto di fusione del ferro: cambiamenti socio-economici nella Toscana del cinquecento — E. Baraldi / M. Calegari: «Fornaderi» bresciani (XV-XVII sec.) — O. Franzoni: La ferrarezza in epoca veneta — J. Gömöri: Iron production in Hungary from the 16th till the 18th centuries — M. Stanislaw / E. M. Nosek: The history of the first blast furnace in Poland — J. Piaskowski: The metallography of the first indirectly smelted iron and steel found on the territory of Poland — M. Tizzoni: La fabbrica del ferro di Locarno Valsesia (Vercelli) — M. Mattioli: Les forges a bas foyers de Corse: permanence d'une technologie (1550-1830-40) — J.-F. Belhoste: L'implantation d'une sidérurgie bergamasque en Dauphiné au début du XVII^e siècle — M. Cima: Il cannechio bresciano tra forno a manica e altoforno — P. Rossi: I bassi fuochi nell'Appennino ligure nei secoli XVII-XIX. Aspetti tecnologici e socio-economici — P. Turetti: Cemmo: il forno fusorio — G. Maculotti: Mezzi di produzione del ferro ed evoluzione della proprietà nella Vallecamonica della prima metà dell'ottocento — L. Salvi: La fusione del ferro all'uso catalano in Campania — C. Simoni: Ferro e industrializzazione. Il patrimonio storico-industriale della Valcamonica — J.-F. Belhoste: L'Italie du nord et le procede indirect: un chaînon manquant (remarques de conclusion) — S. Fornander: Concluding remarks by a swedish metallurgist — R. Tylecote: Archaeometallurgy in Italy (concluding remarks) — *Altri contributi:* M. Del Soldato: Metallurgia dell'oro nella Valle Anzasca del seicento: metodi e stromenti — G. Forni: Le più antiche evidenze dell'introduzione di vomeri d'aratro e di altri strumenti agricoli come documento

dell'evoluzione della metallurgia in Italia — H. Moesta: Composite steels and the Japanese sword — M. Fornander: Diario de viaje de Freiberg a través de Sajonia, Boemia, Polonia, Austria e Italia negli anni 1750 e 1751 di Reinhold R. Angerstein — A. Espelund: Archaeo-metallurgical studies of the bloomery process in mid-Norway. A survey of the present situation.

245 Domergue, C., ed.: *Minería y metalurgia en las antiguas civilizaciones mediterráneas y europeas*. Coloquio internacional asociado, Madrid, 24-28 octubre 1985, 2 vols.

1989 – 484 pp., fig. € 24,04

246 Fox, M. J.: *Las últimas locomotoras de vapor en España y Portugal / Last Steam Locomotives of Spain & Portugal*. Revised by L. G. Marshall and B. W. L. Stephenson

2004 – 229 pp., fot. € 36,00

247 *Frontinus: De aquaeductu urbis Romae*. Edited with Introduction and Commentary by R. H. Rodgers

2004 – 446 pp., 11 tabl., 3 map. € 101,40

248 Giuliani, C. F.: *L'edilizia nell'antichità*

2002 – 226 pp., fig. € 29,85

249 Graciani, A., ed.: *La técnica de la arquitectura medieval*

2002 – 380 pp., 15 fig. € 15,00

INDICE: 1. *Los medios:* A. J. Albaronedo Freire: Fuentes escritas para el conocimiento de la construcción medieval — M. A. Tabales Rodríguez: Aportaciones de la arqueología medieval al conocimiento de las técnicas constructivas — F. Betancourt Serna: Normativa y legislación constructiva en la antigüedad y en la alta edad media — M. Borrero Fernández: Los medios humanos y la sociología de la construcción medieval — L. García Barrón: Fundamentos físicos de la construcción medieval: arcos y puentes — J. A. Solís Burgos: La economía de la construcción en la edad media — J. A. Ruiz de la Rosa: El arquitecto en la edad media — A. Graciani García: Los equipos de obra y los medios auxiliares en la edad media — 2. *La ejecución:* E. M. Valenzuela Montalvo: Las fábricas en la edad media — F. J. Alejandro Sánchez: Los morteros en la edad media — F. Escrig Pallarés: La estructura gótica. O de cómo las fuerzas encontraron su camino — A. L. Candelas Gutiérrez: La carpintería de armar medieval — M. D. Robador González: Los revestimientos medievales — J. J. Sendra Salas / J. Navarro Casas: La acústica de las iglesias medievales — 3. *La restauración:* J. M. Calama Rodríguez: La restauración medieval: el caso español (1800-1936).

250 Guyon, M.: *Les fondations des ponts en France. Sabots métalliques des pieux de fondation, de l'antiquité à l'époque moderne*

2000 – 253 pp., fig., map. € 39,00

251 Houdin, J. P. / H. Houdin: *La pyramide de Khéops. Sa construction intégralement expliquée*

2003 – 185 pp., 50 fig., 1 lám. col. € 23,00

252 Lewis, M. J. T.: *Surveying Instruments of Greece and Rome*

2001 – 409 pp., 100 fig., 6 lám. € 94,85

INDICE: *1. Instruments and Methods:* The basic elements — Background to the dioptre — The dioptre — The libra — The groma — The hodometer — *2. Practical Applications:* Measurement of the earth — Mountain heights — Canals and aqueducts — Tunnels — Roman roads — Epilogue — *3. The Sources:* The treatises — Other sources — *Appendix:* Uncertain devices — *Bibliography.*

253 Markovits, M.: *Die Orgel im Altertum*

2003 – 807 pp., 24 fig., 41 lám. € 206,96

254 Martínez Ruiz, J. I.: *Trilladoras y tractores. Energía, tecnología e industria en la mecanización de la agricultura española (1862-1967)*

2000 – 227 pp., gráf., tabl. € 11,50

255 Miana Escabosa, A. / C. Valero Ruiz: *La minería del carbón en Aragón: su historia, métodos de trabajo y evolución tecnológica*

2003 – 296 pp., lám.col. € 12,00

256 Mohen, J.-P., ed.: *Découverte du métal*

1991 – 448 pp., fig. € 61,00

257 Monte, A.: *L'antica industria dell'olio. Itinerari di archeologia industriale nel Salento*

2003 – 128 pp., fig. € 43,00

258 Morony, M. G., ed.: *Production and the Exploitation of Resources*

2002 – xxxiii + 364 pp., fig., map. € 120,90

INDICE: *Mining:* D. M. Dunlop: Sources of gold and silver according to al-Hamdānī — J. Hester & al.: Preliminary report on the third phase of ancient mining survey southwestern province – 1403 A.H. 1983 — G. Weisgerber: Patterns of early islamic metallurgy in Oman — *Stock Raising:* S. A. Rosen / G. Avni: The edge of empire: the archaeology of pastoral nomads in the southern Negev highlands in late antiquity — A. H. Saleh: The bedouins of Egypt during the first centuries of the Hijra — J.-L. Krawczyk: The relationship between pastoral nomadism and agriculture: northern Syria and the Jazira in the eleventh century — *Agriculture:* K. M. Trinkaus: Settlement of highlands and lowlands in early islamic Dāmghān — M. Canard: Rice in the Middle East in the first centuries of islam — T. Fahd: Managing a farm according to the *Nabatean agriculture* — T. Fahd: The calendar of agricultural tasks

according to *al-Falāh.a al-Nabat.iyya* — E. García-Sánchez: Agriculture in muslim Spain — A. M. Watson: A medieval green revolution: new crops and farming techniques in the early islamic world — *Irrigation*: J. A. Neely: Sassanian and early islamic water-control and irrigation systems on the Deh Luran plain, Iran — P. W. English: The origin and spread of qanats in the old world — J. C. Wilkinson: The origins of the *Aflāj* of Oman — P. M. Costa: Notes on traditional hydraulics and agriculture in Oman — T. F. Glick: Hydraulic technology in al-Andalus.

259 Needham, J., ed.: *Science and Civilisation in China, 7: Science and Chinese Society, Part 2: General Conclusions and Reflections*

2004 – li + 283 pp., 21 fig. € 102,75

260 Nicolis di Robiland, Spirito Benedetto: *Viaggi mineralogici di Spirito Benedetto Nicolis di Robilant*. A cura di V. Garuzzo

2001 – 328 pp., fig., lám. b/n y col. € 128,96

261 Nye, D. E.: *America as Second Creation. Technology and Narratives of New Beginnings*

2003 – x + 371 pp., 26 fig. € 31,65

INDICE: Introduction: In the american beginning — *Preconditions*: Narrating the assimilation of nature — Surveying the ground — *First Narrative: The Axe*: Axe, clearing, cabin — The nurturing forest — *Second Narrative: The Mil*: The mill, or «natural power» — Pollution and class conflict — *Third Narrative: The Canal and the Railroad*: «Let us conquer space» — «The route of superior desolation» — *Fourth Narrative: Irrigation*: «Conquered rivers are better servants than wild clouds» — Water monopoly: federal irrigation and factories in the field — *Metanarrative: Synthesis and Rebuttal*: Progress, or entropy? — *Conclusion*: Second creation, conservation, and wilderness.

262 Odriozola Oyarbide, L.: *Estudio histórico del puerto de Zumaia. Zumaia: historia de un puerto*

2000 – 416 pp., lám., cuadr., tabl. € 30,06

263 Olivier, J.-M.: *Des clous, des horloges et des lunettes. Les campagnards moreziens en industrie (1780-1914)*

2004 – 608 pp., 108 fig. € 31,00

264 Palacios Remondo, J.: *Los Delhuyar. La Rioja en América. Biografía de los hermanos Juan José y Fausto a través de fuentes y bibliografía*

1993 – 482 pp., fig., map. € 22,84

265 Pavón Maldonado, B.: *Tratado de arquitectura hispano-musulmana, 1: Agua (aljibes, puentes, qanats, acueductos, jardines, desagües de ciudades y*

fortalezas, ruedas hidráulicas, baños, corachas)

1990 – 561 pp., fig., fot., despl. € 53,13

266 Pavón Maldonado, B.: *Tratado de arquitectura hispano-musulmana, 2: Ciudades y fortalezas*

1999 – 729 pp., fig., fot. € 53,13

267 Petrequin, P. / P. Fluzin / J. Thiriot / P. Benoit, eds.: *Arts du feu et productions artisanales. Actes des XX^e rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes, 21-22-23 octobre 1999*

2000 – 628 pp., fig., fot., map. € 42,00

268 Puig, N.: *Bayer, Cepsa, Repsol, Puig, Schering y la seda. Constructores de la química española*

2003 – 384 pp. € 24,00

269 Renn, J. / G. Castagnetti, eds.: *Homo Faber: Studies on Nature, Technology, and Science at the Time of Pompeii. Presented at a Conference at the Deutsches Museum Munich, 21-22 March 2000*

2002 – 192 pp., 80 fig., 30 lám.col. € 114,40

INDICE: J. Renn: Introduction: On the Trail of knowledge from a sunken city — 1. *Craftsmanship and Technology:* V. Marchis / G. Scalva: The engine lost: hydraulic technologies in Pompeii — A. Schürmann: Pneumatics on stage in Pompeii: ancient automatic devices and their social context — P. Mastroberardino: Vines and wines in ancient Pompeii: an ancient technology revived — M. Valotto / M. Verità: Glasses from Pompeii and Herculaneum and the sands of the rivers Belus and Volturno — G. Di Pasquale: The fabrication of roman machines — M. Poppow: The concept of *Machina* in the roman period — 2. *Practical and Theoretical Knowledge:* P. Damerow & al.: Mechanical knowledge and pompeian balances — W. Lefèvre: Drawings in ancient treatises on mechanics — F. Camerota: Optics and the visual arts: the role of *Skhnografi'a* — L. Taub: Ancient meteorology: astronomy and weather prediction in the roman period — A. Ciarallo: About an ancient medical mixture found in Pompeii — M. Henneberg / R. J. Henneberg: Reconstructing medical knowledge in ancient Pompeii from the hard evidence of bones and teeth.

270 *Revista de historia ferroviaria. Año 1 - número 1 — mayo 2004. Semestral*
2004 – 141 pp., fig., fot., gráf. € 20,00

INDICE: J. Olaizola Elordi: El ferrocarril de Castro-Urdiales a Traslaviña — J. Fernández López: El ferrocarril minero de Veriña a La Camocha — J. A. Gómez Martínez: El ferrocarril de Alcantarilla a Lorca.

271 Ricciardi, M. A. / V. Santa María Scrinari, eds.: *La civiltà dell'acqua in*

Ostia antica, 2 vols.

1996 – 484 pp., 765 fig., tabl. € 80,57

INDICE: Pozzi ostiensi — Acquedotto e castellum ostiense — Le cisterne — Cisterne termali — Le fontane — Ninfei — Rete idrica ostiense.

272 Rojas, R. / U. Hashagen, eds.: *The First Computers. History and Architectures*

2002 – 471 pp., 162 fig. € 29,35

273 Roman, R.: *Étude architecturale comparative de sept navires de commerce greco-romains et byzantins*

1997 – 427 pp., 158 lám., fig., tabl. € 37,00

274 Rovira Llorens, S. / P. Gómez Ramos: *Las primeras etapas metalúrgicas en la Península Ibérica, 3: Estudios metalográficos*

2003 – 216 pp., fot. € 36,00

275 Russell, L.: *A Heritage of Light. Lamps and Lighting in the Early Canadian Home*

2003 – 352 pp., 191 fot. € 71,30

276 Russo, F.: *L'artiglieria delle legioni romane*

2004 – 317 pp., fig., fot., 87 lám.col. € 72,80

277 Schmidt, F. / E. Sobek, eds.: *Internationale Bibliographie zur Papiergeschichte (IBP). Berichtszeit bis einschliesslich Erscheinungsjahr 1996*, 4 vols. (1: *Allgemeine Geschichte des Papiers - Territorien und Orte*; 2: *Einzelaspekte des Produktionsprozesses - Papiergeschichtsforschung*; 3: *Personenregister, Körperschaftsregister, geographisches Register, Register der Sachbegriffe*; 4: *Titelregister: Konkordanzliste zu WBB, BBB, Leif und Pulsiano*)

2003 – lxxxiii + 2.389 pp. € 228,80

278 Serrano Pardo, L.: *Litografía Portabella. Biografía de una empresa familiar. Zaragoza, 1877-1945*

2003 – 243 pp., + 79 lám., fig. € 17,00

279 Taylor, R.: *Roman Builders. A Study in Architectural Process*

2003 – xvi + 303 pp., 150 fig. € 31,60

INDICE: Planning and design — Laying the groundwork — Walls, piers, and columns — Complex armatures — Roofing and vaulting — Decoration and finishing.

280 Torán, J.: *Album de las aguas. Río Ebro*

2003 – 289 pp., lám.col. € 50,00

281 Usón Guardiola, E.: *La estación internacional de Canfranc*

2004 – 159 pp., map., fig., fot. € 32,00

282 Vega Crespo, J.: *Minero siderúrgica de Ponferrada 1918-2010. Historia y futuro de la minería leonesa*

2003 – 512 pp. € 24,00

283 *Wasser im Barock*

2004 – 178 pp., 77 fig., 129 lám.col. € 51,80

Geschichte der Wasserversorgung, 6.

INDICE: A. Baur: Wasser in der Barockzeit. Ausdruck städtischer Repräsentation und höfischen Glanzes — K. Grewe: Die Kaskade von Schloss Seehof in Memmelsdorf und ihre aufwendige Wasserleitung — W. Müller: Das Pumpwerk am Jesinger Tor in Kirchheim unter Teck — H. Roscher: Zur Landesgeschichte und zur Rolle des Barocks in Thüringen.

284 Williams, P.: *Beacon on the Rock. The Dramatic History of Lighthouses from 1600 to the Present Day*

2001 – 192 pp., lám. col., fig. € 31,60

* * *