

# PÓRTICO

## *Semanal*

*Historia  
de la Ciencia 82*

Nº 1123 — 19 mayo 2014



PÓRTICO LIBRERÍAS

Metodología y Teoría de la Ciencia  
Pensamiento económico  
Medicina  
Biología — Botánica — Zoología  
Matemáticas — Física — Química  
Geología — Geografía  
Tecnología

# PÓRTICO SEMANAL

Año XXVII, Nº 1123 — 19 mayo 2014

HISTORIA DE LA CIENCIA 82

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](http://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

Bolzano, B.: *Theory of Science*. Translated by Paul Rusnock and Rolf George, 4 vols.

2044 – 2.248 pp. €380,00

**ÍNDICE:** **VOLUME I: THEORY OF FUNDAMENTALS AND THEORY OF ELEMENTS (PART I):** Introduction — *Book One: Theory of Fundamentals:* Of the Existence of Truths in Themselves — Of the Recognizability of Truth — *Book Two: Theory of Elements:* Of Ideas in Themselves — **VOLUME TWO: THEORY OF ELEMENTS (PART II):** *Book Two: Theory of elements (continued):* Of Propositions in Themselves — Of True Propositions — Of Inferences — **VOLUME THREE: THEORY OF KNOWLEDGE AND THE ART OF DISCOVERY:** *Book Three: Theory of Knowledge:* Of Ideas — Of Judgements — Of the Relation between our Judgements and Truth — Of Certainty, Probability, and Confidence in Judgements — *Book Four: The Art of Discovery:* General Rules — Particular Rules — **VOLUME FOUR: THEORY OF SCIENCE PROPER:** *Book Five: Theory of Science Proper:* General Rules — On the Determination of the Extensions of the Sciences — On the Choice of a Class of Readers for a Treatise — On the Propositions which Should Appear in a Treatise — On the Divisions of a Treatise — On the Order in which the Propositions Belonging to a Treatise Should Appear — Theory of Signs or, On the Signs Used in or Recommended by a Treatise — How the Author of a Treatise Should Behave — On Scientific Books that are not Genuine Treatises.

Bunge, M.: *Materialismo y ciencia*  
2013<sup>2</sup> – 209 pp. €17,00

Bunge, M.: *Pseudociencia e ideología*  
2013<sup>2</sup> – 319 pp. €19,50

Buzon, F. de: *La science cartesienne et son objet. Mathesis et phénomène*  
2013 – 332 pp. €35,00

**ÍNDICE:** Bifurcations : descartes dans l'histoire de la mathesis — Les méditationes et la physique : la constitution de la mathesis pura — La mathesis des principia: sur l'article 64 de la seconde partie — Les lois de la nature et la mathesis — Images et imagination : la physique dans ses comparaisons — Figures et pensées : sur la dioptrique — Démocritica : la réfutation de l'atomisme — Substantialité et identité : les corps individuels — Clôture de la physique: les passions de l'âme.

Collins, H.: *Gravity's Ghost and Big Dog. Scientific Discovery and Social Analysis in the Twenty-First Century*  
2013 – 392 pp., 26 fig., 4 tabl. €26,70

Davies, E. B.: *Why Beliefs Matter. Reflections on the Nature of Science*  
2014 – 272 pp., 20 fig. €19,00

Dupre, J.: *Processes of Life. Essays in the Philosophy of Biology*  
2014 – 362 pp. €25,40

Gaucherel, C.: *Le quotidien du chercheur. Une chasse aux fantômes?*  
2013 – 96 pp. €9,90

Hacking, I.: *Why is There Philosophy of Mathematics at All?*  
2014 – 304 pp. €23,15

**ÍNDICE:** Foreword — A Cartesian introduction — What makes mathematics mathematics? — Why is there philosophy of mathematics? — Proofs — Applications — In Plato's name — Counter-Platonisms — Disclosures.

Heit, H. / L. Heller, eds.: *Handbuch Nietzsche und die Wissenschaften*  
2013 – ix + 395 pp. €99,95

**ÍNDICE:** H. Heit / L. Heller: Einleitung — L. Heller: Ausführliche Inhaltsübersicht — *I. Nietzsche im 19. Jahrhundert*: H. Heit: Nietzsches Philosophie und das «Age of Science» — G. Schiemann: Nietzsche und die Wahrheitsgewissheitsverluste im Anbruch der Moderne — *II. Naturwissenschaftliche Kontexte*: S. Reuter: Nietzsche und die Sinnesphysiologie und Erkenntniskritik — D. Solies: Nietzsche und die Lebenswissenschaften — P. Gori: Nietzsche and Mechanism — T. Dahlkvist: Nietzsche and Medicine — I. Treccani: Nietzsche und die Astronomie — *III. Geisteswissenschaftliche Kontexte*: C. Benne / C. Santini: Nietzsche und die Philologie — A. K. Jensen: Nietzsche and Historiography — N. Loukidelis: Nietzsche und die «Logiker» — M. Riccardi: Nietzsche und die Erkenntnistheorie und Metaphysik — B. Zavatta: Nietzsche and Linguistics — A. U. Sommer: Nietzsche und die Religionswissenschaft — *IV. Sozialwissenschaftliche Kontexte*: T. Brobjer: Nietzsche and Economics — M. C.

Fornari: Nietzsche und die politische Philosophie — C. Piazzesi: Nietzsche and Sociology — M. Liebscher: Nietzsche und die Psychologie.

Huneman, P., ed.: *Functions: Selection and Mechanisms*

2013 – viii + 243 pp., 5 fig. €106,95

**ÍNDICE:** *Introduction* — **SECTION I. BIOLOGICAL FUNCTIONS AND FUNCTIONAL EXPLANATIONS: GENES, CELLS, ORGANISMS AND ECOSYSTEMS:** 1. A) *Functions, organization and development in life sciences*: W. C. Wimsatt: Evolution and the Stability of Functional Architectures — D. M. Walsh: Teleological Emergence: The Autonomy of Evo-Devo — J. Gayon: Does oxygen have a function, or: where should the regress of biological functions stop? — 1.B) *Functional pluralism for biologists?*: F. Bouchard: How ecosystem evolution strengthens the case for functional pluralism — R. N. Brandon: A general case for functional pluralism — P. Huneman: Weak realism in the etiological theory of functions — **SECTION II. PSYCHOLOGY, PHILOSOPHY OF MIND AND TECHNOLOGY: FUNCTIONS IN A MAN'S WORLD:** 2. A) *Metaphysics, function and philosophy of mind*: C. Craver: Functions and Mechanisms in Contemporary Neuroscience — C. Gillett: Understanding the sciences through the fog of ‘functionalism(s).’ — 2.B) *Philosophy of technology, design and functions*: F. Longy: Artifacts and Organisms: A Case for a New Etiological Theory of Functions — P. Vermaas / W. Houkes: Functions as Epistemic Highlighters: An Engineering Account of Technical, Biological and Other Functions — *Epilogue*: L. Wright: Revising teleological explanations: reflections three decades on.

Kampourakis, K., ed.: *The Philosophy of Biology. A Companion for Educators*

2013 – xvii + 762 pp., 17 fig. €214,00

**ÍNDICE:** Foreword: M. Ruse — Philosophy of Biology and Biology Education: An Introduction: K. Kampourakis — What is life?: C. Cleland / M. Zerella — Biological Explanation: A. Potochnik — What would Natural Laws in the Life Sciences be?: M. Lange — The Nature of Evolutionary Biology: at the borderlands between Historical and Experimental Science: M. Pigliucci — Evolutionary Theory and the Epistemology of Science: K. McCain / B. Weslake — Conceptual Change and the Rhetoric of Evolutionary Theory: ‘Force Talk’ as a case study and Challenge for Science Pedagogy: D. Depew — Debating the Power and Scope of Adaptation: P. Forber — Biology and Religion: The Case for Evolution, F. Ayala — The Implications of Evolutionary Biology for Religious Belief: D. Alexander — Intelligent Design and the Nature of Science: Philosophical and Pedagogical Points, I. Brigandt — Molecular Evolution, M. Dietrich — Educational Lessons from Evolutionary Properties of the Sexual Genome: J. Avise — Non-genetic Inheritance and Evolution: T. Uller — Homology, A. Minelli / G. Fusco — Teaching Evolutionary Developmental Biology: Concepts, Problems and Controversy: A. Love — Philosophical Issues in Ecology, J. Justus — Small Things, Big Consequences: Microbiological Perspectives on Biology: M. J. Duncan & al. — Essentialism in Biology: J. Wilkins — Biological Teleology: the Need for History: J. Lennox / K. Kampourakis — Biology’s Functional Perspective: Roles, Advantages and Organization: A. Wouters — Understanding Biological Mechanisms: Using Illustrations from Circadian Rhythm Research: W. Bechtel — Information in the Biological Sciences: A. Marcos / R. Arp — Systems Biology and Education: P. A. Braillard — Putting Mendel in His Place: How Curriculum Reform in Genetics and Counterfactual

History of Science Can Work Together: A. Jamieson / G. Radick — Against “Genes For”: Could an Inclusive Concept of Genetic Material Effectively Replace Gene Concepts?: R. Burian / K. Kampourakis — Current Thinking about Nature and Nurture, D. Moore — Genomics and Society: Why “Discovery” Matters: L. Gannett — Philosophical Issues in Human Pluripotent Stem Cell Research: A. Siegel — Ethics in Biomedical Research and Practice: A. Plutynski — Environmental Ethics: R. Millstein.

Koutroufinis, S. A., ed.: *Life and Process. Towards a New Biophilosophy* 2014 – xiv + 322 pp. €109,95

**ÍNDICE:** S. A. Koutroufinis: Introduction: The Need for a New Biophilosophy — B. Muraca: Teleology and the Life Sciences: Between Limit Concept and Ontological Necessity — G. Falkner / R. Falkner: The Experience of Environmental Phosphate Fluctuations by Cyanobacteria: An Essay on the Teleological Feature of Physiological Adaptation — S. A. Koutroufinis: Beyond Systems Theoretical Explanations of an Organism’s Becoming: A Process Philosophical Approach — J. T. Delafield-Butt: Process and Action: Whitehead’s Ontological Units and Perceptuomotor Control Units — J. E. Earley, Sr.: Life in the Interstices: Systems Biology and Process Thought — P. A. Y. Gunter: Quantum Biology: A Live Option — H. P. Stapp: The Effect of Mind upon Brain — J. B. Cobb, Jr.: A Fourth Variable in Evolution — A. Packard: No Need for Dualism in Evolutionary Theory. A Comment on John B. Cobb’s “A Fourth Variable in Evolution” — J. B. Cobb, Jr.: Response to Andrew Packard — A. Packard: Erkki Haukioja to the Rescue? — D. R. Griffin: Evolution without Tears: A Third Way beyond Neo-Darwinism and Intelligent Design — R. J. Valenza: Covariance and Evolution.

Lenz, M. / A. Waldow, eds.: *Contemporary Perspectives on Early Modern Philosophy. Nature and Norms in Thought*

2013 – viii + 207 pp., 1 fig. €139,10

**ÍNDICE:** Nature and Norms in Thought: M. Lenz / A. Waldow — *Part I. Nature’s Influence on the Mind: Intentionality Bifurcated: A Lesson from Early Modern Philosophy?*: L. Shapiro — Ideas as Thick Beliefs: Spinoza on the Normativity of Ideas: M. Lenz — Three Problems in Locke’s Ontology of Substance and Mode: A. LoLordo — Kant on Imagination and the Natural Sources of the Conceptual: J. Haag — Naturalized Epistemology and the Genealogy of Knowledge: M. Kusch — *Part II. Shaping the Norms of our Intellectual and Practical Engagement with the World: Sensibility and Metaphysics*: Diderot, Hume, Baumgarten, and Herder: S. Gaukroger — Back to the Facts — Herder on the Normative Role of Sensibility and Imagination: A. Waldow — Extending Nature: Rousseau on the Cultivation of Moral Sensibility: A. Pierdzwiol — The Piacular, or On Seeing Oneself as a Moral Cause in Adam Smith: E. Schliesser — Explaining and Describing: Panpsychism and Deep Ecology: M. Hampe.

Light, G. / M. Micari: *Making Scientists. Six Principles for Effective College Teaching*

2013 – 304 pp., 4 fig., 3 gráf., 3 tabl. €24,10

**ÍNDICE:** Introduction — The Gateway Science Workshop Program — Learning Deeply — Engaging Problems — Connecting Peers — Mentoring Learning — Creating Community — Doing Research — Creating Lasting Change in the STEM Classroom — Epilogue.

Lloyd, G. E. R.: *The Ideals of Inquiry. An Ancient History*

2014 – 176 pp. €34,90

**ÍNDICE:** Introduction — Democracy and Demonstration — Gurus, Experts and Idiots: The Modalities of Debate — Heuristics and its Hazards — Ontologies and Values — Some Great Divide? — Glossary of Chinese terms — Notes on Editions — Bibliography.

Meier, J.: *Synthetisches Zeug. Technikphilosophie nach Martin Heidegger*  
2012 – 536 pp., 5 fig. €67,50

Minelli, A. / T. Pradeu, eds.: *Towards a Theory of Development*

2014 – 304 pp. €47,60

**ÍNDICE:** A. Minelli / T. Pradeu: Theories of Development in Biology - Problems and Perspectives — T. Pradeu: Regenerating Theories in Developmental Biology — A. Love: The Erotetic Organization of Developmental Biology — J. Jaeger and James Sharpe: On the Concept of Mechanism in Development — D. Vecchi and Isaac Hernández: The Epistemological Resilience of the Concept of Morphogenetic Field — S. Newman: Physico-genetics of Morphogenesis: The Hybrid Nature of Developmental Mechanisms — G. Fusco & al.: The Landscape Metaphor in Development — S. Gilbert and Jonathan Bard: Formalizing Theories of Development: A Fugue on the Orderliness of Change — W. Arthur: General Theories of Evolution and Inheritance, but not Development? — J.-J. Kupiec: Cell Differentiation Is a Stochastic Process Subjected to Natural Selection — M. Morange: From Genes to Gene Regulatory Networks: The Progressive Historical Construction of a Genetic Theory of Development and Evolution — J. Griesemer: Reproduction and Scaffolded Developmental Processes: An Integrated Evolutionary Perspective — M. Vervoort: Comparison of Animal and Plant Development: A Right Track to Establish a Theory of Development? — A. P. Moczek: Toward a Theory of Development Through a Theory of Developmental Evolution — A. Minelli: Developmental Disparity — L. Laplane: Identifying Some Theories in Developmental Biology. The Case of the Cancer Stem Cell Theory — S. V. Nyholm and Margaret McFall-Ngai: Animal Development in a Microbial World.

Mittelstrass, J.: *Die griechische Denkform. Von der Entstehung der Philosophie aus dem Geiste der Geometrie*

2014 – xii + 320 pp. €109,95

**ÍNDICE:** Statt einer Einleitung: Philosophie und Wissenschaft — Philosophie als Wissenschaft? — I. Konstruktionen: Griechische Anfänge des wissenschaftlichen Denkens — Die Kosmologie der Griechen — Die geometrischen Wurzeln der Platonischen Ideenlehre — II. Vernunft und Leben: Der Sokratische Dialog — Eros – der älteste Gott — III. Metaphysik: Platons Dialektik und ihre wissenschaftlichen Vorübungen — Ontologia more geometrico demonstrata — Aristotelische Physik und Metaphysik — Der Begriff der Kausalität — IV. Logik: Theaitetos fliegt — Zur Theorie wahrer und falscher Sätze in Platons *Sophistes* (mit Kuno Lorenz) — On Rational Philosophy of Language — The Programme in Plato's *Cratylus* Reconsidered (mit Kuno Lorenz) — Nicholas Rescher on Greek Philosophy and the Syllogism (mit Peter Schroeder-Heister) — V. Griechische Gegenwart: Griechische Bausteine der neuzeitlichen Rationalität — Die Gegenwart der Antike in Schule und Universität.

Roux, S. / D. Garber, eds.: *The Mechanization of Natural Philosophy*  
2013 – xviii + 338 pp., 9 fig. €139,00

**ÍNDICE:** Introduction. D. Garber / S. Roux — 1. *The Construction of Historical Categories*: Remarks on the Pre-History of the Mechanical Philosophy: D. Garber — How Bacon Became Baconian: G. Giglioni — An Empire Divided: French Natural Philosophy (1670-1690): S. Roux — 2. *Matter, Motion, Physics and Mathematics*: Matter and Form in Sixteenth-Century Spain: Some Case Studies: V. Navarro Brotons — The Isomorphism of Space, Time and Matter in Seventeenth-Century Natural Philosophy: C. R. Palmerino — Beeckman, Descartes and Physico-mathematics: F. de Buzon — Between Mathematics and Experimental Philosophy: Hydrostatics in Scotland about 1700: A. Malet — 3. *Mechanical Philosophy Applied*: From a Metaphysical to a Scientific Object: Mechanizing Light in Galilean Science: S. Gómez — Causation in Descartes' *Les Météores* and Late Renaissance Aristotelian Meteorology: C. Martin — Descartes' Healthy Machines and the Human Exception: G. Manning — Mechanism and Surgery: Dionis' Anatomy (1690): J. Lambert — Du Clos and the Mechanization of Chemical Philosophy: R. Franckowiak.

Salanskis, J.-M.: *L'herméneutique formelle. L'infini, le continu, l'espace*  
2013 – 334 pp. €35,00

Sheardy, R. D. / W. D. Burns, eds.: *Science Education and Civic Engagement: The Next Level*  
2013 – 276 pp., 1 lám.col. €127,00

**ÍNDICE:** Meeting the Challenges of Large Scale Educational Reform: SENCER and the Problem of «Knowledge Inequality»: Wm. D. Burns — Incorporating an Environmental Research Project Across Three STEM Courses: A Collaboration between Ecology, Organic Chemistry, and Analytical Chemistry Students: D. E. Latch & al. — Weaving a Tapestry of Change: Implementing SENCER on Campus: D. J. A. Fredeen — How To Build a Transdisciplinary Certificate: J. B. Robb / R. D. Sheardy — Teaching and Learning on Radioactive Landscapes: Nuclear Unclear: C. Middlecamp — Connecting Head, Hand, and Heart: SENCER and Becoming a Chemist: M. A. Fisher — Bringing SENCER>'s Civic Engagement Strengths to Large Research Universities: A «Trojan Horse» Hybrid Model To Initiate Incremental Course Reform: G. C. Smith — Stop, Look, Listen: Making a Difference in the Way Future Teachers Think About Science and Teaching: C. M. Viviano & al. — Formal/Informal Science Learning through Civic Engagement: Both Sides of the Education Equation: A. J. Friedman / E. F. Mappen — SENCER and the Dual Poster Concept: Translating Science into Common Language Le Shepard: N. Wallis / C. Maguire — Disseminating Curricular Models: Bringing SENCER to the Next Level: E. J. Reilly — STEM Practice and Assessment: SENCER>'s Influence on Educators: D. K. Tarka / J. Ballou — Using the SENCER-SALG To Reveal Student Learning in a Large-Scale Environmental Chemistry Course for Non-Majors: T. Jordan — The Importance of Interface: A Tale of Two Sites: S. B. Carroll — Applying the Innovation Diffusion Model to SENCERizing the Curriculum: Has SENCER Crossed the Chasm?: A. M. Shachter / J. J. Barnett.

Sklar, L.: *Philosophy and the Foundations of Dynamics*

2012 – 279 pp. €24,45

**ÍNDICE:** Introduction — The prehistory of classical dynamics — The astronomical revolution — Precursors to Newtonian dynamics — The Newtonian synthesis — Philosophical aspects of the Newtonian synthesis — The history of statics — The development of dynamics after Newton — The ‘Newtonian’ approach after Newton — From virtual work to Lagrange’s equation — Extremal principles — Some philosophical reflections on explanation and theory — Conservation principles — Hamilton’s equations — Canonical transformations, optical analogies and algebraic structures — The search for new foundations — New directions in the applications of dynamics — Spacetime formulations of Newtonian dynamics — Formalizations: mass and force — Relationist dynamics — Modes of explanation — Retrospective and conclusions.

Soler, L. & al., eds.: *Science after the Practice Turn in Philosophy, History, and the Social Studies of Science*

2014 – 346 pp. €107,85

**ÍNDICE:** Introduction L. Soler & al. — Some Notions of Action Jean-Michel Salanskis; *Commentary*: J.-L. Gangloff / C. Allamel-Raffin — Epistemic Activities and Systems of Practice: Units of Analysis in Philosophy of Science After the Practice Turn Hasok Chang; *Commentary*: L. Soler / R. Catinaud — From Normative to Descriptive and Back: Science and Technology Studies and the Practice Turn Michael Lynch; *Commentary*: V. Israel-Jost / K. Kinzel — Chemistry’s Periodic Law: Rethinking Representation and Explanation after the Turn to Practice Andrea I. Woody; *Commentary*: R. Catinaud / F. Wieber — Epistemic Dependence in Contemporary Science: Practices and Malpractices Hanne Andersen; *Commentary*: C. Imbert — Values in Engineering: From Object-worlds to Socio-technical Systems Louis Bucciarelli; *Commentary*: S. D. Zwart — The Impact of the Philosophy of Mathematical Practice on the Philosophy of Mathematics Jean-Paul van Bendegem; *Commentary*: C. Jullien / L. Soler — Observing Mathematical Practices as a Key to Mining our Sources and Conducting Conceptual History. Division in Ancient China as a Case Study Karine Chemla; *Commentary*: A. Moktefi & al. — Scientific Practice and the Scientific Image Joseph Rouse; *Commentary*: E. Trizio.

Soler Gil, F. J.: *Entdeckung oder Konstruktion? Die Astroteilchenphysik und die Suche nach der physikalischen Realität*

2013 – 239 pp., 18 fig., 1 tabl., 26 gráf. €55,10

*Theoria. Revista de teoría, historia y fundamentos de la ciencia*, vol. 29/1, nº 79 — January 2014

2014 – 171 pp. €20,00

**ÍNDICE:** *Monographic Section*: A. Gebharder / G. Schurz, eds.: Explanation, causality, and unification. Guest editors — A. Gebharder / G. Schurz: Editors’ introduction — S. Psillos: Regularities, natural patterns and laws of nature — A. Hüttemann: Scientific practice and necessary connections — E. Weber / M. Lefevere: The role of unification in micro-explanations

of physical laws — G. Schurz: Unification and explanation: explanation as a prototype concept — V. Gijsbers: Unification as a measure of natural classification — *Articles*: J. Martínez Fernández / J. Valor Abad: Eliminating self-reference from Grelling's and Zwicker's paradoxes — H. Marraud: Argumentos a *fortiori* — E. Zerbudis: Ontologías abundantes y rigidez para expresiones predicativas — S. Álvarez Toledo: Causation and the agent's point of view — J. Moreno: El encuentro entre René Descartes e Isaac Beeckman (1618-1619): El tratado hidrostático — *Book Reviews* — *Summary*.

Tieszen, R.: *After Gödel. Platonism and Rationalism in Mathematics and Logic*

2013 – 272 pp. €25,40

**ÍNDICE:** Preface — Setting the Stage — Consistency, and the Ascent to Platonic Rationalism — Gödel's Path From Hilbert and Carnap to Husserl — A New Kind of Platonism — Consciousness, Reason, and Intentionality — Constituted Platonism, Reason, and Mathematical Knowledge — Minds and Machines — Reason, Science, and Evidence.

Torre, J. de la, ed.: *Neurociencia, neuroética y bioética*

2014 – 167 pp. €13,00

**ÍNDICE:** J. de la Torre Díaz: Prólogo — G. Uríbarri Bilbao: Palabras de presentación — A. Cortina: La indeclinable libertad de los ciudadanos. Neuroética y geopolítica — M. Triviño Mosquera: Mecanismos cerebrales en los juicios y decisiones morales — E. García García: Neuropsicología del comportamiento moral. Neuronas espejo, funciones ejecutivas y ética universal — F. Torralba: Inteligencia espiritual, experiencia ética y religiosidad — M. Richard González: La prueba de la culpabilidad atendiendo al nuevo paradigma propuesto por la neurociencia — J. Conill: Aportaciones de la neuroeconomía — J. P. Núñez Partido: Programados para la libertad. ¿Educados para ejercerla?

Vries, M. J. / S. O. Hansson / A. W. Meijers, eds.: *Norms in Technology*

2013 – viii + 241 pp., 13 fig. €106,95

**ÍNDICE:** Introduction — *Part I. Normativity in Technological Knowledge and Action*: Extending the scope of technological knowledge: A. W.M. Meijers and P.Kroes — Rules, plans and the normativity of technological knowledge: W. Houkes — Beliefs, acceptances and technological knowledge: M. J. de Vries / A. W.M. Meijers — Policy objectives and the functions of transport systems: H. Rosencrantz — Rational Goals in Engineering Design: The Venice Dams Case: K. E. Björnberg — *2. Normativity and Artefact Norms*: Valuation of Artefacts and the Normativity of Technology: S. O. Hansson — Artifactual norms: K. Vaesen — Instrumental Artifact Functions and Normativity: J. Hughes — The goodness and kindness of artefacts: M. Franssen — *Part 3. Normativity and Technological Risks*: The Non-Reductivity of Normativity in Risks: N. Möller — Risk and Degrees of Rightness: M. Peterson / N. Espinoza — Naturalness, Artifacts, and Value: P. Sandin — Trust in Technological Systems: P. J. Nickel.

## PENSAMIENTO ECONÓMICO

Beckwith, C. I.: *Warriors of the Cloisters. The Central Asian Origins of Science in the Medieval World*

2012 – xvii + 211 pp. €25,35

**ÍNDICE:** Introduction — The recursive argument method of medieval science — From college and *universitas* to university — Buddhist central asian invention of the method — Islamization in classical arabic central Asia — Transmission to medieval western Europe — India, Tibet, China, Byzantium, and other control cases — Conclusion — Appendices: On the latin translations of Avicenna's works — On Peter of Poitiers — The charter of the Collège des dix-huit.

Belleguic, T. / A. Vasak, eds.: *Ordre et désordre du monde. Enquête sur les météores, de la Renaissance à l'âge moderne*

2013 – 503 pp. €38,00

Binnema, T.: *Enlightened Zeal. The Hudson's Bay Company and Scientific Networks, 1670-1870*

2014 – 488 pp., 27 fig. €33,00

**ÍNDICE:** Preface — “Enlightened Zeal”: An Introduction — *Part I. The Hudson's Bay Company and Science, 1670-1821*: “A Profound Secret”: The Adventurers and the Fellows from the 1660s to 1768 — “Desirous to Encourage Science”: The Transit of Venus of 1769 and the Hudson's Bay Company's Collaboration with the Royal Society, 1768-1774 — “Amends for the Narrow Prejudices”: The Hudson's Bay Company and Science in an Era of Competitive Expansion, 1774-1821 — *Part II. The Hudson's Bay Company and Science, 1821-1870*: “Benevolent Intentions”: The Hudson's Bay Company, the Royal Navy, and the Search for the Northwest Passage: 1818-1855 — “The Liberal Spirit”: David Douglas, Edinburgh, and the Douglas Legacy, 1823-1870: 1824-1870 — “Disinterested Kindness”: The Hudson's Bay Company and North American Scientists, 1821-1859 — “Knowing the Liberal Disposition”: The Hudson's Bay Company and the Smithsonian Institution, 1855-68 — Epilogue — Conclusion.

Caldas, F. J. de: *Diario de viajes de Francisco José de Caldas [facsimil]*. Edición de R. Andress y M. Nieto Olarte

2013 – 354 pp., 302 facsím., 2 map. €20,80

Cordoba, R., ed.: *Craft Treatises and Handbooks. The Dissemination of*

*Technical Knowledge in the Middle Ages*

2013 – 326 pp., 2 lám.col., fig. €78,00

**ÍNDICE:** Foreword — M. Clarke: The earliest technical recipes: assyrian recipes, greek chemical treatises and the *Mappae Clavicula* text family — M. Clarke: Late medieval artists' recipes books (14<sup>th</sup>-15<sup>th</sup> centuries) — D. Oltrogge: Recipe books for illuminators in 15<sup>th</sup> century Germany and Netherlands – workshop practice and encyclopedic ambition — S. Kroustallis: The *Mappae Clavicula* treatise of the *Codex Matritensis* 19 and the transmission of art technology in the middle ages — C. Porter: Local traditions and the use of local products in a 15<sup>th</sup> century english manuscript — L. A. Afonso / A. J. Cruz / D. Matos: *O livro de como se fazem as cores* or a medieval portuguese text on the colours for illumination: a review — A. Wallert: Recipes for *iniziali fligranate* in manuscripts: a separate tradition — N. Sancho Cubino / M. San Andrés Moya: Verdigris ink. Compilation and interpretation of recipes extracted from medieval manuscripts — E. López Zamora / C. Dalmau Moliner: Gold and its manipulation across medieval treatises — S. Bucklow: Teophilus' *Spanish gold* as evidence of Spain's role in the dissemination of techniques — S. A. Centeno / N. Stavisky: The *Prato Haggadah*: an investigation into the materials and techniques of a hebrew manuscript from Spain in relation to medieval treatises — T. Criado Vega: Castilian recipes for the manufacture of writing inks (15<sup>th</sup>-16<sup>th</sup> centuries) — A. Williams / D. Adge: A suit of armour produced by five workshops: Wallace Collection A20 — A. Stijnman: The etching of iron before the invention of etched intaglio printing plantes, 1200-1500 — S. A. Walton: Proto-scientific revolution or cookbook science? Early gunnery manuals in the craeft treatise tradition — G. M. Helsm: Italian Renaissance bronze casting technology: the written record — N. Thomas: De la recette à la pratique: L'exemple du *lutum sapientiae* des alchimistes — R. Córdoba de la Llave: Late medieval italian recipes for leather tanning — A. Mergerum: Fifteenth-century lute making techniques and six hundred years of arabic and persian antecedents — M. Lautenschlager: «... but the frog will die». Notions on language, seriousness and literary traditions in the *Liber illuministarum* (Tegernsee, 15<sup>th</sup> century, Cgm 821).

Dooley, B., ed.: *A Companion to Astrology in the Renaissance*

2014 – 470 pp. €173,70

**ÍNDICE:** Introduction: B. Dooley — The Culture of Astrology from Ancient to Renaissance: W. Hübner — Representation of the Skies and the Astrological Chart: G. Bezza — The Return to Ptolemy: O. Faracovi — The Theological Debate: G. Federici Vescovini — Astrology and Society: W. Eamon — Astrology and Politics: S. Vanden Broecke — Astrology and Science: B. Dooley — The New Astral Medicine: H. Hirai — Astrology and Literature: E. Reeves — Picturing the Stars: Astrological Imagery in the Latin West, 1100-1550: D. Blume — Reading the Peruvian Skies: C. Brosseder — Conclusion.

Fangerau, H. & al., eds.: *Classification and Evolution in Biology, Linguistics and the History of Science. Concepts – Methods – Visualization*

2013 – 198 pp., 37 fig., 8 tabl. €40,60

**ÍNDICE:** Foreword — I. Networks and Evolution in the History of Science: H. Fangerau: Evolution of knowledge from a network perspective: recognition as a selective factor in the

history of science — H. Andersen: Bridging disciplines. Conceptual development in interdisciplinary groups — M. Krischel / H. Fangerau: Historical network analysis can be used to construct a social network of 19th-century evolutionists — T. Hoquet: Translating natural selection: true concept, but false term? — F. Kressig: The mapping of human biological and linguistic diversity: a bridge between the sciences and humanities — 2. *Phylogenetic Classifications and Network Approaches in Linguistics and Biology*: H. Geisler / J.-M. List: Do languages grow on trees? The tree metaphor in the history of linguistics — G. Starostin: Lexicostatistics as a basis for language classification: increasing the pros, reducing the cons — J. Prokia & J. Nerbonne: Analyzing Dialects Biologically — S. Nelson-Sathi & al.: Reconstructing the lateral component of language history and genome evolution using network approaches — P. López & al.: A preliminary case for exploratory networks in biology and linguistics: the phonetic network of Chinese words as a case-study.

García García, F. A. / M. A. W. Vadillo / M. V. Chico, eds.: *Animals and Otherness in the Middle Ages Perspectives across Disciplines*  
2013 – 153 pp., fig. €37,70

**ÍNDICE:** Animals and Otherness in the Middle Ages: an Overview from the Garden of Eden: F. de Asís García García & al. — *Animalia extranea et stupenda ad videndum*. Describing and naming exotic beasts in Cairo sultan's menagerie: T. Buquet — From the *vita pauli* to the *legenda breviarii*: real and imaginary animals as a guide to the hermit in the desert: L. Fenelli — Animals and otherness in mamluk Egypt and Syria: Y. Frenkel — Avicenna's philosophy of the animal soul in context: D. González Ginocchio — Dogs and human relationship between solidarity and otherness in the *leges barbarorum*: M. Iuffrida — *Draconcopedes*, or, the faces of devilish virgins: G. Jaritz — Animal fables set among the biblical cycle of the nave of Saint-Savin-sur-Gartempe: D. Kottmann — The dragon's skull: how can zooarchaeologists contribute to our understanding of otherness in the middle ages?: A. Pluskowski — *Snake pernicious and venomous*. the malicious and dangerous other in medieval bulgarian and early modern charms: S. Tsonkova — Ambiguous figures of otherness: redoubtable beasts in princely badges of the late middle ages: O. Vassilieva-Codognet.

Glick, T. F. / E. Shaffer, eds.: *The Literary and Cultural Reception of Charles Darwin in Europe*  
2014 – 784 pp. €253,75

**ÍNDICE:** Introduction: E. Shaffer / T. F. Glick — Timeline: T. F. Glick — 1. *Literature and Darwin*: ‘Darwin, Zola, and Dr Prosper Lucas’s Treatise on Natural Heredity’: D. Baguley — ‘Darwin and Proust’: C. Surprenant — ‘Of Cavemen, “Struggleforlifeurs”, and Deep Ecology’: J.-H. Rosny Aîné’s Literary Response to Darwin and Human Evolution’: F. Robles — ‘Darwinism and Literature in German-Speaking Literature: 1859- ca. 1890’): P. Ajouri — ‘Darwin in German Literary Culture 1890-1914’: N. Saul — ‘A Germanic Reception in England: Friedrich Max Müller’s Critique of Darwin’s Descent of Man’: A. Nicholls — ‘Translation and Transition: The Danish Literary Response to Darwin’: M. Clasen & al. — ‘Darwin and Norwegian literature’: T. Rem — ‘Darwinism in Dutch Literature’: M. Kemperink — ‘Darwinian imagery in Spanish Literature of the Nineteenth Century’: P. Fernández — ‘The Curious Translations of Darwinian Sexual Selection in Spain’: T. Landry — ‘The Reception of Charles Darwin in

Portugal: 1865-1914) with special reference to the role of the ‘Generation of the 1870s’: A. Leonor Pereira and Pedro Fonseca — ‘Echoes from Albion: The Reception of Darwin by José Maria de Eça de Queiroz’: P. da Silva McNeill — ‘Darwin and Literature in Italy: A Profitable Relationship’: E. Canadelli & al. — ‘Darwinian Reception and Selected Responses of Two Prominent Greek Literary Writers’: M. Zarimis — ‘Darwin, Chekhov, and Mandelshtam’: D. Rayfield — ‘Darwin’s Reception in Twentieth-Century Russian Prose and Science Fiction’: M. Maguire — ‘Darwin’s Migration to the East: Literary Responses to Darwinism in Multiethnic Galicia: Sacher-Masoch, Franko, Parandowski’: D. Schümann — 2. *Commemorations of Darwin: the Centenary and Bicentenary of Darwin’s Birth and the Publication of Origin of Species*: ‘1909: The Great Silence: Remarks on the non-celebration of Darwin’s centenary in France’: P. Tort — ‘Charles Darwin’s first French translations’: M. Prum — ‘Discussion of Evolution in the German-Speaking World in the 1959 Darwin Centenary’: W.-E. Reif & al. — ‘Appraising Darwin in The Netherlands: The celebrations of 1909, 1959 and 2009’: J. van der Heide — ‘Darwinian Celebrations in Portugal – 1882, 1909, 1959 and 1982’: P. Fonseca / A. L. Pereira — ‘Commemorating Darwin in Italy: An Overview: 1882-2009’: E. Canadelli & al. — “A matter of money ...”: The first Darwin commemoration in Norway in 1882’: T. Lie — ‘Darwin’s Jubilees in Russia’: E. I. Kolchinsky — ‘In Recollection of a Radical Era: Celebrations of Darwin and Darwinism in Sweden’: T. H. Silverbark — ‘The Danish Commemoration of Darwin in 1909’: H. H. Hjermitslev.

Gullón Abao, A. / A. Morgado García / J. J. Rodríguez, eds.: *El mar en la historia y en la cultura*

2013 – 339 pp., fig. €18,00

**ÍNDICE:** Presentación — *Estudiar el mar*: A. Arévalo González: La arqueología marítima en España — B. Gasca Giménez: El Museo naval de San Fernando. Tres siglos de cultura naval en Cádiz — *La imagen del mar*: E. Moreno Pulido: Sumergidos en océano. Iconografía oceánica en el Extremo Occidente antiguo — M. A. Flores de la Flor: Un mito del Estrecho de Magallanes — A. Martínez García: Luis Seoane, ilustrador del mar. Aproximación a través de las revistas literarias y la edición editorial — J. Marchena Domínguez: El mar y la ciudad. Una reconstrucción histórica y sociocultural a través de las fuentes populares — J. J. Rodríguez Moreno: Señores de los siete mares. El mensaje de los superhéroes acuáticos durante la segunda guerra mundial — *Las criaturas del mar*: I. Santamaría Canales: Los animales marinos en el mundo griego — M. Camino Carrasco: Los monstruos marinos en Plinio el Viejo — F. J. Macías Cárdenas: Los animales marinos en los bestiarios medievales — L. Pastrana Jiménez: Los monstruos marinos en la obra de Ambroise Paré — V. A. Quiñones Flores: La pervivencia iconográfica de la fauna marina en las monedas circulantes a comienzos del siglo XXI — *Viajar por el mar*: J. Ritoré Ponce: Los peligros del mar en la literatura griega — A. Morgado García: La imagen del naufragio en la España del siglo XVIII — L. Barba Beltrán / A. López Vázquez: Viajar por el Mediterráneo/viajar por el Atlántico. Los periplos de González de Clavijo (1403-1406) y Francisco Soto y Marne (1752) — L. Barba Beltrán / A. López Vázquez: Exvotos marineros en la provincia de Cádiz — *Combatir en el mar*: F. J. Ortolá Salas: El fuego griego — A. J. Gullón Abao: De barcos y cañones: la artillería naval española en el siglo XVIII — C. Agudo Rey: La defensa del virreinato del Perú: el lago español y la armada del mar del Sur — J. Martín Díaz: El legado de una familia de marinos: los Lazaga.

Hevelius, Johannes: *Correspondance de Johannes Hevelius*, Tome I: *Prologomènes critiques*. Ed. Chantal Grell  
2014 – 673 pp., 20 fig., 17 lám.col. €98,80

**ÍNDICE:** R. Halleux, Avant-propos — C. Grell, Introduction — C. Grell, Note liminaire — C. Grell: *I. Hevelius en son temps*: Hevelius et ses historiens — Dantzig au XVII<sup>e</sup> siècle — La science du ciel dans les années 1620-1630 — Le tour d'Europe — Citoyen de Dantzig — La Selenographia, 1647 — Les réseaux d'Hevelius — La recherche de mécènes — La querelle de la comète — La querelle des observations — L'incendie — La correspondance — La fin — *II. Histoire du texte et description du corpus*: C. Grell: Avant-propos — H. Siebert: De Dantzig à Paris — S. Keyes: The Thefts of Guglielmo Libri (1802-1869) and their Consequences — S. Keyes: Description of the Manuscripts — *III. Inventaire de la correspondance*: S. Keyes: General Description of the Contents — K.-D. Herbst: Alphabetical List of the Correspondents — S. Keyes / K.-D. Herbst: Chronological List of Letters — *IV. Subsidia heveliana*: C. Grell: Hevelius dans l'Histoire des Sciences: bibliographies — M. Jasiński / M. Otto: The Polish Scholarship on Hevelius — K.-D. Herbst: Die deutsche Hevelius-Forschung — M. Otto: Heveliana held in Poland.

Ibáñez Rodríguez, E., ed.: *La proyección mundial de los hermanos Delhuyar en el campo de la ciencia y la economía*  
2002 – 252 pp. €21,00

**ÍNDICE:** J. L. Gómez Urdáñez: Antes de los Delhuyar: la promoción política de la ciencia en España — M. Castillo Martos: Transferencia de ciencia y tecnología entre España y México en la Ilustración — J. Palacios Remondo: Los Delhuyar en Europa entre 1777 y 1788 — P. Román Polo: Aspectos científicos del aislamiento del Wolframio — E. Flores Clair: Fausto Delhuyar: su obra educativa en Nueva España — M. Francis Lang: Fausto Delhuyar ante la insurgencia mexicana, 1778-1821 — M. E. Romero Ibarra: El impacto de la presencia de Fausto Delhuyar en Nueva España, 1788-1821 — S. Cabrera Morales: El pensamiento económico de Fausto Delhuyar: entre la construcción del discurso de la economía moderna y el Antiguo Régimen. Más allá de la economía política clásica — A. Ibarra: Cambio institucional, crecimiento económico y regulación monetaria en los orígenes de la economía mexicana: la mirada de Fausto Delhuyar.

Jardine, N., ed.: *Observing the World through Images. Diagrams and Figures in the Early-Modern Arts and Sciences*  
2013 – vi + 233 pp. €107,15

**ÍNDICE:** Introduction: New Light on Visual Forms in the Early-Modern Arts and Sciences, I. Fay / N. Jardine — Analogy and Difference: A Comparative Study of Medical and Astronomical Images in Books, 1470–1550, I. Pantin — Depicting the Medieval Alchemical Cosmos: George Ripley's Wheel of Inferior Astronomy, J. M. Rampling — Anatomy, Bloodletting and Emblems: Interpreting the Title-Page of Nathaniel Highmore's *Disquisitio* (1651), K. Ekholm — The Use of Printed Images for Instrument-Making at the Arsenius Workshop, S. Gessner — Reconstructing Vernacular Mathematics: The Case of Thomas Hood's Sector, K. Taylor — Instruments and Illustration: The Use of Images in Edmund Gunter's *De Sectore et Radio*, H. Higton — Teaching through Diagrams: Galileo's *Dialogo* and *Discorsi* and his Pisan Readers, R. Raphael.

Kaye, J.: *A History of Balance, 1250-1375. The Emergence of a New Model of Equilibrium and its Impact on Thought*

2014 – 527 pp., 6 fig. €83,55

**ÍNDICE:** Introduction — Equality and equalization in the economic sphere, part I: the scholastic discourse on usury to 1300 — Equality and equalization in the economic sphere, part II: the scholastic discourse on price and value to 1300 — Balance in medieval medical theory, part I: the legacy of Galen — Balance in medieval medical theory, part II: the scholastic reception and refinement of Galenic balance to ca. 1315 — Evolving models of equalization in medieval political thought, ca. 1250-1325 — The new model of equilibrium in medieval political thought, part I: the Defensor Pacis of Marsilius of Padua — The new model of equilibrium in medieval political thought, part II: the writings of Nicole Oresme — The new model of equilibrium in scholastic natural philosophy, ca. 1325-1375 — Conclusion — Bibliography.

Knight, D.: *Voyaging in Strange Seas. The Great Revolution in Science*

2014 – 336 pp., 32 fig. €21,75

Krementsov, N.: *Revolutionary Experiments. The Quest for Immortality in Bolshevik Science and Fiction*

2014 – 416 pp. €63,45

**ÍNDICE:** Prologue: Science and Fiction — «The Ray of Life»: Science in Revolutions — «Professor's Head»: Isolated Organs — «Neither Life, Nor Death»: Anabiosis — «The Billionaire's Last Will»: Hormones and Institutions — «The Dog's Heart» and Monkey Glands — «Quo Vadimus?»: Human Biology and Human Destiny — Epilogue: An Unending Quest.

Lestringant, F. / P.-F. Moreau / A. Tarrête, eds.: *L'unité du genre humain.*

*Race et histoire à la Renaissance*

2014 – 396 pp. €25,00

**ÍNDICE:** Ouverture, par F. Lestringant — *I. L'unité et la diversité*: — F. Tinguely, «Relativisme et conscience de l'unité du genre humain» — J. Dünne, «L'homme, l'histoire et le climat à la Renaissance. Bodin et Montaigne, du global au local» — S. Galland, «Le polygénisme et la diversité des cultures comme expression de l'Un. Giordano Bruno — défenseur des Indiens contre l'idéologie coloniale» — P. Desan, ««Les hommes sont tous d'une espèce»: diversité et unité de l'homme d'après Montaigne — *II. Comment concevoir un universel anthropologique?* — Y. Rodier, «L'anthropologie des passions du capucin Yves d'Evreux ou l'humanité “à parts égales” des Tupinambas du Maranhão» — C. Callard, «L'humanité à la lumière spectrale. L'unité du genre humain dans le Traité des Spectres de Pierre Le Loyer (1586-1608) — S. Peytavin, «L'unité du genre humain chez Montaigne: théorie(s) et pratique(s)» — M. Clément, «Scène, 1562: un microcosme universel?» — *III. L'humanité et ses limites* — J. Céard, «Y a-t-il des races d'hommes monstrueux?» — G. Holtz, «Le droit à la paresse? Unité du genre humain, animaux travailleurs et peuples paresseux à la Renaissance» — N. Capdevila, «La conquête de l'Amérique et l'ambivalence de la proposition de l'unité de l'humanité» — *IV. L'entreprise missionnaire: prise en compte ou réduction de l'altérité?* — J.-C. Laborie, «La seconde

scholastique de Salamanque et l'unité du genre humain» — G. Chamayou, «Humanisme et chasse à l'homme. Le cas de la conquête de l'Amérique» — A. Motsch, «Le genre humain entre le particulier et l'universel: José de Acosta et Joseph-François Lafitau» — M.-C. Gomez Géraud, «Unité du genre humain et perspective missionnaire jésuite: la question de la langue» — D. Beytelmann, «Les enjeux politiques de la conversion: une réflexion sur le devenir juridique et social de quelques minorités et groupes opprimés dans l'espace ibérique» — V. *Métissages et représentations* — C. Bernand, «La diversité du genre humain dans l'empire ibérique: l'exemple des spectacles musicaux» — D. de Courcelles, «Diversité du réel et unité humaine: 1540, à Séville, un "best-seller" d'encre et de papier, et en Nouvelle Espagne, un tableau oublié de plumes» — VI. *L'éénigme des origines: peuplemen(s), généalogie(s) et géographie(s)* — A. Desbois-Ientile, «Constructions généalogiques et unité du genre humain: l'ancêtre troyen dans la littérature de cour du début du XVI<sup>e</sup> siècle» — P. J. Usher, «L'unité du genre humain à l'échelle régionale: géographie et généalogie dans deux "longs poèmes" du XVI<sup>e</sup> siècle» — G. Tolias, «L'ordre du monde: régions antiques et peuples modernes dans les premières cartes du monde imprimées» — L. B. Tachot, «Terres et hommes d'Amérique: la question de l'origine de l'homme américain dans les premières chroniques des Indes» — A. Tarrête, «Le "Sauvage" et l'unité de l'Histoire humaine (Thevet, Léry, Montaigne)» — Postface: crise et reconstruction, par P.-F. Moreau.

Livingstone, D. N.: *Putting Science in its Place. Geographies of Scientific Knowledge*  
2013 – 244 pp., 31 fig., 5 map. €15,90

Lucas, J. S.: *Astrology and Numerology in Medieval and Early Modern Catalonia. The Tractat de prenóstication de la vida natural dels homens*  
2003 – xxxiii + 207 pp., 24 facsím. €126,90

Malpangotto, M. / V. Julien / E. Nikolaidis, eds.: *L'homme au risque de l'infini*. Mélanges d'histoire et de philosophie des sciences offerts à Michel Blay  
2013 – 444 pp. €57,20

**ÍNDICE:** Présentation de M. Blay — *La science classique*: G. Israel: Gli indistruttibili paradossi di Zenone — S. Rommevaux: Six inconvénients découlant de la règle du mouvement de Thomas Bradwardine dans un texte anonyme du XIV<sup>e</sup> siècle — M. Malpangotto: Réévaluer l'humanisme mathématique — E. Nicolaïdis: Les condamnations d'idées scientifiques par l'Église orthodoxe — M. Clavelin: Du cosmos aux marées. La justification de l'héliocentrisme chez Copernic et Galilée — J. Seidengardt: Mathématiques et Métaphysique dans les recherches astronomiques de Kepler — R. Fox: Thomas Harriot's Oxford — R. Halleux: La chronologie des ouvrages de Jean-Baptiste Van Helmont — B. Joly: L'héliocentrisme réfuté par l'alchimie : Pierre Jean Fabre et l'immobilité de la Terre — V. Jullien, Gassendi à Marseille, qu'allait-il faire dans cette galère ? — S. Débarbat: Newton, ses Principia de 1687 et les astronomes français — N. Guicciardini: Une note sur Newton et la tradition néo-pythagoricienne — E.

Knobloch: L'algèbre sonnante: les relations entre la combinatoire et la musique de Mersenne à Euler — M. Panza / S. Maronne: Euler et la mécanique newtonienne: d'une mécanique géométrique à la mécanique analytique — *Science, littérature et art*: M. Gally: Points de vue. Science et poésie en dialogue (XIII<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècles) — F. Roudaut: Quelques remarques sur le Soleil chez un poète encyclopédique du XVI<sup>e</sup> siècle — P. Caye: De la scientificité des arts. Réflexions sur le rapport entre les arts plastiques et les mathématiques à l'âge humaniste et classique — F. Furlan: Momvs seu De homine. Ruses et troubles de l'exégèse, ou Des errances de l'histoire — F. A. Touati: Le savant et le poète : Hooke lecteur d'Ovide — V. Le Ru: La rose de Fontenelle — D. Fauque: Autour du dossier Boscovich conservé aux Archives de l'Académie des sciences de l'Institut de France — P. Crépel: Le comte Lagrange et le baron Maurice — J. Eisenstaedt: La petite histoire de la ligne droite qui se mord la queue — *Science, philosophie et politique*: C. Grell: Pierre des Noyers ou les curiosités d'un savant diplomate — S. Mazauric: Sciences et politique sous l'Ancien régime: Les académiciens honoraires de l'académie des sciences (1699-1740) — P. Büttgen: La raison de sang-froid. Une page de Lessing — A. Brenner: La philosophie des sciences à la Belle Époque — D. Guthleben: Jean Perrin, Jean Zay: le savant et le politique — P. Pirot: La «Commission nationale des sciences» et l'émergence d'un concept de politique scientifique en Belgique — C. Salomon-Bayet, Les parallèles sont des droites qui ne se rencontrent pas — C. Debru, Quelques considérations sur l'histoire et la philosophie des sciences — J.-M. Levy-Leblond, Une histoire des sciences au XXI<sup>e</sup> siècle — C. Larmore, Histoire et Vérité.

Martín, C.: *Subverting Aristotle. Religion, History, and Philosophy in Early Modern Science*  
2014 – 272 pp. €45,10

Newton, Isaac: *Science, Philology and Theology in Isaac Newton's Temple of Solomon («Prolegomena D'lexici prophetici partem secundam» Manuscript)*. Critical Edition, Translation and Study by C. Morano Rodríguez  
2013 – lxxx + 160 pp., facsím. €41,60

Pline l'Ancien: *Histoire naturelle*. Texte traduit, présenté et annoté par Stephane Schmitt  
2013 – xliv + 2.127 pp. €79,00

Quilliet, B.: *Lacepède: Savant, musicien, philanthrope et franc-maçon*  
2013 – 431 pp. €26,90

Roling, B.: *Physica sacra. Wunder, Naturwissenschaft und historischer Schriftsinn zwischen Mittelalter und früher Neuzeit*  
2013 – 496 pp. €173,70

Secord, J. A.: *Visions of Science. Books and Readers at the Dawn of the Victorian Age*

2014 – 320 pp., 21 fig., 8 lám.col. €24,10

**ÍNDICE:** Preface — Introduction — Fantastic Voyages: Humphry Davys Consolations in Travel — The Economy of Intelligence: Charles Babbages Reflections on the Decline of Science — The Conduct of Everyday Life: John Herschels Preliminary Discourse on the Study of Natural Philosophy — Mathematics for the Million?: Mary Somervilles On the Connexion of the Physical Sciences — A Philosophy for a New Science: Charles Lyells Principles of Geology — The Problem of Mind: George Combes Constitution of Man — The Torch of Science: Thomas Carlyles Sartor Resartus — Epilogue.

*Techniques et culture*, 59: *Itinéraires de coquillages*

2013 – 361 pp., lám.col. €28,50

**ÍNDICE:** F. Joulian: Le mollusque, la coquille, le fossile — *Itinéraires de coquillages*: E. Faugère / I. Sénapart: Une introduction — 1. *Circulations symboliques et sociales*: S. Bonnardin: Parures de coquillages du néolithique en Europe (VI<sup>e</sup>-V<sup>e</sup> millénaires av. J.-C.) — M. Charpy: Tréfonds et lointains à demeure — A. Monjaret: Espaces d'espèces — P. Ciambelli: Colliers de perles — F. Dupuy: Des coquillages de valeur — 2. *Cheminements littéraires et scientifiques*: A. Zucker: Album mythique des coquillages voyageurs — C. Sorgeloos: *Murex barclayi*: livres de coquilles — C. Guichard: La coquille au XVII<sup>e</sup> siècle: un objet frontière? — 3. *Coquilles, véhicules de science*: C. Demmer: Coquillages savants ou coquillages marchands? — D. Dumoulin Kervran: Comment devient-on un coquillage scientifique — E. Faugère: Échanges de coquillages entre amateurs et professionnels — I. Mauz: Le cas des escargots patrimoniaux du Mercantour — 4. *Des mollusques mobiles*: C. Dupont: Ne confondons pas coquilles et coquillages — F. Magnin / S. Martin: Escargots synanthropiques et domestication de la nature — P. Legué / J. Prou: L'huître, un coquillage nomade sans tête ni jambe mais avec un pied — *Varia*: G. Deblock: Astuces, farce et magie — *Curiosa*: A. Burgos / P. Dillais: Les femmes, les coquillages et la mangrove — N. Puillandre: La «Révolution» ADN — S. Contreras / M. Étienne: Neruda, poète ou malacologue.

Terrall, M.: *Catching Nature in the Act. Reaumur and the Practice of Natural History in the Eighteenth Century*

2014 – 264 pp., 46 fig. €35,60

**ÍNDICE:** The Terrain of Natural History — «Catching Nature in the Act» — Seeing Again and Again: Illustration and Observation in Domestic Surroundings — Recruiting Observers and Training «Philosophical Eyes» — Natural Prodigies: Asexual Reproduction and Regeneration — A Spectacle Pleasing to the Mind: Natural History on Display — Chickens, Eggs, and the Perennial Question of the Generation of Animals — Epilogue.

Thomson, A.: *L'âme des lumières. Le débat sur l'être humain entre religion et science: Angleterre-France, 1690-1760*

2013 – 388 pp., fig. €28,00

Tsu, J. / B. A. Elman, eds.: *Science and Technology in Modern China, 1880s-1940s*  
2014 – xii + 347 pp. €118,60

Vallet, E. / S. Aube / T. Kouame, eds.: *Lumières de la sagesse. Écoles médiévaux d'Orient et d'Occident*  
2013 – 424 pp., lám.col. €39,00

**ÍNDICE:** 1. *De l'École aux écoles*: l'École de Nisibe. Formation d'une de une culture scolaire chrétienne en Mésopotamie — L'enseignement à Constantinople (IV<sup>e</sup>-XII<sup>e</sup> siècle) — La fabrique des maîtres. L'apparition des oulémas dans l'Orient islamique (VII<sup>e</sup>-XI<sup>e</sup> siècle) — De la *yeshiva* au *midrâsh*. Grandeur et déclin des académies juives du haut moyen âge — Enseigner dans l'Occident islamique médiéval — Les écoles de l'Occident latin durant le haut moyen âge — 2. *Le temps des madrasas*: L'enseignement élémentaire dans le monde de l'Islam (XI<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècle) — Dans et hors la madrasa. De nouvelles institutions d'enseignement islamique? — La madrasa, un «thème architectural»? — Enseigner et apprendre au temps des madrasas — *Waqf* et bibliothèques de madrasas — Savoirs académiques et rivalités savantes dans le Proche-Orient médiéval (XI<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècle) — L'enseignement dans les communautés juives en terre d'Islam (XI<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècle) — 3. *Le temps des universités*: Les universités dans l'Occident latin — La représentation des maîtres dans l'iconographie de l'Occident médiéval — Enseigner dans les universités médiévales (XIII<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècle) — *Peregrinatio academica*. Des étudiants sur les routes de l'Europe — Naissance des bibliothèques universitaires — L'enseignement juif dans l'Europe des universités — L'enseignement à Byzance sous les Paléologues — Cercles humanistes et nouvelles formes d'enseignement à la fin du moyen âge — 4. *En quête d'autorités*: Orthodoxies savantes. Les cultures scolastiques et la censure (VIII<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècle) — Des autorités concurrentes? L'enseignement de la philosophie médiévale entre néoplatonisme et aristotélisme — Enseigner les sciences à Alexandrie à la fin de l'antiquité — De l'autorité livresque à la référence disciplinaire. Le cas des mathématiques médiévales — Une géographie pour l'école? Invention d'un savoir scolaire dans l'Occident latin — Galien, de l'Orient à l'Occident — L'enseignement de l'arabe et du grec dans l'Occident médiéval.

Yeo, R.: *Notebooks, English Virtuosi, and Early Modern Science*  
2014 – 384 pp., 17 fig. €40,00

**ÍNDICE:** Preface — Introduction — Capacious Memory and Copious Notebooks — Information and Empirical Sensibility — Taking Notes in Samuel Hartlib's Circle — Rival Memories: John Beale and Robert Boyle's Empirical Information — Robert Boyle's Loose Notes — John Locke, Master Note-taker — Collective Note-taking and Robert Hooke's Dynamic Archive — Conclusion.

Zabarella, Jacopo: *On Method, on Regressus*, 1. Edited and Translated by J. P. McCaskey  
2014 – 352 pp. €25,35

Zabarella, Jacopo: *On Method, on Regressus*, 2. Edited and Translated by J. P. McCaskey  
2014 – 480 pp. €25,35

## MEDICINA

Amster, E. J.: *Medicine and the Saints. Science, Islam, and the Colonial Encounter in Morocco, 1877-1956*  
2013 – 320 pp., 46 fig., 3 map. €50,80

André, J. M.: *La médecine à Rome*  
2006 – 704 pp., 2 map. €33,40

Arnaud, S.: *L'invention de l'hystérie au temps des Lumières: 1670-1820*  
2014 – 347 pp. €24,00

Aziza, J.: *Soigner et être soigné sous l'Ancien Régime. L'Hôtel-Dieu de Marseille aux XVII<sup>e</sup> et XVIII<sup>e</sup> siècles*  
2013 – 388 pp. €29,00

Bala, P., ed.: *Medicine and Colonialism: Historical Perspectives in India and South Africa*  
2014 – xiii + 225 pp. €76,15

Barragán Nieto, J. B.: *El De secretis mulierum atribuido a Alberto Magno.*  
Estudio, edición crítica y traducción  
2012 – 600 pp. €67,60

Berridge, V.: *Demons. Our Changing Attitudes to Alcohol, Tobacco, and Drugs*  
2013 – 304 pp. €21,60

Blanco Villero, J. M. / J. M. García Cubillana, eds.: *Salud y enfermedad en los tiempos de las Cortes de Cádiz. Crónica sanitaria de un bicentenario*  
2013 – 344 pp. €24,00

**ÍNDICE:** M. Bustos Rodríguez: Prólogo — J. M. Blanco Villero / J. M. García-Cubillana de

la Cruz: Introducción — A. Campos Muñoz: El cuerpo humano entre la ilustración y el romanticismo — F. Herrera Rodríguez: Medicina, enfermedad y sociedad en la transición de la ilustración al romanticismo — J. Almenara Barrios: Aspectos estadísticos y de demografía sanitaria en la bahía de Cádiz a partir del siglo XIX — J. M. García-Cubillana de la Cruz: La hospitalización en la Isla de León durante el asedio francés (5 de febrero de 1810 a 24 de agosto de 1812) — J. M. Blanco Villero: Sinopsis de la epidemia de fiebre amarilla de 1800 en Cádiz y su provincia con una referencia a Sevilla y Filadelfia — F. Doña Nieves: La higiene pública en los tiempos de las Cortes de Cádiz — J. M. Blanco Núñez: Salud y enfermedad en la Armada en el siglo XVIII — M. García Rivas: El Cuerpo de sanidad de la Armada a finales de la ilustración — M. García González / I. Quiles Gómez: Las Hijas de la Caridad como precursoras de la enfermería — A. Becerra Fabra: Antonio Manuel Pariente: un médico ilustrado en El Puerto de Santa María — J. B. Roca Núñez: Médicos y cirujanos militares durante el asedio francés a la Isla de León — E. Salas Pardo de Donlebún: El tratamiento de los ahogados y de los accidentes de buceo en la bahía de Cádiz en el tiempo de las Cortes — J. Aragón Gómez: Salubridad, sanidad y moralidad públicas durante el tiempo de las Cortes de la Isla y Cádiz — M. A. López Moreno: Dos aportaciones a la historiografía del lazareto de Infante — F. Paredes Salido / R. Farfán Muñoz: Tres aportaciones de la farmacia militar gaditana en la guerra de la independencia — P. Ruiz Vega: La tesis escrofulosa a comienzos del siglo XIX: a propósito de una observación de Francisco Javier Laso de la Vega — J. M. Blanco / J. M. García Cubillana: Epílogo.

Bory, J.-Y.: *La douleur des bêtes. La polémique sur la vivisection au XIX<sup>e</sup> siècle en France*

2013 – 310 pp., fig. €23,00

**ÍNDICE:** Prologue : La vivisection telle qu'elle se faisait — Introduction : Faire l'anatomie d'une polémique — 1. La période antérieure à 1880: Le paradigme de la vivisection — Les polémiques internes au monde scientifique — Les polémiques avec les protecteurs — L'institutionnalisation de la vivisection — 2. Les années 1880-1914: Le mouvement antivivisectionniste — La polémique sur la rage — L'antivivisection à la Belle époque — Le paradigme de l'antivivisection — Conclusion : Le triomphe des absolutistes.

Buffington, R. M. / E. Luibheid / D. J. Guy, eds.: *A Global History of Sexuality. The Modern Era*

2014 – 296 pp. €23,35

**ÍNDICE:** Introduction: R. M. Buffington — Sexuality and the Nation-State: S. Frühstück — Sexuality and Modern Imperialism: M. Sreenivas — Sex and Disease from Syphilis to AIDS: L. J. McGough / K. E. Bliss — Sexuality and International Migration: E. Luibhéid — Sex Trafficking: R. M. Buffington / D. J. Guy — Sexuality and Mass Media: H. Ren — Sexuality and the Contemporary World: Globalization and Sexual Rights: R. Parker & al.

Cadden, J.: *Nothing Natural is Shameful. Sodomy and Science in Late Medieval Europe*

2013 – vii + 327 pp. €70,45

**ÍNDICE:** Introduction: The natural philosophy of sodomites and their kind — Moved by

nature — Habit is a kind of nature — «Just like a woman»: passivity, defect, and insatiability — «Beyond the boundaries of vice»: moral science and natural philosophy — What's wrong? Silence, speech, and the *problema* of sodomy — Epilogue — Appendix: Pietro d'Abano, *Expositio problematum Aristotelis*, IV.26: a text.

Carpintero, H.: *Luis Simarro. De la psicología científica al compromiso ético*

2014 – 247 pp. €20,00

Castex, D. / I. Cartron, eds.: *Epidémies et crises de mortalité du passé*. Actes des séminaires (année 2005) de la Maison des sciences de l'homme 2007 – 243 pp., fig. €35,00

**ÍNDICE:** H. Duday: Les preuves archéologique d'une crise brutale de mortalité: simultanéité du dépôt de cadavres, simultanéité des décès? — J. Seigne: Deux «mass burials» du VII<sup>e</sup> s. p.C. ou la dernière vie de l'hippodrome de Gerasa (Jerash, Jordanie) — S. Beauvalet-Boutouyrie: Les crises de mortalité à l'époque moderne: sources et méthodes — S. Minvielle: Les crises de mortalité dans le sud-ouest aquitain de la fin du XVII<sup>e</sup> siècle au milieu du XIX<sup>e</sup> siècle — P. Pouille: Le grand cimetière d'Issoudun (Indre) et ses sépultures multiples (fin XVII<sup>e</sup>-début XVIII<sup>e</sup> s.). Premiers résultats de l'étude historique et démographique — D. Castex: Les anomalies démographiques: clefs d'interprétation des cimetières d'épidémies en archéologie — M. Drancourt: Paléomicrobiologie: la microbiologie au service de l'anthropologie — P. Georges / P. Blanchard: Les sépultures multiples du «35, rue de Sarrebourg» à Bourges (18): discussion du contexte et interprétations envisagées — P. Blanchard / P. Georges: Projet de recherche de sépultures d'épidémie à Lignières-en-Berry (Cher): à chacun sa croix — S. Barry / N. Gualde: La peste noire dans l'occident chrétien et musulman 1346/1347 - 1352/1353 — G. Clavandier: Sépultures massives et morts collectives. Les interprétations archéo-anthropologiques soumises au regard d'un sociologue des sociétés contemporaines.

Closson, M., ed.: *L'hermaphrodite de la Renaissance aux Lumières* 2013 – 415 pp., fig. €32,00

Crignon, C. / C. Zelle / N. Allocca, eds.: *Medical Empiricism and Philosophy of Human Nature in the 17<sup>th</sup> and 18<sup>th</sup> Century* (Originally Published as Volume XVIII, nos. 4-5 - 2013 of the Journal *Early Science and Medicine*) 2014 – iv + 167 pp. €95,70

**ÍNDICE:** C. Crignon & al.: Introduction — 1. *The Dispute between Metaphysics and Empiricism*: C. Crignon: The debate about *methodus medendi* during the second half of the seventeenth century in England: modern philosophical readings of classical medical empiricism in Bacon, Nedham, Willis and Boyle — A.-L. Rey: The status of Leibniz' medical experiments: a provisional empiricism? — C. Etchegaray: Whytt and the idea of power: physiological evidence as a challenge to the eighteenth-century criticism of the notion of power — 2. *Arts*

of Empirical Research: G. Giglioni: Learning to read nature: Francis Bacon's notion of experiential literacy (*Experiencia literata*) — D. Bertoloni Meli: Of snails and horsetails: anatomical empiricism in the early modern period — 3. *Revelance of Case Studies*: C. Zelle: Experiment, observation, self-observation. Empiricism and the 'reasonable physicians' of the early enlightenment — Y. Wübben: Writing cases and casuistic reasoning in Karl Philipp Moritz' *Journal of empirical psychology*.

Debru, A. / N. Palmieri / B. Jacquinod, eds.: *Docente natura. Mélanges de médecine ancienne et médiévale offerts à Guy Sabbah*  
2001 – 250 pp. €30,00

Donato, M. P. & al., eds.: *Médecine et religion. Collaborations, compétitions, conflits (XII<sup>e</sup>-XX<sup>e</sup> siècles)*  
2013 – vi + 400 pp. €40,00

**ÍNDICE:** L. Berlivet & al.: Introduction — M. P. Donato: Medicina e religione: percorsi di lettura — *Compétition, collaboration, conflict: cas de figures*: J. Ziegler: Bodies, diseases, and the preservation of health as foci of inter-religious encounters in the middle ages — L. Moulinier-Brogi: Un aspect particulier de la médecine des religieux après le XII<sup>e</sup> siècle: l'attrait pour l'astrologie médicale — C. Crisciani: Prolungamento della vita: medicina e teologia (secoli XIII e XIV) — E. Andretta: Medicina e comunità religiose nella Roma del secondo cinquecento. Il caso dei gesuiti e degli oratoriani — B. Bouley: Contested cases: medical evidence, popular opinion, and the miraculous body — V. Lavenia: La medicina dei diavoli: il caso italiano, secoli XVI-XVII — D. Armando: Spiriti e fluidi. Medicina e religione nei documenti del Sant'Uffizio sul magnetismo animale (1840-1856) — A. Di Marco: I medici di fronte al miracolo alla fine del XIX secolo: il Bureau des constatations médicales di Lourdes tra devozione popolare e riconoscimento ecclesiastico — A. Desmazières: Agostino Gemelli et l'origine psychosomatique des maladies mentales — E. Betta: Le Saint-Office et la fécondation artificielle (XIX<sup>e</sup>-XX<sup>e</sup> siècle) — *Croisements disciplinaires (médecine, anthropologie, sociologie)*: M. Merluzzi: Religione e medicina nel Nuevo Mundo: sguardi europei e pratiche tradizionali indigene — J. Duffin: Parallels between medicine and religion through the canonization miracles, (1800-2000) — I. Turina: La Santa Sede e i diritti riproduttivi.

*Dynamis. Acta hispanica ad medicinae Scientiarumque historiam illustrandam*, 34/1 (2014). Dossier: *Controlling Female Cancer in South América. Policies, Professional Groups, and Health Strategies in the Twentieth and Twentieth-first Century*. Guests Editors: Y. Eraso and L. A. Teixeira  
2014 – 263 pp. €36,00

Fantini, B. / L. L. Lambrichs, eds.: *Histoire de la pensée médicale contemporaine: évolutions, découvertes, controverses*  
2014 – 531 pp. €38,00

Foth, T.: *Caring and Killing. Nursing and Psychiatric Practice in Germany, 1931-1943*  
2013 – 279 pp. €46,80

Francia, S. / A. Stobart, eds.: *Critical Approaches to the History of Western Herbal Medicine. From Classical Antiquity to the Early Modern Period*  
2014 – 368 pp. €82,50

**ÍNDICE:** Foreword: E. Williamson — The Fragmentation of Herbal History: The Way Forward: A. Stobart / S. Francia — *Section I. Revisiting the Traditional Texts: Comparative Textual Analysis and New Perspectives on Original Sources*: A. Stobart / S. Francia — Early Greek Medicine: Evidence of Models, Methods and *Materia medica*: V. Pitman — Evaluating the Content of Medieval Herbals: A. van Arsdall — Early-modern Midwifery Manuals and Herbal Practice: E. Hobby — An Anatomy of The English Physitian: G. Tobyn — *Section II. Using New Archival Sources: Extending the Evidence Available*: S. Francia / A. Stobart — The Use of Trade Accounts to Uncover the Importance of Cumin as a Medicinal Plant in Medieval England: S. Francia — Early Modern Childbirth and Herbs — The Challenge of Finding the Sources: N. Wesson — Testamentary Records of the Sixteenth to Eighteenth Centuries as a Source for the History of Herbal Medicine in England: R. Aspin — *Section III. Focusing on One Individual: Biographical and Other Textual Sources*: S. Francia / A. Stobart — Galen's Simple Medicines: Problems in Ancient Herbal Medicine: J. Wilkins — Deciphering Dioscorides: Mountains and Molehills?: A. Denham / M. Whitelegg — William Turner — A Milestone in Botanical Medicine: M. Addyman — John Parkinson: Gardener and Apothecary of London: J. Francis — *Section IV. Contributions from Other Disciplines*: S. Francia / A. Stobart — Archaeological Sources for the History of Herbal Medicine Practice: The Case Study of St John's Wort with Valerian at Soutra Medieval Hospital: B. Moffat — How Can Ethnobotany Contribute to the History of Western Herbal Medicine? A Mesoamerican Answer: A. Waldstein — The History of Herbal Medicine as a Developing Field: A. Stobart / S. Francia.

Galen: *Psychological Writings: Avoiding Distress, Character Traits, The Diagnosis and Treatment of the Affections and Errors Peculiar to Each Person's Soul, The Capacities of the Soul Depend on the Mixtures of the Body*. Edited by P. N. Singer with Contributions by D. Davies and V. Nutton  
2014 – 553 pp., 2 fig. €115,70

García González, A.: *Descubridores de la mente. La frenología en Cuba y España en la primera mitad del siglo XIX*  
2013 – 412 pp., 38 fig. €20,00

**ÍNDICE:** Introducción — Las primeras referencias a la frenología en Cuba y España — La frenología cubana y española en los años treinta — La visita de Mariano Cubí y Soler a Cuba: educación y frenología — La frenología en España en los años cuarenta — Los debates en torno a la frenología en Cuba — Algunas consideraciones generales comparativas — Anexos — Bibliografía.

Gil de Zamora, J.: *Liber contra venena et animalia venenosa*. Estudio preliminar, edición crítica y traducción de C. Ferrero Hernández 2009 – 415 pp. €31,20

Goldstone, L. / N. Goldstone: *Out of the Flames. The Remarkable Story of a Fearless Scholar, a Fatal Heresy, and One of the Rarest Books in the World*

2003 – xi + 356 pp. €16,00

**ÍNDICE:** Prologue — Servetus (1511-1553) — Servetus and Calvin — The trail — Epilogue.

Guignard, L. / H. Guillemain / S. Tison, eds.: *Expériences de la folie: criminels, soldats, patients en psychiatrie (XIX<sup>e</sup>-XX<sup>e</sup> siècles)*

2013 – 328 pp. €18,00

Herrera, M. T.: *Menor daño de la medicina de Alonso de Chirino*. Edición crítica y glosario

1973 – liv + 324 pp. €32,00

Huguet Termes, T. & al., eds.: *Ciudad y hospital en el Occidente europeo (1300-1700)*

2014 – 534 pp., fig. €25,00

**ÍNDICE:** J. J. Busqueta Riu: Prólogo — T. Huguet-Ternes: Introducción: *Speculum hospitalis, speculum civitatis. ¿Por qué estudiar la historia de los hospitales?* — 1. *Antiguas y nuevas cuestiones historiográficas*: J. Arrizabalaga: Asistencia, caridad y nueva ética de la responsabilidad colectiva ante la salud y la pobreza en el espacio urbano occidental del Antiguo Régimen — R. Fontanals i Jaumà: Asistencia y municipio a través de las fuentes medievales y modernas: el caso del hospital de Santa Creu de Barcelona — S. Marino: Las fuentes hospitalarias italianas (siglos XIV-XVII). El caso del archivo del hospital de la Annunziata de Nápoles — 2. *El poder urbano y hospitales*: C. Rawcliffe: ¿«Fuera del campamento»?: leproserías urbanas en la Inglaterra medieval — G. Albini: El rostro asistencial de las ciudades: la Italia septentrional entre los siglos XIII y XV — R. Hyacinthe: La corona, las ciudades y la orden de San Lázaro: tentativas de reformas hospitalarias en la época moderna (Castilla y Francia) — J. Valenzuela Candelario: La caridad del rey. El proyecto político del Hospital real de Granada (siglo XVI) — 3. *Formación y gestión del patrimonio en los hospitales urbanos*: M. Sánchez-Martínez: Las cuentas de un hospital medieval: la Santa Creu de Barcelona (1430-1431) — J. Morelló Baget: Finanzas hospitalarias y deuda pública: los censales de la Santa Creu de Barcelona en torno a 1500 — M. L. López Terrada: Las finanzas de una institución asistencial: la gestión económica del Hospital general de Valencia durante del siglo XVI — 4. *Agentes y redes clientelares*: J. Stevens-Crawshaw: Caridad, compasión y conversión en los lazaretos de la contrarreforma — C. Ferragud: La introducción de las practicantes de la medicina en los hospitales del reino de Valencia durante la baja edad media — C. Vela

Aulesa: Boticarios y asistencia hospitalaria en Barcelona (siglos XIV-XV) — 5. *Usos y funciones del espacio hospitalario urbano*: A. Rubio Vela: El hospital de Sant Llàtzer como morada. Edificio, mobiliario y recinto de la leprosería de Valencia en el siglo XV — F. Español: La tutela espiritual de los enfermos y su marco arquitectónico. Advocaciones y escenarios cultuales en los hospitales de la corona de Aragón en la edad media media — M. Raufast Chico: La ceremonias de la caridad: asistencia, marginación y pobreza en el escenario urbano bajomedieval — A. Conejo da Pena: «Lum, noblesa, ornament, laor, glòria e amplitud»: los hospitales y la renovada imagen de la ciudad bajomedieval — C. Bonfield: Pasado virtual: el caso de la reconstrucción en tres dimensiones y la guía en línea del Gran hospital de Norwich.

Iyengar, S.: *Shakespeare's Medical Language. A Dictionary*  
2014 – 432 pp. €33,00

Jordano Salinas, R.: *A propósito de dos generaciones de grandes maestros de la Facultad de veterinaria de Córdoba*  
2014 – 88 pp., fot. €9,00

Juette, R., ed.: *Medical Pluralism. Past – Present – Future*  
2013 – 205 pp., 3 fig. €40,60

**ÍNDICE:** R. Jütte: Preface — W. Ernst: Medical Plurality, Medical Pluralism and Plural Medicine. A critical reappraisal of recent scholarship — R. Jütte: Medical Pluralism in Early Modern Germany — D. Gentilcore: Medical Pluralism and the Medical Marketplace in Early Modern Italy — M. Ramsey: Medical Pluralism in Early Modern France — H. Marland: ‘The Diffusion of Useful Information’: Household Practice, Domestic Medical Guides and Medical Pluralism in Nineteenth-Century Britain — P. A. Nicholls: Medical Pluralism in Britain 1850-1930 — A. Baubérot: Medical Pluralism in France (19<sup>th</sup> to early 20<sup>th</sup> century) — G. Stollberg: Medical Plurality and Medical Pluralism in Germany (19<sup>th</sup> and early 20<sup>th</sup> century) — H. Walach: Medical Pluralism in Germany — E. Rossi: Medical Pluralism – The Italian Case — G. Lewith: Medical Pluralism in the UK – A Personal View — R. K. Manchanda / H. Kaur: Medical Pluralism in Health Care – Experience from New Delhi — M. Dinges: Medical Pluralism – Past and Present: Towards a more precise concept.

Katajala-Peltomaa, S. / S. Niiranen, eds.: *Mental (Dis)Order in Later Medieval Europe*  
2014 – 304 pp. €119,60

**ÍNDICE:** Perspectives to Mental (Dis)Order in Later Medieval Europe: S. Katajala-Peltomaa / S. Niiranen — How to Get a Melancholy Marquess to Sleep? Melancholy in Scholastic Medicine: T. Joutsivuo — Demons and Mental Disorder in Late Medieval Medicine: C. Rider — Anger as a Spiritual, Social and Mental Disorder in Late Medieval Swedish Exempla: M. Lamberg — Signs of Mental Disorder in Late Medieval Visual Evidence: G. Jaritz — Demonic Possession as Physical and Mental Disturbance in the Later Medieval Canonization Processes: S. Katajala-Peltomaa — “Volebam tamen ut nomen michi esset Dyonisius” – Fra Salimbene,

Wine and Well-Being: J. Hanska — Mental Disorders in Remedy Collections: A Comparison of Occitan and Swedish Material: S. Niiranen — Wine, Women and Song? Diet and Regimen for Royal Well-Being (King Duarte of Portugal, 1433-1438): I. McCleery — “This Worlde Is but a Pilgrimage”: Mental Attitudes in/to the Medieval Danse Macabre: S. Oosterwijk — Disturbances of the Mind and Body: Effects of the Living Dead in Medieval Iceland: K. Kanerva.

Kirkham, A. / C. Warr, eds.: *Wounds in the Middle Ages*

2014 – 270 pp., 11 fig. €88,85

**ÍNDICE:** *Introduction*: wounds in the Middle Ages, A. Kirkham / C. Warr — *Part I. A Medical Overview*: The management of military wounds in the Middle Ages, J. Clasper — *Part II. Miraculous Wounds and Miraculous Healing*: Changing stigmata, C. Warr — Miracle and medicine: conceptions of medical knowledge and practice in thirteenth-century miracle accounts, L. E. Wilson — *Part III. The Broken Body and the Broken Soul*: The solution of continuous things: wounds in late medieval medicine and surgery, K. van’t Land — Medicine for the wounded soul, M.K.K. Yearl — *Part IV. Wounds as Signifiers for Romance Man and Civil Man*: Christ’s wounds and the birth of romance, H. Priest — Wounding in the high Middle Ages: law and practice, J. Benham — *Part V. Wound Surgery in the Fourteenth Century*: Medicines for surgical practice in fourteenth-century England: the judgement against John le Spicer, I. Naylor — The medical crossbow from Jan Yperman to Isaack Koedijck, M. Patijn — *Part VI. The Modern Imagination*: The bright side of the knife: dismemberment in medieval Europe and the modern imagination, L. Yawn.

Michaelides, D., ed.: *Medicine and Healing in the Ancient Mediterranean*  
2014 – 446 pp., fig.

Precio de prepublicación €57,00 • Luego €76,15

**ÍNDICE:** Preface — Conference Programme — Contributors to this Volume — *Medicine and Archaeology*: Medicine and Archaeology: A. Diamandopoulos — Η Ιατρική στην Αιανή και την Ανω Μακεδονία κατά την Αρχαιοτητα Γεωργια Καρομητρου—Μεντεσοδή και Κωστος Μοσχακης: G. Karamitrou-Mendesidi / K. Moschakis — Ancient Greek Votives, Vases and Stelae Depicting Medical Diseases: S. Geroulanos — The anatomical ex-votos of Hellenistic and Roman Cyprus: D. Michaelides — *Media*: Providing Online Access to Graeco-Roman Medicine: BIUM’s Electronic Corpus of Ancient Physicians: G. Cobolet — *The Aegean*: Healers and Medicines in the Mycenaean Greek Texts: R. Arnott — Health and Healing on Cretan Bronze Age Peak Sanctuaries: C. Morris / A. Peatfield — Medical Knowledge on the Evidence of the Iliad: T. Sukhishvili — *Medical Authors/Schools of Medicine*: Ανοζητωντας ‘Ιχνη του Ιπποκρατικου ‘Ορκου Δημητριος Λυπουρλης: D. D. Lipourlis — Echoing Hippocrates: Aspects of Genre Intertextuality in the 5<sup>th</sup> Century BC — A. Papachrysostomou / G. Gazis — Ancient Medicine and Philosophy: a Philosopher’s Perspective: E. M. Kalokairinou — The Threshold of Pain: the Literary Embodiment of Pain and its Cognates in the Hippocratic Corpus: N. A. E. Kalospyros — Le Traité de Galien De pulsibus ad tirones: Pratique Médicale et Représentation du Corps Humain: D. Bacalexi — Γαληνου της Περγαμου «Τεχνη Ιατρικη»: Επιτομη της Ιατρικης και των Τομεων της Δημητριος Χρ. Κουτρουμπας και Γιωργιος Παπαδοπουλος: D. C. Koutroumpas / G.

Papadopoulos — An Episode in the Historiography of Malaria in the Ancient World: P. van der Eijk — Medical Dialogue in the Books on Dietetics in the *De medicina*: Celsus Œaking Account of the Patient as a Friend and Individual: A. Gautherie — The Contribution of the 4<sup>th</sup> Century North African Physician, Helvius Vindicianus: L. Cilliers — *Surgery*: Back to Basics: Surgeon's Knives in the Roman World: R. Jackson — Alexander's Wounds as a Paradigm for War Surgery: A. Musajo Somma — Surgery in Byzantium: S. Geroulanos & al. — Plastic Surgery of the Face in Byzantine Times: M. Papadakis & al. — *Medicaments and Cures*: The Headache Remedies of the Pseudo-Apuleius. A Modern Reappraisal: G. Zanchin — Compound Medicines in Antiquity: a First Approach: A. Touwaide — Lemnian Earth, Alum and Astringency: a Field-based Approach: E. Photos-Jones / A. J. Hall — Ancient Desires to Shape Progeny: The Role of Vision and Soul in Greek and Jewish Sources of Late Antiquity: O. Y. Margalit / C. Tziraki-Segal — Medicine and Spas in the Roman Period: the Role of Doctors in Åstablishments with Mineral-medicinal Waters: S. González Soutelo — *Skeletal Remains*: Health Care and Survival of a Child with Cranial Trauma at Augusta Emerita (Mérida, Spain): F. Cortesão Silva & al. — A Multi-disciplinary Approach for the Study of the 11<sup>th</sup>-15<sup>th</sup> century AD Human Skeletal Remains from Palaion Demarheion, Nicosia, Cyprus: P. Chrysostomou / Y. Violaris — *1<sup>st</sup> International CAPP Symposium 'New Approaches to Archaeological Human remains in Cyprus'*: Introduction to the Cyprus Ancient Population Project (CAPP) and the First CAPP Symposium: K. O. Lorentz — My Side of the Mountain: Initial Colonisation and Biological Regionalism on Cyprus through the Neolithic and Chalcolithic: Z. Parras — *Ante Mortem* Tooth Loss in Chalcolithic Populations of Cyprus: Comparisons between Cemetery and Settlement: K. O. Lorentz — A Preliminary Look at the Health Status of Chalcolithic Populations: Inferences from Linear Enamel Hypoplasias: M. Gamble / K. O. Lorentz — A Preliminary Analysis of Trauma Patterns in Early Christian Cyprus: S. C. Fox & al. — *Asklepios and Incubation*: The Development of the Practice of Incubation in the Ancient World: J. Harrisson — The Authority of Physicians as Dream Interpreters in the Pergamene Asclepieion: I. Israelowich — Asclepius the Divine Healer, Asclepius the Divine Physician: Epiphanies as Diagnostic and Therapeutic Tools: G. Petridou — Ο Ξενων του Αγιου Δημητρίου: Εκονογραφικ Ζητησατα Χαραλαμπος Μπακιρτζης: C. Bakirtzis — Πληροφοριες Ιατρικου Ενδιαφεροντος σε Πηγες του Κανονικου Δικαιου Πρωτοπρεσβυτερος Βασιλειος Χρ. Τρομπουκης: F. V. Chr. Trompoukis — Ασθενειες οπως Περιγραφονται σε Βιους Ιαματικων Αγιων και Τροποι Θεραπειας αυτων Αημητρα Παπαιωαννου: D. Papaioannou — *Byzantine, Arab and Medieval Sources*: The Role of the Egyptian Sea and Land Routes in Justinian Plague: the Case of Pelusium: C. Tsiamis & al. — Du Diagnostic Differential aux Therapies Prudentes : Le traité de la rougeole et de la variole de Râzî: M. Katouzian-Safadi / J.-M. Bonmatin — The Ancient Background of Witelo's Theory of Vision: M.-M. Weker.

Miller, T. S. / J. Nesbitt: *Walking Corpses. Leprosy in Byzantium and the Medieval West*

2014 – 240 pp., 5 fig., 1 map. €27,30

Mínguez Arias, J.: *La enfermera comunitaria. Historia de la reforma*

*sanitaria en La Rioja (1984-2006)*

2013 – 463 pp., fig. €12,00

Newton, H.: *The Sick Child in Early Modern England, 1580-1720*

2014 – 262 pp. €34,25

Osborn, M. W.: *Rum Maniacs. Alcoholic Insanity in the Early American Republic*

2014 – 280 pp. €40,00

Osborne, M. A.: *The Emergence of Tropical Medicine in France*

2014 – 328 pp., 8 fig. €44,45

Osseo-asare, A. D.: *Bitter Roots. The Search for Healing Plants in Africa*

2014 – 288 pp., 38 fig. €31,10

Palma Rodríguez, F.: *Historia de la coloproctología española. Siglos XVIII y XIX*. Prólogo del profesor Luis S. Granjel

2011 – 164 pp., fig. €14,00

Pérez Barcala, G.: *A tradución galega do Liber de medicina equorum de Giordano Ruffo*

2013 – 712 pp. €25,00

Rogers, N.: *Polio Wars. Sister Kenny and the Golden Age of American Medicine*

2013 – 400 pp. €29,20

Roy, B.: *Medical Anthropology. Studies in the Highlands of Assam*

2012 – viii + 224 pp., 32 fig., 23 tabl. €42,00

Sacristán del Castillo, J. A. / J. A. Gutiérrez Fuentes, eds: *Andrés Laguna, un científico español del siglo XVI*. Prólogo de L. Sánchez Granjel

2013 – 170 pp., fig. €23,92

**ÍNDICE:** J. A. Sacristán del Castillo / J. A. Gutiérrez Fuentes: El porqué de este libro. La lección magistral Andrés Laguna — L. Sánchez Granjel: Introducción. Andrés Laguna y su

tiempo — E. Ausejo Martínez: Estado del pensamiento y de la ciencia europeos en el siglo XVI — J. Riera Palmero: La figura de Andrés Laguna en la medicina del Renacimiento — J. Arrizabalaga: Las aportaciones de Andrés Laguna al avance de la medicina — F. J. Puerto Sarmiento: Andrés Laguna (Segovia, c. 1510-1511-Guadalajara, 28 de diciembre de 1559), humanista — A. Gomis Blanco: Andrés Laguna, médico y naturalista — A. Horcajo Matesanz: Andrés Laguna (*Segobiensis*), europeísta y viajero.

Saiko, M.: *Cura dabit faciem: Kosmetik im Altertum. Literarische, kulturhistorische und medizinische Aspekte*  
2005 – 389 pp. €36,00

Servet, Miguel: *Obras completas*, III: *Primeros escritos científicos*. Edición, introducción y notas de A. Alcalá  
2005 – cxiv + 532 pp., Rus. €24,00

**ÍNDICE:** Sobre la mente científica de Servet — *Escritos científicos* [traducciones en español]: Ocho libros de la narración geográfica de Claudio Ptolomeo Alejandrino — Apología contra Leonardo Fuchs — Tratado universal de los jarabes — Discurso en pro de la astrología — La primera descripción de la circulación de la sangre — *Michelis Serveti Opera omnia. Scripta de scientia geographica, astrologica et medica: Prologi et scholia in Ptolemæi Geographicæ enarrationis libri octo* — In Leonardum Fuchsim Apologia — Syruporum vniuersa ratio — In qvendam medicum apologetica disceptatio pro astrologia — De motu sanguinis: prima sanguinis motus descriptio — Bibliografía.

Turner, W. J. / S. M. Butler, eds.: *Medicine and the Law in the Middle Ages*  
2014 – 384 pp. €145,60

Vinagre Lobo, M. A.: *Los libros griegos de interpretación de sueños*  
2011 – 357 pp., 4 cuadr. €30,00

**ÍNDICE:** *Introducción*: Clasificación de los libros griegos sobre los sueños. Terminología — Orígenes. Los tratados de los siglos V y IV a.C. — Los tratados de Aristóteles y los peripatéticos — Los tratados de los estoicos — El sueño en época imperial. El *Sobre los sueños* de Filón de Alejandría — Galeno de Pérgamo y sus precedentes médicos — Los *Discursos sagrados* de Elio Aristides — Artemidoro de Daldís y sus fuentes onirocríticas — Recapitulaciones. Evolución de las clasificaciones de sueños en Grecia.

Vons, J. / S. Velut, eds.: *Pouvoir médical et fait du prince au début des temps modernes*. Actes du colloque de Tours, 17-18 juin 2010  
2011 – x + 217 pp., fig. €45,50

**ÍNDICE:** *Introduction* — I. *La loi du roi, la compétence du médecin*: A. Lunel: Une tentative de «codification» de la profession médicale: l'édit de Marly de 1707 — É. Berriot-Salvadore:

Ambroise Paré: la figure d'un chirurgien «expert» — P. Saint-Martin & al.: Le médecin et la mort du roi. Un témoignage d'André Vésale sur la mort d'Henri II — 2. *Les aléas de la carrière médicale à la cour*: J. Allemand: Un médecin périodeute à la cour de Catherine de Médicis: Michel de Nostredame dit Nostradamus (1503-1566) — J.-P. Pittion: Rodrigo Lopez, médecin d'Elizabeth: poison, politique et conspiration à la cour d'Angleterre 1584-1594 — 3. *Soigner le corps, éduquer l'esprit du prince*: S. Perez: Le bulletin de santé de Charles Quint par son médecin Mathys (1558) — V. Giacomo-Charra: Un régime pour quel(s) prince(s)? Le prince et son médecin dans le Pourtraict de la santé de Joseph Duchense — 4. *Médecins de cour, entre science et expérience*: G. Xhayet: Henri de Heer, médecin de cour et médecin de ville dans la principauté de Liège au début du XVII<sup>e</sup> siècle — M. Kozluk: Médecins de la cour royale en Pologne au XVI<sup>e</sup> siècle — D. Lippi: Medici e medicina al Firenze in età granducale (XVI-XVIII secolo) — 5. *Le médecin de cour dans l'histoire des idées*: R. Gorris: L'insaisissable Protée: Ludovic Demoulin de Rochefort, médecin, poète et philosophe entre Turin et Bâle.

Watt, J. R.: *Saving Lives in Wartime China. How Medical Reformers Built Modern Healthcare Systems amid War and Epidemics, 1928-1945*  
2013 – xxii + 317 pp. €140,40

**ÍNDICE:** Introduction: Saving Lives in the Context of Disease, Poverty and War — Epidemics, Wars and Public Healthcare Advocacy in Nationalist China — Advances and Setbacks in Nationalist China's Public Health — Red Army Health Services in Jiangxi and on the Long March, 1927-1936 — Japanese Invasion, Army Medicine, and the Chinese Red Cross Medical Relief Corps, 1937-1942 — How Rigidity, Disease and Hunger Undermined the Best Efforts of Nationalist China's Military Medical Reformers — Public Health Work amid the Turmoil of War, 1938-49 — Yan'an's Health Services under Mao Zedong's Leadership, 1937-1945 — Saving Lives in Wartime China: Why It Mattere

Weisz, G.: *Chronic Disease in the Twentieth Century. A History*  
2014 – 328 pp. €24,75

Weston, R.: *Medical Consulting by Letter in France, 1665-1789*  
2013 – 240 pp., 5 tabl. €88,85

**ÍNDICE:** Introduction — *Part I. Contexts: Textual, Professional and Social*: Correspondence: practices and context — The dynamic medical marketplace — Relationships between medical correspondents — Knowledge, status and power: negotiating authority — *Part II. Body, Health and Illness*: University medical knowledge in epistolary practice — Patients' perceptions of the body, health and illness — The deployment of therapies — From complaint to cure — Conclusion.

Wink, K.: *Die Entdeckung des Blutkreislaufs. Historische Entwicklung der Erkenntnisse über den Blutkreislauf. Auswirkungen auf das heutige Verständnis von Herzkreislaufkrankheiten*  
2013 – 163 pp., 11 fig., 31 lám.col., 7 tabl. €43,95

## BIOLOGÍA – BOTÁNICA – ZOOLOGÍA

Argemi d'Abadal, L., ed.: *Agricultura e ilustración. Antología del pensamiento agrario ilustrado*  
1988 – 560 pp. €18,03

Baldin, D.: *Histoire des animaux domestiques (XIX<sup>e</sup>-XX<sup>e</sup> siècles)*  
2014 – 377 pp. €22,50

Birkhead, T. / J. Wimpenny / B. Montgomerie: *Ten Thousand Birds. Ornithology since Darwin*  
2014 – 544 pp., 60 fig., 94 lám.col. €38,00

Cabrera, A.: *Fauna ibérica. Mamíferos* [Madrid 1914, facsímil]. Estudio de R. García-Perea y J. Gispert  
1998 – lii + 462 pp., 143 fig. + 22 lám. €57,10

Cassin, B. / J.-L. Labarrière, eds.: *L'animal dans l'antiquité*  
1997 – xiv + 618 pp., 15 lám. €55,00

**ÍNDICE:** *Homme, animal, plante*: U. Dierauer: Raison ou instinct? Le développement de la zoopsychologie antique — J.-F. Balaudé: Parenté du vivant et végétarisme radical: le «défi» d'Empédocle — L. Ayache: L'animal, les hommes et l'ancienne médecine — R. J. Hankinson: Le phénomène et l'obscur: Galien et les animaux — G. Sissa: La génération automatique — M. Bastit: La science hylémorphe de la marche des animaux — G. Rocca-Serra: Homme et animal dans la physiognomie antique — G. Romeyer Dherbey: Les animaux familiers — *Politiques de l'animalité*: F. Wolff: L'animal et le dieu: deux modèles pour l'homme. Remarques pouvant servir à comprendre l'invention de l'animal — C. Viano: Héraclite et le plaisir des animaux: relativisme ou jugement de valeur? — A. Brancacci: Le modèle animal chez Antisthène — L. Brisson: Le corps animal comme signe de la valeur d'une âme chez Platon — R. Bodéüs: Les considérations aristotéliciennes sur la bestialité: traditions et perspectives nouvelles — J.-L. Labarrière: *Logos endiathetos* et *logos prophorikos* dans la polémique entre le Portique et la Nouvelle-académie — E. de Fontenay: La *philanthropia* à l'épreuve des bêtes — G. Lanata: Thèmes animaliers dans le platonisme moyen: le cas de Celse — L. Bodson: Le témoignage de Pline l'Ancien sur la conception romaine de l'animal — R. Sorabji: Esprits d'animaux — *Animaux métaphoriques et fabuleux*: J. Bollack: L'homme entre son semblable et le monstre — M.-L. Desclos: «Le renard dit au lion...» (*Alcibiade Majeur*, 123 A), ou Socrate à la manière d'Ésope — J.-Frère: Les métaphores animales de la vaillance dans l'œuvre de Platon — F. Frontisi-Ducroux: Actéon, ses chiens et leur maître — F. Lissarague: L'homme, le singe et le

satyre — B. Sergent: Pélops et Atalante, ou de quelques manières d'être du cheval — M. Tasinato: La métamorphose du curieux: à propos de *L'âne d'or* — F. Bader: Mars, avril, mai: le pic, la louve, le sanglier et la truie — C. Radogna: La zoologie médiévale: le crocodile entre *historia* et *ratio* — S. Ebbesen: Le bestiaire de la logique — G. E. R. Lloyd: Les animaux de l'antiquité étaient bons à penser: quelques points de comparaison entre Aristote et Huainanzi.

Chevalier, A. / E. Marinova / L. Peña Chocarro, eds.: *Plants and People. Choices and Diversity through Time*

2014 – xxi + 501 pp., lám.col. €63,50

**ÍNDICE:** Introduction. Factors and issues in plant choice — Exploring diversity in the past and in the present — Crop diversity through time — Adding diversity. Between occasional food and speculative productions: diversity of fruit uses, diversity of practices regarding fruit tree cultivation — Food plants from the wild — A versatile world: examples of diversity in plant use — Plants used in ritual offerings and in festive contexts — Social status, identity and contexts — Conclusions — Plants for thoughts.

Demouy, P. / M.-H. Morell, eds.: *De la vigne en Champagne au vin de champagne, de l'âge du bronze à l'âge industriel*

2013 – 236 pp., fig., map. €22,00

Elshakry, M.: *Reading Darwin in Arabic, 1860-1950*

2013 – 448 pp., 22 fig. €39,95

Fernández Uriel, P.: *Dones del cielo: abeja y miel en el Mediterráneo antiguo*

2011 – 280 pp., fig. €16,96

Francisco Ortega, J.: *David Fairchild y sus expediciones biológicas a las Islas Canarias*

2012 – 53 pp., 16 fot. €8,32

García Gallo, A., ed.: *El siglo de Sventenius. Homenaje en el centenario de su nacimiento, 1910-2010*

2013 – 125 pp., 55 fig. €14,56

**ÍNDICE:** A. García Gallo: Introducción — E. González Reimers: Excursiones por las islas con Sventenius: la enseñanza de un maestro — D. Bramwell / J. M. López Ramírez: Eric Ragnor Sventenius: retazos de una vida — P. L. Pérez de Paz: ¿Micromeria?: muy interesantes, pero difíciles para empezar — A. Santos Guerra: El legado científico de E. Sventenius — J. Fuentes Tabares: Sventenius y el cultivo de plantas ornamentales — W. Wildpret de la Torre: Sventenius en el recuerdo.

Goy, I. / E. Watkins, eds.: *Kant's Theory of Biology*

2014 – x + 322 pp. €99,95

**ÍNDICE:** I. Goy / E. Watkins: Introduction — *Part I. Kant's Theory of Biology and Research on Nature in the Seventeenth and Eighteenth Centuries*: M. Fisher: Metaphysics and Physiology in Kant's Attitude towards Theories of Preformation — I. Goy: Epigenetic Theories: Caspar Friedrich Wolff and Immanuel Kant — R. Zuckert: Organisms and Metaphysics: Kant's First Herder Review — *Part II. Kant's Theory of Biology—Commentaries on the “Critique of the Teleological Power of Judgment” and Other Writings*: L. Illetterati: Teleological Judgment: Between Technique and Nature — P. Šustar: Kant's Account of Biological Causation — E. Watkins: Nature in General as a System of Ends — A. Breitenbach: Biological Purposiveness and Analogical Reflection — P. McLaughlin: Mechanical Explanation in the “Critique of the Teleological Power of Judgment” — M. Quarfood: The Antinomy of Teleological Judgment: What It Is and How It Is Solved — P. Huneman: Purposiveness, Necessity, and Contingency — I. Goy: Kant's Theory of Biology and the Argument from Design — P. Guyer: Freedom, Happiness, and Nature: Kant's Moral Teleology (CPJ §§83-4, 86-7) — E.-O. Onnasch: The Role of the Organism in the Transcendental Philosophy of Kant's Opus postumum — *Part III. Kant's Theory of Biology in the Present Time*: H. Ginsborg: Oughts without Intentions: A Kantian Approach to Biological Functions — S. Roth: Kant, Polanyi, and Molecular Biology.

Greenfield, H. J., ed.: *Animal Secondary Products. Domestic Animal Exploitation in Prehistoric Europe, the Near East and the Far East*  
2014 – 256 pp., fig.

Precio de prepublicación €63,50 • Luego €82,50

**ÍNDICE:** I. Introduction: H. J. Greenfield — *II. Part I. Other Ways of Thinking About Secondary Products*: Some reflections on the origins and intensification of dairying in the archaeological record: H. J. Greenfield — Other indicators of secondary products exploitation: and the Last Shall Be First: P. Shipman — *III. Part II. Zooarchaeology, Artefacts and Secondary Products*: The Exploitation of Domestic Animal Products from the Late Neolithic Age to the Early Bronze Age in the Heartland of Ancient China: Z. Li & al. — Assessing the archaeological data for wool-bearing sheep during the middle to late Neolithic at Bronocice, Poland: M.-L. Pipes & al. — Primary or Secondary Products?: The nature of Capra and Ovis exploitation within the Chalcolithic and Bronze Age levels at Portalón site (Atapuerca Hill, Burgos, Spain): M. Á. Galindo-Pellicena & al. — *IV. Part III. Methodological issues in the application of zooarchaeological harvest profiles and other methods to the study of secondary products*: ‘Crying over spilt milk’: An evaluation of recent models, methods, and techniques on the origins of milking during the Neolithic of the Old World: H. Greenfield / E. Arnold. — The Secondary Products Revolution, mortality profiles, and practice of zooarchaeology: A. Marciniaik — The Second Revolution of Secondary Products: Do mortality profiles reflect herd management or specialized production?: A. Sasson / H. J. Greenfield — *V. Part IV. Other indicators of secondary products exploitation*: ‘Til the cows come home’: the Secondary Products Revolution and Mesopotamian art in the third millennium BCE): T. S. Kawami — The Secondary Products Revolution in the Light of Textual Evidence from Kültepe/Kanesh,

Central Turkey: L. Atici — Herd mobility and secondary product exploitation in eastern Hungary during the Neolithic and Copper Ages: strontium isotope analysis from zooarchaeological samples: J. Giblin — *VI. Part V. Zooarchaeological analysis of remains from Vinèa-Belo Brdo: Zooarchaeology of the Late Neolithic, Eneolithic and Middle Bronze Ages at Vinèa-Belo Brdo, Serbia: the 1982 excavations: H. J. Greenfield — Harvest profiles and thin-sectioning of analysis of domestic taxa from Late Neolithic and Middle Bronze Age Vinèa-Belo Brdo: some thoughts on changes in subsistence and seasonality: H. J. Greenfield / E. R. Arnold.*

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

Maldonado Polo, J. L.: *Ciencia en penumbra. El Jardín botánico de Madrid en los orígenes del liberalismo, 1808-1834*

2013 – 811 pp., fig., lám.col. €88,40

**ÍNDICE:** Introducción — El papel político de los científicos en la quiebra del Antiguo Régimen y la configuración del estado liberal — 1. *Ubicación e infraestructuras. Los personajes:* El recinto arquitectónico del Jardín botánico de Madrid. La dependencia institucional y su régimen administrativo — Los recursos humanos. Plantilla científico-docente y personal subalterno del Jardín botánico de Madrid — 2. *La enseñanza:* La agricultura y la botánica en el Jardín botánico de Madrid. La Cátedra de botánica agrícola — Las cátedras de botánica general y médica — 3. *La estructura y sus modificaciones. El problema de la financiación:* Distribución y reformas de los plantíos y dependencias generales en el tránsito hacia el periodo liberal. Elementos estructurales y botánicos — Mantenimiento de los cultivos e infraestructuras. Tareas estacionales — Recursos financieros y balance económico: presupuestos, ingresos y gastos — 4. *La investigación: proyectos y realidades:* Relaciones científicas. Los correspondentes y colaboradores nacionales e internacionales — El difícil tránsito hacia un cambio de paradigma: del sistema linneano al de De Candolle — El proyecto de la *Flora española* — Bibliografía.

Mikhail, A.: *The Animal in Ottoman Egypt*

2014 – 352 pp. €41,90

**ÍNDICE:** Preface: Three Species — Introduction: Cephalopods in the Nile — *Part I. Burdened and Beastly: Early Modern Human and Animal — Unleashing the Beast — Part II. Bark and Bite: In-Between — Evolution in the Streets — Part III. Charisma and Capital: Enchantment — Encagement — Conclusion: The Human Ends.*

Montiel Molina, C., ed.: *Presencia histórica del fuego en el territorio*  
2013 – 230 pp., lám.col. €15,00

**ÍNDICE:** R. Gómez del Álamo: Presentación — C. Montiel Molina: Reconstrucción del régimen de incendios del centro de España durante los últimos quinientos años — E. Adrados

Villar: Fuentes para el estudio de los incendios forestales en el Archivo histórico nacional — L. Martínez García: Los incendios forestales históricos en el Sistema central y en la región de Madrid a través de fondos del Archivo general de Palacio — J. J. Villar Lijarcio / M. Martín-Palomino y Benito: Incendios y explotación forestal. Fuentes documentales en el Archivo general de la administración — E. Araque Jiménez: El estudio de los incendios forestales a través de la Hemeroteca nacional y de los fondos del antiguo Ministerio de agricultura, pesca y alimentación — A. Luzón García: La presencia histórica del fuego en los Reales Bosques de El Escorial. Documentos de su Archivo municipal — T. Palacios Estremera: Fuentes documentales para el estudio de los incendios forestales en Ávila — G. Madrazo García de Lomana: Fuentes documentales para el estudio de los incendios forestales históricos en la provincia de Segovia — L. Entrenas Martínez: El registro de incendios forestales históricos a través de los archivos municipales de Madrid.

Piqueras, J.: *Historia de la vid y el vino en España. Edades antigua y media* 2014 – 466 pp., lám.col. €30,00

**ÍNDICE:** Introducción — *Ex Oriente vinum*: Orígenes y difusión del cultivo de la vid en el mundo mediterráneo — *La Europa vitícola medieval*: Grandes viñedos en Europa occidental y en el Egeo — *Viticultura y enología*: De Columela a Pietro de Crescenzi y Alonso de Herrera — *De la viña a la taberna dentro de un orden*: La regulación del cultivo de la vid y de la elaboración y venta del vino — *Trabajadores y propietarios en la viticultura medieval*: Del derecho de presura a los contratos de plantación: a medias, foros y rabassa morta — *La cultura del vino*: Consumo y funciones del vino en la sociedad cristiana medieval — *Viñedos y vino en la España musulmana*: Conflictos entre el Corán, la tradición y la condición humana — *La viticultura mudéjar en la baja edad media*: Vinos y pasas en Valencia y Málaga — *El vino de los judíos*: La singularidad de una cultura vinícola kosher — *El mercado interior y sus flujos*: El suministro a las áreas de montaña, parameras y fachadas húmedas — *El comercio internacional*: Los vinos del sur en los mercados del Mar del Norte — Epílogo — Bibliografía.

*Las plantas del mundo en la historia. Ilustraciones botánicas de cinco siglos.* Exposición. Directores del proyecto: J. J. López Piñero y M. Costa Talens

1996 – 217 pp., fig., lám.col. €30,00

**ÍNDICE:** J. M. Simó Nogués: Presentación — J. M. López Piñero: Las plantas del mundo en la historia — M. Costa Talens: Las floras actuales — F. Jerez Moliner: La evolución de las técnicas de ilustración botánica — J. I. Catalá Gorgues / C. Sendra Mocholí: Los sistemas botánicos: Clasificación y denominación de las plantas — M. J. López Terrada: El mundo vegetal en la pintura española del Renacimiento al siglo xix — Catálogo de obras.

Rivero Corredera, J.: *Los cambios técnicos del cultivo de cereal en España (1800-1930)*

2013 – 850 pp. €20,00

Ruiz Bravo-Villasante, C., ed.: *Libro de las utilidades de los animales.*

Prólogo, traducción y notas de (...)  
1980 – xxxi + 152 pp. + 36 lám. €8,15

Salviat, F. / A. Tchernia: *Vins, vigneron et buveurs de l'antiquité*  
2013 – 238 pp., fig. €150,80

**ÍNDICE:** Avant-propos — Le vin de Thasos. Amphores, vin et sources écrites — Vignes et vins anciens de Maronée à Mendé — Le vin de Rhodes et les plantations du dème d'Amos — Origine orientale et diffusion des cépages grecs — Le vin et l'honneur — Les dimensions de quelques vignobles romains — *Maesianus Celsus et Caedicia Victrix* sur des amphores de Campanie — Le cercle de L. Licinius Crassus et la naissance de la hiérarchie des vins à Rome — *Acre Falernum*: Juvénal, XIII, 213-216 — Archéologie expérimentale et goût du vin romain: la valorisation du goût de madéréisé — Les appellations d'origine dans l'Antiquité grecque et romaine — La formule *pane et vino adjecto* et l'inscription du collège d'Esculape et d'Hygie (CIL, VI, 10234).

Vicedo, M.: *The Nature and Nurture of Love. From Imprinting to Attachment in Cold War América*  
2013 – 336 pp., 24 fig. €40,00

**ÍNDICE:** Introduction — 1. *From Imprinting to Attachment*: Mother Love as the Cradle of the Emotional Self — The Study of Instincts — Bowlby's Ethological Theory of Attachment Behavior: The Nature and Nurture of Love for the Mother — 2. *Challenging Instincts*: Against Evolutionary Determinism: The Role of Ontogeny in Behavior — Psychoanalysts against Biological Reductionism — Primate Love: Harry Harlow's Work on Mothers and Peers — 3. *Naturalizing Nurture*: The Nature of Love: Mary Ainsworth's Natural Experiments, Experimental Observations, and the Reification of Feelings — Reinforcing Each Other and a Normative View of Nature — Conclusion.

Wallace, A. R.: *Island Life. Or, the Phenomena and Causes of Insular Faunas and Floras, Including A Revision and Attempted Solution of the Problem of Geological Climates*. With a Foreword by David Quammen and an Introduction by Lawrence R. Heaney  
2013 – 608 pp., 26 fig. €26,65

Weiss-Wendt, A. / R. Yeomans, eds.: *Racial Science in Hitler's New Europe, 1938-1945*  
2013 – 448 pp. €40,60

## MATEMÁTICAS – FÍSICA – QUÍMICA

Argoud, G., ed.: *Science et vie intellectuelle à Alexandrie (I<sup>er</sup>-III<sup>e</sup> siècle après J.-C.)*

1995 – 225 pp., fig. €30,49

Bernard, J.: *L'idéalisme dans l'infinitésimal. Weyl et l'espace à l'époque de la relativité*

2013 – 342 pp. €25,00

Couteau, P.: *Esos astrónomos locos por el cielo o la historia de la observación de las estrellas dobles*

2013 – 291 pp., fig., gráf. €25,00

**ÍNDICE:** Prólogo de la traductora — Prefacio — Introducción — Los precursores están en Inglaterra. William Herschel — La Rusia de los zares. Wilhelm y Otto Struve — Retorno a Inglaterra. William R. Dawes — América y la competición por los refractores gigantes. Sherburne W. Burnham — Dos grandes astrónomos italianos. E. Dembowski y G. Schiaparelli — Los pioneros americanos y franceses. R. G. Aitken, W. J. Hussey y R. Jonckheere — La era de los gigantes (1515-1960) — La nueva ola después de la Gran Guerra — La era moderna: la interferometría — La historia de las órbitas y de las masas — La vida de las estrellas gracias a las estrellas dobles — Cómo derribar los muros de una prisión — Esposa de uno de esos locos por el cielo, por la señora de P. Couteau — Las estrellas dobles en el siglo XXI, por Josefina F. Ling.

Creager, A. N. H.: *Life Atomic. A History of Radioisotopes in Science and Medicine*

2013 – 512 pp., 56 fig. €40,00

Curie, Marie: *Escritos biográficos*. Selección y prólogo de X. Roque  
2011 – 244 pp., fot. €18,00

Dalen, D. van: *L. E. J. Brouwer - Topologist, Intuitionist, Philosopher. How Mathematics is Rooted in Life*

2013 – xii + 875 pp., 78 fig., 19 lám.col. €48,10

Dedekind, R.: *¿Qué son y para qué sirven los números? Y otros escritos*

sobre los fundamentos de la matemática. Edición e introducción a cargo de J. Ferreirós  
2013 – 216 pp. €20,00

Fauvel, J. / R. Flood / R. Wilson, eds.: *Oxford Figures. Eight Centuries of the Mathematical Sciences*. Second Edition  
2013<sup>2</sup> – 416 pp., 280 fig. €50,80

**ÍNDICE:** M. du Sautoy: Foreword to Second Edition — I. M. James: Foreword to First Edition — J. Fauvel: Introduction: Eight centuries of mathematical traditions — *Part I. Early Days*: J. North: Medieval Oxford — J. Fauvel and Robert Goulding: Renaissance Oxford — W. Hackmann: Mathematical instruments — *Part II. The 17<sup>th</sup> Century*: A. Chapman: The first professors — R. Flood: John Wallis — A. Chapman: Edmond Halley — *Part III. The 18<sup>th</sup> Century*: A. Chapman: Oxford's Newtonian school — J. Fauvel: Georgian Oxford — A. Chapman: Thomas Hornsby and the Radcliffe Observatory — *Part IV. The Victorian Era*: K. Hannabuss: The 19<sup>th</sup> century — K. Hannabuss: Henry Smith — R. Wilson: Charles Dodgson — J. Fauvel: James Joseph Sylvester — *Part V. The Modern Era*: M. E. Rayner: The 20<sup>th</sup> century — S. M. Atiyah: Some personal reminiscences — P. M. Neumann: Epilogue: Recent developments.

Flood, R. / M. McCartney / A. Whitaker, eds.: *James Clerk Maxwell. Perspectives on his Life and Work*  
2014 – 368 pp., 77 fig., 10 lám.col. €50,75

**ÍNDICE:** R. Flood: Introductory Biography — J. Reid: Maxwell at Aberdeen — J. Reid: Maxwell at King's College, London — I. Falconer: Cambridge and Building the Cavendish Laboratory Science — M. Longair: Maxwell and the Science of Colour — A. Whitaker: Maxwell and the Rings of Saturn — E. Garber: Maxwell's Kinetic Theory 1859–1870 — J. Rowlinson: Maxwell and the Theory of Liquids — A. Whitaker: Maxwell's Famous (or Infamous) Demon — D. Siegel: Maxwell's Contribution to Electricity and Magnetism — C.-P. Yeang: 1. The Maxwellians: The Reception and Further Development of Maxwell's Electromagnetic Theory — K. Moffatt: The Fluid Dynamics of James Clerk Maxwell — Poetry, Religion and Conclusions — S. Pratt-Smith: Boundaries of Perception: James Clerk Maxwell's Poetry of Self, Senses and Science — P. Marston: Maxwell, Faith and Physics — M. McCartney: I Remember Years and Labours as a Tale that I have Read.

Gee, E.: *Aratus and the Astronomical Tradition*  
2013 – 384 pp., 1 fig. €53,30

**ÍNDICE:** Introduction — Poetic Justice — Genealogy — Wandering Stars — Lucretius' Aratea — Planetary Motion — Late Antique Aratus — Epilogue.

Gimbel, S.: *Einstein's Jewish Science. Physics at the Intersection of Politics and Religion*  
2013 – 256 pp. €19,00

Harwit, M.: *In Search of the True Universe. The Tools, Shaping, and Cost of Cosmological Thought*

2014 – 408 pp., 61 fig., 4 tabl. €45,00

**ÍNDICE:** The nineteenth century's last five years — *Part I. The Import of Theoretical Tools*: An overview — Conclusions based on principles — Conclusions based on a premise — Conclusions based on calculations — Asking the right questions, accepting limited answers — *Part II. A National Plan Shaping the Universe We Perceive*: — A new order and the new universe it produced — Where did the chemical elements arise? — Landscapes — The evolution of astrophysical theory after 1960 — Turmoils of leadership — Cascades and shocks that shape astrophysics — Astrophysical discourse and persuasion — *Part III. The Cost of Discerning the True Universe*: Organization and functioning of the astronomical community — Language and astrophysical stability — An economically viable astronomical program — Epilogue.

Holder, R. D. / S. Mitton, eds.: *Georges Lemaitre: Life, Science and Legacy*  
2013 – xii + 196 pp., 21 fig. €106,95

Hollweg, J.: *Salz - Weisses Gold oder chemisches Prinzip? Zur Entwicklung des Salzbegriffs in der frühen Neuzeit*

2014 – 102 pp. €21,95

Kepler, J.: *The Six-Cornered Snowflake*. Edited by C. Hardie

2014 – 96 pp. €19,00

**ÍNDICE:** Synopsis — Note on the Text — C. Hardie: Latin Text facing English Translation — B. J. Mason: On the Shapes of Snow Crystals — L. L. Whyte: Kepler's Unsolved Problem and the Facultas Formatrix.

Kunz, H.-P.: *Unendlichkeit und System. Die Bedeutung des Unendlichen in Schellings frühen Schriften und in der Mathematik*

2013 – 244 pp. €37,45

León, M. de: *Rompiendo códigos. Vida y legado de Turing*

2014 – 94 pp., fig. €12,00

Lequeux, J.: *Le Verrier: Magnificent and Detestable Astronomer*

2013 – xvi + 337 pp., 156 fig., 21 lám.col. €139,05

Mazur, J.: *Enlightening Symbols. A Short History of Mathematical Notation and its Hidden Powers*

2014 – 240 pp., 38 fig., 8 fot., 4 tabl. €25,35

Nadis, S. / S.-T. Yau: *A History in Sum. 150 Years of Mathematics at Harvard (1825-1975)*

2013 – 280 pp., 21 fig. €38,00

**ÍNDICE:** Preface — Prologue: The Early Days-A “Colledge” Riseth in the Cowyards — Benjamin Peirce and the Science of “Necessary Conclusions” — Osgood, Bôcher, and the Great Awakening in American Mathematics — The Dynamical Presence of George David Birkhoff — Analysis and Algebra Meet Topology: Marston Morse, Hassler Whitney, and Saunders Mac Lane — Analysis Most Complex: Lars Ahlfors Gives Function Theory a Geometric Spin — The War and Its Aftermath: Andrew Gleason, George Mackey, and an Assination in Hilbert Space — The Europeans: Oscar Zariski, Richard Brauer, and Raoul Bott — *Epilogue:* Numbers and Beyond.

Nasim, O. W.: *Observing by Hand. Sketching the Nebulae in the Nineteenth Century*

2014 – 296 pp., 85 lám.col. €40,00

**ÍNDICE:** Introduction — Prologue — Consolidation and Coordination: Lord Rosse and His Assistants — Use and Reception: Biography of Two Images — Conception and Perception: E. P. Mason and Sir John F. W. Herschel — Skill and Instrumentation: William Lassell and Wilhelm Tempel — Conclusion.

Odzuck, S.: *The Priority of Locomotion in Aristotle’s Physics*

2014 – 236 pp. €83,20

Ostwald, M. J. / K. Williams, eds.: *Architecture and Mathematics from Antiquity to the Future, 1: Antiquity to the 1500s*

2014 – x + 503 pp., 408 fig. €117,00

Schuster, J.: *Descartes-Agonistes. Physico-Mathematics, Method & Corpuscular-Mechanism 1618-33*

2013 – xix + 631 pp., 73 fig. €181,85

**ÍNDICE:** Introduction: Problems of Descartes and the Scientific Revolution — Conceptual and Historiographical Foundations — Recalled to Study: Descartes Physico-Mathematicus Descartes Opticien: The Optical Triumph of the 1620s — Analytical Mathematics, Universal Mathematics and Method: Descartes’ Identity and Agenda Entering the 1620s — Method and the Problem of the Historical Descartes — Universal Mathematics Interruptus: The Program of the later Regulæ and its Collapse 1626-28 — Reinventing the Agenda and Identity: Descartes, Physico-mathematical Philosopher of Nature 1629-33 — Reading Le Monde as Pedagogy and Fable — Waterworld: Descartes’ Vortical Celestial Mechanics and Cosmological Optics in Le Monde — Le Monde as a System of Natural Philosophy — Cosmography, Realist Copernicanism and Systematising Strategy in the Principia Philosophiae — Conclusion: The Young and the Mature Descartes Agonistes — Appendices: Descartes, Mydorge and Beeckman: The Evolution of Cartesian Lens Theory 1627-1637 — Decoding Descartes’ Vortex Celestial Mechanics in the Text of Le Monde.

Sieg, W.: *Hilbert's Programs and Beyond*

2013 – 464 pp., 9 fig. €69,80

**ÍNDICE:** Introduction. A perspective on Hilbert's Programs — Milestones — *I. Mathematical roots*: Dedekind's analysis of number — Methods for real arithmetic — Hilbert's programs: 1917-1922 — *II. Analyses. Historical* — Finitist proof theory: 1922-1934 — After Königsberg — In the shadow of incompleteness — Gödel at Zilsel's — Hilbert and Bernays: 1939 — *Systematical*: Foundations for analysis and proof theory — Reductions of theories for analysis — Hilbert's program sixty years later — On reverse mathematics — Relative consistency and accessible domains — *III. Philosophical horizons*: Aspects of mathematical experience — Beyond Hilbert's reach? — Searching for proofs.

Stern, S. / C. Burnett, eds.: *Time, Astronomy, and Calendars in the Jewish Tradition*

2013 – 388 pp. €173,70

**ÍNDICE:** Preface — A Jewish Parapegma? Reading 1 Enoch 82 in Roman Egypt: J. Ben-Dov — Observing the Moon: Astronomical and Cosmological Aspects in the Rabbinic New Moon Procedure: R. Leicht — Cosmology as Science or Cosmology as Theology? Reflections on the Astronomical Chapters of Pirke DeRabbi Eliezer: K. Keim — Some Early Islamic and Christian Sources Regarding the Jewish Calendar (9<sup>th</sup>-11<sup>th</sup> centuries): F. de Blois — The Jewish Calendar Controversy of 921-22: Reconstructing the Manuscripts and their Transmission History — M. Rustow / S. Stern — The Hebrew Calendrical Bookshelf of the Early Twelfth Century: The Cases of Abraham bar iyya and Jacob bar Samson: I. Wartenberg — Scribal Prerogative in Modifying Calendrical Tables: I. M. Sandman — Astronomical Tables of Abraham bar iyya: R. Mercier — The Sabbath Epistle by Abraham Ibn Ezra: its Purpose and Novelty: A. C. Kinneret Sittig — Medieval Jews and Medieval Astrolabes: Where, Why, How, and What For?: J. Rodríguez Arribas — Some Hygiene and Dietary Calendars in Hebrew Manuscripts from Medieval Ashkenaz: J. Isserles — Me pudet audire Iudeum talia scire: A Late Medieval Latin School Text on the Jewish Calendar: C. P. E. Nothaft.

Trento, P.: *L'astrolabio. Storia, funzioni, costruzione*. Presentazione di C. MacCagni

1989 – 119 pp., fig. €22,00

Vesel, M.: *Copernicus: Platonist Astronomer-Philosopher. Cosmic Order, the Movement of the Earth, and the Scientific Revolution*

2014 – 451 pp., 22 fig. €91,35

Wardhaugh, B., ed.: *The History of the History of Mathematics. Case Studies for the Seventeenth, Eighteenth and Nineteenth Centuries*

2013 – vi + 187 pp., 2 fig. €41,90

**ÍNDICE:** P. Beeley: The progress of Mathematick Learning: John Wallis as historian of mathematics — B. Wardhaugh: 'It must have commenced with mankind': some ancient histories

of arithmetic in eighteenth-century Britain — R. Higgitt: The ‘epitome of intellectual sagacity’: Biographical treatments of Newton as a mathematician — N. Guicciardini: The Quarrel on the Invention of the Calculus in Jean E. Montucla and Joseph Jérôme de Lalande, *Histoire des Mathématiques* (1758/1799-1802) — A. Rice: Vindicating Leibniz in the calculus priority dispute: The role of Augustus De Morgan — H. K. Sørensen: Reading Mittag-Leffler’s biography of Abel as an act of mathematical self-fashioning — J. Stedall: Thomas Harriot (1560-1621): history and historiography.

Wazeck, M.: *Einstein’s Opponents. The Public Controversy on the Theory of Relativity in the 1920s*

2014 – 376 pp., 33 fig. €83,55

**ÍNDICE:** World riddle solvers — Confrontation with the theory of relativity — Debate on the content of the theory of relativity — Marginalization and protest: strategic disputes with the theory of relativity.

Wilson, M.: *Structure and Method in Aristotle’s Meteorologica. A More Disorderly Nature*

2013 – 315 pp., 12 fig. €83,55

**ÍNDICE:** Introduction — The rebirth of meteorology — From elements to exhalations — The exhalations — The biological method — Teleology in the Meteorologica — Kapnosphere — Condensation and precipitation (1.9-12) — Fresh waters (1.13-14) — The sea (2.1-3) — Winds (2.4-6) — Earthquakes and stormy phenomena (2.7-3.1) — Reflections (3.2-6) — Minerals and metals.

## GEOLOGÍA – GEOGRAFÍA

Al-Hamadani, Ibn al-Faqih: *Mukhtasar Kitab al-Buldan by Ibn al-Faqih al-Hamadhani. Mukhtar Kitab al-Buldan / Talif Abi Bakr Ahmad Ibn Muhammad al-Mukhtasar Kitab al-Buldan by Ibn al-Faqih al-Hamadhani. Mukhtar Kitab al-Buldan / Talif Abi Bakr Ahmad Ibn Muhammad al-Hamadani Almaruf Bi-ibn al-Faqih*. M. J. de Goeje’s Classic Edition (1885)

2013 – iv + 438 pp. €51,00

Arnaud, P. / P. Counillon, eds.: *Geographica historica*

1998 – 278 pp., fig. €45,43

**ÍNDICE:** R. Chevallier: Géographie, topographie, archéologie et histoire de la Gaule — P. Janni: Cartographie et art nautique dans le monde ancien — P. Counillon: LimPn e’rhmoV — J. Desanges: Du bon usage d’Agatharchide ou de la nécessité de la *Quellenforschung* — A.

Arnaud-Portelli: Babba Iulia Campestris, cité perdue de Maurétanie Tingitane? — F. Prontera: La Sicilia nella tradizione della geografia greca — R. Descat: Pline et la Carie — Y. Marion: Pline et l'Adriatique orientale: quelques problèmes d'interprétation d'*Histoire naturelle* 3.129-152 — V. Vedaldi Iasbez: La Venetia orientale nella geografia tolemaica — C. Meuret: Outils mathématiques et données itinéraires: réflexions sur l'évaluation de la circonférence terrestre chez Ptolémée — J. Gaborit / P. Leriche: Géographie historique de la vallée du moyen-Euphrate — P. Arnaud: Les toponymes en *-iana/-ianis* des itinéraires: des villes de Ptolémée aux grands domaines? — J.-P. Bost: Les routes d'Aquitaine dans les itinéraires antiques — J.-L. Fiches: Ambrussum, l'équipement d'une station.

Beguelin Argimon, V.: *La geografía en los relatos de viajes castellanos del ocaso de la edad media. Análisis del discurso y léxico*  
2011 – 877 pp. €55,00

Carneiro, A. / T. S. Mota / V. Leitao: *O chão que pisamos. A geologia ao serviço do estado (1848-1974)*  
2014 – 256 pp., fig. €20,00

Coulomb, A.: *Le marégraphe de Marseille: de la détermination de l'origine des altitudes au suivi des changements climatiques: 130 ans d'observation du niveau de la mer*  
2014 – 637 pp., fig., lám.col. €90,00

Dionysius Periegetes: *Description of the Known World*. With Introduction, Text, Translation, and Commentary by J. L. Lightfoot  
2014 – 608 pp., 6 map. €164,95

Drahos, A.: *Orages et tempêtes, volcans et glaciers. Les peintres et les sciences de la Terre aux XVIII<sup>e</sup> et XIX<sup>e</sup> siècles*  
2014 – 160 pp., lám.col. €41,60

Emiralioglu, P.: *Geographical Knowledge and Imperial Culture in the Early Modern Ottoman Empire*  
2014 – 210 pp., 16 fig., 4 lám.col. €88,85

Felsch, P.: *Comment August Petermann inventa le Pôle Nord*. Traduit de l'Allemand par O. Mannoni  
2013 – 195 pp., 16 lám. €24,00

Gautier Dalché, P. & al.: *La Terre. Connaissance, représentations, mesure au moyen âge*  
2013 – 710 pp., 29 fig. €67,60

Hyginius / Siculus Flaccus: *Opuscula agrimensorum veterum*. Edición y traducción de M. J. Castillo Pascual  
1998 – xxix + 177 pp. €9,05

Ibn Rusta: *Ibn Rusta's Kitab al-A'Laq al-Nafisa and Kitab al-Buldan by al-Ya'Qubi. Kitab al-A'Laq al-Nafisa / Tasnif Abi Ali Ahmad B. Umar B. Rusta. Kitab al-Buldan / Tasnif Ahmad B. Abi Yaqub B. Wadih al-Katib al-Maruf Bial-Yaqubi*. M. J. de Goeje's Classic Editions (1892)  
2013 – iv + 382 pp. €51,00

Juhel, P.: *Histoire de la boussole. L'aventure de l'aiguille aimantée*  
2013 – 136 pp., lám.col. €28,00

Liebenberg, E. / P. Collier / Z. G. Torok, eds.: *History of Cartography*. International Symposium of the ICA, 2012  
2014 – ix + 336 pp., 145 fig. €139,09

**ÍNDICE:** *Part I. Europe*: Redefining Imperial Borders: Marking the Eastern Border of the Habsburg Monarchy in the Second Half of the Eighteenth Century: M. V. Veres — Exploring and Mapping the Danube: Reading a Hydrographical Map of Buda and Pest (1833): Z. G. Török / D. Hillier — Saxony's Role in the Measurement of the Central European Meridian Arc as an International Geodetic Project Since 1862: J. Moser — Media-Related Aspects of Popularization: The Geographical Serials from the Publishing Houses of Friedrich Justin Bertuch: A. Christoph — Exploring Along the Rome Meridian: Roger Boscovich and the First Modern Map of the Papal States: M. S. Altic' — The Mineral Maps of L. F. Marsigli and the Mystery of a Mine Map: A. A. Deák — The Long Life of a 1:200,000 Map of Central Europe and the Balkans: J.-L. Arnaud — Villages, Actors of Local Cartography? The Cadastral Maps of the Banat (1772–1779): B. Landais — The Historical Evolution of Craiova Municipality (Romania) Results from the Analysis of Cartographic Documents: A. Sorin & al. — *Part II. Asia and Africa*: A Brief History of the Boundary Mapping Between Indonesia and Timor-Leste: S. Handoyo — Colonial Powers and Geographic Naming: A Case Study of Orchid Island (Lanyu), Taiwan: C.-J. Wu / J.-G. Lay — Petermann's Map of László Magyar's Travels in Angola: Its Sources, Compilation and Contents: Z. Bartos-Elekes / Z. Nemerkényi The "Major Jackson's Transvaal and Natal Series" of the Anglo-Boer War (1899–1902): A Cartobibliographic Framework: E. Liebenberg — *Part III. The Americas*: The Cartographic Discovery of the Great Lakes Snowbelts: M. Monmonier — "You may all go to hell, and I will go to Texas" Land Titles, German Immigration and Mid-Nineteenth Century Cadastral

Cartography: I. J. Demhardt — The General Map of Brazil: P. M. Leal de Menezes — *Part IV. General*: Cartographic Commentaries and Map Descriptions of the 19<sup>th</sup> Century as Historical Sources: A. Schunka — Discovery of Forested Areas on Topographic Maps: Development of Orienteering Maps: L. Zentai — Edward Sabine and the “Magnetic Crusade”: P. Collier — Name Location on Old Maps: F. J. Ormeling.

Mas'Udi, Abu-l-Hasan al-: *Al-Mas'Udi's Kitab al-Tanbih Wa-l-Ishraf. Kitab al-Tanbih Wa-al-Israf / Li-Abi al-Hasan Ali B. al-Husayn al-Masudi*. M. J. de Goeje's Classic Edition (1894) with Indices and Glossary to BGA I: 7–8 2013 – iv + 552 pp. €51,00

Monnet, A.-G.: *Voyages: Aventures minéralogiques au siècle des Lumières en Alsace, Lorraine et Franche-Comté. Oeuvres choisies, 1774-1802*. Neuf manuscrits annotés et commentés par P. Fluck 2013 – 611 pp., fig., lám.col. €65,00

Pavanello, I., ed.: *I catasti storici di Padova XIX-XX secolo* 2003 – 335 pp., Plan. €80,00

Podossinov, A. V., ed.: *The Periphery of the Classical World in Ancient Geography and Cartography* 2014 – xi + 164 pp., fig. €73,85

**ÍNDICE:** Preface: Alexander V. Podossinov — Introduction: The Periphery of the Classical World as Seen from the Centre. Mastering the *Oikoumene*: A. V. Podossinov — Sail-free via Malea (tipèr Maléan): The Wind from Kaikos in the Cultural and Military Context of the Eastern Mediterranean of the Second Half of the 2<sup>nd</sup> Millennium BC: N. N. Kazansky — Centre et périphérie dans les mappemondes grecques: F. Prontera — Mapping the Edges of the Earth: Approaches and Cartographical Problems: P. Arnaud — The Oxus and the Caspian Sea in the Ancient Geography of the Classical World: I. V. Pyankov — Figuren eines Erdteils: Das Afrika der Alten: P. Janni — Pomponius Mela's *Chorography* and Hellenistic Scientific Geography: D. A. Shcheglov — Die Alexandergründungen in den Nordiranischen Ländern im Lichte der geographischen Tradition der Antike: M. J. Olbrycht — The Northern Black Sea Region in the *Geography* of Strabo: L. I. Gratsianskaya — The Indians in Northern Europe? On the Ancient Roman Notion of the Configuration of Eurasia: A. V. Podossinov — Goidelic Hydronyms in Ptolemy's *Geography*: Myth behind the Name: G. V. Bondarenko.

Shen, G. Y.: *Unearthing the Nation. Modern Geology and Nationalism in Republican China* 2014 – 307 pp., 3 fig. €40,00

Vagnon, E.: *Cartographie et représentations de l'Orient méditerranéen*

*en Occident (du milieu du XIII<sup>e</sup> à la fin du XV<sup>e</sup> siècle)*  
2013 – 453 pp., 2 fig., 15 lám.col. €104,00

## TECNOLOGÍA

Adams, J.: *A Maritime Archaeology of Ships. Innovation and Social Change in Medieval and Early Modern Europe*  
2013 – xiii + 250 pp., fig., lám.col. €37,40

Adams, S. P.: *Home Fires. How Americans Kept Warm in the Nineteenth Century*  
2014 – 224 pp., 10 fig., 2 map. €19,00

Aguilar Civera, I.: *El discurso del ingeniero en el siglo XIX. Aportaciones a la historia de las obras públicas*  
2012 – 309 pp., fig. €24,00

**ÍNDICE:** P. Navascués Palacio: Prólogo — 1. *Aproximaciones en torno a la historia: la ingeniería y las obras públicas*: Pablo de Alzola y su *Historia de las obras públicas en España*, 1899 — Breves notas sobre la historia de la ingeniería en el ochocientos — Las obras públicas como rama del «arte de construir» — 2. *El origen disperso de la historia de las obras públicas*: Obras de consulta. Los clásicos — Una mirada al origen. Los diferentes discursos — Visión del pasado para actuar en el presente — El ingeniero frente al monumento — Anexos — Textos consultados. Siglo XIX — Bibliografía básica.

Alegría Suescun, D.: *Agua y ciudad. Aprovechamientos hidráulicos urbanos en Navarra (siglo XII-XIV)*  
2004 – 433 pp., gráf., tabl., map. €10,00

Anderson, P. C. / C. Cheval / A. Durand, eds.: *Regards croisés sur les outils liés au travail des végétaux / An Interdisciplinary Focus on Plant-Working Tools*. Actes des XXXIII<sup>e</sup> rencontres, 23-25 octobre 2012  
2013 – 421 pp., fig. €43,00

*150 años de la llegada del ferrocarril a Castellón. Federación de amigos del ferrocarril de la Comunidad Valenciana*  
2013 – 157 pp., lám.col., fot. €15,00

Barbaresi, L.: *Progettazione ed evoluzione delle macchine nell'antica Roma. Macchine idrauliche operatrici*  
2011 – 254 pp., 194 fig. €18,50

Bouet, A., ed.: *Aquam in altum exprimere. Les machines élévatrices d'eau dans l'antiquité*. Actes de la journée d'études tenue à Bordeaux le 13 mars 2003  
2005 – 169 pp., fig., fot. €25,00

Bürger, S.: *Architectura militaris. Festungsbautrakte des 17. Jahrhunderts von Specklin bis Sturm*  
2013 – 576 pp., 310 fig. €81,15

Calabro, Mateo: *Tratado de fortificación o arquitectura militar dado por el capitán de infantería don (...), ingeniero en segunda de los reales ejércitos de su majestad y director general de esta Real academia de Matemáticas de Barcelona. Abril 1º de 1733*. Estudio introductorio, notas y glosario de F. R. de la Flor. Transcripción de M. I. Toro Pascua  
1991, 1 – 156 pp., 40 fig. €18,00

Canelobre, 62 — Invierno 2013: *Juguetes. Un siglo de historia del juguete en Alicante*

2013 – 266 pp., lám.col. €19,90

**ÍNDICE:** J. R. Valero Escandell: El juguete alicantino: industria e identidad — *La industria*: J. A. Gisbert Santonja: Juguetes de Dénia, un siglo de historia — J. R. Valero Escandell: Ibi, la ciudad que nació del juguete — V. Vidal Verdú: Onil, la cuna de la muñeca — J. Pascual Sellés: La fabricación de juguetes de hojalata en la provincia de Alicante — C. Salinas Salinas: Juguetes en tiempo de guerra — M. T. Francés Barceló: Juguetes en la memoria, lúdicos iconos del siglo XX en la provincia de Alicante — M. J. Martínez Tribaldos: Industria juguetera y archivos. Estado de la cuestión — A. Fuster Olivares / M. J. Santa María Beneyto: El territorio como eje estratégico para la industria del juguete — E. Seguí Navarro: Aiju, un centro tecnológico de referencia en el sector de productos infantiles y de ocio — M. Costa / M. Romero: El valor educativo en el juguete actual — D. Fernández Poyatos: Apuntes para una historia de la publicidad en Alicante — *Museos*: J. A. Gisbert Santonja: Museu dels joguets de Dénia, un museo de Site — P. Avilés Valls: El museo valenciano del juguete de Ibi, un proyecto en marcha — F. J. Fernández: El museo de la muñeca de Onil — *Empresas emblemáticas*: J. M. Payá Benedito: Payá Hermanos S.A. Sucursal en Alicante — A. Payá Torró: El juguete, ¿un milagro? — M. A. Fuertes: Famosa. Historia de una fusión — *El juguete, objeto de culto*: M. Hernández del Rey: Apuntes de un coleccionista — A. Payá Benedito: La colección de Heliodoro Madrona — C. Gonzálvez Amat: Una vida a todo tren.

Carlson, W. B.: *Tesla. Inventor de la era eléctrica*  
2014 – 576 pp. €29,90

Cassinello, P., ed.: *Eduardo Torroja 1949. Strategy to Industrialise Housing in Post-World War II*  
2013 – 376 pp., lám.col., fig. €33,00

Crumlin-Pedersen, O.: *Viking-Age Ships and Shipbuilding in Hedeby / Haithabu and Schleswig*  
1997 – 328 pp. €57,10

Delgado Idarreta, J. M., ed.: *Un viaje sobre raíles. La Rioja (1863-2013)*  
2013 – 258 pp., fig., lám.col. €15,00

Denison, E. / I. Steward: *Cómo leer puentes. Un apasionante recorrido a lo largo de la historia*  
2014 – 256 pp., 455 fig., lám.col. €15,00

Fabré, G., ed.: *Temps de l'eau, Sites et monuments entre Vidourle et Rhône*  
2011 – 400 pp., lám.col., fig. €36,00

García Mateo, J. L., ed.: *Inventario de puentes ferroviarios de España*  
2005 – 500 pp., lám., map., cuadr. €49,00

Giménez Yanguas, M. / J. Piñar Samos: *Motril y el azúcar. Paisaje, historia y patrimonio. Catálogo de exposición, Motril, julio 2013-enero 2014*  
2013 – 150 pp., fot., lám.col. €18,00

Guiraldeno, P.: *Georges Chaudron, 1891-1976. De la chimie métallurgique à la science des matériaux*  
2012 – 277 pp., fig. €30,00

Hermosilla Pla, J., ed.: *Los regadíos tradicionales del Vinalopó (Alto y Medio)*  
2007 – 291 pp., lám.col., map. €20,00

Hilaire-Pérez, L.: *La pièce et le geste. Artisans, marchands et savoir*

*technique à Londres au XVIII<sup>e</sup> siècle*  
2013 – 430 pp. €25,00

Hopkins, H., ed.: *Ancient Textiles, Modern Science. Re-Creating Techniques through Experiment*. Proceedings of the First and Second European Textile Forum 2009 and 2010  
2013 – ix + 133 pp., fig. €44,40

Hughes, T. P.: *Human-Built World. How to Think About Technology and Culture*  
2004 – xii + 223 pp., 39 fig. €22,20

Knittel, F. / P. Raggi, eds.: *Genre et techniques. XIX<sup>e</sup>-XXI<sup>e</sup> siècle*  
2013 – 276 pp., fig. €19,00

**ÍNDICE:** F. Knittel / P. Raggi: Introduction. Des techniques au genre et retour — 1. *Genres et formations scientifiques et techniques*: M. Thivend: Former filles et garçons à un métier : jalons pour une histoire sexuée des formations techniques et professionnelles, XIX<sup>e</sup>-XX<sup>e</sup> siècles — É. Dubreucq: À L'école des filles. Enquête philosophique sur l'éducation des filles — S. Lembré: La qualification, la main et la machine. Filles et garçons face aux formations dentellières, XIX<sup>e</sup>-XX<sup>e</sup> siècles — J. Pelletier: Genre et techniques aux champs : la vulgarisation agricole féminine en Loir-et-Cher (1960-1970) — S. Brunier: Les techniques de conseil ont-elles un genre? Le métier de conseillère agricole dans les années 1960 — J. Thomas: Corps au travail, travail des corps: les filles dans des orientations scolaires «techniques» — 2. *Genre, corps et techniques médicales*: É. Thévenin: L'intervention professionnelle des femmes dans l'action médicale, sanitaire et sociale auprès des enfants au XX<sup>e</sup> siècle — E. Zolesio: Rapport des femmes chirurgiens à la technique. Une socialisation — de genre atypique — L. Piccand: Du syndrome prémenstruel au trouble dysphorique prémenstruel. Reconfiguration des représentations sur la vulnérabilité des femmes — 3. *Genre et travail*: A. P. Millet: Les genres de l'ornement à la manufacture de Sèvres au XIX<sup>e</sup> siècle — A. Chanteux: Femmes, brevets et inventions en France (XIX<sup>e</sup>-XX<sup>e</sup> siècles) — M. Duarte: La construction du genre des corps dans l'univers technique stéphanois de la fin l'Ancien Régime à la Grande Guerre — 4. *Genre, vie quotidienne et medias*: M. Charvet: Laver et sécher son linge en ville au XIX<sup>e</sup> siècle — A. Passalacqua: Genre et mobilité urbaine : un itinéraire parisien, XIX<sup>e</sup>-XX<sup>e</sup> siècles — C. Le Thomas: Travaux manuels domestiques et pratiques ordinaires de création: dépasser les différences de genre par l'expression artistique? — H. Fleckinger: De la contribution des féministes aux expérimentations techniques, sociales et formelles de la « vidéo des premiers temps » (France, 1968-1981) — S. Gemie & al.: Postface. Perspectives.

Kranz, H., ed.: *Johannes Fontana: Liber Instrumentorum Iconographicus / Ein illustriertes Maschinenbuch*  
2014 – 192 pp., 136 fig. €47,85

Luengo Gutiérrez, P.: *Manila, plaza fuerte (1762-1788). Ingenieros militares entre Asia, América y Europa*

2013 – 328 pp., 56 fig. €15,00

**ÍNDICE:** Introducción — 1762-1775. *Los pies de barro del imperio hispánico*: Vida municipal en Manila — Ingenieros activos en Manila — Los proyectos británicos para fortificar Manila — Miguel Antonio Gómez, Feliciano Márquez y Dionisio O’Kelly: nuevas propuestas para fortificar la ciudad — La finalización de la catedral — Reformas en la iglesia de San Agustín — 1775-1788. *La plaza más fuerte de Asia*: La transformación de Manila — El aljibe de San Francisco de las Lágrimas — José Belestá y Tomás Sanz: fortificando una nueva ciudad — La alcaicería de San José de Mabolo — La finalización del proyecto de fortificación — Pedro de Cáseda. Un tratado de fortificación para Manila — La reforma del Real Palacio — El acondicionamiento del antiguo Colegio de la Compañía de Jesús — *Manila y la ciudad europea en Asia*: De la ciudad barroca a la urbe ilustrada — La ciudad y sus murallas — La ciudad y sus fronteras — Ingenieros y círculos ilustrados — Anexo documental — Bibliografía.

Marcos Bermejo, M. T.: *La industria artesanal del papel en Cuenca*  
1985 – 173 pp., 17 fig. €48,00

Markovits, M.: *Die Orgel im Altertum*

2003 – xxiv + 783 pp., 24 fig., 41 lám. €272,50

Minovez, J.-M. / C. Verna / L. Hilaire-Pérez, eds.: *Les industries rurales dans l’Europe médiévale et moderne*

2013 – 310 pp. €22,00

**ÍNDICE:** J.-M. Minovez & al.: L’industrie des campagnes: retrouver la longue durée — M. Arnoux: Districts industriels, régions de production, marchés (Europe, XII<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècle). Quelques pistes de réflexion — A. Barlucchi: L’industrie de la laine dans le territoire florentin (XII<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècle) — C. Dyer: L’industrie rurale en Angleterre des années 1200 à 1550: géographie, sociologie et organisation de la production et des marchés — I. Mugueta Moreno: Les territoires de la sidérurgie médiévale au Pays Basque et en Navarre — C. Verna: Pour une approche biographique de l’entreprise rurale au moyen âge — G. Navarro: Les industries rurales dans la couronne d’Aragon au XV<sup>e</sup> siècle — M. Ouerfelli: Ficarazzi: un centre industriel de production du sucre au XV<sup>e</sup> siècle — J.-M. Yante: Recrutement entrepreneurial, financement industriel et pluriactivité entre Meuse et Moselle (XIV<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècle) — J. Bottin: Entre ville et campagnes: réflexions sur les modes de développement de la production textile dans l’Europe du premier âge moderne — C. Muldrew: L’importance du filage comme activité rurale en Angleterre, 1550-1770 — C. Maitte / D. Terrier: Pour reconstruire les logiques spatiales de l’essaimage proto-industriel. La manufacture d’Aumale vers 1715 — A. González Enciso: Les facettes de la pluriactivité dans les industries rurales de l’Espagne moderne — J.-P. Poussou: Les industries rurales dans le sud-ouest de la France au XVIII<sup>e</sup> siècle — P. Hudson: Une nouvelle approche des industries rurales et du processus d’industrialisation en Grande-Bretagne — J. Schlumbohm: La diversité des régions linéaires en Allemagne (XVII<sup>e</sup>-début du XIX<sup>e</sup> siècle) — J. Cantelaube / O. Codina: Les

territoires pyrénéens de la sidérurgie à la catalane. Des ressources de l'écosystème aux demandes des marchés (XVII<sup>e</sup>-XIX<sup>e</sup> siècle) — C. M. Belfanti: Des industries rurales aux districts industriels? Le cas de l'Italie du nord, du XVI<sup>e</sup> au XIX<sup>e</sup> siècle.

Monjo Carrioó, J.: *La construcción publicada. España, 1851-1950*  
2014 – 162 pp., fig., tabl. €6,00

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

### *Muraria*

2005 – 341 pp., lám.col., plan. €18,00

**ÍNDICE:** *Introducción*: C. Chocarro Bujanda: La construcción de una imagen: Pamplona y sus murallas — V. Echarri Iribarren: Evolución de las fortificaciones — H. Capel: Murallas, ciudadelas y zonas polémicas — *Murallas hasta el siglo XVI*: M. A. Mezquíriz: Las primitivas fortificaciones de Pamplona — I. Ostolaza: Pamplona y sus fortificaciones en la edad media — *Fortificaciones siglos XVI-XVIII*: P. de la Fuente: Guerra y fortificaciones en la época moderna — F. Cobos / J. J. de Castro: Evolución de la fortificación abaluartada española. La frontera con Francia 1512-1571 — F. Idoate Iragui: Las fortificaciones de Pamplona y el viejo castillo — M. Viganò: Poder castellano, técnica italiana: el virrey Vespasiano Gonzaga y los ingenieros militares Giovan Giacomo, Giorgio y Francesco Paleari Fratino da Morcote en la ciudadela de Pamplona — A. Cámarra: Pamplona y las ciudadelas del Renacimiento — V. Echarri: Evolución de la artillería siglos XIII-XVIII — J. M. Muñoz Corbalán: Siglos XVII y XVIII. Relación con otras fortificaciones y con el desarrollo del baluarte y de la ciudadela en general — A. Fara: Fortificazioni delle città europee in età moderna — *Fortificaciones siglos XIX-XX*: A. Marrodán: El fuerte de Alfonso XII en el monte de San Cristóbal — J. Lasunción: Historia de la artillería en Pamplona. Siglos XIX-XX — *Glosario*: Victor Echarri Iribarren: Terminología sobre castillos y fortificaciones.

Palacios Gonzalo, J. C.: *La cantería medieval. La construcción de la bóveda gótica española*  
2009 – 246 pp., fig., gráf. €25,00

Peacock, D.: *The Stone of Life: Querns, Mills and Flour Production in Europe up to c. 500 AD*  
2013 – 220 pp., 98 fig. €57,10

Pizarro Berengena, G.: *El abastecimiento de agua a Córdoba. Arqueología*

e historia

2014 – 408 pp., 109 lám., 34 plan., 3 gráf. €25,00

**ÍNDICE:** Prólogo — Introducción — El sistema de abastecimiento de aguas a Córdoba — Hidrología del territorio cordobés. Los arroyos de la ciudad histórica — El agua antes de los acueductos. De la *Corduba* prerromana a Colonia Patricia — Los acueductos romanos de *Colonia Patricia* — Del bajo imperio a la antigüedad tardía — Los *qanawât* de la *Qurt.uba* islámica — El agua en la Córdoba bajomedieval *inter xerquiam et almedinam* — Atajeas, cañerías, arcas y fuentes de la Córdoba moderna — El abastecimiento de agua a la Córdoba contemporánea. Veneros antiguos y nuevas infraestructuras — Conclusiones. La continuidad de los sistemas hidráulicos en Córdoba — Bibliografía — Índices.

Ratilainen, T. / R. Bernotas / C. Herrmann, eds.: *Fresh Approaches to the Brick Production and Use in the Middle Ages*. Proceedings of the Session *Utilization of Brick in the Medieval Period – Production, Construction, Destruction* Held at the European Association of Archaeologists (EAA) Meeting 29 August-1 September 2012 in Helsinki, Finland  
2014 – v + 101 pp., fig. €30,45

Roca Avella, J.: *La industria mallorquina durant el franquisme (1939-1975)*  
2010 – 68 pp., fig. €6,00

Roch, J.-L.: *Un autre monde du travail. La draperie en Normandie au moyen âge*  
2013 – 332 pp. €25,00

Saeidian, A. / E. Zamani / A. Kaboli: *The Vernacular Iranian Architecture: The Collection of Asbads, Ab Anbars, Ice Houses, Pigeon Houses and Watermills Case of Iran*  
2012 – 128 pp., fig. €61,50

Sheller, M.: *Aluminum Dreams. The Making of Light Modernity*  
2014 – 344 pp., 41 fig., lám.col. €26,60

Silva Suárez, M., ed.: *Técnica e ingeniería en España, 7: El ochocientos, II: De las profundidades a las alturas*  
2013 – 480 pp., fig. €40,00

**ÍNDICE:** J. Sánchez Miñana: Del semáforo al teléfono: los sistemas de telecomunicación — J. M. Benaul Berenguer: Sobre la mecanización de la industria textil: un estudio adicional — F.

de Paula Montes Tubío / M. D. Pérez Calle: Técnicas e industria en diversos sectores agroalimentarios — A. Sáenz Sanz: El alumbrado de las costas y puertos: los faros — F. Fernández González: Arquitectura y propulsión naval — A. Roca Rosell: La navegación submarina: notas sobre su desarrollo desde el Renacimiento hasta el siglo XIX — Anexo: A. Zubala Uriarte: Sobre los ingenieros españoles formados en el extranjero.

Tobies, R. / A. B. Vogt, eds.: *Women in Industrial Research*  
2014 – xv + 258 pp., 24 fig., 7 tabl. €54,10

**ÍNDICE:** *Introduction: Women Researchers in Industrial Laboratories: Trends and Perspectives*: R. Tobies / A. B. Vogt — *Part I. Links between Academic and Non-Academic Professions*: R. Tobies & al.: Women Scientists with Different Laboratory Practices: Transitioning from the Kaiser Wilhelm Society to Industrial Laboratories, and Vice Versa: A. B. Vogt — Collaboration and Competition between Academia and Industry: Hedwig Kohn and OSRAM, 1916-1938: B. Winnewisser — The Background and Career of Angeliki Panagiotatou: The First Female Physician in Greece to Hold a Ph.D.: P. Giannakopoulou — *Part II. The Electrical Engineering Industry*: R. Tobies: Lillian Gilbreth and Irene Witte — Women of Efficiency: H. Mehrtens — Female Scientists in German Electrical Engineering Corporations and Their Patronage Relationships: R. Tobies — From the German Electrical Engineering Industry to the United States: The Case of Cecilie Froehlich: R. Tobies — *Part III. The Chemical, Cosmetics, and Nuclear Industries*: J. A. Johnson & al.: Women in the Chemical Industry in the First Half of the 20<sup>th</sup> Century: J. A. Johnson — Creating a Niche for Women in the Cosmetics Industry: M. Rentetzi — Dora J. Leipunskaya and the Contributions of Women to the Nuclear Industry: P. Bussemer — *Part IV. Optical Companies and Institutions for Applied Optics*: R. Tobies: Women Academics and Industrial Researchers in Thuringia during the Early Twentieth Century: R. Tobies — Maria F. Romanova and Her Research on Applied Optics in Russia and Germany: P. Bussemer — Female Employees at Carl Zeiss-Jena during the 1960s and 1970s: K. Schreiner — Designing Planetariums for the Carl Zeiss Corporation: An Architect Tells Her Story: G. Schille.

Voskuhl, A.: *Androids in the Enlightenment. Mechanics, Artisans, and Cultures of the Self*  
2013 – 288 pp., 12 fig. €40,00

**ÍNDICE:** *Introduction: Androids, Enlightenment, and the Human-Machine Boundary* — The Harpsichord-Playing Android; or, Clock-Making in Switzerland — The Dulcimer-Playing Android; or, Furniture-Making in the Rhineland — The Design of the Mechanics; or, Sentiments Replicated in Clockwork — Poetic Engagement with Piano-Playing Women Automata — The “Enlightenment Automaton” in the Modern Industrial Age — Conclusion.

