

PÓRTICO

Semanal

Historia de la Ciencia 78

Nº 1047 — 10 septiembre 2012



PÓRTICO LIBRERÍAS

Metodología y Teoría de la Ciencia: 001 — 030

Pensamiento científico: 031 — 074

Medicina: 075 — 155

Biología — Botánica — Zoología: 156 — 179

Matemáticas — Física — Química: 180 — 213

Geología — Geografía: 214 — 234

Tecnología: 235 — 274

PÓRTICO SEMANAL

Año XXV, N° 1047 — 10 septiembre 2012

HISTORIA DE LA CIENCIA 78

Dirige: José Miguel Alcrudo

Responsable de la Sección: Pilar Aguirre

PÓRTICO LIBRERÍAS, S.A.

Muñoz Seca, 6

50005 Zaragoza — España

Fundada en 1945

HORARIO / OPEN HOURS:

Lunes a jueves / Monday to Thursday

10–14 15–18

Viernes / Friday 10–14

www.porticolibrerias.es

Tel. (+34) 976 55 70 39

976 35 03 03

976 35 70 07

Fax (+34) 976 35 32 26

METODOLOGÍA Y TEORÍA DE LA CIENCIA

001 Arntzenius, F.: *Space, Time, and Stuff*

2012 – 304 pp. €40,00

ÍNDICE: Preface — Introduction — 1. It's just one damn thing after another — 2. There goes the neighborhood... — 3. The world according to quantum mechanics — 4. Pointlessness — 5. Do space and time exist? — 6. Gauge theories and fibre bundle spaces — 7. Directions, hands, and charges — 8. With Cian Dorr: Calculus as geometry.

002 Blanchette, P. A.: *Frege's Conception of Logic*

2012 – 256 pp. €60,00

ÍNDICE: Introduction — Logicism and Conceptual Analysis — Thoughts — Thoughts and Sharp Boundaries — The Analysis of Arithmetic — Analysis and Consistency: The Case of Geometry — Frege and Models — Metatheory — Conclusion.

003 Bradley, A.: *Originary Technicity: Continental Philosophy of Technology from Marx to Derrida*

2011 – 216 pp. €66,80

004 Broncano, F. / A. R. Pérez Ransanz, eds.: *La ciencia y sus sujetos.*

¿Quiénes hacen la ciencia en el siglo XXI?

2009 – 232 pp. €15,00

ÍNDICE: R. Pérez Tamayo: Presentación — *Agradecimientos* — F. Broncano / A. R. Pérez

Ransanz: Tras el sujeto. A modo de introducción — J. Echeverría: Los sujetos de las ciencias — L. Laudan: Algunas situaciones donde el sujeto tiene un papel indispensable en la investigación racional — J. Vega Encabo: Sujetos, objetividad y razón pública — F. Broncano: Individuo y sociedad en la filosofía de la ciencia — J. Zamora Bonilla: Un sujeto anda suelto — M. C. di Gregori: Sobre la importancia epistémica de la subjetividad. Comentario a F. Broncano — A. Gómez: La dimensión individual y colectiva de los sujetos de la ciencia — A. Ibarra: Redes epistémicas. Nuevos sujetos de la ciencia en nuevos modos de acción cognitiva — A. R. Pérez Ransanz: Las redes epistémicas: ¿nueva unidad de análisis o nueva entidad cognoscente? — E. Txapartegi: ¿Sujeto-red o sujeto-programa? Consideraciones críticas a la propuesta de A. Ibarra — X. de Donato Rodríguez: La pregunta por los sujetos y la dimensión social de la ciencia — A. Velasco Gómez: En torno al debate sobre los sujetos de la ciencia — L. Olivé: Los sujetos en las ciencias. Estado de la discusión y prospectiva en Iberoamérica.

005 Chaberlot, F.: *La science est-elle un conte de fées?*

2012 – 286 pp. €22,00

ÍNDICE: Prologue. Une boutade relativiste — *Partie I. Eleanor ou la vraie science* — Un mythe moderne — Contes, mythes et science — Petite histoire des philosophies des sciences — *Partie II. Mortimer en action: La preuve scientifique* — La méthode scientifique — Le réalisme scientifique — *Partie III. Tournesol vit-il parmi nous?: «Mais M'sieur, à quoi ça sert?»* — Les scientifiques et la science — *Épilogue: Le ruban de Moebius.*

006 Creath, R., ed.: *Rudolf Carnap and the Legacy of Logical Empiricism*

2012 – viii + 203 pp. €106,95

Vienna circle Institute Yearbook, 16.

007 Díaz García, I. / A. Muñoz van den Eynde, eds.: *Participación y cultura científica en contexto internacional*

2011 – 299 pp. €18,00

ÍNDICE: I. Díaz García / A. Muñoz van den Eynde: Presentación — J. A. López Cerezo: Introducción — *1. Reflexiones teóricas:* M. Cornejo: Cultura científica en los indicadores de sostenibilidad e innovación: hacia un cambio de modelo productivo y cultural — A. Cuevas: Conocimiento, tecnología y poder — J. Gómez González & al.: La evaluación del impacto social de la tecnología en España — C. Polino / D. Chiappe: Percepción social de la ciencia y la tecnología. Indicadores de actitudes acerca del riesgo y la participación ciudadana — *2. Aplicaciones prácticas:* J. A. López Cerezo / M. I. González García: El giro participativo y sus problemas: sociedad civil, representación y conocimiento — M. García Rodríguez / B. Laspra Pérez: Cultura científica en los museos de ciencia y tecnología — E. Lopera: Entre conversos, escépticos y negacionistas: cómo abordar el análisis de la cobertura informativa de la ciencia del clima — E. A. Holley / C. Mitcham: El diálogo de la Mina Pebble: análisis preliminar de una tentativa para integrar geociencia, explotación mercantil y bienestar público — *3. Dimensiones éticas:* E. Muñoz & al.: Experiencias cruzadas sobre innovación social: el valor de las interéticas — N. Bueno Gómez / A. Herrera Guevara: La autonomía en la bioética actual: fundamento teórico y estudio práctico de la situación en España — F. J. Gil Martín /

I. Teimil García: El común de los mortales y la disponibilidad de la vida. Regulación y percepción social de la muerte asistida en la sociedad española actual.

008 Diéguez, A.: *La vida bajo escrutinio. Una introducción a la filosofía de la biología*

2012 – 350 pp. €24,00

ÍNDICE: ¿Qué es la filosofía de la biología? — La búsqueda de una definición de vida — La teoría de la evolución por selección natural — Críticas al darwinismo desde la filosofía — Críticas al darwinismo desde la religión — La posibilidad de leyes científicas en biología — Explicaciones funcionales y teleología — Los reduccionismos y sus razones — El concepto de especie — Las unidades de la selección — El concepto de gen — Evolución y naturaleza humana.

009 Dieks, D. & al., eds.: *Probabilities, Laws, and Structures*

2012 – xi + 512 pp., 15 fig. €149,75

010 Estany, A. / V. Camps / M. Izquierdo, eds.: *Error y conocimiento: la gestión de la ignorancia*

2012 – 392 pp. €27,00

ÍNDICE: *Prólogo:* A. Estany & al.: Una aproximación interdisciplinar a la relación entre error y conocimiento — *I. La función del error en la actividad científica de la escuela:* M. Izquierdo / J. Vallverdú: Introducción — J.-P. Astolfi: El error, indisociable del progreso científico — S. Leyens: Heurística del error: el concepto de raza a la luz de la teoría pragmática de la verdad — B. Dufour: El proyecto interdisciplinar y las competencias transversales. Un lugar para el error en el aprendizaje — A. Adúriz-Bravo / A. Couló: «Errare scientificum est»: el rol del error constructivo en la enseñanza de las ciencias — J. Vallverdú: Un modelo filosófico para el análisis del error en el espacio didáctico — *II. Tecnología y error:* A. Puyol: Introducción — V. Camps: La responsabilidad moral frente al error — J. Aubia: ¿Sancionar el error médico o mejorar la seguridad de los pacientes? — J. Ordóñez: Guerra y error — J. D. Lantos / M. Montelo: Las equivocaciones en su contexto — C. L. Bosk: Margen de error: la sociología del asesoramiento ético — *III. Error y cognición:* M. Delgado & al.: Introducción — J. Masarnau: Cambio en el punto de vista del error humano en los proyectos: necesidad y posibilidades — C. Z. Elgin: Ignorancia, error y el avance de la comprensión — J. Schickore: «A través de miles de errores alcanzamos la verdad» ¿Pero cómo? Sobre el papel epistémico del error en la práctica científica — D. Mayo: Aprender del error — H. Petroski: El éxito reside en anticipar el fallo.

011 Fraïssin, F.: *La complexité et les phénomènes. Nouvelles ouvertures entre science et philosophie*

2012 – 380 pp. €34,00

ÍNDICE: *Introduction:* Les deux sens de l'ouverture — *Partie I. Géographie du complexe:* Les mathématiques et leur dimension cognitive: s'introduire à la complexité — Cognition mathématique, spatialité et sédimentation — L'approche mathématique de la complexité du vivant: les champs variables et la demande de modélisation — Complexité et modèles

économiques: l'hybridation de la réalité — La structure théorique et épistémologique de la complexité — *Partie II. L'émergence théorique du complexe*: La mécanique quantique et l'émergence (théorique) de la complexité — Nouvelle alliance et nouvelles ouvertures — Structures historiques et théoriques I. La polarité essentielle — Structures historiques et théoriques II. L'aphasie du transcendantal dans le Tractatus — Structures d'un questionnement métaontologique — *Partie III. Phénoménologie*: L'éducation au regard phénoménologique: les principes — Je-horizon: la structure topologique de la donnéité — Horizon, transcendantalisme et empirisme radical — Saturation et complexité — La phénoménologie et la complexité de la manifestation — *Partie IV. Perspectives métathéoriques*: Réflexions préliminaires sur la métathéorie — La dimension métathéorique et la Mathesis. Le statut quasi-ontologique des structures théoriques — Le modèle métathéorique — La connaissance disséminée. L'élargissement de l'intuition et la possibilité de l'intuition métathéorique — Ce que la réalité n'est pas: le réel et le complexe.

012 Frappier, M. / L. Meynell / J. R. Brown, eds.: *Thought Experiments in Science, Philosophy, and the Arts*

2012 – 272 pp. €106,90

ÍNDICE: Introduction M. Frappier & al. — 1. Thought Experiment and the Exercise of Imagination in Science J. W. McAllister — 2. Veridical Idealizations Roy Sorensen — 3. What Do We See in a Thought Experiment? J. R. Brown — 4. The Body, Thought Experiments, and Phenomenology Y. Fehige / H. Wiltsche — 5. Thought Experiments from a Kantian Point of View M. Buzzoni — 6. Can Thought Experiments Be Resolved by Experiment? The Case of Aristotle's Wheel R. T. W. Arthur — 7. Chasing the Light: Einstein's Most Famous Thought Experiment J. D. Norton — 8. At the Limits of Possibility: Thought Experiments in Quantum Gravity M. Shumelda — 9. Craig Venter's New Life: the Realization of Some Thought Experiments in Biological Ontology W. F. Doolittle — 10. Genealogical Thought Experiments in Economics J. Reiss — 11. Political Thought Experiments from Plato to Rawls N. Miššević — 12. Thought Experiment, Definition, and Literary Fiction G. McComb — 13. Can Philosophical Thought Experiments Be 'Screened'? D. Davies — 14. Computational Modeling: Is This the End of Thought Experiments in Science? Sanjay Chandrasekharan, Nancy J. Nersessian, and Vrishali Subramanian.

013 González, W. J., ed.: *Conceptual Revolutions: from Cognitive Science to Medicine*

2011 – viii + 249 pp. €42,00

ÍNDICE: 1. *Conceptual Revolutions and Complexity*: W. J. González: The problem of conceptual revolutions at the present stage — W. J. González: Conceptual changes and scientific diversity: the role of historicity — 2. *Cognitive Science and Conceptual Change*: P. Thagard: Conceptual change in cognitive science: the brain revolution — P. F. Martínez-Freire: Is embodied cognition a good conceptual revolution? — 3. *From Cognitive Science to Medicine*: J. M. Martínez Selva: Conceptual changes in biological explanations of behaviour — F. J. Romero / C. Rodríguez Luque: Research on neurodegenerative diseases: epistemological and methodological problems — 4. *Medicine and Conceptual Change*: M. Sintonen: Conceptual change in medicine and the

life sciences — P. Thagard / S. Findlay: Conceptual change in medicine: explaining mental illness — 5. *From Medicine to New Sciences*: B. Clarke: Causation in medicine — M. G. Bonome: Conceptual revolutions in information science: the case of web.

014 Gotthelf, A.: *Teleology, First Principles, and Scientific Method in Aristotle's Biology*

2012 – 464 pp. €73,50

ÍNDICE: *I. Teleology, Irreducibility, and the Generation of Animals (GA):* Aristotle's Conception of Final Causality — The Place of the Good in Aristotle's Natural Teleology — Understanding Aristotle's Teleology — Teleology and Embryogenesis in Aristotle's Generation of Animals II.6 — co-authored with Mariska Leunissen: 'What's Teleology Got to Do with It?'—A Reinterpretation of Aristotle's Generation of Animals V — Teleology and Spontaneous Generation in Aristotle: A Discussion — *II. First Principles and Explanatory Structure in the Parts of Animals (PA):* First Principles in Aristotle's Parts of Animals — The Elephant's Nose: Further Reflections on the Axiomatic Structure of Biological Explanation in Aristotle — Division and Explanation in Aristotle's Parts of Animals — *III. Metaphysical Themes in PA and GA:* Notes towards a Study of Substance and Essence in Aristotle's Parts of Animals II-IV — A Biological Provenance: Reflections on Montgomery Furth's Substance, Form, and Psyche: An Aristotelean Metaphysics — *IV. Starting a Science: Theoretical Aims of the History of Animals (HA):* Data-Organization, Classification, and Kinds: The Place of the History of Animals in Aristotle's Biological Enterprise — HA I.6 490b7-491a6: Aristotle's megista genê — *Historiae I: Plantarum et Animalium* — *V. Aristotle as Theoretical Biologist:* Darwin on Aristotle — Coda: Aristotle as Scientist: A Proper Verdict.

015 Howick, J. H., ed.: *The Philosophy of Evidence-Based Medicine*

2011 – 248 pp. €52,00

ÍNDICE: *Part I. Introduction:* 1 The philosophy of evidence-based medicine — 2 What is EBM? — 3 What is good evidence for a clinical decision? — *Part II. Do Randomization, Double Masking, and Placebo Controls Rule Out More Confounding Factors Than Their Alternatives?:* 4 Ruling out plausible rival hypotheses and confounding factors: a method — 5 Resolving the paradox of effectiveness: when do observational studies offer the same degree of evidential support as randomized trials? — 6 Questioning double blinding as a universal methodological virtue of clinical trials: resolving the Philip's paradox — 7 Placebo controls: problematic and misleading baseline measures of effectiveness — 8 Questioning the methodological superiority of «placebo» over «active» controlled trials — *Part III. Examining the Paradox That Traditional Roles for Mechanistic Reasoning and Expert Judgment Have Been up-ended by EBM:* 9 Transition to Part III — 10 A qualified defence of the EBM stance on mechanistic reasoning — 11 Knowledge that versus knowledge how: situating the EBM position on expert clinical judgment — *Part IV. Conclusions:* 12 Moving EBM forward.

016 Jareño Alarcón, J.: *Mundos en paralelo. La epistemología relativista*

de Kuhn, Feyerabend y Quine

2012 – 186 pp. €14,00

ÍNDICE: Introducción — La inconmensurabilidad en Thomas S. Kuhn — La inconmensurabilidad en P. K. Feyerabend — La indeterminación de la traducción en W. V. O. Quine — Discutiendo el relativismo.

017 Kroes, P.: *Technical Artefacts: Creations of Mind and Matter. A Philosophy of Engineering Design*

2012 – x + 205 pp., 18 fig. €106,95

018 Maier, D. S.: *What's So Good about Biodiversity? A Call for Better Reasoning about Nature's Value*

2012 – viii + 568 pp. €181,85

019 Moreno Castro, C., ed.: *Periodismo y divulgación científica. Tendencias en el ámbito iberoamericano*

2011 – 379 pp. €25,00

ÍNDICE: C. Moreno: Introducción — M. Calvo Hernando / A. Calvo Roy: De la divulgación científica a la ciencia mediática — N. Sanz Merino: La perspectiva CTS en el estudio y reflexión sobre la comunicación social de la ciencia y la tecnología — C. Almeida & al.: La cobertura de la ciencia en América Latina: estudio de periódicos de élite en nueve países de la región — O. Montañés Perales: Percepción social de la ciencia y la tecnología — C. Polino / D. Chiappe: Participación pública en ciencia y tecnología — I. Fernández Bayo / E. Angulo: El lenguaje y los formatos en la comunicación de la ciencia — R. Martínez: Fuentes de información científica y técnica — G. Revuelta de la Poza: El tratamiento periodístico de la ciencia en la prensa — C. Moreno Castro: Periodismo y divulgación científica en la radio — B. León: La cobertura de la ciencia y la tecnología en la televisión y en el cine — A. Fernández Muerza: La ciencia en internet y en otros soportes interactivos — A. Goñi: Gestión de la información científica y técnica en las instituciones públicas — D. Chiappe / M. E. Fazio: La organización de actividades para promover la cultura científica.

020 Negri, S. / J. von Plato: *Proof Analysis. A Contribution to Hilbert's Last Problem*

2011 – 272 pp. €70,70

ÍNDICE: Prologue: Hilbert's Last Problem — Introduction — *Part I. Proof Systems Based on Natural Deduction:* Rules of proof: natural deduction — Axiomatic systems — Order and lattice theory — Theories with existence axioms — *Part II. Proof Systems Based on Sequent Calculus:* Rules of proof: sequent calculus — Linear order — *Part III. Proof Systems for Geometric Theories:* Geometric theories — Classical and intuitionistic axiomatics — Proof analysis in elementary geometry — *Part IV. Proof Systems for Nonclassical Logics:* Modal logic — Quantified modal logic, provability logic, and so on.

021 Olivé, L. / R. Pérez Tamayo: *Temas de ética y epistemología de la ciencia. Diálogos entre un filósofo y un científico*

2012 – 111 pp. €13,50

022 Pincock, C.: *Mathematics and Scientific Representation*

2012 – 352 pp. €53,45

023 Raftopoulos, A. / P. Machamer, eds.: *Perception, Realism and the Problem of Reference*

2012 – 298 pp. €77,00

ÍNDICE: 1. Reference, perception, and realism A. Raftopoulos and P. Machamer — 2. Towards an (improved) interdisciplinary investigation of demonstrative reference A. Brovold and R. Grush — 3. Visual demonstratives M. Matthen — 4. Losing grip on the world: from illusion to sense-data D. Brown — 5. Perceiving the intended model J. Campbell — 6. Individuation, reference, and sortal terms J. Lowe — 7. Action, perception, and reference P. Machamer and L. Osbeck — 8. Personal and semantic reference G. Vision — 9. Reference from a behaviorist point of view D. Howard — 10. Causal-descriptivism and the reference of theoretical terms S. Psillos — 11. Scientific representation, denotation, and explanatory power D. Portides — 12. Referring to localized cognitive operations in parts of dynamically active brains W. Bechtel.

024 Sadegh-Zadeh, K.: *Handbook of Analytic Philosophy of Medicine*

2012 – xxx + 1.126 pp. €426,95

ÍNDICE: *Part I. The Language of Medicine:* The Epistemic Impact of Medical Language — The Syntax and Semantics of Medical Language, 3. The Pragmatics of Medical Language — Varieties of Medical Concepts, 5. Fundamentals of Medical Concept Formation — *Part II. Medical Praxiology:* The Patient — The Physician — Clinical Practice — *Part III. Medical Epistemology:* The Architecture of Medical Knowledge — Types of Medical Knowledge — The Semantics and Pragmatics of Medical Knowledge — Technoconstructivism — *Part IV. Medical Deontics:* Morality, Ethics, and Deontics — Disease as a Deontic Construct — Medicine Is a Deontic Discipline — *Part V. Medical Logic:* Logic in Medicine — The Logic of Medicine — *Part VI. Medical Metaphysics:* On What There Are — Medical Ontology — On Medical Truth — On the Nature of Medicine — *Part VII. Epilog:* Science, Medicine, and Rationality — Perspectivism — The Doubter — *Part VIII. Logical Fundamentals:* Classical Sets — Classical Logic — Modal Extensions of Classical Logic — Non-Classical Logics — Probability Logic — Fuzzy Logic.

025 Sole, R.: *Vidas sintéticas. Una aproximación revolucionaria a la ciencia, la historia y la mente*

2012 – 331 pp., fig. €20,00

026 Soler, L. & al., eds.: *Characterizing the Robustness of Science. After*

the Practice Turn in Philosophy of Science

2012 – x + 372 pp., 34 fig. €149,75

027 Tennant, N.: *Changes of Mind. An Essay on Rational Belief Revision*
2012 – 368 pp., 135 fig. €81,80**ÍNDICE:** 1. Introduction *Part I. Computational Considerations:* 2. Computing Changes in Belief — 3. Global Conditions on Contraction — 4. A Formal Theory of Contraction — 5. Specification of a Contraction Algorithm — 6. A Prolog Program for Contraction — 7. Results of Running our Program for Contraction — *Part II. Logical and Philosophical Considerations:* 8. Core Logic is the Inviolable Core of Logic — 9. The Finitary Predicament — 10. Mathematical Justifications are Not Infinitely Various — *Part III. Comparisons:* 11. Differences with Other Formal Theories — 12. Connections with Various Epistemological Accounts.**028** *Theoria. Revista de teoría, historia y fundamentos de la ciencia*,
vol. 27/1, Nº 73 - january 2012

2012 – 128 pp. €20,00

ÍNDICE: M. Devitt: Whither experimental semantics? — E. Machery: Expertise and intuitions about reference — M. Pérez Otero: Los propósitos de razonar, ilustrados con el argumento externista anti-escéptico de Putnam — J. de Winter: How to make the research agenda in the health sciences less distorted — R. Torretti: Fenomenotecnia y conceptualización en la epistemología de Gaston Bachelard — *Book Reviews.***029** Wallace, D.: *The Emergent Multiverse. Quantum Theory According to the Everett Interpretation*

2012 – 560 pp. €53,45

ÍNDICE: *Introduction* — *Part I. The Plurality of Worlds:* The Paradox of Measurement — The emergence of multiplicity — Chaos, decoherence, and branching — First Interlude — *Part II. Probability in a Branching Universe:* The Probability Puzzle — Symmetry, rationality, and the Born Rule — Everettian statistical inference — Second Interlude — *Part III. Quantum Mechanics, Everett style:* Uncertainty, Possibility, and Identity — Spacetime and the Quantum State — The Direction of Branching and the Direction of Time — A Cornucopia of Everettian Consequences — Conclusion — *Epilogue* — *Appendices:* Proof of the Branching-Decoherence Theorem — Classical decision theory — Formal proofs of decision-theoretic results — Proof of the Utility Equivalence Lemma.**030** Wilberding, J. / C. Horn, eds.: *Neoplatonism and the Philosophy of Nature*

2012 – 272 pp. €60,00

ÍNDICE: J. Wilberding and C. Horn: Introduction — *Part I. The General Metaphysics of Nature:* L. P. Gerson: Plotinus on Logos — A. Smith: The Significance of 'Physics' in Porphyry: The Problem of Body and Matter — S. Menn: Self-Motion and Reflection: Hermias and Proclus on the Harmony of Plato and Aristotle on the Soul — A. Lernould: Nature in Proclus:

From Irrational Immanent Principle to Goddess — C. Mercer: Platonism in Early Modern Natural Philosophy: The Case of Leibniz and Conway — *Part II. Platonic Approaches to Individual Sciences*: I. Mueller: Aristotelian Objections and Post-Aristotelian Responses to Plato's Elemental Theory — J. Opsomer: In Defence of Geometric Atomism: Explaining Elemental Properties — C. Steel: Plato's Geography: Damascius' Interpretation of the Phaedo Myth — J. Wilberding: Neoplatonists on 'Spontaneous' Generation — C. Horn: Aspects of Biology in Plotinus.

PENSAMIENTO CIENTÍFICO

031 Alberni, A. / L. Badia / L. Cifuentes / A. Fidora, eds.: *El saber i les llengües vernacles a l'època de Llull i Eiximenis. Estudis Icrea sobre vernacularització / Knowledge and Vernacular Languages in the Age of Llull and Eiximenis. Icrea Studies on Vernacularization*

2012 – 400 pp. €25,00

ÍNDICE: *Les noves llengües de comunicació científica*: M. Pereira: Comunicare la veritat: Ramon Llull e la filosofia in volgare — J. Mensa: La vernacularització al català de textos profètics, bíblics i teològics en la *Confessió de Barcelona* d'Arnau de Vilanova — A. Calvet: Les traduccions françaises et occitanes de l'œuvre alchimique du pseudo-Arnaud de Villeneuve (XIV^e siècle-XV^e siècle) — A. Coroleu: Ramon Llull i la impremta (1480-1520) — X. Renedo: Ciutats, regnes i universitats: *translatio studii et imperii* i història de les ciutats en el *Cotzè del Crestià* — D. Barnett: A fifteenth-century collection of miracles of the Virgin from Barcelona cathedral archive: questions of readership — I. Zamuner: Intorno ai volgarizzamenti italiani della *Chirurgia* di Ruggero Frugardo da Parma (o da Salerno), con una nota su un manoscritto di recente scoperta — *Traducció i recepció*: M. S. Corradini: La letteratura medica medievale in lingua d'oc fra tradizione antica e Rinascimento europeo — B. M. Gutiérrez Rodilla: La metalexigrafía médica bajomedieval peninsular y los factores que impulsaron su desarrollo — I. Taavitsainen: Vernacular glosses and the commentary tradition in fifteenth- and sixteenth-century english — S. Giralt: Màgia medieval en occità i llatí: el *Libre de puritats* i els altres escrits del còdex Barberiniano latino 3589 — L. Cabré / M. Ferrer: Els llibres de França i la cort de Joan d'Aragó i Violant de Bar — S. Rapisarda: From the *Tractatus contra astronomos judiciarios* (1349) to the *Livre de divinacions* (1356): Nicole Oresme lost in translation — M. R. McVaugh: Academic medicine and the vernacularization of medieval surgery: the case of Bernat de Berriac — *Ciència i filosofia en hebreu*: H. J. Hames: Translated from catalan: looking at a fifteenth-century hebrew version of the gospels — J. Riera i Sans: Una versió catalana de l'*Econòmica* de Brison — M. Pedretti: Una 'ciència jueva' al *Pugio* de Ramon Martí? — C. Caballero: Las lenguas científicas de las comunidades judías catalanas en la baja edad media — A. Fidora / M. Zonta: Vincent Ferrer's treatise on the universal: a note on the latin and hebrew tradition of the text.

032 Armogathe, J. R.: *Histoire des idées religieuses et scientifiques dans*

l'Europe moderne. Quarante ans d'enseignement à l'École pratique des hautes études

2012 – 219 pp. €53,00

033 Artola, M. / J. M. Sánchez Ron: *Los pilares de la ciencia*

2012 – 806 pp. €34,90

ÍNDICE: Introducción — La observación de la naturaleza — Especulación — La comunicación del conocimiento — La demolición de los sistemas especulativos — La revolución científica — Fuerza y energía — Cálculo — Composición de la materia — Ciencias experimentales, laboratorios y academias — El calor — Magnetismo y electricidad — Radiaciones — El carbono — Historia natural — La célula — Salud, enfermedades — El poder de la ciencia — Abstracción y constructos matemáticos — Relatividad — Cuántica — Historia del universo — Las moléculas de la vida.

034 Bartolomé Anglico: *De las partes de la tierra y de diversas provincias o las versiones castellanas del libro XV de De proprietatibus rerum*. Estudio y edición de M. N. Sánchez González de Herrero

2007 – 245 pp. €39,00

035 Benatouil, T. / I. Draelants, eds.: «*Expertus sum*». *L'expérience par les sens dans la philosophie naturelle médiévale*. Actes du colloque international de Pont-à-Mousson (5-7 février 2009)

2011 – 470 pp., 1 lám.col. €74,50

ÍNDICE: T. Bénatouil / I. Draelants: Introduction — *Philosophie naturelle et encyclopédisme*: A. Zucker: *Expertine sunt antiqui?* — B. van den Abeele: *A la recherche de l'Experimentator de Thomas de Cantimpré* — A. Sannino: *Guillaume d'Auvergne e i libri experimentorum* — I. Draelants: *Expérience et autorités dans la philosophie naturelle d'Albert le Grand* — S. J. Williams: *Roger Bacon in context: empiricism in the high middle ages* — J. Hackett: *Ego expertus sum: Roger Bacon's science and the origins of empiricism* — B. Roling: *Erfahrungswissen und Monströsität. Die Diskussion der Sirene zwischen Mittelalter und Neuzeit* — E. Frunzeanu: *La multiplication hagiographique des réalités du monde: limites de l'encyclopédisme, limites de l'expérience* — *Héritage grec et arabe – Vertus occultes*: C. Viano: *Les alchimistes gréco-alexandrins et leur savoir: la transmutation entre théorie, pratique et «expérience»* — J. Martínez Gázquez: *Dicunt experimentatores / Dicunt qui experimento locuti sunt*. *L'expérience dans les indications du Calendrier de Cordoue (10^e siècle)* — J. Tolan: *Ratio et experientia* dans la promotion de la science arabe dans le monde latin au 12^e siècle — S. Moureau: *Ratio et sensus: les sens au service de l'acquisition des connaissances dans le De anima in arte alchemiae du Pseudo-Avicenne* — A. Vinciguerra: *L'Ars alchimie de Michel Scot. Apprentissage, maîtrise et transmission des savoirs liés à la fabrication artificielle de l'or et de l'argent* — B. Láng: *Experience in the anti-astrological arguments of Jean Gerson* — *Médecine*: J. Giovacchini: *L'expérience par les sens: question de philosophe ou question de médecin?* — C. Burnett: *Experimentum and ratio in the salernitan Summa de saporibus et*

odoribus — I. Ventura: *Experimentum vero fallax*: acquisizione della conoscenza e sperimentazione pratica nei commenti *ad Aphorismi* I,1 — J. Chandelier: Expérience, expérimentation et connaissance dans la médecine scolastique italienne du 14^e siècle — P. De Leemans: *Gijs Coucke, Sicut vidi et tetigi...* Ego-statements and experience in Pietro d'Abano's *Expositio problematum Aristotelis* — S. Bazin-Tacchella: Expérience et raison dans la *Chirurgia Magna* de Guy de Chauliac.

036 Borghero, C.: *Les cartésiens face à Newton. Philosophie, science et religion dans la première moitié du XVIII^e siècle*

2011 – 156 pp., 4 fig. €53,00

037 Boudet, J.-P./ A. Caiozzo/ N. Weill-Parot, eds.: *Images et magie. Picatrix entre Orient et Occident*

2011 – 389 pp., fig., 16 lám. €107,00

ÍNDICE: *Introduction: Le Picatrix dans l'histoire:* J.-P. Boudet & al.: Picatrix, au carrefour des savoirs et pratiques magiques — C. Burnett: Le Picatrix à l'Institut Warburg : histoire d'une recherche et d'une publication — *Origines et transmission d'une compilation obscure:* G. de Callatay: Les Sabéens de Harran dans l'oeuvre d'Yves Marquet — A. Caiozzo: Éléments de rituels imagés dans les manuscrits de l'Orient médiéval — Z. Vesel: Le Sirr al-maktûm de Fakhr al-din Razi (m. 606H/1210) face à la Ghayat al-Hakim — A. García Avilés: La magie astrale comme art visuel au XIII^e siècle — *Rituels et images:* N. Weill-Parot: Images corporéiformes et similitudo dans le Picatrix et dans le monde latin médiéval — B. Láng: Puissances ou démons? Les images décaniques dans le Picatrix de Cracovie — J.-P. Boudet: L'amour et les rituels à images d'envoûtement dans le Picatrix latin — J. Véronèse: Paroles et signes efficaces dans le Picatrix latin — S. Page: Les sacrifices d'animaux dans le Picatrix latin et d'autres textes de magie médiévale — *Postérité et parenté:* C. Hamès: La Ghayat al-hakim: son époque, sa postérité en terre d'islam — E. Savage-Smith: Tradition des étoiles et pratique de l'astrologie dans le Livre des curiosités — A. Regourd: Images de djinns et exorcisme dans le Mandal al-sulaymani — R. Leicht: Le chapitre II, 12 du Picatrix latin et les versions hébraïques du De duodecim imaginibus — K. von Stuckrad: Le Picatrix dans le De Vita de Marsile Ficin, un exemple de transferts culturels — L. Capodiecì: Vénus et Jupiter entre le Picatrix et le De occulta philosophia: genèse et fortune d'un talisman à problèmes — V. Perrone Compagni: Picatrix: une philosophie pour la pratique.

038 Buchwald, J. Z., ed.: *A Master of Science History. Essays in Honor of Charles Coulston Gillispie*

2012 – xix + 439 pp., 78 fig. €106,95

039 Buen, Odón de: *Mis memorias (Zuera, 1863 - Toulouse, 1939)*. Transcritas del manuscrito original por M. C. de Buen López de Heredia

2003 – 535 pp., 25 fot. €18,00

040 Buffon, G. L. L. de: *Histoire naturelle, générale et particulière, avec la description du cabinet du roi*. 7, 1758. Texto etabli, introduit et annoté par S. Schmitt, avec la collaboration de C. Cremière

2011 – 544 pp. €130,00

041 Calan, R. de: *Généalogie de la sensation. Physique, physiologie et psychologie en Europe. De Fernel à Locke*

2012 – 496 pp. €112,00

ÍNDICE: Introduction — Physiologia ou le triomphe de l'analyse — Sensus. De la physiologie des organes à la physiologie nerveuse — Sensatio (1). Le modèle météorologique — Physiologia nova. La physiologie corpusculaire et mécaniste d'Isaac Beeckman — Sensatio (2). Le modèle mécanique — Sensio. Deux voies de l'empirisme: Gassendi et Hobbes — Sensatio (3). Le modèle chimique — Conclusion.

042 Cervantes Ruiz de la Torre, E., ed.: *Naturalistas proscritos*

2011 – 135 pp. €15,00

ÍNDICE: E. Cervantes Ruiz de la Torre: Jinetes sin montura: significado del proscrito a la luz de la literatura — I. Bonilla Mangas: El militar que quiso ser naturalista, Félix de Azara (1742-1821) — M. Sandín Domínguez: Lamarck (1744-1829) y la venganza del imperio — C. Martín Escorza: José Longinos Martínez Garrido (Calahorra, 1756-Campeche, 1802): visto por coetáneos y posteriores biógrafos — D. Soto Arango / M. A. Puig-Samper Mulero: Francisco Antonio Zea (1766-1822). Las facetas de un científico criollo — J. L. Maldonado Polo: Entre la conspiración y el exilio. Mariano Lagasca (1776-1839), un desterrado liberal en el Reino Unido — L. Montiel Llorente: Un *Naturphilosoph* en el exilio: Lorenz Oken (1779-1851) — S. Aragón Albillos: Semblanza contra el olvido: Eduardo Carreño (1819-1842), pionero de la formación en el extranjero — A. Gomis Blanco: Manuel González de Jonte (1827-1867), el naturalista que se enfrentó a sus mayores — S. Casado de Otaola: El diccionario secreto de ecología de Emilio H. del Villar (1871-1951).

043 Chassot, F.: *Le dialogue scientifique au XVIII^e siècle. Postérité de Fontenelle et vulgarisation des sciences*

2012 – 638 pp. €48,00

044 Cifuentes Comamala, L. / R. Córdoba de la Llave: *Tintorería y medicina en la Valencia del siglo XV. El manual de Joanot Valero*

2011 – 328 pp. €24,00

045 Darwin, Charles: *Correspondencia de Charles Darwin*. Editada por su hijo F. Darwin y A. C. Seward, 2 vols.

2012 – 789 pp. €60,00

046 Dascal, M. / V. D. Boantza, eds.: *Controversies within the Scientific Revolution*

2011 – vi + 287 pp. €109,20

ÍNDICE: Introduction: Controversies and the dialectical texture of the Scientific Revolution — *Part I. Astronomy and Mechanics:* M. Elazar / R. Feldhay: Honoré Fabri S. J. and Galileo's law of fall: What kind of controversy? — O. Gal / R. Chen-Morris: Galileo, the Jesuits, and the controversy over the comets: What was The Assayer really about? — M. Finocchiaro: Fair-mindedness versus sophistry in the Galileo affair: Two controversies for the price of one — *Part II. Light and Gravity:* V. D. Boantza: From cohesion to pesanteur: The origins of the 1669 debate on the causes of gravity — N. Grannot: Leibniz versus Newton on the nature of gravity and planetary motion — G. Zemplén: The argumentative use of methodology: Lessons from a controversy following Newton's first optical paper — *Part III. Physiology and vitalism:* A. M. Roos: Salient theories in the fossil debate in the early Royal Society: The influence of Johann Van Helmont — A. Cattani: Were the arguments of William Harvey convincing to his contemporaries? — C. T. Wolfe: Why was there no controversy over life in the Scientific Revolution? — *Part IV. Human Sciences and Theology:* J. E.H. Smith: The pre-Adamite controversy and the problem of racial difference in seventeenth-century natural philosophy — M. Scattola: Scientific revolution in the moral sciences: The controversy between Samuel Pufendorf and the Lutheran theologians in the late seventeenth century.

047 Díaz Rojo, J. A., ed.: *La circulación del saber científico en los siglos XIX y XX*

2011 – 256 pp. €12,00

ÍNDICE: J. A. Díaz Rojo: Introducción — J. R. Bertomeu Sánchez / R. Muñoz Bello: Darwinismo inorgánico, pedagogía química y popularización de la ciencia: la ley periódica en España a finales del siglo XIX — J. Simon: Plurivalentes lecturas de la ciencia popular: la comunicación y apropiación de la física de Ganot en la Inglaterra del siglo XIX — J. A. Díaz Rojo: Retórica científica en la prensa: el hallazgo paleontológico del cráneo de Orce (1983) — J. L. Barona Vilar: Nutrición y alimentación: de la génesis del conocimiento experimental a las prácticas sociales (1918-1950) — X. Guillem-Llobat: Regulant la conservació química dels aliments des dels nous espais internacionals de la ciència (1900-1910) — J. Osca-Lluch: La actividad científica española en historia de la ciencia, a nivel internacional, durante el periodo 1990-2009 — J. Arnau: Materiales para la historia de las matemáticas en India antigua y medieval (hasta el siglo XII).

048 Enfert, R. d' / V. Fonteneau, eds.: *Espaces de l'enseignement scientifique et technique. Acteurs, savoirs, institutions, XVII^e-XX^e siècles*

2011 – 208 pp. €28,00

ÍNDICE: R. d'Enfert / V. Fonteneau: Introduction — *I. Desseins et initiatives:* P. Mormiche: Les Condé et les sciences: entre l'académie Bourdelot et l'éducation de Monsieur le duc (1670-1700) — L. Alfonsi: L'enseignement scientifique et technique au XVIII^e siècle dans les écoles des Gardes de la Marine: le rôle essentiel d'Étienne Bézout (1730-1783) — F. Knittel: Mathieu de Dombasle (1777-1843): un agronome, acteur majeur de l'enseignement agricole en

France — C. Gérini: Joseph-Diez Gergonne (1771-1859) et ses *Annales de mathématiques*: un acteur engagé dans l'évolution des mathématiques et de leur enseignement au début du XIX^e siècle — M. Chouteau & al.: *Il était une fois l'INSA...* Un réseau d'hommes réformateurs — Y.-C. Lequin / P. Lamard: Créateurs et acteurs des universités de technologie en France — 2. *Itinéraires et stratégies*: A. Millet: Charles-Antoine Rougeot et Jean-Jacques Raverot: itinéraire d'une famille au sein des écoles de dessin de Tours (1776-1826) — A. Bidois / F. Soulard: Entre sciences et industrie chimique: la carrière provinciale de Jean-Pierre-Louis Girardin (1803-1884), savant, enseignant et vulgarisateur — G. Bodé: Edmond Labbé, une vie au service de l'enseignement technique — L. Rollet / P. Nabonnand: La carrière du mathématicien Gaston Floquet à Nancy: le choix de l'est — H. Gispert: Devenir professeur à la Sorbonne dans l'entre-deux-guerres, un profil type? Le cas des sciences mathématiques — P. Savaton: L'association des professeurs de biologie-géologie de l'enseignement public: un acteur incontournable de l'enseignement des sciences naturelles.

049 Glover, D. / S. Harrell / C. F. Mckhann / M. B. Swain, eds.: *Explorers and Scientists in China's Borderlands, 1880-1950*
2011 – 320 pp., 71 fig., 3 map. €32,00

050 Hasnawi, A., ed.: *La lumière de l'intellect. La pensée scientifique et philosophique d'Averroès dans son temps*. Actes du IV^e colloque international de la Sihspai (Société internationale d'histoire des sciences et de la philosophie arabes et islamiques), Cordoue, 9-12 décembre 1998
2011 – xi + 528 pp. €69,00

ÍNDICE: A. Hasnawi: Avant-propos — R. Rashed: Préface — *Averroès et les sciences*: R. Rashed: Le concept de lieu: Ibn al-Haytham, Averroès — M. Maróth: Averroes on the void — H. Bellosta: Averroès commentateur d'Aristote ou lecteur d'Alhazen? — H. Masoumi-Hamedani: La voie lactée: Ibn al-Haytham et Ibn Rushd — J. Lay: L'*Abrégé de l'Almageste*: abrégé d'astronomie ou épitomé de l'*Almageste*? — S. Harvey: Similarities and differences among Averroes' three commentaries on Aristotle's *Physics* — R. Fontaine: Averroes as a commentator of Aristotle: the case of the *Meteorologica* and the *De animalibus* — C. Baffioni: Averroes' contribution to embryology — *Médecine et pharmacologie*: M. Aroua: La douleur dans le *Colliget* d'Averroès — M. Katouzian-Safadi: Lois de la composition des médicaments: propriétés prévisibles et imprévisibles selon Averroès — N. Stephan: La théorie pharmacologique d'Ibn Rusd d'après le *Kitab al-Kulliyat fi al-tibb*, V: principaux points de convergence et de divergence avec la théorie pharmacologique d'al-Kindî — J. Ricordel: Ibn Juljul et Ibn Rushd: propos sur la thériaque — *Logique et méthode*: G. Endress: *In ansa'a Llahu fi al-'umr*, The project of Averroes — H. Hugonnard-Roche: Vues sur la théorie de la science dans quelques commentaires d'Averroès, à propos de l'Épitomé de la *Physique* — M. Mesbahi: Rôle du paradigme médical dans le discours philosophique d'Ibn Rushd — M. Cacours: Exégèse grecque et problèmes éditoriaux dans le Commentaire moyen d'Averroès aux *Seconds analytiques* (livre II, chap. 1-10) — D. M. Di Pasquale: The end of Aristotle's *Topics* and the beginning of Islamic philosophy — A. Hasnawi: La topique de l'accident chez Averroès: de l'Abrégé de logique au Commentaire moyen sur les *Topiques* — C. E. Butterworth:

The world of logic and its detractors — *Physique et métaphysique*: C. Genequand: Ibn Rushd, Alexandre d'Aphrodise et le problème de la génération — G. Freudenthal: Averroes' changing mind on the role of the active intellect in the generation of animate beings — R. Lemay: *Le De substantia orbis* d'Averroès: zénith et nadir de la *falsafa* — D. B. Twetten: Where is Averroes' physical proof of God's existence? — L. Bauloye: *Physique et métaphysique* chez Averroès — *Noétique et métaphysique*: T.-A. Druart: Averroes's Long commentary on Aristotle's *De Anima* and direct knowledge of separate beings — A. L. Ivry: Averroes' treatises on the intellect — R. C. Taylor: Averroes' philosophical conception of separate intellect and God — J. Janssens: Ibn Rushd et sa critique d'Ibn Bājja (dans le Grand commentaire sur le *De anima*) — J. Puig Montada: *Jawhar* en el epítome averroico de la *Metafísica* — R. R. Guerrero: *Veritas filia temporis* en Averroes comentario a *Metafísica* II, 1 — J. Martos Quesada: Averroes como muftí — M. A. Mensia: Ibn Rushd et le zahirisme pratique — A. Elamrani-Jamal: L'usage des enseignements de la philosophie dans le premier ouvrage juridique d'Ibn Rusd: l'Abrégé du *Mustafa* d'al-Gazalí — B. Abrahamov: Ibn Rushd and the Kalam — R. Pavalko: The intention of the Law and the Lawgiver in Averroes's *Decisive treatise* — *Postérité d'Averroès*: J. Biard: La noétique de Jean de Jandun et son rapport à celle d'Averroès — G. F. Vescovini: Averroè e l'averroismo italiano.

051 Henry, J.: *Religion, Magic and the Origins of Science in Early Modern England*

2012 – 328 pp. €113,60

ÍNDICE: Animism and empiricism: Copernican physics and the origin of William Gilbert's experimental method — Atomism and eschatology: Catholicism and natural philosophy in the Interregnum — Occult qualities and the experimental philosophy: active principles in pre-Newtonian matter theory — Medicine and pneumatology: Henry More, Richard Baxter and Francis Glisson's *Treatise on the Energetic Nature of Substance* — The matter of souls: medical theory and theology in 17th-century England — Henry More versus Robert Boyle: the spirit of nature and the nature of providence — Boyle and cosmical qualities — Robert Hooke, the incongruous mechanist — 'Pray do not ascribe that notion to me': God and Newton's gravity — The fragmentation of Renaissance occultism and the decline of magic.

052 Holmes, R.: *La edad de los prodigios. Terror y belleza en la ciencia del romanticismo*

2012 – 685 pp. + 24 lám. €32,00

ÍNDICE: Joseph Banks en el paraíso — Herschel sobre la luna — Aeronautas en el cielo — Herschel entre las estrellas — Mungo Park en África — Davy sobre el gas — El doctor Frankenstein y el alma — Daby y la lámpara — El brujo y el aprendiz — Jóvenes científicos.

053 *Iberia judaica*, 4 — 2012: *Abraham Ben Ezra, un científico europeo universal / Abraham Ben Ezra, a Universal European Scientist*

2012 – 301 pp. €40,00

ÍNDICE: *Editorial:* Abraham Ibn Ezra, un científico europeo universal — *1. Monografía sobre Abraham Ibn Ezra:* N. Roth: Abraham Ibn Ezra – Highlights of his life — C. del Valle

Rodríguez: El corpus gramatical hebreo de Abraham Ibn Ezra — M. Gómez Aranda: Los comentarios bíblicos de Abraham Ibn Ezra — Y. Tobi: Abraham Ibn Ezra: the poet — A. W. Hughes: The philosophical thought of Ibn Ezra — N. Roth: Abraham Ibn Ezra – mysticism — S. Sela: El corpus astrológico hebreo de Abraham Ibn Ezra — J. Samsó: «Dixit Abraham Iudeus»: algunas observaciones sobre los textos astronómicos latinos de Abraham Ibn 'Ezra — T. Levi: Les mathématiques dans l'œuvre d'Abraham Ibn Ezra — D. Kahana: ¿En qué ciudad de España nació Abraham Ibn Ezra? — 2. *Textos*: N. Roth: Some unnoticed responsa by Ibn Megas. Important for life in jewish Spain — 3. *Tema libre*: G. Amar: Le char d'Ezéchiél et l'alphabet hébreu selon «le Livre de la Royauté» de R. David Halévi (*continuación*) — G. Bos / Y. M. Langermann: Maimonides. Treatise on rules regarding the practical part of medical art — C. del Valle: Perfiles de sefardíes ilustres: Yosef bar Eliezer bar Yosef Tob 'Elem (Bonfils) — *Bibliografía*: D. E. Carpenter & al.: Boletín bibliográfico sobre judaísmo hispano IV — *Reseñas*.

054 Illy, J.: *The Practical Einstein. Experiments, Patents, Inventions*
2012 – 216 pp., 6 fig., 66 fot. €42,70

055 Jacinto, L. / E. Scarzanella, eds.: *Género y ciencia en América Latina: mujeres en la academia y en la clínica (siglos XIX-XXI)*
2011 – 253 pp., fig. €24,80

ÍNDICE: L. Jacinto / E. Scarzanella: Introducción: Curar y enseñar — 1. *Curar*: K. I. Ramacciotti / A. M. Valobra: Modernas esculapios: acción política e inserción profesional, 1900-1950 — G. Sapriza: Ciencia, política y reforma social. Esperanzas y conflictos de la primera médica del Uruguay: Paulina Luisi (1875-1950) — M. R. Schpun: A carreira médica de Carlota Pereira de Queiroz: entre misoginia e identidade pública — M. Miranda / G. Vallejo: Ciencia, eugenesia y roles de género en la Argentina (1930-1950) — I. Cosse: Expertos, conocimientos y circulación social: varones y mujeres en la redefinición de la moral sexual en la Argentina de los años sesenta — M. Varejão: Nísia Floresta e a emancipação mental brasileira — N. Priego: Heroínas anónimas de la ciencia en México: Petra Martínez, maestra — M. I. García / A. Campos: Las barreras del género. Mujeres y ciencia en el Porfiriato — G. L. Gigueroa: Ingresar y permanecer en el mundo de la ciencia en los relatos de las mujeres investigadoras de la Universidad nacional del Rosario.

056 Kunz Westerhoff, D. / M. Atallah, eds.: *L'homme-machine et ses avatars. Entre science, philosophie et littérature, XVII^e-XXI^e siècles*
2012 – 320 pp. €26,00

057 *El laboratorio de España. La Junta para ampliación de estudios e investigaciones científicas 1907-1939*
2007 – 631 pp., fot. €50,00

058 Levine, A. / A. Novoa: *¡Darwinistas! The Construction of*

Evolutionary Thought in Nineteenth Century Argentina

2012 – xvii + 279 pp. €103,00

ÍNDICE: Darwin in Argentina — Conflicting Systems — Francisco Javier Muñiz (1795-1871) — Hermann Burmeister (1807-1891) — Francisco P. Moreno (1852-1919) — Domingo F. Sarmiento (1811-1888) — Eduardo Holmberg (1852-1937) — Florentino Ameghino (1854-1911) — José Ingenieros (1877-1925) — Carlos Octavio Bunge (1875-1918).

059 Mandado Gutiérrez, R. E. / G. Bolado Ochoa, eds.: *«La ciencia española»*. Estudios

2011 – 348 pp. €23,00

ÍNDICE: R. E. Mandado Gutiérrez: Presentación — J. L. Abellán: La regeneración científica como proyecto de modernización — *1. Los herederos del krausismo ante la tradición científica española:* F. Hermida de Blas: Manuel de la Revilla (1846-1881) — P. Ribas Ribas: José del Perojo (¿1850?-1908) — J. L. Mora García: Un testigo atento de la polémica: el novelista Pérez Galdós — C. Nieto Blanco: Ciencia y krausismo. González de Linares y Menéndez Pelayo — *2. Menéndez Pelayo y la polémica de «La ciencia española»:* G. Bolado: Análisis del contexto argumentativo de la primera edición de «La ciencia española» (1876) — F. J. Martín: Brevíssima relación con vistas a una historia editorial de «La ciencia española» — E. Forment: El neotomismo y Santo Tomás en «La ciencia española» — A. Alonso García: Filosofía cristiana tras la polémica sobre la ciencia española entre Menéndez Pelayo y el P. Fonseca — Y. Lissorgues: Una polémica sobre la «Filosofía española»: José Miguel Guardia contra Marcelino Menéndez Pelayo — *3. Menéndez Pelayo y la historia de la ciencia en España:* A. Gomis: Menéndez Pelayo y la decadencia de la cultura científica española — T. González Vila: *La Antoniana Margarita* de Gómez Pereira y *La ciencia española* — V. Navarro Brotons: La obra de Menéndez Pelayo sobre «La ciencia española» en su tiempo y en el nuestro: un ensayo historiográfico — S. Ordóñez: Creación y erudición científica en la España moderna y contemporánea: aproximación desde los criterios actuales de evaluación de la actividad científica — *4. Los médicos humanistas en «La ciencia española»:* J. F. Val-Bernal: Raíces renacentistas de la anatomía patológica española: Juan Tomás Porcell y la peste de Zaragoza de 1564 — J. J. Fernández Teijeiro: Andrés Laguna: ciencia y humanismo — F. Vázquez de Quevedo: Conocimiento y técnicas quirúrgicas en España desde el siglo XVI — B. Madariaga de la Campa: Médicos y aléytares humanistas en «La ciencia española».

060 Meyers, A. R. W., ed.: *Knowing Nature. Art and Science in Philadelphia, 1740-1840*

2011 – 424 pp., 325 fig. €60,00

061 Morrison-Low, A. D. & al., eds.: *From Earth-Bound to Satellite. Telescopes, Skills and Networks*

2011 – xxix + 265 pp., 16 lám.col. €103,00

ÍNDICE: A. D. Morrison-Low: Foreword — S. Dupré: Introduction: Writing the History of the Telescope: Makers, Markets and Mapping — G. Strano: Galileo's Shopping List: An

Overlooked Document about Early Telescope Making — I. Keil: Johann Wiesel's Telescopes and his Clientele — H. J. Zuidervaart: The 'Invisible Technician' Made Visible: Telescope Making in the Seventeenth and Early Eighteenth-century Dutch Republic — J. A. Bennett: The Art of Polishing: Practice and Prose in Eighteenth-century Telescope Making — G. C. Clifton: Networks of Telescope Makers and the Evolution of Skill: Evidence from Observatory and Museum Collections — R. Dunn: Scoping Longitude: Optical Designs for Navigation at Sea — J. Caplan: Following the Stars: Clockwork for Telescopes in the Nineteenth Century — G. Wolfschmidt: Telescopes Made in Berlin: From Carl Bamberg to Askania — T. Muir-Harmony & al.: Wide-Field Photographic Telescopes: The Yale, Harvard and Harvard/Smithsonian Meteor and Satellite Camera Networks — R. W. Smith: The Making of Space Astronomy: A Gift of the Cold War.

062 Navarro Brotons, V. / W. Eamon, eds.: *Más allá de la leyenda negra: España y la revolución científica / Beyond the Black Legend: Spain and the Scientific Revolution*

2007 – 529 pp. €30,00

ÍNDICE: *Prologue:* J. M. López Piñero: Ciencia y técnica en la sociedad española de los siglos XVI y XVII, tres décadas después — *1. Introduction: Spain and the Scientific Revolution:* V. Navarro Brotons / W. Eamon: Spain and the scientific revolution: historiographical questions and conjectures — *2. Alchemy, Hermeticism, and Astrology:* M. Rey Bueno: Los paracelsistas españoles: medicina química en la España moderna — T. M. C. Lanuza Navarro: Astrological prognostications in seventeenth-century Spain — *3. Iberian Science in an Imperial Setting:* H. Leitão: Maritime discoveries and the discovery of science: Pedro Nunes and early modern science — F. Roque de Oliveira: Una especie de invisibilidad. Limitaciones de la divulgación internacional de la literatura de los descubrimientos portugueses y el ejemplo del saber geográfico sobre la China — A. Barrera Osorio: Nature and experience in the New World: Spain and England in the making of the new science — D. Bleichmar: The trajectories of natural knowledge in the spanish empire (ca. 1550-1650) — *4. From Natural History to the Encyclopedia:* R. Álvarez Peláez: Un Nuevo Mundo para la ciencia. El descubrimiento de la naturaleza americana — S. Gómez: *Lucifera y fructifera:* ciencia y utilidad en las colecciones naturalistas de la España de los Austrias — M. Jalón: El enciclopedismo entre 1560 y 1620 y la implantación de las nuevas disciplinas científicas. Sobre la *Plaza de las ciencias* de Suárez de Figueroa — J. Cañizares Esguerra: Crusading and chivalric epistemologies: iberian influences on early-modern european science — J. Slater: Fables of communication: the rhetoric of investigative methodology and Golden Age literature — *5. Courts Distant and Near: Patronage and Science in Spain, Italy, and the Netherlands:* V. L. Salavert Fabiani: Producción científica y valoración social de la ciencia en la España de los Austria — R. Gatto: Hyeronimo Hurtado e gli inizi della scuola filosofica del Collegio gesuitico napoletano — R. Moscheo: Scienza e cultura nella Sicilia spagnola tra medioevo e prima età moderna — G. Vanpaemel: The distant court. The culture of mathematics in the spanish Netherlands — *6. Medical Theory and Practice:* M. L. López Terrada: The control of medical practice under the spanish monarchy during the sixteenth and seventeenth centuries — J. L. Fresquet Febrer: El interés del estudio de la cirugía en la monarquía hispánica (s. XVI) — J. Arrizabalaga: The world of iberian converso practitioners, from Lluís Alcanyís to Isaac Cardoso — J. Pardo Tomás / A. Martínez

Vidal: Medicine and the spanish novator movement: ancients vs. moderns, and beyond — 7. *Mathematics, Cosmography, and Technology*: M. I. Vicente Maroto: Los cosmógrafos españoles del siglo XVI: del humanista al técnico — A. Sandman: Latitude, longitude, and ideas about the utility of science — M. M. Portuondo: Spanish cosmography and the New World crisis — L. M. Carolino: Mathematics and the late aristotelian theory of science: the «*Quaestio de certitudine mathematicarum*» in seventeenth-century portuguese universities — E. Recasens Gallart: El cultivo de las matemáticas puras en la España del siglo XVII — M. Esteban Piñeiro: La institucionalización de la ciencia aplicada en la España del siglo XVI. Un modelo cuestionado — N. García Tapia: Balzac y el hidalgo toledano. Mito y realidad en la historia de la máquina de vapor — *Bibliography*: Archival sources — Manuscript sources — Published sources — Secondary literature.

063 Nicolas, L.: *The Codex Canadensis and the Writings of Louis Nicolas. The Natural History of the New World, Histoire naturelle des Indes occidentales*. Edited and with an Introduction by F.-M. Gagnon with N. Senior and R. Ouellet
2011 – 624 pp., 45 fig., 88 lám.col. €49,45

064 Nicolás Marín, J. A. / S. Toledo, eds.: *Leibniz y las ciencias empíricas / Leibniz and the Empirical Sciences*
2011 – 344 pp. €26,00

ÍNDICE: S. Toledo: Prólogo — J. A. Nicolás: Introducción: Leibniz en el difícil nacimiento de las ciencias — 1. *Ciencias de la vida*: R. Andrault: «Mathématiser la médecine»: quelques aperçus sur les enjeux de la position leibnizienne — F. Duchesneau: Leibniz on Johann Bernoulli's physiological explanations — O. Nachomy: The sources for Leibniz's notion of a natural machine: empirical and mathematical aspects — J. A. Nicolás: Dimensión vitalista de la Ontología leibniziana — J.-M. Rohrbasser / J. Véron: Leibniz et les manuscrits des années 1680: éléments d'une arithmétique sociale — C. Wilson: Metaphysics and the sciences of life — 2. *Ciencias de la Tierra*: E. Álvarez Muñoz: Leibniz y las ciencias de la tierra — R. Ariew: Leibniz and the heresy of global science — D. Garber: De ortu et antiquissimis fontibus protogaea leibnizianae dissertatio: observation, exploration, and natural philosophy — A. Pelletier: L'analogie du magnétisme: les réflexions leibniziennes sur la déclinaison de l'aimant, d'après des textes inédits — J. E. H. Smith: Geogony, generation and history from the consilium aegyptiacum to the protogaea — 3. *Ciencias físicas y dinámica*: C. Abou-Nemeh: Leibniz and Hartsoeker's letters: what animates matter in motion? — J. Arana Cañedo-Argüelles: La herencia leibniziana y la disputa sobre el principio de mínima acción — A. Cardoso: La fundación leibniziana de la dinámica — G. Gale: The variational principles: how Leibniz founded a tradition in physics which endures unto today — M. Kulstad: Leibniz on the possibility of scientific prediction — M. S. de Mora Charles: La armonía de todas las cosas.

065 Nielsen, K. H. / M. Harbsmeier / C. J. Ries, eds.: *Scientists and*

Scholars in the Field. Studies in the History of Fieldwork and Expeditions

2012 – 476 pp., fig. €83,00

ÍNDICE: K. H. Nielsen & al.: Studying scientists and scholars in the field. An introduction — M. Harbsmeier: Fieldwork avant la lettre. Practicing instructions in the eighteenth century — F. Strandsbjerg: Surveying the field of state territory — R. Rittersma: Subterranean fieldwork. Marsili's survey on the biogeography and ecobiology of truffles in eighteenth century north and central Italy — K. R. Eskildsen: Exploring the republic of letters. German travellers in the dutch underground, 1690-1720 — D. E. Clinkman: The civil-military enlightenment in Britain. Links between the Royal society of London and the british military, 1761-1790 — A. Fischer-Kattner: Entangled experiences, disentangling disciplines. Antoine and Arnauld d'Abbadies's voyages in Ethiopia — C. Andersen: Explorer-engineers take the field. Imperial engineers, Africa, and the late victorian public — P. O. Christiansen: From collection to fieldwork. The field research of danish folklorist Evald Tang Kristensen, 1870-1890 — J. Vetter: Field life in the american west. Surveys, networks, stations, and quarries — N. Gupta: Before creation. Competing excavators, imperial interests, and the making of the Indus civilization in 1920s India — E. Fihl: The rolling field station. Danish explorations of central Asia in the late nineteenth century — S. Reubi: Exploring the disciplinary significance of fieldwork methods. A case from the history of swiss anthropology — C. J. Ries: Armchairs, dogsleds, ships, and airplanes. Field access, scientific credibility, and geological mapping in northern and north-eastern Greenland 1900-1939 — K. H. Nielsen: Expedition «Live». Science, media, and politics on the Galathea 3. Expedition 2006-2007 — J. Beckmann: The swedish taxonomy initiative. Managing the boundaries of «Sweden» and «Taxonomy» — M. Bunkenborg / M. A. Pedersen: The ethnographic expedition 2.0. Resurrecting the expedition as a social scientific research method — M. Edney: Field/map. A historiography review and reconsideration.

066 Ogilvie, B. W.: *the Science of Describing. Natural History in Renaissance Europe*

2008 – xvi + 385 pp. €26,70

067 Pereira, A. L. / J. R. Pita / P. R. Fonseca, eds.: *Darwin, Evolution, Evolutionisms*

2011 – 179 pp. €20,50

ÍNDICE: A. L. Pereira & al.: Introduction — A. L. Pereira: The darwinian revolution in the sciences of life and man — J. R. Pita & al.: Darwin, evolution, evolutionisms: a selective chronology (1809-2009) — A. González Bueno: From Linné to Darwin: the theories on the origin of species — J. Paiva: Darwin, plants and Portugal — L. Pereira: Corallines and other macroalgae collected during the *Beagle* voyage — A. C. K. P. Regner: The 'interplay of the actual and the possible' in *The origin of species* — J. M. Matos: Darwin's *Voyage of the Beagle* as scientific travel writing: the origins and evolution of a genre — P. Fontes da Costa: The meaning of monstrosities in Charles Darwin's understanding on the origin of species —

M. M. Álvarez: The contribution of genetics to the evolution of evolution — P. R. Fonseca: A disciple of Ronald Aylmer Fisher in Portugal: Wilfred Leslie Stevens in the Anthropological School of Coimbra during the early 1940's — R. S. Reis dos Santos / F. Carrapiço: Darwin and Mereschkowsky: two images, two evolutionary concepts — G. Akbay: Function, natural selection and information — R. Serra: Darwin, evolution and progress — R. S. Reis dos Santos: Evolution, progress and the confusion of things — S. A. M. Varela: Sexual selection and the cultural inheritance of female mating preferences — J. Arriscado Nunes: The stakes of diversity and sexual selection: on normative commitments in evolutionary biology — M. H. Santana: Literature and darwinism: an incursion in portuguese novels from the end of the 19th century — A. Jana: Darwinists, but not much — D. Rodrigues: Education, science and social darwinism in nazi Germany: formation of a society based on the myth of blood and superiority of the aryan race — J. P. Avelãs Nunes: Neo-darwinism and politico-ideological conceptions in Portugal during the first half of the 20th century — S. Neto: From the arian myth to the lusotropicalism: echoes of social darwinism in portuguese foreign press — C. Tavares: Dynamics and singularities of scientific appropriation: darwinism in the Azores — J. Fonfría Díaz / A. Baratas Díaz: Darwinism in *La revista europea* — J. Morgado Pereira: The influences of Darwin's thought and darwinism in portuguese psychiatry.

068 Peter of Limoges: *The Moral Treatise on the Eye*. Translated by R. Newhauser

2012 – x + 350 pp. €32,25

069 Roux, S.: *L'essai de logique de Mariotte. Archéologie des idées d'un savant ordinaire*

2011 – 263 pp. €29,41

070 Salhab, M. K., ed.: *Universalité culturelle des sciences et des techniques*

2012 – 222 pp. €20,00

ÍNDICE: M. K. Salhab: Avant propos — B. Mvé Ondo: Préface — J.-C. Beaune: Introduction — *Histoire*: M. K. Salhab: Théories économiques et tradition scientifique: du principe d'échange — O. Barbero: Réflexions sur l'expression cartésienne: «comme maîtres et possesseurs de la nature» dans le contexte culturel du XVII^e siècle — G. Chazal: La machine comme miroir de l'homme — *Méthodes*: M. S. Adib: Les enjeux sous-tendant les politiques de soutien à la recherche des états — D. Chabert / V. Vanelle: La nouvelle approche de l'innovation en termes d'écosystème: définition, application et enseignements critiques — D. Parrochia: Les concepts d'«évolution» et de «reconfiguration» du savoir scientifique et technique à la lumière de l'épistémologie — R. Damien: Pour un *Nouvel esprit bibliothécaire* ou des re/ médiations de la bibliothèque numérique — *Enjeux*: C. Malone: Mondialisation et uniformisation culturelle: la Convention sur la diversité culturelle, réplique efficace ou illusion? — M. Triclot: Spacewar ou la machine à expérience — J.-C. Beaune: Le livre et la machine.

071 Schnapper, A.: *Le géant, la licorne et la tulipe. Les cabinets de curiosités au XVII^e siècle, 1: Histoire et histoire naturelle*
2012 – 768 pp., 72 fig. €15,00

072 Sigrist, R.: *La nature à l'épreuve. Les débuts de l'expérimentation à Genève (1670-1790)*
2011 – 710 pp. €76,00

073 Stadler, F.: *El círculo de Viena. Empirismo lógico, ciencia, cultura y política*
2011 – 972 pp. €40,00

074 Zhmud, L.: *Pythagoras and the Early Pythagoreans*. Translated by Kevin Windle and Rosh Ireland
2012 – 520 pp. €126,50

ÍNDICE: Introduction: The Pythagorean question: problems, methods, and sources — The Early Tradition on Pythagoras and its Development — Biography: sources, facts, and legends — Who were the Pythagoreans? — The Pythagorean communities — Mathematici and Acusmatici. The Pythagorean symbols — Shamanism and Metempsychosis — Mathematics — Harmonics and Acoustics — Astronomy — Medicine and Life Sciences — Pythagorean Philosophies — Pythagorean Number Doctrine in the Academy and Lyceum.

MEDICINA

075 Alcanyis, L.: *Regiment preservatiu e curatiu de la pestilencia*.
Introducción J. M. López Piñero. Estudio y edición A. Ferrando
1999 – 175 pp., facsím. €60,10

076 Allen, J. S.: *The Omnivorous Mind. Our Evolving Relationship with Food*
2012 – 328 pp., 9 fig. €26,65

077 Alonso Guardo, A.: *Los pronósticos médicos en la medicina medieval: El Tractatus de crisi et de diebus ceticis de Bernardo de Gordonio*
2003 – 514 pp. €19,50

078 Andretta, E.: *Roma medica. Anatomie d'un système médical au XVI^e siècle*

2011 – ix + 647 pp. + 11 lám. €80,00

ÍNDICE: Introduction — 1. *Le régulateur du système médical: le collège:* Histoire, profils, charges — Le collège en action — 2. *Médecins de cour:* Médecins et pouvoirs dans la Rome polycentrique — Les médecins des papes — Temps du médecin, temps du pontife — 3. *En chaire et en ville:* La médecine dans l'université des papes — Parcours des lecteurs dans la ville — 4. *Médecines romaines:* Rome face à la menace de la peste — Rome «ville anatomique» — Conclusion — Annexes.

079 Bado, J.-P.: *Eugène Jamot, 1879-1937. Le médecin de la maladie du sommeil ou trypanosomiase*

2011 – 441 pp., fig. €33,28

080 Baer, J. / W. Rother, eds.: *Körper. Aspekte der Körperlichkeit in Medizin und Kulturwissenschaften*

2012 – 198 pp., 22 fig., 1 lám.col. €42,15

ÍNDICE: W. Rother: Einleitung. Aspekte einer Metaphysik des Körpers — P. Biro: Warum sich Atemweg und Magen-Darm-Trakt kreuzen und für Kopfschmerzen bei den Anästhesisten sorgen — S. Vavricka: Trägt die Darmflora zu unserem Wohlbefinden bei? — I. Ritzmann: Lesarten des Körpers im Zeitalter der Eugenik — B. Lay: Die Sorge um Figur und Gewicht. Welchen Einfluss haben gesellschaftliche Entwicklungen auf das Körperbild? — W. M. Egli: Körper, Trance und freie Rede. Schamanismus und Ahnenkult in Ost-Nepal — J. Berthold: Den eigenen Körper denken. Überlegungen zu Jean-Luc Nancy — C. Vogel: «Je suis par moments dans le creux de ma main». Paul Valéry's Theorie der Hand — J. Baer: •ivena – die helfende weibliche Hand? Zur Lage der Frauen in der Slowakei vor dem Ersten Weltkrieg — J. Seidel: Von der Last und Lust des Körpers. Religion und Erotik — W. Rother: Der nackte Körper und die Frage nach der Wahrheit. Bemerkungen zu Degas, Nietzsche und Heidegger.

081 Barcia Goyanes, J. J.: *El mito de Vesalio*

1994 – 241 pp., fig. €14,50

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

2005 – 372 pp. €18,00

ÍNDICE: *Rural Health and Public Policies:* S. Cherry: Medicine and rural health care in 19th century Europe — J. L. Barona & al.: Health problems and public policies in rural Spain (1854-1936) — F. King: Rural health care in Russia, 1864-1914: a northern case study — A. Andresen / T. Ryymin: Towards equality? Rural health and health acts in Norway, 1860-1912 — J. L. Barona: The european conference of rural health (Geneva,

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

083 Barragán Nieto, J. B.: *El De secretis mulierum atribuido a Alberto Magno*. Estudio, edición crítica y traducción

2012 – 600 pp. €67,60

Desde los comienzos de la Baja Edad Media y hasta el siglo XVII circularon por Europa una enorme cantidad de libros que prometían revelar a sus lectores los misterios de la naturaleza y de las artes. Estos «libros de secretos» constituyen un tipo muy particular de literatura técnica, situado a medio camino entre los recetarios y los textos herméticos, y abierto a gran cantidad de temáticas, desde la fisiognomía hasta la magia, aunque las más extendidas fueron la alquimia y la medicina. En este volumen se presenta la primera edición crítica del *De secretis mulierum*, un tratado bajomedieval de origen alemán que se inserta dentro de esa tradición de los libros de secretos y que constituye el primer representante de los *secreta mulierum* o «secretos de las mujeres», un subgénero muy particular, relacionado tanto con la filosofía natural como con la medicina y dedicado a desvelar los misterios del proceso de la generación humana. El *De secretis mulierum*, que conoció una amplísima difusión durante varios siglos, hecho al que no fue ajena su adscripción, errónea, a Alberto Magno, es un documento de gran importancia no sólo para los investigadores interesados en la filosofía natural y la medicina de las épocas medieval y renacentista, sino también para los que trabajen en campos como la astrología, la fisiognomía o la historia de las mujeres. Todos ellos encontrarán en la edición crítica del tratado una base textual sólida y segura sobre la que llevar a cabo sus investigaciones. El volumen incluye además una traducción del texto latino al castellano, así como un estudio introductorio en el que se realiza un acercamiento general a los libros de secretos medievales, prestando especial atención a los de contenido médico y, dentro de estos, a los *secreta mulierum*.

084 Benedict, C.: *Golden-Silk Smoke. A History of Tobacco in China, 1550-2010*

2011 – 352 pp., 20 fot., 2 map. €46,70

085 Bernabeu Mestre, J. / J. L. Barona, eds.: *Nutrición, salud y sociedad*.

España y Europa en los siglos XIX y XX

2011 – 369 pp., 6 fig. €15,60

ÍNDICE: *Prólogo* — R. Nicolau J. Pujol-Andreu: Aspectos políticos y científicos del modelo de la transición nutricional: evaluación crítica y nuevas perspectivas — J. L. Barona: Nutrición y salud. De la génesis del conocimiento experimental a las prácticas sociales (1918-1950) — J. M. Martínez Carrión: El estado nutricional en la Europa contemporánea. Una visión desde la historia antropométrica — J. L. Barona: Los organismos internacionales y la fisiología de la nutrición durante los años 1930 — J. Bernabeu-Mestre: El contexto histórico de la transición nutricional en España — J. Bernabeu-Mestre & al.: Nutrición y salud pública en España, 1900-1936 — X. Guillen Llobat: La regulación de la calidad de los alimentos en el mercado español entre los siglos XIX y XX. Actores e intereses que marcaron tendencias — I. Del Cura / R. Huertas: Estudios nutricionales en Madrid durante la guerra civil española — R. Castejón Bolea / E. Perdiguero Gil: Médicos, regulación y empresas alimentarias en la introducción y consumo de fórmulas infantiles en España 1900-1936.

086 Boaz, R. E.: *In Search of Aryan Blood. Serology in Interwar and National Socialist Germany*

2012 – 256 pp. €53,45

087 Boyle, R.: *Ensayos para una historia natural de la sangre humana. Estudio preliminar y notas* L. Miralles Conesa & al.

2011 – 331 pp., fig. €18,00

088 Budd, A.: *John Armstrong's the Art of Preserving Health. Eighteenth-Century Sensibility in Practice*

2011 – 324 pp., 11 fig. €86,85

089 Buikstra, J. / C. Roberts, eds.: *The Global History of Paleopathology. Pioneers and Prospects*

2012 – 832 pp., 39 fig. €136,50

090 Carnevale Schianca, E.: *La cucina medievale. Lessico, storia, preparazioni*

2011 – xlvii + 755 pp. €51,50

091 Clemente Fuentes, L.: *Los orígenes de la medicina preventiva y social en España. El Instituto provincial de higiene de Cáceres (primer tercio del siglo XX)*

2011 – 361 pp. €15,00

092 Clouse, M.: *Medicine, Government and Public Health in Philip II's Spain. Shared Interests, Competing Authorities*

2011 – xiv + 204 pp. €80,00

ÍNDICE: 'The importance of the matter to the public health' — Protecting the public health: tribunal del protomedicato — Medical education at the University — Empirics, surgeons, and experiential — Medicine: patronage and legitimization — The apothecary's profession: cooperation and professionalization — Poor relief: cooperation and resistance — Epilogue.

093 Cocks, G. C.: *The State of Health. Illness in Nazi Germany*

2012 – 304 pp., 11 fig. €80,00

094 Cohen, A., ed.: *El trabajo y sus riesgos en la época contemporánea: conocimiento, codificación, intervención y gestión*

2012 – 378 pp., gráf., tabl. €23,00

ÍNDICE: A. Cohen: Introducción: de ayer a hoy y viceversa. *Pensar históricamente* las relaciones entre trabajo y salud — E. Rodríguez Ocaña: Trabajo campesino, enfermedad y prevención en la España del siglo XX — J. M. Puigvert i Solà: Higienismo y salud pública en el mundo rural catalán (1855-1936) — J. Bernabeu-Mestre / M. E. Galiana-Sánchez: Determinantes laborales y de género en la epidemiología del tracoma en la España contemporánea — J. Martínez-Pérez: Deficiencias corporales y utilidad para el trabajo: simulación, discapacidad y medicina en España (1900-1930) — A. Cohen / A. Fleta: El «desgaste» en el trabajo, entre normalización y «gestión»: Peñarroya, 1900-1950 — P. M. Pérez Castroviejo: Salud laboral en Vizcaya: incidencia de la protección social pública y privada, 1876-1936 — A. P. Martínez Soto & al.: Entre miseria y dolor. Trabajo y salud en la minería del sureste (segunda mitad del siglo XIX-primer tercio del XX) — J. Pons Pons: Las mutuas patronales y la gestión del seguro de accidentes de trabajo en España hasta su incorporación a la Seguridad social (1900-1966) — J. Cuesta Bustillo: Las encuestas del Instituto nacional de previsión sobre el seguro de maternidad en España (1925-1927) — A. Menéndez-Navarro: No todos los caminos conducen a Roma: el debate historiográfico anglosajón sobre los riesgos del amianto — C. Omnès: La salud en el trabajo desde una perspectiva histórica: actores, normas y prácticas. Francia en el contexto europeo (fines del siglo XVIII-comienzos del XXI).

095 Collard, D. / J. Morris / E. Perego, eds.: *Food and Drink in Archaeology*, 3. University of Nottingham Postgraduate Conference 2009

2012 – 149 pp., fig. €39,50

ÍNDICE: T. Campbell-Green / F. Michelaki: Cemetery, ceramics and space: food consumption and ritual at the early bronze age tholos cemetery of Moni Odigitria, south central Greece — D. Collard: Drinking with the dead: psychoactive consumption in cypriote bronze age mortuary ritual — R. Fox: Symbols of the feasts: elite ideology and feasting practices in early iron age Greece — N. Hadap / S. Hadap: Intoxicating drinks and drunkards in ancient indian art, literature and archaeology — J. Hernández: A new Renaissance medical controversy: sixteenth-century polemics about cold-drinking — M. Okumura / S. Eggers: Living and eating in coastal

Brazil during prehistory — E. Perego: Between sacrifice and consumption: the deceased as metaphorical food in iron age Veneto — C. Pickard / C. Bonsall: A different kettle of fish: food diversity in mesolithic Scotland — P. Popkin: The recognition and interpretation of a singular late bronze age animal sacrifice event at Kilise Tepe, Turkey — C. Rødstrand: Triple cups and bird-shaped pottery: ritualized feasting-goods from norwegian graves dating from the first to the fifth centuries AD — A. Vidal / R. Maicas: Animals in the household: not just a foodstuff — J. Whalen: Feasting and state in Uruk Mesopotamia — *Shorter Contributions*: K. Parks: Cleaning grain and making beer: analysis of a third- to fourth-century AD archaeobotanical assemblage from Bottisham, Cambridge — E. Samartzidou: The fauna of the neolithic lakeside settlement of Dispilio, greek Macedonia — A. Vidal: Eating, processing and storing food in arid andean highlands — A. Vidal / M. S. Mallía: Prehistoric spoons: their representation in time and space.

096 Cook, A. P. / N. D. Cook: *The Plague Files. Crisis Management in Sixteenth-Century Seville*

2009 – xvi + 296 pp., 14 fig. €54,00

097 Corvisier, J. N. / C. Didier / M. Valdher, eds.: *Thérapies, médecine et démographie antiques*

2001 – 294 pp. €18,29

ÍNDICE: 1. *L'importance de l'environnement*: P. Salmon / H. Nicolaï: Eau et santé dans le monde méditerranéen. Permanence de la question depuis l'antiquité gréco-romaine — G. Marasco: Les problèmes de la conservation des céréales et le ravitaillement dans le monde romain — E. Lo Cascio: Condizioni igienico-sanitarie e dinamica della popolazione della città di Roma dall'età tardorepubblicana al tardoantico — W. Suder: Souci ou indifférence? La mort des enfants à Rome — 2. *Le fait physique et ses sources*: P. Thillaud: La paléodémographie: espérances et limites — A. Blazejewski: Les débuts des peuplements germaniques en Europe centrale. Aspects démographiques et médicaux — P. Thillaud: Les soins du corps et de l'âme dans le monde antique: des trépanations crâniennes pour le corps ou pour l'âme? — 3. Santé du corps, santé de l'âme: D. Cadelli: Le vocabulaire de la santé au Proche-Orient ancien — J.-N. Corvisier: Les *Préceptes de santé* de Plutarque et leur place dans la littérature comparable — P. Villard: Le régime des athlètes: vivre avec une santé excessive — C. Didier: Santé du corps et soins de l'esprit dans les sources numismatiques et dans la glyptique — J. Wilkins: Les poissons faisaient-ils partie de la diète ancienne? — B. Lançon: *Medicina carnalis, Medicina spiritualis*: réflexions sur l'absorbtion de la médecine spirituelle dans l'antiquité tardive — 4. *Quel apport pour le démographe?*: S. Blomme: Lutter contre la stérilité féminine: quelques remarques de médecins grecs et romains — L. Gallo: Uomini e donne di fronte alla morte: la testimonianza delle *Epidemie* ippocratiche — J.-N. Corvisier: Stérilités, impuissances et maladies sexuelles masculines dans le monde antique — W. Suder: Démographie et médecine: à propos de la législation matrimoniale d'Auguste — S. Gruson: Comment lutter contre la stérilité féminine: le point de vue de Pline l'ancien — D. Gourevitch: Problèmes d'obstétrique à Rome: césarienne, version, embryotomie et drogue de la dernière chance — *Conclusion* — *Annexes*:

Programme du colloque de la S.O.P.H.A.U. (20-22 mars 1998) — Programme du colloque *Médecine et démographie dans le monde antique* (27-28 novembre 1998).

098 Cosmacini, G.: *Guerra e medicina. Dall'antichità a oggi*
2011 – 210 pp., fig. €21,50

099 Cuadrada, C.: *El llibre de la pesta*
2012 – 304 pp. €29,00

100 D'Anzi, M. R.: *Hanothomya del corpo humano. Volgarizzamento da mondino de' Liuzzi*
2012 – 440 pp. €26,00

101 Dinges, M. / R. Jütte, eds.: *The Transmission of Health Practices (c. 1500 to 2000)*
2011 – 190 pp., 4 fig. €37,45

ÍNDICE: M. Dinges / R. Jütte: Introduction — A. Davis: 'When I was young you just went and asked your mother.' The changing role of friends and kin in the transmission of knowledge about maternity in post-1945 Britain — W. Ruberg: 'Mother knows best'. The transmission of knowledge of the female body and venereal diseases in nineteenth-century Dutch rape cases — S. Hoffmann: Dental care as daily routine: popularization and practice of prophylactic dental hygiene in the German-speaking world, c. 1890-1930 — G. Blok: The politics of intoxication. Dutch junkie unions fight against the ideal of a drug-free society, 1975–1990 — C. M. Mangion: 'Give them practical lessons': Catholic women religious and the transmission of nursing knowledge in late nineteenth-century England — K. Nolte: 'Local Missionaries': Community deaconesses in early nineteenth-century health care — A. Weigl: The rise and fall of the Fürsorgerin (female welfare worker) in Austrian public health policies. Theory and practice of a professional link within a changing social and epidemiological framework — J. Stewart: The medical mission of British child guidance 1918–1950: Theory and practice — A. Golob: Socratic stories as vehicles of health education. The case of Johann Jakob Gabriel's 'Von den Mitteln die Gesundheit zu erhalten' — H. Oosterhuis: 'Not very happy and mixed with a lot of nervousness'. The priest as therapist in catholic mental health care.

102 Edwards, M.: *Control and the Therapeutic Trial. Rhetoric and Experimentation in Britain, 1918-48*
2007 – v + 221 pp. €51,00

103 Fangerau, H. & al., eds.: *Medical Imaging and Philosophy. Challenges, Reflections and Actions*
2012 – 190 pp., 31 fig. €39,55

ÍNDICE: R. Chhem & al.: Foreword: Medical Imaging: Challenges, reflections and actions —

I. Medical Perspectives – Use and Reflection: R. K. Chhem: Medical Image: Imaging or Imagining? — S.-C. (Ming) Wang: Philosophical Aspects of Medical Imaging from a Radiologist's Perspective — *II. Imaging: Ontology and Truth in Representation:* I. Müller / H. Fangerau: Medical Imaging: Pictures, “as if” and the Power of Evidence — J. A. Overton / C. Romagnoli: Radiology, Philosophy, and Ontology — K. Brukam: Scientific images from functional brain imaging in contemporary neuroscience – complex and problematic processing procedures — F. Gilbert & al.: The Inheritance, Power and Predicaments of the ‘Brain-Reading’ Metaphor — H. Fangerau / R. Lindenberg: Neuroimaging in Past and Present – Representation, Epistemology and Circulatory References — *III. Imaging the Body – Practices and media:* F. Zampieri & al.: Iconography and Wax Models in Italian Early Smallpox Vaccination — K. Laryionava: Medical Imaging and Contemporary Art: Redefinition of the Human Body — R. Hoppe-Sailer & al.: Image – Body – Knowledge: An interdisciplinary and critical appraisal of images — K. Friedrich: ‘Sehkollektiv’: Sight Styles in Diagnostic Computed Tomography — *IV. Ethical Considerations:* S. Sia: Looking Behind the Image: Philosophical and Ethical Issues in Medical Imaging.

104 Fangerau, H. / I. Müller, eds.: *Faszinosum des Verborgenen. Der Harnstein und die (Re-)Präsentation des Unsichtbaren in der Urologie* 2012 – 142 pp., 50 fig. €33,30

ÍNDICE: *Repräsentation des Unsichtbaren in der Medizin:* I. Müller / H. Fangerau: Die Repräsentation des Unsichtbaren: Darstellung als Problem und Promotor in der Entstehung von Wissen — *Diagnostik: Konkurrenz der Sinne:* M. Winter: Steine hören – akustische Methoden zur Steindiagnostik im 19. Jahrhundert — M. Martin: Die Evidenz des endoskopischen Blicks — *Konstellationen der Macht: Zur Durchsetzung technischer Innovationen und neuen Wissens:* M. Zykan: Der Streit zwischen dem Chirurgen Jean Jacques Leroy d’Etiolles und dem Instrumenten-Fabrikanten Frédéric Benoit Charrière — H. Braun: Darstellung einer medizinischen Innovation: Einführung und Ausbreitung der ESWL in der Bundesrepublik Deutschland — *Therapie: Operative Technik und Inszenierung:* F. J. Marx / D. Schäfer: Blasensteinschnitt in der Frühen Neuzeit: Die operative Technik des Wilhelm Fabry von Hilden — P. Kraus / H.-J. Winkelmann: Die Steinschneider Johannes und Carl Palm. Ein Beitrag zur Lithotomie in Ulm im 19. Jahrhundert — M. M. Ruisinger: Die Lithobiographie des Johannes Saubertus (1592–1646). Eine posthume Patientengeschichte.

105 Félez Lubelza, C.: *El Hospital real de Granada. Los comienzos de la arquitectura pública* (1979, facsímil). Estudio preliminar I. Henares Cuéllar 2012 – xxii + 294 pp., 50 lám. €20,00

106 Ferber, S. / S. Wilde, eds.: *The Body Divided. Human Beings and Human ‘Material’ in Modern Medical History* 2012 – 264 pp., 10 fig. €86,80

ÍNDICE: The body divided in time and place: an introductory essay, S. Ferber / S. Wilde — A body buried is a body wasted: the spoils of human dissection, H. MacDonald — Cadavers and the social dimension of dissection, R. L. Jones — Dissection, Anatomy Acts, and the

appropriation of bodies in 19th-century Australia: 'the government's brains' and the benevolent asylum, S. K. Martin — Bodies of evidence: dissecting madness in colonial Victoria (Australia), D. MacKinnon — A judicious collector: Edward Charles Stirling and the procurement of Aboriginal bodily remains in South Australia, c.1880–1912, P. Turnbull — The leprosy-affected body as a commodity: autonomy and compensation, J. Robertson — Gifts, commodities and the demand for organ transplants, S. Wilde — Science fiction, cultural knowledge and rationality: how stem cell researchers talk about reproductive cloning, N. J. Marks — Inventing the healthy body: the use of popular medical disclosures in public anatomical exhibitions, E. Stephens — Epilogue, L. Brown.

107 Feria Lorenzo, D. J.: *La sanidad en el liberalismo isabelino. La promulgación de la ley de sanidad de 1855: debate parlamentario y análisis prosopográfico*

2012 – 279 pp., tabl. €17,00

108 Fette, J.: *Exclucions. Practicing Prejudice in French Law and Medicine, 1920-1945*

2012 – 328 pp. €40,25

109 Foucault, D., ed.: *Lutter contre le cancer (1740-1960)*

2012 – 280 pp. €23,00

110 Frezzato, F. / C. Seccaroni: *Segreti d'arti diverse nel regno di Napoli. Il manoscritto IT. III. 10 della Biblioteca marciana di Venezia*

2010 – 205 pp., 9 fig., 3 tabl. €21,90

111 Galen: *Method of Medicine*, 1: Books 1-4. Edited and Translated by I. Johnston and G. H. R. Horsley

2011 – clvii + 461 pp. €21,30

112 Galen: *Method of Medicine*, 2: Books 5-9. Edited and Translated by I. Johnston and G. H. R. Horsley

2011 – xxv + 541 pp. €21,30

113 Galen: *Method of Medicine*, 3: Books 10-14. Edited and Translated by I. Johnston and G. H. R. Horsley

2011 – xxiv + 567 pp., 11 fig. €21,30

114 Galen: *On Problematic Movements*. Edited and Translated by V. Nutton with G. Bos

2011 – 416 pp. €101,20

115 Galeno: *De differentiis februm libri duo arabice conversi*. A cura di C. de Stefani

2011 – 112 pp. €35,40

116 Garriga Guitart, D.: *Del bimaristán al hospital psiquiátrico: historia de la enfermería y la salud mental en el Islam*

2010 – 304 pp. €12,50

117 Grauer, A. L., ed.: *A Companion to Paleopathology*

2011 – 626 pp. €147,00

ÍNDICE: A. L. Grauer: Introduction: The Scope of Paleopathology — 1. *Approaches, Perspectives and Issues:* P. M. Lambert: Ethics and Issues in the Use of Human Skeletal Remains in Paleopathology — M. K. Zuckerman & al.: Evolutionary Thought in Paleopathology and the Rise of the Biocultural Approach — M. R. Buzon: The Bioarchaeological Approach to Paleopathology — J. H. Gosman: The Molecular Biological Approach in Paleopathology — M. A. Katzenberg: The Ecological Approach: Understanding Past Diet and the Relationship Between Diet and Disease — J. L. Boldsen / G. R. Milner: An Epidemiological Approach to Paleopathology — M. Spigelman & al.: The Promise, the Problems, and the Future of DNA Analysis in Paleopathology Studies — M. R. Zimmerman: The Analysis and Interpretation of Mummified Remains — K. Dittmar & al.: The Study of Parasites Through Time: Archaeoparasitology and Paleoparasitology — B. Upex / K. Dobney: More Than Just Mad Cows: Exploring Human–Animal Relationships Through Animal Paleopathology — M. L. Powell / D. C. Cook: How Does The History of Paleopathology Predict its Future? — 2. *Methods and Techniques of Inquiry:* B. D. Ragsdale / L. M. Lehmer: A Knowledge of Bone at the Cellular (Histological) Level is Essential to Paleopathology — D. J. Ortner: Differential Diagnosis and Issues in Disease Classification — G. R. Milner / J. L. Boldsen: Estimating Age and Sex from the Skeleton, a Paleopathological Perspective — S. Mays: The Relationship Between Paleopathology and the Clinical Sciences — P. D. Mitchell: Integrating Historical Sources with Paleopathology — J. Wanek & al.: Fundamentals of Paleoimaging Techniques: Bridging the Gap Between Physicists and Paleopathologists — A. L.W. Stodder: Data and Data Analysis Issues in Paleopathology — 3. *Diseases of the Past: Current Understandings and Controversies:* M. A. Judd / R. Redfern: Trauma — E. Barnes: Developmental Disorders in the Skeleton — T. Kozłowski / H. W. Witas: Metabolic and Endocrine Diseases — D. Brothwell: Tumors: Problems of Differential Diagnosis in Paleopathology — C. Roberts: 24 Re-Emerging Infections: Developments in Bioarchaeological Contributions to Understanding Tuberculosis Today — N. Lynnerup / J. Boldsen: Leprosy (Hansen’s disease) — D. C. Cook / M. L. Powell: Treponematosis: Past, Present, and Future — D. A. Weston: Nonspecific Infection in Paleopathology: Interpreting Periosteal Reactions

— T. Waldron: *Joint Disease* — R. Jurmain & al.: *Bioarchaeology's Holy Grail: The Reconstruction of Activity* — J. R. Lukacs: *Oral Health in Past Populations: Context, Concepts and Controversies*.

118 Gross, C. G.: *A Hole in the Head. More Tales in the History of Neuroscience*

2012 – 368 pp., 59 fig. €17,30

119 Guereña, J.-L., ed.: *La sexualidad en la España contemporánea (1800-1950)*

2011 – 273 pp. €20,00

ÍNDICE: J.-L. Guereña: La sexualidad en la España contemporánea. Introducción — F. Vázquez García / J. Benito Seoane: La campaña médica antimasturbatoria en España (1800-1900) — J.-L. Guereña: Elementos para una historia del preservativo masculino en la España contemporánea. De la segunda mitad del siglo XVIII al primer tercio del siglo XX — R. Alcaide González: La reglamentación de la prostitución en la Barcelona de la Restauración (1870-1890) — R. Castejón Bolea: Los debates sobre la prevención individual de las enfermedades venéreas. Salud pública y sexualidad en la España del primer tercio del siglo XX — R. Álvarez Peláez: Literatura sobre el sexo en la España de los años veinte y treinta del siglo XX: entre medicina y pornografía — R. Cleminson: La obra sexológica del Dr. Martín de Lucenay: entre el conocimiento científico y la recepción popular de la ciencia sexológica en España a principios del siglo XX — M. del Cura / R. Huertas: Medicina y sexualidad infantil en la España de los años treinta del siglo XX: la aportación del psicoanálisis a la pedagogía sexual — M.-A. Barrachina: Maternidad, feminidad, sexualidad. Las primeras jornadas eugénicas españolas (Madrid, 1928-Madrid, 1933) — A.-G. Regueillet: Norma sexual y comportamientos cotidianos en los diez primeros años del franquismo (1939-1949): noviazgo y sexualidad.

120 Guerra, A.: *Sevilla, hospital de Indias. La asistencia médica durante el descubrimiento*

2005 – 195 pp., fot., fig. €18,00

121 Guerra Doce, E.: *Las drogas en la prehistoria. Evidencias arqueológicas del consumo de sustancias psicoactivas en Europa*

2006 – 531 pp., 84 fig., cuadr. €32,00

122 Helmstadter, C. / J. Godden: *Nursing before Nightingale, 1815-1899*

2011 – 242 pp., 12 fig. €86,80

123 Hernández, F. J.: *Neuronismo y filosofía en Cajal*. Presentación de J.

M. López Piñero

2008 – 151 pp. €13,00

ÍNDICE: Cajal: un histólogo con manías filosóficas — *Positi-vismo y evolucionismo: el punto de partida cajaliano*: Cajal y el positivismo — Evolución, embriología y epigénesis — El teleomecanismo, Kant y Cajal — *Cajal: histología y epigénesis*: La influencia de Simarro, la vocación de histólogo y el mecanismo del pensamiento — La teoría de la neurona. Neuronismo vs. reticularismo — Epigénesis en Cajal: neuro-génesis, regeneración y degeneración — *El legado de Cajal*: La unidad de la conciencia — La plasticidad neuronal — La evolución de la conciencia — *Epílogo*: Cajal, la voluntad y la conciencia.

124 Hillard, D., ed.: *Traité des eaux artificielles ou vertus des eaux et des herbes*

2012 – 576 pp., 31 fig. €106,00

125 Hirai, H.: *Medical Humanism and Natural Philosophy. Renaissance Debates on Matter, Life and the Soul*

2012 – xiii + 227 pp. €103,00

ÍNDICE: Introduction — Nicolò Leonicensino between the Arabo-Latin Tradition and the Renaissance of the Greek Commentators — Jean Fernel and His Christian Platonic Interpretation of Galen — Jacob Schegk on the Plastic Faculty and the Origin of Souls — Cornelius Gemma and His Neoplatonic Reading of Hippocrates — Fortunio Liceti against Marsilio Ficino on the World-Soul and the Origin of Life — Daniel Sennert on Living Atoms, Hylomorphism and Spontaneous Generation — Conclusion — Appendix — J. Zabarella: *Liber de calore coelesti*, in *De rebus naturalibus* (Frankfurt, 1607), 11 — G. Argenterio: *De somno et vigilia libri duo* (Florence, 1556; Venice, 1592), 2.6 — D. Bertacchi: *De spiritibus libri quatuor* (Venice, 1584), 1.8 — F. Liceti: *De spontaneo viventium ortu* (Vicenza, 1618), 3.13.

126 Kaes, F.: *Die Mineralien in der arabischen Pharmakognosie. Eine Konkordanz zur mineralischen Materia Medica der klassischen arabischen Heilmittelkunde nebst ublieferungsgeschichtlichen Studien*, 2 vols.

2010 – 1.167 pp. €205,95

127 Katritzky, M. A.: *Healing, Performance and Ceremony in the Writings of Three Early Modern Physicians: Hippolytus Guarinonius and the Brothers Felix and Thomas Platter*

2012 – 466 pp., 40 fig. €93,50

128 Kennaway, J.: *Bad Vibrations. The History of the Idea of Music as*

Cause of Disease

2012 – 226 pp., 7 fig. €86,80

ÍNDICE: Introduction: musical orders and disorders — From sensibility to pathology: nervous music, 1700-1850 — Modern music and nervous modernity: Wagnerism as a disease of civilization, 1850-1914 — Pathological music, politics and race: Germany and the United States, 1900-45 — Music as mind control, music as weapon: pathological music since 1945.

129 Levenstein, H.: *Fear of Food. A History of Why We Worry about What We Eat*

2012 – 232 pp. €21,35

130 López Piñero, J. M.: *Santiago Ramón y Cajal*

2006 – 399 pp., fig., fot. €30,00

131 Madden, D.: «*A Cheap, Safe and Natural Medicine*». *Religion, Medicine and Culture in John Wesley's Primitive Physic*

2007 – v + 313 pp. €69,00

132 Mandeville, J. de: *Un traité sur les passions hypocondriaques et hystériques*. Texte présenté, traduit et annoté par S. Kleiman-Lafon

2012 – 476 pp. €15,00

133 Manetti, D., ed.: *Studi sul De indolentia di Galeno*

2012 – 128 pp. €46,50

ÍNDICE: D. Manetti: Galeno [perì alupías] e il difficile equilibrismo dei filologi — F. Becchi: La psicopatologia di Galeno: il [perì alupías] — G. Del Mastro: [Méga Biblíon]. Galeno e la lunghezza dei libri ([perì alupías] 28) — I. Garofalo: Emendamenti al de indolentia — P. Kotzia: Galen [perì alupías]: title, genre and two cruces — A. Roselli: Galeno dopo l'incendio del 192: bilancio di una vita.

134 Manterola, A., ed.: *Medicina popular en Vasconia*

2004 – 750 pp., 196 fig. €74,88

Atlas etnogrÁfico de Vasconia, 6.

135 Marec, Y., ed.: *Accueillir ou soigner? L'hôpital et ses alternatives du moyen âge à nos jours*

2008 – 453 pp., fig., Fot. €35,00

ÍNDICE: E. Imbert / C. Gouley: Prologue: genèse de la rencontre de Fécamp — 1. *Patrimoine, architecture et identités hospitalières*: K. Brockhaus: Les institutions hospitalières à Fécamp au moyen âge origines et organisation spatiale — M.-T. Gousset: Les plantes du vade-mecum d'un médecin du XIII^e siècle exerçant en milieu monastique — D. Rouet: Les livres de médecine

de la bibliothèque des moines de Fécamp et du pays de Caux au XVIII^e siècle — M. Fréret-Filippi: Les mutations architecturales de l'hôpital de Fécamp (XIX^e-XX^e siècles). De l'espace social à l'espace médical — P.-L. Laget: Le pouvoir médical et l'intervention des sociétés de médecins sur la conception de l'architecture hospitalière — M.-C. Pouchelle: Fusions d'hôpitaux, tissages d'histoires — A. Hédouin: Mémoires de l'hôpital de Fécamp — 2. *Du lieu d'hébergement au centre de soins*: M.-C. Dinet-Lecomte: Des bénédictines à l'hôpital de Fécamp au XVIII^e siècle. Une desserte atypique? — O. Faure: Splendeur et misère des petits hôpitaux en France aux XIX^e et XX^e siècles — O. Hutet: La vie quotidienne à l'hôpital de Fécamp (1801-1914) — N. Hurel-Genin: La mère Saint-Pierre (1812-1898) et les bénédictines hospitalières de Fécamp — A. Nardin: L'hôpital pédiatrique de Paris au XIX^e siècle. Une réponse globale? — A. Le Goff: Apprendre à soigner au XIX^e siècle. Le fonds du ministère de l'instruction publique — P. Guillaume: Hôpital, hospices et enjeux de pouvoir à Bordeaux dans la première moitié du XIX^e siècle — K. Feltgen: Les maladies sociales et les hôpitaux à Rouen aux XIX^e et XX^e siècles — 3. *Complémentarités et alternatives à l'hôpital*: C. Douyère-Demeulenaere: Des auxiliaires de l'action hospitalière: les gouttes de lait — F. Levert: La goutte de lait de Fécamp (1894-1928) — C. Felkay: Antoine Vée et le service public des secours à domicile à Paris (1796-1860) — Y. Marec: Le dispensaire contre l'hôpital? L'application des idées du docteur Gibert en Normandie à la fin du XIX^e siècle — S. Henry: Le sanatorium marin des grandes-dalles dans l'entre-deux-guerres — G. Piernas: Les conductrices ambulancières de la Croix-Rouge et leurs archives au XX^e siècle — Y. Marec: Conclusion générale.

136 Mata Perelló, J. M., ed.: *Actas del primer congreso internacional sobre termalismo, minería y geología* (Ariño, octubre del 2010)
2011 – 215 pp., fig. €18,00

137 Mitchell, P., ed.: *Anatomical Dissection in Enlightenment Britain and Beyond. Autopsy, Pathology and Display*
2012 – 198 pp., 29 fig. €80,00

ÍNDICE: There's more to dissection than Burke and Hare: unknowns in the teaching of anatomy and pathology from the Enlightenment to the early 20th century in England, Piers D. Mitchell; Morbid osteology: evidence for autopsies, dissection and surgical training from the Newcastle Infirmary burial ground (1753-1845), Andrew T. Chamberlain; A star of the first magnitude: osteological and historical evidence for the challenge of provincial medicine at the Worcester Royal Infirmary in the 19th century, A. Gaynor Western; Early medical training and treatment in Oxford: a consideration of the archaeological and historical evidence, Ceridwen Boston and Helen Webb; William Hewson and the Craven Street anatomy school, Tania Kausmally; Patients, anatomists and resurrection men: archaeological evidence for anatomy at the London Hospital in the early 19th century, Louise Fowler and Natasha Powers; Dissection and display in 18th-century England, Simon Chaplin; Barts and the London's medical museum collections, Jonathan Evans; Understanding the contents of the Westminster Hospital pathology museum in the 1800s, Piers D. Mitchell and Vin Chauhan; A doorway to an invaded mind: using pathology museum specimens to understand the effects of neurosyphilis in 1930s London, Kenneth Lo and Piers D. Mitchell.

138 Mouliner-Brogi, L.: *L'uroscopie au moyen âge*. Lire dans un verre la nature de l'homme
2012 – 264 pp. €66,00

139 Newton, H.: *The Sick Child in Early Modern England, 1580-1720*
2012 – 272 pp., 4 fig. €80,00

ÍNDICE: Introduction — *Part I. Medical Perceptions and Treatments:* Humid Humours: Children's Bodies and Diseases — 'Cur'd in a Different Manner': Children's Physic — *Part II. The Family's Perspective:* 'With Great Care and Pains': Tending the Sick Child — 'Wrackt Betwixt Hopes and Fears': Parents' Emotions — *Part III. The Child's Experience:* 'Very Much Eased': Being a Patient — 'Ill in My Body, But Well in God': Suffering Sickness — Conclusion.

140 Noll, R.: *American Madness. The Rise and Fall of Dementia Praecox*
2011 – 408 pp. €45,35

141 Parascandola, J.: *Studies in the History of Modern Pharmacology and Drug Therapy*
2011 – 342 pp., 44 fig. €113,50

ÍNDICE: 1. *Pharmacological Science and Theory:* Structure-activity relationships: the early mirage — Origins of receptor theory of drug action (with Ronald Jasensky) — The controversy over structure-activity relationships in the early 20th century — The evolution of stereochemical concepts in pharmacology — Arthur Cushny, optical isomerism and the mechanism of drug action; Carl Voegtlin and the 'arsenic receptor' in chemotherapy — The theoretical basis of Paul Ehrlich's chemotherapy; The development of receptor theory — 2. *Discipline of Pharmacology:* John J. Abel and the early development of pharmacology at the John Hopkins University — Development of pharmacology in American schools of pharmacy (with John Swann) — The beginnings of pharmacology in the federal government — The 'preposterous provision': the American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics' ban on industrial pharmacologists, 1908–1941 — 3. *Drug Therapy:* The search for the active oxytocic principal of ergot: laboratory science and clinical medicine in conflict — The introduction of antibiotics into therapeutics — Miracle at Carville: the introduction of the sulfones for the treatment of leprosy — John Mahoney and the introduction of penicillin to treat syphilis — From germs to genes: trends in drug therapy, 1852–2002 — Chaulmoogra oil and the treatment of leprosy — From mercury to miracle drugs: syphilis therapy over the centuries.

142 Peral Pacheco, D. / M. J. Figuero / J. A. Sánchez Sánchez: *Paleopatología de las fosas de la guerra civil española en Extremadura: 2003-2008*
2010 – 329 pp., fot. €17,95

143 Piro, R.: *L'Almansore. Volgarizzamento fiorentino del XIV secolo.*

Edizione critica

2011 – cx + 1.010 pp. €132,00

144 Ratia, M.: *Texts «con and pro». The Early Modern Medical Controversy over Tobacco*

2011 – xi + 273 pp., fig. €56,00

145 Rescio, A.: *L'uomo, l'amore e la malinconia. Un'analisi de Il discorso melanconico di M. C. Lambotte*

2011 – 226 pp. €22,00

146 Sabuco de Nantes Barrera, Olivia: *The True Medicine*. Edited and Translated by G. Pomata

2010 – xi + 267 pp. €64,00

147 Saker, S.: *Die Pferdeheilkunde des Theomnest von Nikopolis. Ein Handbuch für den praktischen Tierarzt im arabischen Sprachraum des Frühmittelalters*

2008 – xii + 265 pp. €60,00

148 Savage-Smith, E.: *A New Catalogue of Arabic Manuscripts in the Bodleian Library, University of Oxford, 1: Medicine*

2010 – xxxvi + 896 pp. + 45 lám. €233,00

149 Shaw, J. / E. Welch, eds.: *Making and Marketing Medicine in Renaissance Florence*

2011 – vi + 356 pp. €76,00

150 Stolberg, M.: *Experiencing Illness and the Sick Body in Early Modern Europe*

2011 – 304 pp. €73,50

ÍNDICE: Introduction — 1. *Illness In Everyday Life*: The Concern for Oneself — Disease and the Self — The Experience of Pain — The Search for Meaning: Religion, Witchcraft and Astrology — The Search for Meaning: Illness, Way of Life and Biography — The Narrative Reconstruction of Personal History — Anxieties — The Physician's Audience: Illness and the Bedside Community — Nursing Care — The Medical Marketplace — The Doctor-Patient Relationship — 2. *Perceptions and Interpretations*: Medical Popularization — From Temperament to Character — Plethora and Apoplexy — Fluxes, Gout and Rheumatism — 'Gichter' and Cramps — Acrimonies — Red Murrain (Erysipelas) — Scurvy — The Therapy

of Acrimonies — Miasms and Contagia: Plague, French Disease and English Sweat — Indigestion, Winds and Slime — Obstruction and Disrupted Excretion — Stagnation and Deposits — Cancer — Pathological Heat — Vapors — Fever — Consumption and Consumptive Fever — Expenditure and Exhaustion — Dropsy — Seminal Economy — 3. *Dominant Discourse and the Experience of Disease: The Sensible Body — A New Disease: the Vapors — Historical Roots: ‘Vapores’, Hypochondria and Hysteria — The Rise of the Nerves — Embodiment — Critique of Civilization — The Sensible Woman — The Cult of Sensibility — Illness as Protest — Conclusion: A New Bourgeois Habitus.*

151 Vamvouri Ruffy, M.: *Les vertus thérapeutiques du banquet. Médecine et idéologie dans les propos de table de Plutarque*
2012 – 299 pp. €45,00

152 Vázquez García, F. / R. Cleminson: *Los hermafroditas. Medicina e identidad sexual en España (1850-1960)*
2011 – 262 pp. €18,00

ÍNDICE: ¿Masculino, femenino o intermedio? Hacia una historia de la ciencia del «hermafroditismo» en España, 1850-1960 — Del sexo estamental al sexo biológico — Entre diagnósticos: hermafroditismo, hipospadias y pseudohermafroditismo, 1870-1905 — Gónadas, hormonas y la teoría marañoniana de la intersexualidad, 1905-1930 — Del sexo verdadero al sexo simulacro — Conclusiones.

153 Voinier, S. / G. Winter, eds.: *Poison et antidote dans l'Europe des XVI^e et XVII^e siècles*
2011 – 234 pp. €20,00

ÍNDICE: 1. *Le poison naturel, boisson et concoction:* V. Ciacomotto-Charra: «Ô boisson magnanime! Ô peste généreuse!» Ambiguïtés et difficultés du discours sur les poisons naturels dans la seconde moitié du XVI^e siècle en France — A. Bayle: Thériaque et triacleurs chez Pierre-André Mathiote — N. Peyrebonne: Le vin-poison dans la littérature espagnole du Siècle d'Or — G. Winter: «Drunk with choler»: poison, boisson et excès de bile à l'époque de Shakespeare — 2. *Perspective historique et langue empoisonnée:* A. Nayt-Dubois: Profil des empoisonneurs et de leurs victimes en Écosse (1530-1630) — M. Estela-Guillemont: Poison(s) et antidote(s) du mauvais langage en Espagne au XVI^e — S. Voinier: Philippe II, roi empoisonneur? — M. Martin: Poisons et contrepoisons dans les libelles des guerres de religion — D. Lemonnier-Texier: La parole empoisonnée: des livres d'emblèmes à la figure du tyran dans *Richard III* de Shakespeare — 3. *Maléfices et sorcellerie:* M. Closson: Sorcière ou empoisonneuse: Les enjeux d'une dénomination dans les textes de la fin du XVI^e siècle — A.-B. Conde: Le poison-maléfice dans les procès de sorcellerie. L'exemple du tribunal inquisitorial de Cuenca (fin XV^e-XVII^e siècle) — M. Gelabert Vilagrán: Châtiment divin et maladies maléfiques: les antidotes face aux venins diaboliques en Espagne (XVII^e-XVIII^e siècles) — 4. *Figurations littéraires:* M. Carnel: Amour et poison dans l'œuvre de Ronsard — J.-C. Mailhol: Stéréotypes et idées reçues autour du poison dans la littérature élisabéthaine — Y. Brailowsky: «Poison, poison!» infection de l'esprit et guérison par le rêve dans le *Conte d'hiver* et *Cymbeline* de Shakespeare.

154 Zolesio, E.: *Chirurgiens au féminin? Des femmes dans un métier d'hommes*

2012 – 294 pp. €18,00

155 Zulueta, J. de / M. García Alonso: *Tuan Nyamok El señor de los mosquitos. Relatos de la vida de Julián de Zulueta contados a María García Alonso*

2011 – 407 pp., 12 lám.col. €25,00

BIOLOGÍA – BOTÁNICA – ZOOLOGÍA

156 Alves, A. A.: *The Animals of Spain. An Introduction to Imperial Perceptions and Human Interaction with Other Animals, 1492-1826*

2011 – xii + 228 pp. €91,55

ÍNDICE: Animals in the Atlantic World: Perceptions and Associations — Through the Prism of Human Perception: Spanish Intellectuals Write about Other Sentient Beings — Valued Animals and Animal Values — Spirit Guides to Hell? Shape-Shifting and the Power of Animals Inverted — San Martín's Companion Animals: Nature Domesticated and Blessed — The Animals of Spain: Continuity and Change.

157 Barbara, J.-G. / P. Corvol, eds.: *Les élèves de Claude Bernard. Les nouvelles disciplines physiologiques en France au tournant du XX^e siècle*

2012 – 228 pp. €28,00

158 Beck, C. / F. Guizard, eds.: *La bête captive au moyen âge et à l'époque moderne. Deuxièmes rencontres internationales des bêtes et des hommes, 2007*

2012 – 185 pp., fig. €19,00

ÍNDICE: F. Guizard: Introduction. Capturer l'animal: pour quoi faire? — J.-H. Yvinec: Des bêtes captives: quels témoignages archéozoologiques? — B. van den Abeele: Une grue dans le jardin. Captivité, apprivoisement ou domestication d'un grand échassier au moyen âge — T. Buquet: La belle captive. La girafe dans les ménageries princières au moyen âge — O. Spina: De la cour à la ville: les combats d'animaux sauvages à Londres sous les derniers Tudor — M. Mercier: La sauvagerie animale face à la férocité humaine: de l'usage courtisan des «bêtes brutes» à la fin du XVI^e siècle — F. Duceppe-Lamarre: Vie et mort de la bête captive à la cour des grands. Les cas d'Arras, d'Hesdin et du Quesnoy aux —XIV^e-XV^e siècles — M. Casset: Les animaux dans les parcs, les garennes et les jardins seigneuriaux de la France de l'ouest au moyen âge (XI^e-XV^e siècles) — E. Baratay: Des naturalistes dans les

cages: l'exemple de Claude Perrault (1613-1688) — C. Beck: En guise de conclusion: de la cour au zoo.

159 Buican, D. / C. Grimoult: *L'évolution: histoire et controverses*
2011 – 246 pp. €25,35

ÍNDICE: Le transformisme dans l'Antiquité classique — Vers le seuil de l'évolutionnisme — Le transformisme au siècle des Lumières — La guerre du fixisme contre le transformisme — Darwin et l'évolutionnisme sélectif — La génétique et l'évolution — La théorie synergique de l'évolution — Évolution synergique des comportements et de la connaissance — Messianismes laïques: le néolamarckisme tardif et le lyssenkisme — Du dogme biblique aux doctrines pseudo-scientifiques de classes et races élues — Les créationnismes du XX^e siècle — L'intelligent design et le néocréationnisme contemporain — Postface.

160 Chansigaud, V.: *Des hommes et des oiseaux. Une histoire de la protection des oiseaux*
2012 – 224 pp., fig., lám.col. €29,90

161 Contadini, A.: *A World of Beasts: A Thirteenth-Century Illustrated Arabic Book on Animals (The Kitab Na't al-Hayawan) in the Ibn Bakhtishu^e Tradition*
2012 – xiv + 266 pp., 153 fig., lám.col. €103,00

162 Debru, C. / M. Morange / F. Worms, eds.: *Une nouvelle connaissance du vivant. François Jacob, André Lwoff et Jacques Monod*
2012 – 115 pp. €12,00

ÍNDICE: P. Nora: Avant-propos — M. Morange: Introduction — L. Loison: L'«ordre biologique» selon André Lwoff — J. Gayon: Cybernétique enzymatique: un inédit de Jacques Monod — S. Schmitt: François Jacob, une nouvelle vision de l'histoire des sciences — M. Morange: Un moment biologique, la fin des années 1960 — F. Worms: Canguilhem, Foucault, Jacob: quel moment philosophique dans quel moment biologique? — S. Tirard: Monod, Althusser et le marxisme — F. Euvé: Théorie de l'évolution et vision religieuse du monde — C. Debru: François Jacob et la notion du possible.

163 Dejong-Lambert, W.: *The Cold War Politics of Genetic Research. An Introduction to the Lysenko Affair*
2012 – xxii + 185 pp., 3 fig. €106,95

ÍNDICE: Introduction — Mendelist-Morganists and Michurinism — Fly Lovers and People Haters — The Eugenics Movement and First Encounters with Soviet Science — Vavilov — Between World War and Cold War — Debunking Lysenko — The VASKhNIL Conference — Acquired Characteristics — “Apostle Trofim and the Gospel of St. Marx” — The Spitzer

Affair — “He must’ve realized how stupid it all was...” — Pigs Wearing Booties Earn Scorn of Red Press — French Say Chemical Injection May Change Heredity of Ducks — “Nikita and I have our difficulties...” — Conclusion.

164 Egidio d’Aquino: *Liber avium viventium de rapina*. Introducción ed edición crítica a cura di F. Capaccioni
2012 – 211 pp. €59,00

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

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

166 Girard, D., ed.: *Des biologistes et des naturalistes français du XX^e siècle*
2012 – 450 pp. €39,50

167 Gómez Fernández, J. R.: *Un botánico alemán en la España de Carlos IV. El viaje de H. F. Link por España*. 1798. Ilustraciones: C. Losa Araujo
2012 – 92 pp. €7,00

168 Gotthelf, A.: *Teleology, First Principles, and Scientific Method in Aristotle’s Biology*
2012 – 464 pp. €73,50

ÍNDICE: *I. Teleology, Irreducibility, and the Generation of Animals (GA):* Aristotle’s Conception of Final Causality — The Place of the Good in Aristotle’s Natural Teleology — Understanding Aristotle’s Teleology — Teleology and Embryogenesis in Aristotle’s Generation of Animals II.6 — co-authored with Mariska Leunissen: ‘What’s Teleology Got to Do with It?’ — A Reinterpretation of Aristotle’s Generation of Animals V — Teleology and Spontaneous Generation in Aristotle: A Discussion — *II. First Principles and Explanatory Structure in the Parts of Animals (PA):* First Principles in Aristotle’s Parts of Animals — The Elephant’s Nose: Further Reflections on the Axiomatic Structure of Biological Explanation in Aristotle — Division and Explanation in Aristotle’s Parts of Animals — *III. Metaphysical Themes in PA and GA:* Notes towards a Study of Substance and Essence in Aristotle’s Parts of Animals II-IV — A Biological Provenance: Reflections on Montgomery Furth’s Substance, Form, and Psyche: An Aristotelean Metaphysics — *IV. Starting a Science: Theoretical Aims of the History of Animals (HA):* Data-Organization, Classification, and

Kinds: The Place of the History of Animals in Aristotle's Biological Enterprise — HA I.6 490b7-491a6: Aristotle's megista genê — *Historiae I: Plantarum et Animalium* — V. *Aristotle as Theoretical Biologist: Darwin on Aristotle* — Coda: Aristotle as Scientist: A Proper Verdict.

169 Leikola, A.: *History of Zoology in Finland 1828-1918*
2011 – 174 pp. €34,00

170 *Libre de plantar vinyes e arbres...* (*Tractat d'agricultura del s. XV*).
Edició i introducció X. Luna-Batlle
2011 – 79 pp. €12,00

171 Mabberley, D. J. / M. P. de San Pío Aladren: *La carta de colores de Hänke de la expedición Malaspina: un enigma / Hänke's Malaspina Colour-Chart: An Enigma*
2012 – 36 pp., lám.col., facsím. €60,00

172 Martín Albadalejo, C. / I. Izquierdo Moya, eds.: *Al encuentro del naturalista Manuel Martínez de la Escalera (1867-1949)*
2011 – 694 pp., 1 DVD, fig., lám.col. €39,00

ÍNDICE: *El hombre y su vida:* J. Fernández Pérez: Algunos recuerdos familiares sobre el entomólogo Manuel de la Escalera y Pérez de Rozas — G. Martínez de la Escalera y Carrasco: Fernando Martínez de la Escalera: aproximación al legado humanista de Manuel Martínez de la Escalera — C. Martín Escorza: Los progenitores — C. Martín Albadalejo / I. Izquierdo Moya: Cronología biográfica de una naturalista — *Actividad científica:* C. Martín Albadalejo / I. Izquierdo Moya: Bibliografía del autor — C. M. Santos Mazorra / C. Aragüés Aliaga: 862 táxones nuevos para la ciencia — A. Gomis Blanco: Proyección científica de Manuel M. de la Escalera desde la Real sociedad española de historia natural — C. Martín Escorza / C. Martín Albadalejo: Análisis de los textos y obras de Escalera — M. García-París / J. L. Ruiz: Las cantáridas y aceiteras (coleoptera: meloidae) en la obra de Manuel Martínez de Escalera — I. Izquierdo Moya / I. Fernández Sanz: Buscando lo escondido: la fauna cavernícola y endógea — C. Martín Albadalejo: Martínez de la Escalera en el noroeste de África: la huella de sus exploraciones entomológicas — J. L. Ruiz / M. García-París: Reflexiones sobre la labor científica de M. Martínez de la Escalera — I. Izquierdo Moya / C. Martín Albadalejo: El homenaje de la ciencia: nombres de organismos dedicados a los Martínez de la Escalera — *Otros intereses:* J. Pérez-Rubín Feigl: Por la zoología marina y las pesquerías en el NO. de África, con los itinerarios costeros de M. Mz. Escalera (1901-1915) — C. Ormosa Gallego: La apicultura como un sentimiento — S. Casado de Otaola: Viviendo con los insectos. La divulgación entomológica en la obra de Manuel Martínez de la Escalera — *Expediciones y muestreos:* J. M. Córdoba Zoilo: De naturalistas y sabios exploradores en Oriente Próximo. Manuel Martínez de la Escalera y sus viajes por Anatolia, Siria e Irán — I. Izquierdo Moya: Hacia el Muni y la Guinea española — J. Pina: Manuel y Fernando Martínez Escalera por el noroeste de África: expediciones entre 1905 y 1912 — I. Izquierdo Moya:

Misión científica en Canarias, 1921 — C. Martín Albaladejo & al.: Estudiando insectos por España — F. Arroyo Rey: Viajar con los Martínez de la Escalera: de la cita al mapa — *El patrimonio científico de Martínez de la Escalera*: F. de Santos Moro: La colección etnográfica de Martínez de la Escalera en el Museo nacional de antropología — R. Morales Valverde & al.: Los Martínez de la Escalera en las colecciones del Real jardín botánico de Madrid — E. García Franquesa & al.: Martínez de la Escalera en las colecciones del Museo de ciencias naturales de Barcelona. La expedición a Guinea ecuatorial de 1919 — *En el Museo nacional de ciencias naturales*: J. Berreiro Rodríguez: Aves y mamíferos — J. E. González Fernández: Anfibios y reptiles — J. Dorda Dorda: Peces — J. Sánchez Almazán & al.: Artrópodos no insectos y moluscos — M. París García & al.: Insectos — J. Allende del Campo: Estudio grafopsicológico.

173 Morgado García, A. / J. J. Rodríguez Moreno, eds.: *Los animales en la historia y en la cultura*

2011 – 249 pp., fig. €15,00

ÍNDICE: A. Morgado García / J. J. Rodríguez Moreno: Introducción — A. Morgado García: Una visión cultural de los animales — J. Ritoré Ponce: Los animales en la religión griega antigua: las serpientes — E. Moreno Pulido: Representaciones zoomórficas en la moneda antigua del Círculo del Estrecho — F. J. Ortolá Salas: Bizancio y el mundo animal — E. J. Ruiz Pilares: El simbolismo de los animales en los escudos heráldicos medievales. Los blasones de Jerez de la Frontera — M. Tausiet: Serpientes sibilantes y otros animales diabólicos — C. Agudo Rey: El gato en *History of four-footed beasts* de Edward Topsell — A. Flores de la Flor: Los monstruos híbridos en la edad moderna — C. Gómez-Centurión Jiménez: De leoneras, ménageries y casas de fieras. Algunos apuntes sobre el coleccionismo zoológico en la edad moderna — J. Marchena Domínguez: El proteccionismo hacia los animales: interpretación histórica y visión nacional — J. J. Rodríguez Moreno: La guerra de las bestias. Una lectura de los Estados Unidos en la segunda guerra mundial a través de los comics de animales — A. Prieto Barba: El bestiario fantástico de Joan Perucho.

174 Ochoa y la ciencia en España

2005 – 222 pp., Fot. €25,00

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

- 175** Tamba, I.: *Le hérisson et le renard. Une piquante alliance*
2012 – 160 pp. €23,00
- 176** Terrón, E.: *España, encrucijada de culturas alimentarias. Su papel en la difusión de los cultivos americanos*
1992 – 495 pp., fig., lám.col. €28,85
- 177** Theophrastus: *De causis plantarum*, 1: Books I-II. With an English Translation by B. Einarson and G. K. K. Link
1976 – lxxvii + 361 pp. €21,30
- 178** Theophrastus: *De causis plantarum*, 2: Books III-IV. Edited and Translated by B. Einarson and G. K. K. Link
1990 – vi + 361 pp. €21,30
- 179** Theophrastus: *De causis plantarum*, 3: Books V-VI. Edited and Translated by B. Einarson and G. K. K. Link
1990 – ix + 465 pp. €21,30

MATEMÁTICAS – FÍSICA – QUÍMICA

- 180** Allard, A.: *Muhammad Ibn Musa al-Khwarizmi. Le calcul indien (Algorismus) versiones latines du XII^e siècle*
1992 – lxxi + 270 pp., fig. €95,00
- 181** Apotheke, J. / L. S. Sarkadi, eds.: *European Women in Chemistry*
2011 – 256 pp. €30,00
- 182** Appel, A. W., ed.: *Alan Turing's System of Logic. The Princeton Thesis*
2012 – 160 pp. €22,65
- 183** Bennett, C.: *Alexandria and the Moon. An Investigation Into the Lunar Macedonian Calendar of Ptolemaic Egypt*
2011 – xxxvi + 276 pp. €73,00

184 Braude, S. Y. & al., eds.: *A Brief History of Radio Astronomy in the USSR. A Collection of Scientific Essays*

2012 – xxii + 251 pp., 71 fig. €106,95

ÍNDICE: Radio Astronomy Studies at the Lebedev Physical Institute: B.A. Dogel' & al. — Radio Astronomy Studies in Gorkii: A. G. Kislyakov & al. — The Development of Radio Astronomy at the Sternberg Astronomical Institute of Lomonosov Moscow State University and the Space Research Institute of the USSR Academy of Sciences: L. M. Gindilis — The Department of Radio Astronomy of the Main Astronomical Observatory of the USSR Academy of Sciences: N. L. Kaidanovskii — Radio Astronomy at the Special Astrophysical Observatory of the USSR Academy of Sciences: N. L. Kaidanovskii — Radio Astronomy at the Byurakan Astrophysical Observatory, the Institute of Radio Physics and Electronics of the Academy of Sciences of the Armenian SSR and Other Armenian Organisations: V. A. Sanamian — The Development of Radio Astronomy at the Crimean Astrophysical Observatory of the USSR Academy of Sciences: I.G. Moiseev — The Development of Radio Astronomy Research at the Institute of Radio Physics and Electronics of the Academy of Sciences of the Ukrainian SSR: S.Y. Braude / A.V. Megn — Radio Physical Studies of Planets and the Earth at the Institute of Radio Technology and Electronics of the USSR Academy of Sciences: B.G. Kutuza / O.N. Rzhiga — Radio Astronomy Studies of the Sun at the Institute of Terrestrial Magnetism, the Ionosphere and Radio-Wave Propagation of the USSR Academy of Sciences: S.T. Akinian & al. — The Birth and Development of Radio Astronomy Studies of the Sun at the Siberian Institute of Terrestrial Magnetism, the Ionosphere and Radio-Wave Propagation: G. Y. Smol'kov — Radio Astronomy at the Radio Astrophysical Observatory of the Latvian SSR Academy of Sciences: A. E. Balklavs — Radio Astronomy Research at Leningrad State University: A. P. Molchanov.

185 Brunet, P.: *L'introduction des théories de Newton en France au XVIII^e siècle avant 1738*

1931, facsím. – 366 pp. €50,00

186 Caratini, R.: *Los matemáticos de Babilonia*

2004 – 205 pp., fig. €19,00

187 Chambon, G.: *Normes et pratiques: l'homme, la mesure et l'écriture en Mésopotamie. I: Les mesures de capacité et de poids en Syrie ancienne, d'Ebla à Emar*

2011 – 200 pp. €35,00

188 Coen, S., ed.: *Mathematicians in Bologna 1861-1960*

2012 – x + 557 pp., 7 fig. €139,05

ÍNDICE: A Short Overview on Mathematicians in Bologna in the First Century after the Establishment of Italy: S. Coen — Beltrami's Models of Non-Euclidean Geometry: N. Arcozzi

— Giuseppe Vitali: Real and Complex Analysis and Differential Geometry: M. T. Borgato — Pincherle's Early Contributions to Complex Analysis: U. Bottazzini — Luigi Cremona's Years in Bologna: From Research to Social Commitment: A. Brigaglia / S. Di Sieno — Federigo Enriques: The First Years in Bologna: C. Ciliberto / P. Gario — Enrico Bompiani: The Years in Bologna: C. Ciliberto / E. Sallent del Colombo — Dario Graffi in a Complex Historical Period: M. Fabrizio — Pietro Burgatti and His Studies on Mechanics: P. Freguglia / S. Graffi — Federigo Enriques (1871–1946) and the Training of Mathematics Teachers in Italy: L. Giacardi — Beppo Levi and Quantum Mechanics: S. Graffi — Leonida Tonelli: A Biography: A. Guerraggio / P. Nastasi — Bruno Pini and the Parabolic Harnack Inequality: The Dawning of Parabolic Potential Theory: E. Lanconelli — Federigo Enriques as a Philosopher of Science: G. Lolli — The *Enciclopedia delle Matematiche elementari* and the Contributions of Bolognese Mathematicians: E. Luciano — The Role of Salvatore Pincherle in the Development of Fractional Calculus: F. Mainardi / G. Pagnini — Tullio Viola and his *Maestri* in Bologna: G. Vitali & al. — Development of the Theory of Lie Groups in Bologna (1884–1900): E. Rogora — Difference Equations in Spaces of Regular Functions: a tribute to Salvatore Pincherle: I. Sabadini / D. C. Struppa — The Work of Beniamino Segre on Curves and Their Moduli: E. Sernesi — Lamberto Cattabriga and the Theory of Linear Constant Coefficients Partial Differential Equations: D. C. Struppa — New Perspectives on Beltrami's Life and Work – Considerations Based on his Correspondence: R. Tazzioli — On Cimmino Integrals as Residues of Zeta Functions: S. Venturini.

189 Dhombres, J. / C. Álvarez: *Une histoire de l'invention mathématique: les démonstrations du théorème fondamental de l'algèbre dans le cadre de l'analyse complexe de Gauss à Liouville*

2012 – 400 pp. €36,00

190 Dhombres, J. / S. Sochon / S. Debarbat: *Pierre Simon de Laplace (1749-1827): Le parcours d'un savant. Ecolier normand, marquis académicien des sciences, responsable de laboratoire à Arcueil*

2012 – 200 pp. €26,00

191 Djebbar, A. / M. Moyon: *Les sciences arabes en Afrique. Mathématiques et astronomie, IX^e-XIX^e siècles. Suivi de Nubdha fi 'Ilm al-Hisab d'Ahmadbabir al-Arawani*

2011 – 190 pp. €19,00

192 Ehrhardt, C.: *Itinéraire d'un texte mathématique: les réélaborations d'un mémoire d'Evariste Galois au XIX^e siècle*

2012 – 297 pp. €23,00

193 *Einstein en España*

2005 – 221 pp., fot., 1 despl., fig. €25,00

ÍNDICE: J. M. Sánchez Ron: Einstein, el hombre y el científico. La difusión de sus teorías en España — A. Roca Rosell: Einstein en Barcelona — A. Romero de Pablos: El Madrid científico que recibió a Einstein — P. García Barreno: Albert Einstein en la Real academia de ciencias exactas, físicas y naturales — L. J. Boya: Einstein y Zaragoza — A. Moreno González: Con o contra Einstein: libros, revistas y otros manifiestos — J. M. Sánchez Ron: Einstein, catedrático de la universidad de Madrid (1933) — Facsímil de los discursos pronunciados en la Real academia de ciencias exactas, físicas y naturales, 4 de marzo de 1923 — Relación de piezas y documentos expuestos.

194 Espinar Moreno, M., ed.: *Libros del saber de astronomía del rey D. Alfonso X de Castilla: los cinco libros de los relojes alfonsés*

2009 – xl + 119 pp., fig. €20,00

195 Euler, L.: *Cartas a una princesa de Alemania sobre diversos temas de física y filosofía*. Edición preparada por C. Mínguez Pérez

1990 – 613 pp., fig. €22,00

196 *Géométries du fisc byzantin*. Edition, traduction, commentaire par J. Lefort & al.

1991 – 295 pp. + 8 lám., fig. €41,80

197 Harper, K. C.: *Weather by the Numbers. The Genesis of Modern Meteorology*

2012 – 320 pp., 20 fig. €20,00

198 Hoffmann, D. / M. Walker, eds.: *The German Physical Society in the Third Reich. Physicists between Autonomy and Accommodation*. Translated by Ann M. Hentschel

2012 – 482 pp., 27 fig. €70,70

ÍNDICE: Foreword; E. Umbach — The German Physical Society under National Socialism in context; M. Walker — Boundaries and authority in the physics community in the Third Reich; R. H. Beyler — Marginalization and expulsion of physicists under National Socialism: what was the German Physical Society's role?; S. L. Wolff — The German Physical Society and Aryan physics; M. Eckert — The Ramsauer era and self-mobilization of the German Physical Society; D. Hoffmann — The Planck medal; R. H. Beyler & al. — The German Physical Society and research; G. Simonsohn — The German Mathematicians Association during the Third Reich: professional policy within the web of National Socialist ideology; V. Remmert — 'To the Duce, the Tenno, and our Führer: a threefold Seig Heil': The German

Chemical Society and the Association of German Chemists during the Nazi era; U. Deichmann — Distrust, bitterness, and sentimentality: on the mentality of German physicists in the immediate postwar period; K. Hentschel — Cleanliness among our circle of colleagues: the German Physical Society's policy toward its past; G. Rammer.

199 Horrocks, J.: *Venus Seen on the Sun: The First Observation of a Transit of Venus by Jeremiah Horrocks*. Translated with Introduction and Notes by Wilbur Applebaum

2012 – xxiv + 82 pp. €103,00

ÍNDICE: Introduction — The Occasion, Utility, and Excellence of this Observation — The Manner and History of my Observation — What Others Observed or Could Have Observed of this Conjunction — It is Proved that the Spot Observed by Us Was Really Venus Herself — An Investigation of the Apparent Longitude and Latitude of Venus from the Center of the Sun — Change of the Apparent Place of Venus into the True — An Inquiry into the Time and Place of the True Conjunction of the Sun and Venus — Demonstration of the Node of Venus — The Beginning, Middle, End, and Magnitude of This Transit — A Consideration of the Calculations of Astronomers on the Foregoing — The Calculations of Copernicus — The Calculation of Lansberge — The Calculation of Longomont — The Calculation of Kepler — Corrections of the Rudolphine Numbers — On the diameter of Venus — On the Diameters of the Rest of the Planets, the Proportion of the Celestial Spheres, and the Parallax of the Sun — The Planets are Dark Bodies.

200 Juste, D., ed.: *Les manuscrits astrologiques latins conservés à la Bayerische Staatsbibliothek de Munich*

2011 – 236 pp. + 12 lám. €60,00

Catalogus codicum astrologorum latinorum, I

201 Kline, M.: *El pensamiento matemático de la antigüedad a nuestros días*

2012 – xv + 1.634 pp., fig. €54,00

202 Kragh, H.: *Niels Bohr and the Quantum Atom. The Bohr Model of Atomic Structure 1913-1925*

2012 – 416 pp., 47 fig. €46,75

ÍNDICE: Atomic theory before 1913 — On the constitution of atoms and molecules — Reception and early developments — The Bohr-Sommerfeld theory — A magic wand — Molecules and other failures — A theory of the chemical elements — The end of the Bohr atom — *Appendix:* The philosophers' atom.

203 Lewis, D. E.: *Early Russian Organic Chemists and Their Legacy*

2012 – xii + 136 pp., 102 fig. €53,45

ÍNDICE: The Evolution of Higher Education in Russia — Beginnings — The Rise of Organic

Chemistry in Russia: Kazan' and St. Petersburg — Russian Organic Chemistry Matures: Emergence of a Russian-Trained Professoriate in Organic Chemistry — Into a New Century: Chemists Advancing the Legacies of Kazan', St. Petersburg, and Moscow.

204 Lo Bello, A., ed.: *The Commentary of Albertus Magnus on Book I of Euclid's Elements of Geometry*

2003 – xxxvii + 313 pp., fig. €117,50

205 Maffioli, C. S.: *La via delle acque (1500-1700). Appropriazione delle arti e trasformazione delle matematiche*

2010 – xxii + 394 pp., fig. €45,70

ÍNDICE: Uno sguardo d'assieme — Cardano e la scoperta delle arti — Arte e filosofia delle acque — Castelli e l'invenzione delle scienze galileiane — Politica e scienza dei fiumi — Guglielmini e la naturalità delle matematiche — Epilogo.

206 Pompeo Faracovi, O.: *Lo specchio alto. Astrologia e filosofia fra medioevo e prima età moderna*

2012 – 212 pp., fig. €67,00

ÍNDICE: L'astrologia cristiana nello Speculum astronomiae — Il problema delle electiones in Guido Bonatti — Povertà e Fortuna. La teoria dell'inclinazione astrale in Andalò di Negro — Il cielo in noi. Astrologia e filosofia in Marsilio Ficino — La Testa e la Coda del Drago. Un'immagine multiculturale nella tradizione occidentale — Contro Pico, in difesa dell'astrologia: Bellanti e Pontano — Cardano: astrologia e scientia fati — Gli astrologi e la magia tra mondo antico e Rinascimento — I decani e le misure del tempo in Giordano Bruno — Le virtù dei tempi e le mansioni lunari — Le lucenti magioni — Astrologia e teologia nel tardo Seicento. Il Lessico di Gerolamo Vitali — *Appendices:* L'oroscopo di Ficino e le sue varianti — L'oroscopo di Cardano — L'oroscopo di Bruno — L'oroscopo di Campanella.

207 Powers, J.: *Inventing Chemistry. Herman Boerhaave and the Reform of the Chemical Arts*

2012 – 270 pp., 5 fig. €34,75

208 Rowlinson, J. S.: *Sir James Dewar, 1842-1923. A Ruthless Chemist*

2012 – 254 pp., 9 fig. €86,85

209 Schultz, D.: *The Andromeda Galaxy and the Rise of Modern Astronomy*

2012 – xii + 271 pp., 79 fig., 59 lám.col. €37,40

210 *Suhayl. Journal for the History of the Exact and Natural Sciences*

in Islamic Civilisation, 10 — 2011

2012 – 194 pp., fig. €35,00

ÍNDICE: P. Kunitzsch / R. Lorch: Theodosius, *De diebus et noctibus* — J. A. Oaks: Al-Khayyâm's scientific revision of algebra — B. R. Goldstein: Solomon Franco on the zero point for trepidation — M. Abuzayed & al.: From a heavenly arabic poem to an enigmatic judeo-arabic astrolabe — J. Samsó: In memoriam: Juan Vernet — *Reviews*.

211 Telesio, Bernardino: *Sobre los cometas y la Vía Lactea / De cometis et lacteo circulo* (edición bilingüe). Edición del texto latino, introducción, traducción y notas de M. A. Granada

2012 – cxxv + 116 pp., 2 fig. €12,00

212 *Un trattato universale dei colori. Il ms. 2861 della Biblioteca universitaria di Bologna*. Edizione del testo, traduzione e commento a cura di F. Muzio

2012 – xxiv + 298 pp. €34,50

213 Villar García, E.: *Breve historia de la física: sus artífices*

2012 – 697 pp. €25,00

GEOLOGÍA – GEOGRAFÍA

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

2001 – 327 pp. €49,00

ÍNDICE: 1. *Survivances de la fable et ambivalence des signes telluriques*: I. Garnier-Mathez: Petite histoire du mot «volcan» — D. Bertrand: Pour une archéologie des représentations telluriques: les lieux communs du volcan et de la chimère — S. Viarre: Mythologie et philosophie à propos de l'Etna dans les *Metamorphoses* d'Ovide — G. Pineau-Klibenstein: La «Prodigieuse mort de Pline» selon Boiastuau et quelques autres — M.-D. Legrand: Gare aux entreprises vulcanistes ou comment Bernard Palissy ignore ou voulut ignorer les volcans — M. Bastiaensen: Volcan décrit et volcan écrit: le Vésuve chez Pighius et Schottus — F. Lestringant: Tremblements chez Thevet — A. Scarth: L'éruption du Monte Nuovo (1538) — 2. *Réappropriations discursives: entre autopsie et leurre*: M. Viallon-Schoneweld: Le *De Aetna* de Pietro Bembo (1494) — J.-M. Pastre: Ce qu'un riche bourgeois d'Ulm, Samuel Kiechel, vit en 1587 des volcans d'Italie et de Sicile — M. Mund-Dopchie: Les volcans islandais dans les textes géographiques de la Renaissance: mythes et réalités — M.-C. Gómez-Geraud: «Bocas de

fuego»: à la découverte des volcans du Nouveau Monde — P. Boutin: L'éruption du politique au pied d'un volcan inca, le Misti — M. Cardoso: Antonio Galvao et la montagne de feu de l'île de Tidore (Moluques) d'après le récit de Fernao Lopes (1551) — J.-C. Margolin: Athanase Kircher, théoricien scientifique, spectateur et explorateur des «montagnes ardentes» et autres phénomènes telluriques — 3. *Figures symboliques et transferts métaphoriques*: J. Arrouye: De la vaillance à la trahison: volcans emblématiques — F. Greiner: Vulcain et le feu alchimique — G. Demerson: Entre ciel et terre: Vulcain chez Rabelais — J.-D. Beaudin: La poésie *vulcanique* de Robert Garnier: la forge de Vulcain dans la tragédie d'*Hippolyte* (1573).

215 Bideaux, M., ed.: *Européens en voyage (1500-1800). Une anthologie*

2012 – 779 pp., fig. €24,00

216 Biglieri, A. A.: *Las ideas geográficas y la imagen del mundo en la literatura española medieval*

2012 – 411 pp. €48,00

217 Carey, D. / C. Jowitt, eds.: *Richard Hakluyt and Travel Writing in Early Modern Europe*

2012 – 398 pp., 25 fig., 4 lám.col. €86,80

ÍNDICE: Introduction, D. Carey / C. Jowitt — *Section I. Hakluyt in Context*: Hakluyt's London: discovery and overseas trade, A. Payne — From the History of Travayle to the history of travel collections: the rise of an early modern genre, J.-P. Rubiés — *Section II. Early Modern Travel Collections*: A world seen through another's eyes: Hakluyt, Ramusio, and the narratives of the Navigazione e Viaggi, M. Small — Three tales of the New World: nation, religion, and colonialism in Hakluyt, de Bry, and Hulsius, S. Trakulhun — Hakluyt in France: Pierre Bergeron and travel writing collections, G. Holtz — 'Honour to our nation': nationalism, The Principal Navigations and travel collections in the long 18th century, M. Day — Richard Hakluyt and the visual world of early modern travel narratives, P. C. Mancall — *Section III. Editorial Practices*: '[T]ouching the state of the country of Guiana, and whether it were fit to be planted by the English': Sir Robert Cecil, Richard Hakluyt and the writing of Guiana, 1595-1612, Joyce Lorimer — Richard Hakluyt's two Indias: textual sparagmos and editorial practice, N. Das — Forming the captivity of Thomas Saunders: Hakluyt's editorial practices and their ideological effects, J. Schleck — Framing 'the English nation': reading between text and paratext in The Principal Navigations (1598-1600), C. MacCrossan — 'The strange and wonderful discoverie of Russia': Hakluyt and censorship, F. Stout — *Section IV. Allegiances and Ideologies, Politics, Religion, Nation*: 'We (upon peril of my life) shall make the Spaniards ridiculous to all Europe': Richard Hakluyt's 'discourse' of Spain, F. J. Borge — Balance of power and freedom of the seas: Richard Hakluyt and Alberico Gentili, D. Pirillo — Richard Hakluyt and the demands of Pietas Patriae, D. A. Boruchoff — 'To deduce a colonie': Richard Hakluyt's Godly mission in its contexts, c.1580-1616, D. Harris Sacks — Hakluyt's multiple faiths, M. Dimmock — *Section V. Hakluyt: Rhetoric and Writing*: 'His dark materials': the problem of dullness in Hakluyt's collections, M. C. Fuller — 'To pot straight way wee goe': Robert Baker in Guinea,

1562-64, B. Klein — Hakluyt, Purchas, and the romance of Virginia, D. Carey — ‘Accidental restraints’: straits and passages in Richard Hakluyt’s *The Principal Navigations*, S. Mentz — Hakluyt’s legacy: armchair travel in English Renaissance drama, C. Jowitt — *Coda: The legacy of Richard Hakluyt: reflections on the history of the Hakluyt Society*, R. Bridges.

218 Corsani, G., ed.: *Territori delle acque. Esperienze e teorie in Italia e in Inghilterra nell’ottocento*

2010 – vi + 164 pp. + 3 lám. €21,80

ÍNDICE: G. Corsani: Territori delle acque: esperienze e teorie in Italia in Inghilterra nell’ottocento — A. Boatti: Storici e scrittori lombardi dell’ottocento di fronte al paesaggio. Corsi d’acqua naturali e artificiali tra agricoltura e industria negli scenari disegnati da Carlo Cattaneo e Cesare Cantù — C. Cattaneo: Prospetto della navigazione interna delle province lombarde con alcune notizie sulla loro irrigazione — C. Cantù: Storia di Milano, diocesi e provincia di Milano, cap. V. Acque — M. Geddes da Filicaia: Corrado Tommasi-Crudeli e il tema dell’acqua ai tempi del colera — C. Tommasi-Crudeli: La canalizzazione delle città — K. Caldari: Alfred Marshall e l’importanza delle risorse naturali — A. Marshall: L’acqua come un elemento della ricchezza nazionale — G. Corsani: La *Appendix* howardiana: tecnica e retorica comunitaria per le acque ludiche di città giardino — E. Howard: Appendice – L’approvvigionamento idrico.

219 Criado de Val, M.: *Atlas de caminería hispánica*, 2 vols. (1: *Caminería peninsular del Mediterráneo*; 2: *Caminería hispánica en el Nuevo Mundo*)

2011 – 784 pp., lám.col. €120,00

220 Dueck, D.: *Geography in Classical Antiquity*

2012 – 160 pp., 4 fig. €23,10

221 Frankel, H. R.: *The Continental Drift Controversy*, 4 vols.

2012 – 2.160 pp., 227 fig. €347,00

ÍNDICE: VOLUME 1: How the mobilism debate was structured — Wegener and Taylor develop their theories of continental drift — Sub-controversies in the drift debate, 1920s–1950s — The mechanism sub-controversy: 1921–1951 — Arthur Holmes and his Theory of Substratum Convection, 1915–1955 — Regionalism and the reception of mobilism: South Africa, India and South America from the 1920s through the early 1950s — Regional reception of mobilism in North America: 1920s through the 1950s — Reception and development of mobilism in Europe: 1920s through the 1950s — Fixism’s popularity in Australia: 1920s to mid 1960s — References — Index — **VOLUME 2:** Introduction — Geomagnetism and paleomagnetism: 1946–1952 — British paleomagnetists begin shifting their research toward testing mobilism: summer 1951 to fall 1953 — Launching the global paleomagnetic test of continental drift: 1954–1956 — Runcorn shifts to mobilism: 1955–1956 — Enlargement and refinement of the paleomagnetic support for mobilism: 1956 through 1960 — Earth expansion enters the mobilist controversy — Development and criticism of the paleomagnetic case for mobilism: late 1950s and early 1960s — Major reaction against the paleomagnetic case for mobilism and early

work on the radiometric reversal time scale: 1958–1962 — References — Index — **VOLUME 3:** Introduction — Extension and reception of paleomagnetic/paleoclimatic support for mobilism, 1960 to 1966 — Reception of the paleomagnetic case for mobilism by several notables, 1957 to 1965 — Seafloor spreading, the first version: Harry Hess develops seafloor spreading — Another version of seafloor spreading: Robert Dietz — The Pacific as seen from Scripps Institution of Oceanography: Menard's changing views about the origin and evolution of the ocean floor — Fixism and Earth expansion at Lamont Geological Observatory — References — Index — **VOLUME 4:** Introduction — Reception of competing views of seafloor evolution, 1961–1962 — Explaining the origin of marine magnetic anomalies, 1958–1963 — Continuing disagreements over continental drift, the evolution of ocean floors, and mantle convection, 1963–1964 — Further work on the Vine–Matthews hypothesis and development of the idea of transform faults, 1964–1965 — Resolution of the continental drift controversy — Plate tectonics introduced — References.

222 *Geographia antiqua*, XIX — 2010: *Geografia e politica in Grecia e a Roma*

2011 – 211 pp., fig. €131,00

ÍNDICE: B. Virgilio: La corrispondenza del re ellenistico — A. Laronde: Les Ptolémées et la Méditerranée — P. F. Mittag: Das Indienbild des Ptolemaios — D. Marcotte: La mer Érythrée et le sud de l'œkoumène, thème politique dans l'ethnographie hellénistique — F. K. Maier: «... zu vertrauten Vorstellungen führen». Die Funktion der Geographie im didaktischen Geschichtskonzept des Polybios — S. Panichi: Lo spazio geografico nella storia dei diadochi (Diodoro XVIII-XX) — G. Aujac: L'urbanisme entre géographie et politique — B. Dreyer: 'L'asilo territoriale' dal periodo tardo-classico fino al dominio degli imperatori romani — E. Migliario: Anticipi di romanizzazione: pianificare, dividere, delimitare gli spazi nel mondo veneto — L. Polverini: L'estensione del nome *Italia* fino alle Alpi e la provincia *Gallia Cisalpina* — O. Dally: Die Grenzen Roms — F. Cadiou: Géographie et *pompa triumphalis* à Rome — Saggi: D. Marcotte: Le commentaire de Leto à Denys le Périégète retrouvé — P. Arnaud: Notes sur le *Stadiasme de la Grande Mer* (2): rose des vents, systèmes d'orientation et *Quellenforschung* — F. J. Gómez Espelosín: El problema de la credibilidad de los relatos de viaje en la literatura griega — *Note e discussioni:* P. Janni: Ne sappiamo più degli antichi? Considerazioni su una 'notizia' della stampa quotidiana.

223 Gutiérrez Garitano, M.: *Apuntes de la Guinea: vida, obra y memoria de Manuel Iradier y Bulfi*. Prólogo de R. Jiménez Fraile

2011 – 322 pp., 1 DVD, fig. €33,00

224 Hernando, A.: *El geógrafo Juan López (1765-1825) y el comercio de mapas en España*

2008 – 213 pp., fig. €30,00

ÍNDICE: Estímulos económicos y producción cartográfica — Quién vende mapas exentos en España y cuál es su coste: algunos precedentes — El establecimiento comercial regentado por

Tomás López — Los catálogos editados por Tomás López (1730-1802): un inventario de sus mapas y obras geográficas — El catálogo de obras geográficas editado por Juan López (1808) — Los precios asignados a los mapas: la valoración de unos sabeles — Semblanza de Juan López (1765-1825) — Conclusión — Apéndices: Relación de mapas exentos firmados por Juan López — *Atlas universal* (1817) — Catálogos editados por D. Juan López.

225 Lyle, L. / D. McCallam, eds.: *Histoires de la Terre. Earth Sciences and French Culture 1740-1940*

2008 – 272 pp. €58,00

ÍNDICE: 1. *The Enlightenment*: B. de Baere: Natural catastrophe in Buffon's *Histoire naturelle*: earth science, aesthetics, anthropology — G. Quenet: When geology encounters a real catastrophe: from theoretical earthquakes to the Lisbon disaster — R. Ford: Images of the earth, images of man: the mineralogical plates of the *Encyclopédie* — I. D. Rotherham / D. McCallam: Peat bogs, marshes and fen as disputed landscapes in late eighteenth-century France and England — 2. *Early to Mid-Nineteenth Century*: G. Kerr: «Nous avons enlacé le globe de nos réseaux...»: spatial structure in saint-simonian poetics — C. Crossley: Pierre Leroux and the *Circulus*: soil, socialism and salvation in nineteenth-century France — S. Sprenger: Mind as ruin: Balzac's *Sarraasine*» and the archaeology of self — C. Le Guillou: Archaeology - a passion of George Sand — 3. *Late Nineteenth Century*: T. Unwin: Jules Verne and the discovery of the natural world — A. Mitroi: Jules Verne's Transylvania: cartographic omissions K. Vaclavik: Undermining body and mind? The impact of the underground in nineteenth-century children's literature — B. Fisher: Alfred Jarry's neo-science: liquidizing Paris and debunking Verne — 4. *Early Twentieth Century*: L. Lyle: Reading environmental apocalypse in J.-H. Rosny Aîné's *Terrestrial* texts — D. H. Walker: André Gide, Eugène Rouart and *le retour à la terre* — M. Hurcombe: Down to earth: André Malraux's political itinerary and the natural world.

226 Molina Marín, A. I.: *Geographica: ciencia del espacio y tradición narrativa de Homero a Cosmas Indicopleustes*

2011 – 555 pp., fig., map. €40,00

ÍNDICE: Presentación — 1. *Época arcaica*: La geografía en la época heroica: la primera tradición — Las colonizaciones: la primera expansión — Jonios a la sombra del gran rey: imperialismo y geografía — 2. *Época clásica*: La geografía y etnografía en época clásica: el descubrimiento de la alteridad — Geógrafos y geografía en el imperialismo macedonio: autopsia vs tradición — 3. *Época helenística*: Las exploraciones en época helenística: fijando los confines del mundo — Los grandes geógrafos helenísticos: la fijación de la tradición — 4. *República e imperio romano*: La geografía en época romana: ¿desconfiando de los dones de los griegos? — Imperio y cartografía en la época imperial romana: *orbis romanum et orbis terrarum* — Estrabón, Pomponio Mela y Plinio: las enciclopedias del saber — Geografía etnográfica e histórica en los historiadores del imperio romano — Claudio Ptolomeo: el canto del cisne de la cartografía antigua — Los periplos y relatos de viaje en época imperial romana — Itinerarios romanos: la Tabula Peutingeriana — 5. *Tardoantigüedad*: El estado de la ciencia en el siglo IV: pérdida de vigor de la razón — Cosmografías paganas y cristianas en la antigüedad tardía — La geografía en la historiografía cristiana: el inicio de la separación entre geografía e

historia — Relatos de viajes y peregrinación en la antigüedad tardía: la decadencia de la autopsia — La geografía bizantina: Cosmas Indicopleustes — Colofón: La geografía después de Cosmas — Síntesis epistemológica y reflexiones finales — Los forjadores de la historia tardoantigua.

227 Moreno Ramírez, P.: *Estadística territorial de la provincia de Barcelona por el geómetra (...)*, 1858. Edició i estudi introductor i a cura de J. I. Muro, F. Nadal i L. Urteaga

2011 – 124 pp., 1 CD-ROM, 8 fig., cuadr. €22,00

228 Morere Molinero, N., ed.: *Las salinas y la sal de interior en la historia: economía, medio ambiente y sociedad / Inland Salt Works and Salt History: Economy, Environment and Society*, 2 vols.

2007 – xxxvii + 1.103 pp., fig. €58,00

229 Prontera, F., ed.: *Tabula peutingeriana. Le antiche vie del mondo*

2003 – ii + 70 pp., 12 fig., 2 lám., 1 despl. €171,60

230 Radt, S., ed.: *Strabons Geographika, 10: Register*

2011 – 613 pp. €206,00

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

1998 – 173 pp., fig. €16,53

INDICE: 1. Estudio en torno a la importancia socio-histórica y astronómica de la observación del eclipse y de los participantes en ella: M. L. Rodríguez-Sala: La observación del eclipse de Luna del 17 de noviembre de 1584: sus antecedentes — J. Galindo Rejo: La observación de eclipses en el pasado prehispánico de México — M. A. Moreno Corral: Estudio de los eclipses como problema científico del siglo XVI — M. L. Rodríguez-Sala: La misión científica de Jaime Juan en la Nueva España y las Islas Filipinas — M. L. Rodríguez-Sala: Francisco Domínguez y Ocampo, geógrafo y cosmógrafo — M. L. Rodríguez-Sala: Cristóbal Gudiel, armero y polvorista real — Facsímil sobre observación del eclipse de Luna del 17 noviembre de 1584 — E. Rodríguez Díaz / M. L. Rodríguez Sala: Transcripción paleográfica — P. S. Gómez Aguado / F. Navarro Antolín: Traducción del texto.

232 Schulten, S.: *Mapping the Nation. History and Cartography in Nineteenth-Century America*

2012 – 272 pp., 47 fig. €38,75

233 Seegel, S.: *Mapping Europe's Borderlands. Russian Cartography in*

the Age of Empire

2012 – 384 pp., 62 fig., 4 tabl., 17 lám.col. €47,45

ÍNDICE: Introduction — Early Modern Cartography and Power in European Russia and Poland-Lithuania — Enlightenment to Romantic Historical Claims between Imperial Russia and East Central Europe — Purposes of Early 19th-Century Russian Imperial Cartography — Purposes of Early 19th-Century Polish National Cartography — Mid-19th-Century Cartography and the Idea of Progress in Russian Empirecraft — Modern European Ethnoschematization and the Vienna–St. Petersburg Axis — Late 19th-Century Russian Imperial Schemes and Habsburg-Polish Cartographic Borrowings in Galicia — Borderlands as Modern Homelands? Mapping Ukraine and the Grand Duchy of Lithuania — Nationalizing Cartography in the Borderlands before World War I — Political Cartography in East Central Europe during World War I — Conclusion: Purposes of Maps in the Borderlands of 1919.

234 Short, J. R.: *Korea. A Cartographic History*

2012 – 160 pp., 71 lám.col. €38,75

TECNOLOGÍA

235 *Ábaco nº 70: Arquitectura industrial. Restauración y conservación en tiempos de crisis*

2011 – 161 pp., fig. €10,00

236 Aconcio, J.: *Trattato sulle fortificazioni*. A cura di P. Giacomoni

2011 – vi + 214 pp., fig. €30,00

237 *Actas del VI congreso internacional sobre patrimonio geológico y minero*. X sesión científica de la Sedpgym. Fabero del Bierzo (León-España), 29 septiembre-2 octubre de 2005

2008 – 415 pp., fig. €35,00

238 Alarcão, J. de: *Introdução ao estudo da tecnologia romana*

2004 – 197 pp., fig. €18,00

ÍNDICE: Tecnologia da construção — Tecnologia hidráulica — Tecnologia agrária — Tecnologia da cerâmica — Tecnologia do vidro — Tecnologia dos metais — Tecnologia dos têxteis — Tecnologia dos couros e peles — Tecnologia dos transportes terrestres.

239 Álvarez Areces, M. A., ed.: *I jornada de expertos en patrimonio industrial: presente y perspectivas de futuro*. León, 16 de octubre de 2010

2011 – 79 pp., 9 lám.col. €9,00

240 Azema, J.-P. H.: *Richesse des moulins d'Ardèche*
2009 – 256 pp., fig. €35,00

241 Boetto, G. / P. Pomey / A. Tchernia, eds.: *Batellerie gallo-romaine. Pratiques regionales et influences maritimes méditerranéennes*
2011 – 191 pp., fig. €39,00

ÍNDICE: *Introduction:* P. Pomey: Nouvelles perspectives de recherche sur la batellerie gallo-romaine — B. Arnold: Embarcations gallo-romaines du lac de Neuchâtel: dans les abysses de la construction navale — A. van Holk: Recent research on roman shipfinds from the Netherlands — R. Bockius: Technological transfer from the Mediterranean to the northern provinces — E. Rieth: L'épave du chaland gallo-romain de la place Tolozan à Lyon: approche d'une tradition régionale de construction «sur sole» en relation avec l'architecture navale maritime méditerranéenne — *Les épaves du parc Saint-Georges à Lyon:* G. Ayala: Aménagements de berge et activités portuaires à *Lugdunum*: les apports de la fouille du Parc Saint-Georges — M. Guyon / E. Rieth: Les chalands gallo-romains du Parc Saint-Georges — F. Médard: Textiles archéologiques et archéologie navale: l'exemple des tissus gallo-romains du parc Saint-Georges — C. Lonchambon: Le chaland du pont romain de Chalon-sur-Saône: réflexions sur le système d'étanchéité — *L'épave Arles-Rhône 3:* S. Marlier: L'épave *Arles-Rhône 3*: étude préliminaire d'un chaland gallo-romain — S. Greck / F. Guibal: Étude dendrologique de l'épave *Arles-Rhône 3* — M.-P. Zézégou: L'épave de la Conque des Salins (Mèze, Étang de Thau, département de l'Hérault). Une embarcation lagunaire — G. Boetto / C. Rousse: Le chaland de lippe (Ljubljana, Slovénie) et la tradition de construction «sur sole» de l'Europe sud-orientale: quelles influences méditerranéennes?

242 Briant, P., ed.: *Irrigation et drainage dans l'antiquité. Qanats et canalisations souterraines en Iran, en Égypte et en Grèce*. Séminaire tenu au Collège de France
2001 – 190 pp., fig. €34,00

243 Carrio Rovira, M. T. / M. R. Cabrera González: *Els joguets de Denia. Un segle d'activitat industrial*
2009 – 174 pp., fot., lám. €42,00

244 Castillo Martos, M. / J. Rodríguez Mateos / J. M. Suárez Japón: *Sevilla y su río en el siglo XVIII. Un proyecto ilustrado para la mejora del cauce del Guadalquivir*
2012 – 218 pp., 9 despl. €30,00

245 Charpy, J.: *Un ingénieur de la marine au temps des Lumières. Les carnets de Pierre Touffaire (1777-1794)*
2011 – 630 pp., fig. €24,00

246 Chías, P. / T. Abad, eds.: *El patrimonio fortificado. Cádiz y el Caribe: una relación transatlántica / The Fortified Heritage. Cádiz and the Caribbean: a Transatlantic Relationship*

2011 – 470 pp., 2 CD-ROM, lám.col., map. €36,00

ÍNDICE: P. Chías Navarro / T. Abad Balboa: La bahía de Cádiz: territorio fortificado y paisaje — F. Cobos Guerra: Ingenieros, tratados y proyectos de fortificación: el trasvase de experiencias entre Europa y América — M. Flores Román: Fortificaciones españolas en el Caribe: La Florida y Puerto Rico — C. Flores Marini: Fortificaciones españolas en el Caribe: México, Guatemala y Honduras — E. Prieto Vicioso: Fortificaciones españolas en la isla de Santo Domingo — R. Paolini: Fortificaciones españolas en el Caribe: Panamá, Colombia, Venezuela y Cuba — A. Castellero Calvo: Fortificaciones del Caribe panameño — E. Lizalde Farías: El Caribe fortificado. Bitácora de viaje, crónica de un proyecto documental.

247 *VIII congreso internacional sobre patrimonio geológico y minero: libro de actas*. Mieres (Principado de Asturias), 13 y 16 de septiembre de 2007

2010 – 405 pp., fig. €35,00

248 Fressoz, J.-B.: *L'apocalypse joyeuse. Une histoire du risque technologique*

2012 – 312 pp., fig. €23,00

249 Gaillard, J.: *L'exploitation antique de la pierre de taille dans le bassin de la Charente*

2011 – 369 pp., fig., lám.col. €44,70

250 Gely, J.-P. / J. Lorenz, eds.: *Carriers et bâtisseurs de la période preindustrielle. Europe et régions limitrophes*. Actes du 134^e congrès national des Sociétés historiques et scientifiques, Bordeaux, 20-24 avril 2009

2011 – 310 pp., fig. €35,00

251 Giardino, C., ed.: *Archeometallurgia: dalla conoscenza alla fruizione*

2011 – 408 pp., fig. €52,00

252 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. €41,00

253 Hoffsummer, P., ed.: *Les charpentes du XI^e au XIX^e siècle. Typologie*

et évolution dans le grand ouest de la France, analyse de la documentation du CRMH

2012 – xxviii + 385 pp., 338 fig. €74,00

254 López Martín, F. J.: *Esculturas para la guerra. La creación y evolución de la artillería hasta el s. XVII*

2011 – 639 pp., 1 CD-ROM, lám.col. €20,00

ÍNDICE: 1. *EL CONOCIMIENTO. El desarrollo de los estudios de artillería desde sus orígenes hasta el presente: La primera fase.* Los artistas ingenieros y el diseño de los primeros cañones — *La segunda fase.* Los artilleros profesionales y la búsqueda de los alcances — *La tercera fase.* Mirando al pasado. La formación de las grandes colecciones de artillería y el estudio de la artillería histórica — 2. *LA CREACIÓN. Hacia una producción sistemática de la artillería:* Artillería de hierro forjado — Artillería de hierro fundido — Artillería de bronce — 3. *EL PERFIL. La evolución de la forma del cañón desde sus primeras formas hasta finales del siglo XVII:* El siglo XIV — El siglo XV — Siglos XVI y XVII — *Conclusiones.*

255 Mahot, B.: *Les lanternes, phares et fanaux*

2012 – 268 pp., fig., lám.col. €35,00

256 Martínez Araque, I.: *En els orígens de la indústria rural. L'artesanat a Alzira i la Ribera en els segles XIII-XV*

2012 – 209 pp. €16,50

257 Mata Perelló, J. M., ed.: *Actas del IV congreso internacional sobre patrimonio geológico y minero (defensa del patrimonio y desarrollo regional).* VIII sesión científica de la SEDPGYM. Utrillas (Teruel), 25 y 28 de septiembre de 2003

2004 – 557 pp., fig. €40,00

258 Mata Perelló, J. M., ed.: *Valorización de elementos geomineros en contexto de los geoparques.* Libro de actas del XII congreso internacional sobre patrimonio geológico y minero, Boltaña (Huesca), 2011 + Apéndice: *Salidas de campo y otras comunicaciones*, 2 vols.

2011 – 726 pp., fig. €50,00

259 Mata Perelló, J. M. & al., eds.: *Actas del quinto congreso internacional sobre minería y metalurgia históricas en el suroeste europeo* (León, 2008).

Homenaje a Claude Domergue

2011 – 852 pp., fig. €60,00

ÍNDICE: *Presentación:* E. Orche: Prólogo a las Actas del V congreso internacional sobre minería y metalurgia históricas en el suroeste europeo — O. Puche Riart: Apuntes biográficos de Claude Domergue — C. Domergue: Formación y desarrollo del concepto de «patrimonio minero», considerado desde el punto de vista de la antigüedad — *Conferencia magistral:* C. Dieulafait & al.: *L'établissement romain de Las Rubias, dans la sierra del Teleno* (Corporales, province de León, Espagne) — *Sección minería y metalurgia en la prehistoria:* M. A. de Blas Cortina: Las minas prehistóricas del norte de España en el contexto de la paleominería del cobre del occidente de Europa — J. Basconillos Arce & al.: Indicios de explotación en época megalítica del criadero cuprífero de Huidobro (Burgos) — B. Llull Estarellas & al.: Nuevas aportaciones para el estudio de la explotación de cobre durante la prehistoria de las Islas Baleares — M. V. Abril Cassinello: Los inicios de la metalurgia en el alto Algarbe oriental / Andévalo occidental onubense — GRANEP: Tecnología metalúrgica prehistórica en el nordeste de la Península Ibérica: el caso de las «hachas planas» — A. Fraile Vicente: Moldes de fundición prehistóricos de la Península Ibérica: concepto y aspectos terminológicos — F. Geirinhas & al.: Copper isotopes on artifacts from Fraga dos Corvos habitat site and nearby Cu occurrences: an approach on metal provenance — F. Contreras Cortés / A. Moreno Anorato: La minería del cobre en época prehistórica en el alto Guadalquivir — M. A. Hunt Ortiz & al.: La procedencia de los recursos minerales metálicos en el poblado de la edad del bronce de Peñalosa (Baños de la Encina, Jaén) — E. Alarcón García / M. Sánchez Romero: Relaciones de género y organización del trabajo metalúrgico en la edad del bronce del sureste peninsular — J. Gallart i Fernàndez / A. Moya i Garra: El poblado de Vincamet (Fraga, Huesca): nuevos datos de la actividad metalúrgica de un asentamiento del grupo Segre-Cinca II (1250-950 cal a.n.e.) — S. Carpintero Lozano: Algunas cuestiones sobre la metalurgia del bronce final en Andalucía oriental: estado actual de la investigación — *Sección minería y metalurgia prerromanas:* M. Genera i Monells: Las explotaciones mineras de la Península Ibérica en época prerromana: nuevas aportaciones — J.-F. Marechal: A propos des mines antiques d'Ibiza et de Majorque (Baleares) — J. Fonte & al.: Mineração e metalurgia pré-romana em Trás-os-montes ocidental (norte de Portugal) — A. Bordas Palarea & al.: Minas de explotación de hierro en la «serra de Les Ferreres», Gavà (baix Llobregat)-Barcelona — I. Montero Ruiz & al.: Estudios de procedencia del metal en monedas prerromanas — L. Arboleda Martínez: Minería y metalurgia prerromana en el alto Guadalquivir — *Sección minería y metalurgia romanas:* B. Cauuet: *L'espace minier romain. Le cas des mines d'or et d'argent d'Alburnus Maior en Dacie romaine* (Rosia, Montana, Roumanie) — N. Morell i Cortés: El plomo en las manufacturas de base cobre: una visión diacrónica en el NE peninsular — M. Pérez González / R. Matías Rodríguez: Plinio y la minería aurífera romana: nueva traducción e interpretación de Plin.Nat.33.66-78, con ejemplos ilustrados — J. A. Pérez Macías & al.: *Os scaurarii de Vipasca* (Aljustrel-Portugal) — J. L. Hernando Fernández / R. Hernando Luna: La minería romana en Córdoba: estudios. El protagonismo del profesor Claude Domergue — R. Matías Rodríguez & al.: Implicaciones en el análisis de la ingeniería de explotación de la mina romana de Las Médulas considerando la nueva hipótesis genética sobre la formación del yacimiento aurífero — B. P. Barbosa / C. A. M. Batata: Estratigrafía e arqueológica dos depósitos auríferos continentais neogénicos de Vila de Rei (Portugal central).

Correlação e equivalência com os depósitos da «cuenca del Bierzo» e do «vale del Duerna» en León (Espanha) — A. Lima & al.: A mineração romana no concelho de Paredes (Portugal) — R. Wahl-Clerici: Três Minas. Quelques remarques a propos du pilier dans la «galeria do Pilar» — C. Batata: Novos datos sobre o complexo mineiro romano de Trêsminas e Jales — C. M. Braz Martins: Dois exemplos de mineração aurífera no *conventus* Bracaraense: Monte Furado, Vila Nova Cerveira (Minho), e área mineira de Montalegre e Boticas (Trás-os-Montes ocidental) — F. Sande Lemos / C. M. B. Martins: *Civitates* e exploração aurífera romana no noroeste da Península Ibérica — R. Matías Rodríguez: Nuevos hallazgos en la mina romana de Llamas de Cabrera (León-España) y su relación con la cronología de la actividad minera en Las Médulas — M. J. Bernárdez Gómez & al.: El complejo minero romano de *Lapis specularis* de Valparaíso de Abajo (Campos del Paraíso - Cuenca) — M. Urteaga / T. Ugalde: El distrito minero romano de Oiasso; la minería romana de Aiako Harria y el coto de Arditurri (Oiartzun, Gipuzkoa) — C. Alfaro Giner: Fragmentos de un tejido romano hallado en la mina de Arditurri, Oiartzun (Irun) — J. X. Matos & al.: Roman slag distribution in the portuguese sector of the iberian pyrite belt — *Sección minería y metalurgia en la edad media*: M. Durany Castrillo: La minería medieval en el noroeste peninsular — R. Martínez Peñín: El azabache en el León bajomedieval: fuentes documentales y datos arqueológicos — *Sección minería y metalurgia en las edades moderna y contemporánea*: C. Luque Cabal: La minería del mercurio en Asturias: rasgos históricos — O. Fadón Loro / J. L. Crespo: Las mineralizaciones de antimonio del Cerro de las Cogollas (Losacio, Zamora). Revisión histórica y nuevas aportaciones — L. Obiols Perearnau: Las fraguas de hierro en el alt Urgell (Pirineo catalán): menciones documentales y evidencias arqueológicas, siglos XV-XIX — J. M. Mata-Perelló / C. Restrepo Martínez: Las fargas: introducción al conocimiento de su desarrollo y de su evolución en Iberoamérica. El caso de la farga en Brasil, Colombia y Venezuela — *Sección de patrimonio minero y de musealización de zonas mineras*: J. L. García Pulido: El Hoyo de la Campana. Un enclave idóneo para la valorización del patrimonio minero aurífero de Granada — J.-F. Carrasco / K. Hueso: Inventario de las salinas ibéricas de interior — K. Hueso / J.-F. Carrasco: Salt heritage in Europe: is there a salt-based tourism? — A. Galera: El álbum del ingeniero Alberto Thiebaut sobre las salinas de Cardona (1923) — L. Damas-Mollá & al.: Las canteras de Ereño, patrimonio histórico de Vizcaya — M. Hunt Ortiz & al.: El patrimonio histórico minero de Andalucía — L. Jordá Bordehore: Aplicación de las clasificaciones geomecánicas al estudio geotécnico y puesta en valor de las minas abandonadas. Caso práctico: mina de wolframio de Cabeza Lijar. Sierra de Guadarrama — L. Tomás García / M. Hunt Ortiz: El área minera de Cerro Muniano (Córdoba). Resultados de las investigaciones realizadas en colaboración con el ejército — F. López Ciudad & al.: Las salinas históricas españolas según los archivos españoles: las salinas de Espartinas — E. Sousa / L. Nieto: O projecto de musealização da Rota da Cal, São Vicente, Madeira — J. M. Mata-Perelló C. Restrepo Martínez: Los sistemas de transporte minero de la mina Cloratita (Almatret, cuenca lignitífera de Mequinenza) — J. M. Mata-Perelló / C. Restrepo Martínez: Los sistemas de transporte utilizados en la mina «Española» (Almatret, Segrià, Catalunya) — J. M. Mata-Perelló / C. Restrepo Martínez: Los sistemas de transporte minero de la mina Manuel (Almatret, cuenca carbonífera de Mequinenza) P. Fandos Rodríguez: El Peñón de Raíces (Castrillón, Asturias) o las raíces de un peñón (I). De cómo se cimentó un mito — P. Fandos Rodríguez: El Peñón de Raíces o las raíces de un peñón (II). Otro caso más de denudación minera en la costa asturiana — P. Fandos Rodríguez: Cabo Vidio

o cabo «Vindius» (Cudillero, Asturias), ¿ejemplo de una vieja denudación minera? — P. Fandos Rodríguez: Nota sobre la existencia de grabados antiguos en una mina de la Concha de Artedo (Cudillero) — *Epílogo*: A. Neira Campos / M. N. Fuertes Prieto: Breve crónica del V simposio internacional de minería y metalurgia históricas en el suroeste europeo.

260 Mora, G. / C. Papi Rodes / M. Ayarzagüena Sanz, eds.: *La explotación histórica de la sal: investigación y puesta en valor*. I congreso internacional celebrado en la Casa de cultura de Ciempozuelos (Madrid), los días 1 y 2 de diciembre de 2006
2008 – 317 pp., fig. €40,00

261 Orejas, A. / C. Rico, eds.: *Minería y metalurgia antiguas: visiones y revisiones*. Homenaje a Claude Domergue
2012 – ix + 297 pp., fig., tabl. €49,00

ÍNDICE: A. Orejas / C. Rico: Presentación — F. J. Sánchez Palencia: Introducción — 1. *Arqueominería y arqueometalurgia en proyectos regionales. Métodos, técnicas y casos de estudio*: D. Morin / A. Photiades: Les mines antiques du Laurion (Grèce): techniques minières et stratégies d'exploitation — S. Rovira & al.: Metalurgia y explotación de recursos minerales en el entorno de la ciudad-estado celtibérica de Segeda I (Mara, Zaragoza) — J.-M. Fabre & al.: Minería y siderurgia antigua en Sierra Menera (Teruel-Guadalajara). Nuevos avances de la explotación del hierro en época antigua (siglos II a.C.-II d.C.) — J. A. Antolinos Marín: Centros de producción y administración en el territorio minero de *Carthago Nova*: a propósito de los hallazgos documentales en El Gorguel (sierra de Cartagena) — C. Domergue & al.: Retour sur les lingots de plomb de Comacchio (Ferrara, Italie) en passant par l'archéométrie et l'épigraphie — L. M. Gutiérrez Soler: Arqueología del paisaje minero en el sector oriental de Sierra Morena — M. Zarzalejos Prieto & al.: El paisaje minero antiguo de la comarca de Almadén (Ciudad Real): nuevas aportaciones sobre el *territorium* de Sisapo — T. G. Schattner & al.: Minería y metalurgia antiguas en *Munigua*. Estado de la cuestión — M. Hunt Ortiz: Análisis de isótopos de plomo. Aplicaciones en la investigación arqueológica de la minería prehistórica e histórica del sudoeste hispano — M. J. Bernáñez Gómez / J. C. Guisado di Monti: El distrito minero romano de *lapis specularis* de Castilla - La Mancha — M. M. Urteaga Artigas: La minería romana en Gipuzkoa y el distrito de Oiasso (Irún) — B. Cauuet / C. Tamas: Les travaux miniers antiques de Rosia Montana (Roumanie). Apports croisés entre archéologie et géologie — 2. *Marcos jurídicos y administrativos de la explotación minera antigua*: A. Mateo Sanz: Nuevas reflexiones sobre el régimen jurídico minero romano — I. Sastre Prats: Las zonas mineras auríferas en el sistema provincial altoimperial: el caso del noroeste hispano — F. J. Sánchez-Palencia / A. Orejas: Alcance e impacto de la minería en la economía provincial hispanorromana.

262 Palacios García, A. / J. M. Esbri / P. L. Higuera, eds.: *VII congreso internacional sobre patrimonio geológico y minero. Libro de actas*. Centro de estudios universitarios de Puertollano, 21 a 24 de septiembre de 2006
2008 – xiii + 647 pp., fig. €45,00

263 Rabasa Díaz, E., ed.: *El manuscrito de cantería de Joseph Gelabert titulado Verdaderas traçes del art de picapedrer: transcripción, anotación e ilustración del texto y los trazados*

2011 – 439 pp., fig. €20,00

264 Ramos Gil, A.: *Guardacantones de Cádiz: cañones y esquinales*

2012 – 217 pp., 1 CD-ROM, 116 fig., gráf. €24,00

265 Rasmussen, S. C.: *How Glass Changed the World. The History and Chemistry of Glass from Antiquity to the 13th Century*

2012 – v + 67 pp., 18 fig., 14 lám.col. €53,45

266 Reklaityte, I.: *Vivir en una ciudad de Al-Andalus. Hidráulica, saneamiento y condiciones de vida*

2012 – 411 pp., 110 fig. €32,00

ÍNDICE: Historiografía y el estado de la cuestión — La estancia de la letrina en la vivienda andalusí — La ubicación de las fosas sépticas — Conducciones de atanores — El uso de plomo en las instalaciones hidráulicas — Convivir en vecindad: compartir un pozo o una letrina. Presencia de varias letrinas — El alcantarillado — Espacios urbanos con saneamiento consistente en fosas sépticas — Alcantarillas, pozos negros y letrinas: últimas notas — Instalaciones sanitarias en las viviendas residenciales — Saneamiento en las alcazabas andalusíes — Instalaciones sanitarias fuera del ámbito doméstico — Lugares para la realización de las abluciones rituales — Evacuación de residuos de la medina andalusí — El río como cloaca urbana — Artesanos intramuros: ¿un peligro para la salubridad? — «Ordenar el bien y prohibir el mal» en la ciudad islámica — El saneamiento en la ciudad andalusí: entre romanos y árabes — La letrina: un mundo de emociones — Conclusiones generales.

267 Shaw, I.: *Ancient Egyptian Technology and Innovation. Transformations in Pharaonic Material Culture*

2012 – xiv + 200 pp., fig. €26,70

ÍNDICE: Introduction: towards an explicitly anthropological analysis of technological change and innovation in ancient Egypt — Analysing egyptian technological dynamics: was egyptian technology underpinned and framed by ‘science’? — Writing: human communication as social technology — Medicine, magic and pharmacy: the fusion of science and art — Stone-working: the synthesis of traditional *chaînes opératoires* and ideological innovations — Mummification and glass-working: issues of definition and process — Chariot production: technical choice and socio-political change — Military hardware: the east Mediterranean knowledge economy and the emergence of the iron age in Egypt — Technology embedded in urban society: finding the individual in the general — Conclusions — Appendices: Measuring space — Measuring time — Astronomy and astrology.

268 Silva Suarez, M., ed.: *Técnica e ingeniería en España, 6: El ochocientos. De los lenguajes al patrimonio*

2011 – 832 pp., fig., lám.col. €35,00

ÍNDICE: M. Silva Suárez: Presentación: El siglo del vapor y de la electricidad... y de otras muchas cosas además — C. Garriga Escribano / F. Rodríguez Ortiz: Lengua, ciencia y técnica — J. I. Muro Morales / V. Casals Costa: Cartografía e ingeniería — J. Ortega Vidal: El dibujo de la arquitectura y las obras públicas — P. Zulueta Pérez: El dibujo de máquinas: sistematización de un lenguaje gráfico — G. Lusa Monforte: Debate sobre el papel de las matemáticas en la formación de los ingenieros civiles decimonónicos — F. Vea Muniesa / M. A. Velamazán Gimeno: La formación matemática en la ingeniería — J. V. Aznar García: La unificación de los pesos y medidas. El sistema métrico decimal — A. Fraile / E. Alarcón: Mecánica de medios continuos y teoría de estructuras — J. Manterola Armisén: La construcción y los materiales metálicos — L. Fernández Troyano / A. Sáenz Sanz: Los puentes: materiales, estructuras y patrimonio — J. I. Cuadrado Iglesias / E. Bautista Paz: La teoría de máquinas y mecanismos: desarrollo y difusión de una nueva ciencia — M. Silva Suárez: De vapor y de gas: perspectivas sobre los motores de combustión — S. Pohl Valero: La termodinámica: las definiciones de una nueva disciplina científica desde la física matemática — J. C. Alayo i Manubens / J. Sánchez Miñana: La introducción de la técnica eléctrica — M. Tatjer: La construcción de los espacios industriales: el caso de Barcelona — J. Gómez Mendoza: La ciudad: teoría y prácticas en la construcción de la ciudad burguesa — *Anexo:* G. Lusa Monforte / M. Silva Suárez: Un álbum de dibujos de máquinas presentado en la Exposición universal de Viena de 1873.

269 Sugranyes, J. A. & al.: *El món de la seda i Catalunya*

1991 – 326 pp., cuadr., fig., tabl. €22,54

ÍNDICE: 1. *Què és la seda:* F. González Marín: El cuc de la seda i el cultiu de la morera — 2. *Del cuc a la tela:* F. López Amo: Productes derivats del capoll de seda — J. Victori Companys: El procés de teixir la seda — 3. *La seda que no ho és:* A. Naik Kardilé: La seda artificial — 4. *El poder i la seda:* A. Segura i Mas: La ruta de la seda — A. Segura i Mas: La seda a Catalunya — M. Sánchez Martínez: La seda a la Catalunya medieval — J. M. Torras i Ribé: La sederia, una especialitat efímera en la indústria tèxtil d'Igualada (1750-1790) — L. Ferrer i Aldòs: La indústria de la seda a Manresa — J. A. Sugranyes: La indústria de la seda a Reus — A. Segura i Mas: La indústria de la seda a Mataró — A. Solà i Parera: La indústria sedera a Barcelona al segle XIX — 5. *Disseny i seda:* M. Pin i Planells: En la història — P. Díaz de Quijano: Avui — 6. *Seda i economia:* R. Currie: Aspectes econòmics de la seda en el món contemporani.

270 Sumozas García-Pardo, R.: *Patrimonio monumental y minero de Almadén*

2012 – 142 pp., fig. €10,00

271 Tomory, L.: *Progressive Enlightenment. The Origins of the Gaslight*

Industry, 1780-1820

2012 – 368 pp., 41 fig., 6 tabl. €26,65

272 Trevisan, C.: *Per la storia della stereotomia. Geometrie, metodi e costruzioni*

2011 – 183 pp., fig. €16,50

273 Williams, D. / D. Peacock, eds.: *Bread for the People: The Archaeology of Mills and Milling*. Proceedings of a Colloquium Held in the British School at Rome 4th-7th November 2009

2011 – ix + 359 pp., fig. €66,80

ÍNDICE: A. Belmont: Why dig a millstone quarry? The case of Claix in the south west of France (5th-19th centuries) — *Ethnography*: C. Hamon / V. Le Gall: Les meules en pays Minyanka (Mali): etude des carrières et techniques de production actuelles. — H. Parton: The hand-mills of Olymbos: an ethnographical study of their form, function and role in a greek village — *Pre-Roman*: E. Bloxam: Visualising the invisible: re-discovering the ancient grinding stone quarries of the Aswan West Bank, Egypt — N. Alonso & al.: Manufacturing rotary querns in the 4th century BC fortified settlement of Els Vilars (Arbeca, Catalonia, Spain) — S. Wefers: Still using your saddle quern? A compilation of the oldest known rotary querns in western Europe — D. Peacock / L. Cutler: The earliest rotary querns in southern England — A. Lehmkuhl: Rotary querns from the late La Tène found in the oppidum of Heidengraben: a new type of volcanic rock and its origin — *Roman*: F. Jodry: First century querns of the roman army, in the light of modern texts — M. Watts: A newly identified milling artefact from roman Britain — L. Jaccotey / S. Longepierre: Pompeian millstones in France — D. F. Williams / D. Peacock: A note on pompeian styles mills in Britain — C. Green: Hertfordshire puddingstone querns: working with a difficult rock — M. de Vos & al.: Hand and 'donkey' mills in north african farms — T. Anderson & al.: Volcanic quern and millstone quarries in Cabo de Gata and Campo de Calatrava, Spain — *Medieval*: M. Pohl: Querns as markers for the determination of medieval northern european trade spheres — C. Coulter: Of cakes and kings: bread-making in early medieval England — J. Sánchez Navarro: Les meulières de l'Île de Minorque: trente-neuf sites industriels d'époque andalouisi (X^e-XIII^e siècles) — P. Arthur: Rotary hand-querns in volcanic stone in the medieval Mediterranean — P. Galetti: Production, commercialisation et qualité de meules à main et de meules à moulin dans l'Italie médiévale: un bilan de la recherche historique et archéologique — N. Minville Larousse / M.-C. Bailley-Maître: Ore grinding in the middle ages: the example of Brandes-en Oisans (Isère, France) — *Post Medieval*: C. D. Hockensmith: The study of America's millstone quarries: past research and future directions — J. P. Duc: La fabrication d'une meule en emeri et ciment magnésien — J.-Y. Dufour: La fouille du moulin à vent de Roissy-en France (Val-d'Oise), France — T. Anderson / J. H. Scarrow: Millstone quarries in southern Spain: preliminary pinpointing of provenance and production: exploiting the internet — F. J. Martínez López & al.: The quern and millstone quarry of the Rambla Honda, Almería, Spain — *Multiperiod*: P. P. Mayoral / P. García Ruiz: Quern and millstone quarries in the north of Spain — L. Jaccotey: Seven thousand years of millstone production in the Serre Mountain

Range of the French Jura — R. Shaffrey / F. Roe: The widening use of Lodsworth stone: neolithic to romano-british quern distribution — T. Haldal / G. B. Meyer: The rise and fall of the Hyllestad millstone quarry landscape, western Norway — *Theory, Methodology and Education*: S. Watts: The function of querns — I. Baug / T. Løland: The millstone quarries in Hyllestad: an arena of research and education — A. Buisson: Les meules de l'Esterel (Var, France) un diagnostic par SIG — Le Groupe Meule: Evolution typologique et technique des meules du néolithique à l'an mille sur le territoire français (poster).

274 Winder, G. M.: *The American Reaper. Harvesting Networks and Technology, 1830-1910*
2012 – 278 pp., 32 fig. €86,85

* * *