

FUENTES Y DOCUMENTOS

ALFREDO BARATAS DÍAZ. IN MEMORIAM (1963-2022)

Alfredo Baratas Díaz. In memoriam (1963-2022)

ANTONIO GONZÁLEZ BUENO

JOSÉ PEDRO MARÍN MURCIA

Universidad Complutense de Madrid

1. LUIS ALFREDO BARATAS (1963-2022): UNA VIDA EN UNAS LÍNEAS

Luis Alfredo Baratas Díaz fue Profesor Titular de Historia de la Ciencia en la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid. Lector empedernido, conversador ameno e investigador infatigable, centró su atención sobre dos grandes ítems: por un lado, la museología científica y la didáctica de las ciencias y, por otro, el estudio histórico de la investigación biológica en la España de los siglos XIX y XX.

Vino al mundo en el otoño de 1963 (24/10); se formó en la Universidad Complutense de Madrid, donde alcanzó el grado de Licenciado en Ciencias Biológicas en 1986, y el de doctor en 1991. Entre 1988 y 1991 disfrutó de una beca de Formación de Personal Investigador, financiada por el Ministerio de Educación y Ciencia.

Su memoria doctoral, *Introducción y desarrollo de la biología experimental en España entre 1898 y 1936: la evolución del pensamiento universitario español*, dirigida por Joaquín Fernández Pérez, se ha convertido en un texto clásico para quien quiera entender esta parcela de nuestra historia, bien en su versión íntegra [BARATAS, 1993] bien en la edición revisada que, en 1997, publicó el CSIC: *Introducción y desarrollo de la biología experimental en España entre 1868 y 1936* [BARATAS, 1997].

Durante los años 1993 y 1994, Alfredo Baratas disfrutó de una fructífera estancia postdoctoral en el St. Antony's College de la Universidad de Oxford, entonces dirigido por el historiador y politólogo alemán Ralf Gustav Dahrendorf (1929-2009), en ella profundizó en el exilio republicano español; junto a Manuel Lucena Giraldo publicó, en 1994, un esclarecedor análisis de la 'Society for the Protection of Science and Learning' y participó activamente en el Seminar on Contemporary Spain, pronunciando una conferencia titulada: "Science and Exile: Spanish Republicans in Britain, 1939-1945", síntesis de sus estudios en esta institución.

A su vuelta a Madrid, en 1995, se integró en el equipo de Historia de la Biología de la Universidad Complutense, mediante un contrato del programa de Reincorporación de Doctores, al que permaneció oficialmente adscrito hasta 1996.

Durante los años de 1997 a 2004 formó parte, como becario post-doctoral de la Comunidad Autónoma de Madrid, del equipo que, bajo la tutela de María Josefa Jiménez Albarrán, dio estructura y contenidos al Museo Nacional de Ciencia y Tecnología (MUNCyT), lo que le permitió profundizar en sus conocimientos sobre instrumental científico, a la par que lograr un sólido dominio de las técnicas museológicas y museográficas. A él se debe la versión *html* de la guía didáctica de la exposición *Abriendo las puertas de la Ciencia*, organizada por el Museo Nacional de Ciencia y Tecnología [<http://mhct.dit.upm.es/mnct/expo>] y la edición, entre enero de 2001 y febrero de 2004, de *Azimuth*, el boletín del Museo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Desde 1999 compaginó su actividad en el MUNCyT con el puesto de profesor asociado de Historia de la Biología, en la Universidad Complutense de Madrid. En 2004 pudo dedicarse, a tiempo completo, a las tareas de docencia e investigación en la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid; ese año obtuvo plaza de Profesor Contratado Doctor, en la que se mantuvo hasta que, en 2007, lograra por concurso-oposición, el puesto de Profesor Titular de Universidad en el área de Historia de las Ciencias.

Alfredo Baratas supo unir, a sus tareas docentes e investigadoras, una activa presencia en la política universitaria: fue Vicedecano de tercer ciclo en la Facultad de Ciencias Biológicas y asesor del Vicerrector de Investigación.

Perteneció, desde muy joven, a la Real Sociedad Española de Historia Natural, se integró en ella en 1987, al año siguiente de obtener el grado de Licenciado en Ciencias Biológicas. Formó parte de su cuerpo directivo; primero, entre 1996 y 1999, como archivero; después, desde 1999 hasta 2022, como secretario; el 25 de abril de 2022, en el acto de clausura del 150 aniversario de la Real Sociedad, fue nombrado secretario honorífico de la corporación.

En el noviembre de 1989 se incorporó a la Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas; asumió las funciones de secretario de la Sociedad entre septiembre de 1999 y septiembre de 2002. En diciembre de 2020 volvió a integrarse en la Junta directiva de La SEHCYT, como vocal y director de la revista *Llull*, cuya dirección asumió hasta sus últimos días.

Su pasión por las nuevas tecnologías, le llevó, ya en 1995, a valorar la utilidad de los recursos electrónicos tanto para los historiadores de la Ciencia y la Tecnología [BARATAS & FERNÁNDEZ PÉREZ, 1995; PERDIGUERO & BARATAS, 1996] como para los interesados en el ámbito de la museología de la Ciencia [BARATAS & EGIDO, 1999; LÓPEZ CAMPO & BARATAS, 2002a]; a convertirse en editor de *Antilia*, la primera revista española de Historia de la Ciencia en formato digital; y a diseñar y dotar de contenidos, en 1998, a la primera página *web* de que dispuso la Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas. Entre 1996 y 1999 formó parte del comité organizador de los cuatro primeros congresos nacionales de usuarios de *Internet*. En 2000, bajo el patrocinio de la Asociación de Usuarios de Internet y del Centro Virtual Cervantes, coordinó la edición de *Internet para todos* [BARATAS, 2000]. A su talento se debe buena parte del diseño de la estructura y contenidos de la primera época de la sección ‘Cultura Científica’ de la página *web* Madri+d, dependiente de la Dirección General de Investigación de la Comunidad Autónoma de Madrid [<http://www.madrimasd.org>].

2. ACTIVIDAD DOCENTE UNIVERSITARIA: UNA FORMA DE VIDA

Alfredo Baratas comenzó su actividad docente universitaria en 1999, desde entonces hasta 2007 ejerció como profesor de la asignatura 'Evolucion de Teorías y Metodos en Biología', adscrita a la Licenciatura de Ciencias Biológicas en la Universidad Complutense de Madrid. Desde 2007 impartió y coordinó la asignatura de 'Historia, Enseñanza y Difusión de la Biología', cuyo programa diseñó, y 'Proyectos y Estudios en Biología', ambas impartidas en el Grado de Biología.

Participó, de manera especialmente activa, en los estudios de máster; impartió 'Metodología Científica' en el Máster de Biología Sanitaria y fue responsable de la materia 'Papel Social de la Biología' en el Máster de Formación de Profesorado.

En el ámbito de la extensión universitaria desarrolló sendos cursos sobre museología científica, poniendo de relieve su capacidad organizativa y su opción por favorecer la colaboración entre la universidad y los museos de ciencia.

3. LA INVESTIGACIÓN EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS: UNA PASIÓN

3.1. Las modernización de la Biología en la España de los siglos XIX y XX: más allá de Santiago Ramón y Cajal y la Junta para Ampliación de Estudios

Las publicaciones iniciales de Alfredo Baratas en Historia de Biología giran en torno a la institucionalización de la Biología experimental en España, bien al albur de la Junta de Ampliación de Estudios [FERNÁNDEZ PÉREZ & BARATAS, 1989a; 1991; BARATAS & FERNÁNDEZ PÉREZ, 1993; BARATAS, 1998c; 1998f; 2000a; 2004a; 2005b; 2007a; SÁENZ LAÍN & BARATAS, 2007; BARATAS, 2010a], bien de la enseñanza y producción agrícola y ganadera [FERNÁNDEZ PÉREZ & BARATAS, 1989b; MARTÍNEZ MONTALVO *et al.*, 2006] o bien de la propia Universidad de Madrid [BARATAS & FERNÁNDEZ PÉREZ, 1992; BARATAS, 2000c; GARCÍA BARRUTIA *et al.*, 2006; BARATAS, 2020c].

El estudio de la Biología del tránsito del XIX al XX le llevó, irremediabilmente, a ocuparse de Santiago Ramón y Cajal (1852-1934), en particular de la comunidad científica generada en su entorno, lo que él denominó 'escuela neuro-histológica española', y su continuidad, tanto en España como en el exilio. Ya en 1994 nos ofreció un interesante estudio sobre la significación histórica de *La rétine des Vertébrés* como síntesis de la primera etapa investigadora del navarro [BARATAS, 1994]; a este seguirían sus análisis sobre la obra neuro-embriológica y la biografía personal del de Petilla de Aragón [BARATAS, 1997; BARATAS & SANTESMASES, 2001; BARATAS, 2006a; 2006b] y de su actividad como profesor universitario y gestor de política científica [BARATAS, 2005a].

En su última etapa se interesó por la Ciencia durante el Franquismo, en particular por los cambios institucionales experimentados tras los primeros años de la Guerra Civil [BARATAS, 1998a; 1998d] y el desmantelamiento del sistema científico durante la Dictadura, con los consiguientes procesos de depuración y exilio [BARATAS, 1999b; 2001a; 2002a; 2007b; 2010b; 2011; 2012c; 2013a; 2015a; VALCAYO & BARATAS, 2018; BARATAS, 2019a; GONZÁLEZ BUENO & BARATAS, 2019; BARATAS, 2020a; 2020b].

Aun cuando la modernización de la Biología en España fue uno de los temas nucleares de investigación, también dedicó su esfuerzo a interpretar otros procesos cruciales en el desarrollo de la Historia Natural: desde los movimientos geográficos de las instituciones científicas madrileñas [BARATAS, 1996; BARATAS & GONZÁLEZ BUENO, 2011], a los programas europeos del cultivo de quina en el siglo XIX [BARATAS & GOMIS, 1996; BARATAS & FERNÁNDEZ PÉREZ, 1998b; 1998c; GONZÁLEZ BUENO & BARATAS, 2009a], la ciencia en la España de la Restauración [BARATAS, 1999a], la importancia material de las imágenes como instrumento de análisis de los historiadores de la Ciencia [BARATAS, 2004b; 2004c; 2004e] y, cómo no, las teorías darwinistas [FONFRÍA & BARATAS, 2011].

Mención especial merecen sus estudios sobre el devenir histórico de la Real Sociedad Española de Historia Natural, bien a través del propio análisis institucional [BARATAS & FERNÁNDEZ PÉREZ, 1998a; BARATAS & GOMIS, 1998; VIEJO & BARATAS, 2008]; bien como elemento clave para la renovación de los estudios biológicos [BARATAS, 1998b; 1998e; BARATAS & FERNÁNDEZ RUIZ, 1999]; bien como espacio institucional para la difusión científica [CASADO & BARATAS, 2004].

3.2. Museos de Ciencia y Tecnología: algo más que una colección de piezas

Sus primeras aportaciones a la museografía de la Ciencia están vinculadas al proyecto de creación de un Museo Hispano de Ciencia y Tecnología, pergeñado en los años centrales de la década de 1990 [BARATAS & HIDALGO, 1997; JIMÉNEZ *et al.*, 2004]. Pronto se redireccionaron hacia el rol que las colecciones histórico-científicas podrían desarrollar en la difusión de la Ciencia [BARATAS, 2000b].

En 2005, junto a Antonio González Bueno, comienza a desarrollar una línea de identificación, estudio y difusión de las colecciones científico-técnicas en espacios universitarios madrileños, auspiciada por la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid, que desembocaría en el establecimiento de una red de museos universitarios madrileños [GONZÁLEZ BUENO & BARATAS, 2005a; 2005b; 2006a; 2006b; 2007c; 2007d; 2007e; 2012b; BARATAS & GONZÁLEZ BUENO, 2007b; 2008; SERIÑÁ *et al.*, 2015; BARATAS & GONZÁLEZ BUENO, 2019].

A las guías de localización y análisis del patrimonio científico universitario siguieron otras concebidas con fines similares: las colecciones hispanas de Historia Natural [GONZÁLEZ BUENO & BARATAS, 2013a; 2021a]; las colecciones de instrumental científico en instituciones españolas [BARATAS & GONZÁLEZ BUENO, 2019] o el patrimonio histórico de la Farmacia española [VENEGAS *et al.*, 2022].

La difusión de la Ciencia fue otra de sus grandes pasiones, y el microscopio el medio elegido para llegar a los más diversos públicos; elaboró diseños virtuales para explicar la importancia de las tinciones [BARATAS & GONZÁLEZ BUENO, 2007a] y teatralizó la historia de este instrumento para todos los públicos [GONZÁLEZ BUENO & BARATAS, 2012a]. Sentó las bases de la musealización de los aparatos y colecciones de preparaciones microscópicas del Departamento de Biología Celular, dejando a su equipo la tarea de su desarrollo, con el inventariado y la catalogación de las colecciones.

Comisarió exposiciones en los más diversos espacios, con ánimo de acercar la actividad científica a la sociedad; en ellas, los libros y los instrumentos científicos maridaron a la perfección para mostrar al público cómo, por qué, con qué medios y de qué manera la Ciencia supone un avance social [BARATAS *et al.*, 2007; GONZÁLEZ BUENO & BARATAS, 2007b; NÁJERA *et al.*, 2009; BARATAS & GONZÁLEZ BUENO, 2010; GONZÁLEZ BUENO *et al.*, 2022].

4. COROLARIO

Alfredo Baratas falleció en Madrid, a primera hora del 5 de junio de 2022, cuando la primavera estaba dejando paso a un verano del que ya no pudo disfrutar. Se fue en silencio, rodeado de su familia, a quienes amó sin medida y de la que recibió el mismo cariño que él había sabido regalarles. Quienes compartimos con él su tiempo, su trabajo, sus alegrías y sus preocupaciones su vida, en definitiva, le llevaremos siempre en nuestro recuerdo. *Sit tibi terra levis.*



Alfredo Baratas Díaz. Archivo de la Real Sociedad Española de Historia Natural

Alfredo Baratas Díaz. Producción científica

1989

- & FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín (1989a). “Los laboratorios de investigación genética de la Junta para la Ampliación de Estudios”. *Dynamis*, 9, 225-235.
- & FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín (1989b). “Proyectos de mejora y desarrollo ganadero de la Dirección General de Ganadería de 1931 a 1936”. *Llull*, 12(23), 309-322.

1991

- & FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín (1991). “La Estación de Biología marítima de Santander: primeros intentos institucionales de introducción de la Biología experimental en España”. En: Manuel Valera Candel, Carlos López Fernández (coord.) *Actas del V Congreso de la Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas*, 2 [Ciencia y Técnica en la España contemporánea]. Barcelona, PPU / Murcia, DM Librero, 884-898.

1992

- & FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín (1992). “La enseñanza universitaria de las Ciencias Naturales durante la Restauración y su reforma en los primeros años del siglo XX”. *Llull*, 15(28), 7-34.

1993

- (1993). *Introducción y desarrollo de la biología experimental en España entre 1898 y 1936: la evolución del pensamiento universitario español* [Tesis doctoral, dirigida por Joaquín Fernández Pérez]. [Colección Tesis Doctorales/UCM, 31/93]. Madrid, Editorial de la Universidad Complutense de Madrid. 698 p.
- & FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín (1993). “Becas de ampliación de estudios en Biología y ciencias básicas de la Medicina en la España del primer tercio del siglo XX”. *Dynamis*, 13, 247-263.

1994

- (1994a). “Significación histórica de ‘La rétine des Vertébrés’ de Santiago Ramón y Cajal: síntesis de su primera etapa investigadora”. *Asclepio*, 46(1), 243-259.
- (1994b) “[Reseña]. Francisco Giral. ‘Ciencia española en el exilio (1939-1989). El exilio de los científicos españoles’. Barcelona, Anthropos”. *Llull*, 17(33), 546-547.
- & LUCENA GIRALDO, Manuel (1994). “La ‘Society for the Protection of Science and Learning’ y el exilio republicano español”. *Arbor*, 149(588), 25-48.

1995

- (1995a). “Recientes ediciones en lengua inglesa de obras de Santiago Ramón y Cajal”. *Asclepio*, 47(1), 283-286.
- (1995b). “La influencia francesa en el proyecto de reforma universitaria español de principios del siglo XX: una analogía incompleta”. *Hispania*, 55(190), 645-672.
- & FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín (1995). “Internet: un recurso imprescindible para historiadores de la Ciencia y la Tecnología”. *Llull*, 18(35), 667-675.

1996

- (1996). “El núcleo de instituciones científicas matritenses en el Paseo del Prado desde el siglo XVIII”. *Asclepio*, 48(1), 183-217.
- & GOMIS BLANCO, Alberto (1996). “Programas europeos de cultivo de quina en el siglo XIX”. En: Patricia Aceves Pastrana (ed.) *Farmacia, Historia Natural y Química Intercontinentales*. México, Universidad Autónoma Metropolitana, 203-218.
- PERDIGUERO GIL, Enrique & — (1996). “Publicaciones españolas de historia de la ciencia difundidas a través de Internet”. *Asclepio*, 48(2), 195-196.

1997

- (1997a). *Introducción y desarrollo de la biología experimental en España entre 1868 y 1936*. [Cuadernos Galileo de Historia de la Ciencia, 17]. Madrid, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Departamento de Historia de la Ciencia. 317 p.
- (1997b). “La obra neuro-embriológica de Santiago Ramón y Cajal”. *Dynamis*, 17, 259-279.
- & HIDALGO, Encarna (1997). “Museo Hispano de Ciencia y Tecnología. [Fichas históricas]”. En: *Museo Hispano de Ciencia y Tecnología*. Madrid, Ministerio de Educación y Cultura. 1 cd-rom.

1998

- (1998a). “La Ciencia española ante la crisis del 98: semillas, frutos y agostamiento”. *Cuadernos de Historia Contemporánea*, 20, 151-163.
- (1998b). “La Biología experimental en la Real Sociedad Española de Historia Natural entre 1871 y 1936”. *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 1 [*Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*], 65-79.
- (1998c). “La investigación biológica en la España del primer tercio del siglo XX”. En: José Manuel Sánchez Ron & Antonio Lafuente (ed.) *Un siglo de Ciencia en España*. Madrid, Residencia de Estudiantes, 95-113.
- (1998d). “Las armas y las ciencias. Ciencia en la Guerra Civil”. En: José Manuel Sánchez Ron & Antonio Lafuente (ed.) *Un siglo de Ciencia en España*. Madrid, Residencia de Estudiantes, 159-171.
- (1998e). “Santiago Ramón y Cajal y la Escuela Española de Neurohistología en la Real Sociedad Española de Historia Natural”. *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 1 [*Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*], 181-193.
- (1998f). “La Estación de Biología Marina de Santander: ciencia y docencia en el cambio de siglo”. En: Xavier Agenjo Bullón & Manuel Suárez Cortina (coord.) *Santander fin de siglo*. Santander, Caja Cantabria / Ayuntamiento de Santander, Concejalía de Cultura / Universidad de Cantabria, 333-349.
- (1998g). “[Reseña]. Jesús Añonso Millán. ‘Una tierra abierta. Materiales para una historia ecológica de España’. Madrid, Compañía Literaria”. *Asclepio*, 50(1), 268-269.
- & FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín (coord.) (1998a). *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural* [*Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 1]. Madrid, Real Sociedad Española de Historia Natural. IX, 260 p.
- & FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín (1998b). “El almacén de quina de la Casa de la Geografía en el último tercio del siglo XVIII”. En: Juan Luis García Hourcade, Juan Manuel Moreno Yuste & Gloria Ruiz Hernández (coord.) *Estudios de historia de las técnicas, la arqueología industrial y las ciencias*, 2. Salamanca, Junta de Castilla y León, Consejería de Educación y Cultura / Caja Duero, 635-645.
- & FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín (1998c). “Conocimiento botánico de las especies de Cinchona entre 1750 y 1850: Relevancia de la obra botánica española en América”. En: Juan Luis García Hourcade, Juan Manuel Moreno Yuste & Gloria Ruiz Hernández (coord.) *Estudios de historia de las técnicas, la arqueología industrial y las ciencias*, 2, 647-659. Salamanca, Junta de Castilla y León, Consejería de Educación y Cultura / Caja Duero, 647-659.
- & GOMIS BLANCO, Alberto (1998). “La Real Sociedad Española de Historia Natural: una historia singular”. *Arbor*, 625, 109-122.

1999

- (1999a). “La cultura científica en la Restauración”. En: Manuel Suárez Cortina (coord.) *La cultura española en la Restauración*. Santander, Sociedad Menéndez Pelayo, 279-295.
- (1999b). “Los científicos y las organizaciones de ayuda a los refugiados”. En: Francisco Chica, José María Espinasa, James Valender, Paloma Altolaguirre, Patricio Hernández, Antonio Carreira & Carlos Blanco Aguinaga (coord.) *Los refugiados españoles y la cultura mexicana*. Madrid, Residencia de Estudiantes / El Colegio de México, 193-205.
- (1999c). “[Reseña]. Adrian Desmond & James Moore. ‘Darwin’. London, Michael Joseph / Penguin Books”. *Llull*, 16(30), 438-439.
- (1999d). “[Reseña]. Gordon M. Shepperd. ‘Foundations of the Neuron Doctrine’. Oxford, Oxford University Press”. *Llull*, 16(30), 439.

- & María Angeles del EGIDO RODRÍGUEZ (1999). “Science Museum on the Internet”. *Museum International*, 204 [*Museos e Internet*, (1)], 35-41.
- & Benjamín FERNÁNDEZ RUIZ (coord.) (1999). *Santiago Ramón y Cajal y sus discípulos en la Real Sociedad Española de Historia Natural* [*Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 2]. Madrid, Real Sociedad Española de Historia Natural. 182 p.

2000

- (2000a). “Momentos y lugares de la ciencia española siglos XVI-XX: la Junta de Ampliación de Estudios”. *Historia* 16, 292, 27-47.
- (2000b). “Col·leccions, patrimoni historicocientífic i estratègies de difusió” / “Colecciones, patrimonio historico-científico y estrategias de difusión”. *Mètode*, 25, 32-34.
- (2000c). “Pensamiento científico e institucionalismo: de la ortodoxia krausista al diseño de la reforma universitaria”. En: Jorge Uría González (coord.) *Institucionalismo y reforma social en España: el grupo de Oviedo*. Madrid, Talasa, 214-227.
- (2000d). [coord.] *Internet para todos*. Madrid, Asociación de Usuarios de Internet / Ministerio de Educación y Cultura / Centro Virtual Cervantes. 1 cd, 1 díptico.

2001

- (2001a). “El fomento de la actividad científico-técnica por las instituciones de la República en el exilio”. En: Gerardo Sanchez Diaz & Porfirio Garcia de Leon (coord.) *Los científicos del exilio español en México*. Morelia [Michoacan], Universidad Michoacana de San Nicolas de Hidalgo / Instituto de Investigaciones Historicas, 81-123.
- (2001b). “Hizo escuela [Santiago Ramón y Cajal]”. *Gaceta Complutense*, 91, 2.
- (2001c). “Vivir más y mejor: nuestra meta: una nueva exposición en el Museo”. *Azimuth*, 4, 2.
- (2001d). “Microscopios electrónicos en el MNCT”. *Azimuth*, 6, 6.
- (2001e). “[Reseña]. Pedro García Barreno (dir.) ‘La ciencia en tus manos’. Madrid, Espasa Calpe, 2001”. *Azimuth*, 4, 7.
- & María Jesús SANTESMASES NAVARRO DE PALENCIA (2001). *Cajal, Ochoa. Nobeles españoles: de la neurona al ADN* [Prólogo de Francisco Rubia]. [*Colección Novatores*, 3]. Tres Cantos [Madrid], Nivola / Comunidad de Madrid. 135 p., 1 h.

2002

- (2002a). “El exilio científico español de 1939. Diáspora y reconstrucción de una comunidad científica”. En: Manuel Llusia & Alicia Alted Vigil (coord.) *La cultura del exilio republicano español de 1939, 1*. Madrid, Universidd Nacional de Educación a Distancia, 707-713.
- (2002b). “[Reseña]. Ignacio González Tascón. ‘Artífex. Ingeniería romana en España’. Madrid, Subdirección General de Promoción de las Bellas Artes”. *Azimuth*, 7, 7.
- (2002c). “[Reseña]. Pedro García Barreno (dir.) ‘50 años de ADN. La doble hélice’. Madrid, Espasa”. *Apuntes de Ciencia y Tecnología*, 8, 54-56. [Reimpreso en <http://www.madrimasd.org>].
- LÓPEZ CAMPOS, Ruth & — (2002a). “Casas y museos de Ciencia en Internet”. *Revista de Museología*, 27/28, 36-40.
- LÓPEZ CAMPOS, Ruth & — (2002b). “Conservación de patrimonio y difusión científica en el Museo Nacional de Ciencia y Tecnología”. *Boletín del Ilustre Colegio Oficial de Doctores y Licenciados*, 140, 24-25.

2004

- (2004a). “Antonio de Zulueta: un naturalista enciclopédico”. *Historia Natural* [Madrid], 4, 71-73.
- (2004b). “Preámbulo”. En: Alfredo Baratas Díaz (coord.) *El Libro de la Naturaleza* [*Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 3]. Madrid, Real Sociedad Española de Historia Natural, I-V.

- (2004c). “Iconografía científica: de la xilografía al JPG”. *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 3 [*El libro de la Naturaleza*], 171-208.
- (2004d). “Historia de un olvido: La expedición del Pacífico (1862-1865)”. *Azimut*, 10, 6.
- (2004e) (coord.) *El Libro de la Naturaleza*. [*Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 3]. Madrid, Real Sociedad Española de Historia Natural. 208 p.
- CASADO DE OTOOLA, Santos & — (2004). “El divulgador Ángel Cabrera”. En: Helena de Felipe, Leoncio López-Ocón & Manuela Marín (ed.) *Ángel Cabrera: Ciencia y proyecto colonial en Marruecos*. Madrid, Estudios Árabes e Hislámicos (CSIC), 191-214.
- JIMÉNEZ ALBARRÁN, María Josefa; LASTRA GONZÁLEZ, Ignacio de la & — (2004). “El Museo Nacional de Ciencia y Tecnología: una visión panorámica del patrimonio científico técnico español”. En: Luis Español González, José Javier Escribano Benito & María Ángeles Martínez García (coord.) *Historia de las ciencias y de las técnicas, 1*. Logroño, Universidad de La Rioja / Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas, 121-140.

2005

- (2005a). “Santiago Ramón y Cajal como profesor universitario y gestor de política científica”. En: Carmen Merino & Benjamín Fernández Ruiz (coord.) *Ramón y Cajal y la ciencia española*. Madrid: Ministerio de Educación y Ciencia, Secretaría General Técnica, 33-44.
- (2005b). “El Real Jardín Botánico de 1900 a 1974: de la Edad de Plata a los años de plomo”. En: Pilar San Pío Aladren (ed.) *El Real Jardín Botánico de Madrid (1755-2005): Ciencia, Colección y Escuela*. Madrid / Barcelona, Caja Madrid / Lunwerg, 38-46.
- GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2005a). “Museos universitarios: algo más que piezas de una colección” [en red]. [<http://www.madrimasd.org/informacionIDI/default.asp>].
- GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2005b). *Red de Museos de la Comunidad de Madrid. Los Museos Universitarios. I*. Madrid. Cultura científica [en red]. [<http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/Museos>].

2006

- (2006a). *Ramón y Cajal*. [*Científicos para la Historia*, 26]. Tres Cantos [Madrid]: Nivola. 118 p.
- (2006b). “Santiago Ramón y Cajal y su escuela: paradigma del desarrollo científico español del primer tercio del siglo XX”. *Boletín de la Institución Libre de Enseñanza*, 63/64, 175-188.
- GARCÍA BARRUTIA, María del Socorro; FERNÁNDEZ RUIZ, Bejamín; — & FONFRÍA DÍAZ, José (2006). “Apuntes para una historia del Departamento de Biología Celular de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UCM. La aportación de José Madrid (1863-1936)”. En: Juan Antonio Pérez Bustamante de Monasterio, José Cándido Martín Fernández, Federico Wulff Barreiro, José Francisco Casanueva González, Francisco Herrera Rodríguez & Francisco José González González (coord.) *Actas del IX Congreso de la Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas, 2*. Cádiz, Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas, 1293-1296.
- GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2006a). *Red de Museos de la Comunidad de Madrid. Los Museos Universitarios. II*. Madrid. Cultura científica [en red]. [<http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/Museos>].
- GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2006b). *Reseñas de Exposiciones: Colección de colecciones*. Madrid. Cultura científica [en red]. [<http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/resenas/exposiciones>].
- MARTÍNEZ MONTALVO, María Cristina; FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín & — (2006). “La enseñanza agrícola elemental en España durante el siglo XIX y principios del XX”. En: Juan Antonio Pérez Bustamante de Monasterio, José Cándido Martín Fernández, Federico Wulff Barreiro, José

Francisco Casanueva González, Francisco Herrera Rodríguez & Francisco José González González (coord.) *Actas del IX Congreso de la Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas*, 2. Cádiz, Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas, 891-900.

2007

- (2007a). “Neurociencias en la Junta para Ampliación de Estudios”. *Asclepio*, 59(2), 115-136.
- (2007b). “La investigación biológica en la Junta a través de la figura de Pío del Río-Hortega: una parábola sobre el desarrollo científico español del primer tercio del siglo XX”. En: José Manuel Sánchez Ron, Antonio Lafuente García, Ana Romero & Leticia Sánchez de Andrés (ed.) *El laboratorio de España: la Junta para Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas 1907-1939*. Madrid, Publicaciones de la Residencia de Estudiantes, 333-335.
- (2007c). “De la Sección de Naturales de la Facultad de Ciencias a la Facultad de Ciencias Biológicas: una historia de afanes, desvelos y carencias”. En: Dolores Ochando & Alfredo Baratas (eds.) *Memorias de bata y bota. 50 promociones de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid, 39-63.
- & GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO (2007a). *Neurohistología. Microscopía virtual*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid / Oficina de Información Científica de la Comunidad de Madrid, 1 cd-rom, 1 díptico.
- & GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO (2007b). *Madrid: Patrimonio: Cien+JAE* [10 artículos]. Madrid. Cultura científica [en red]. [http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/patrimonio/lugaresdelsaber/default_XX.asp].
- & GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO (2007c). *Madrid: Patrimonio: La Esperanza en la Ciencia Cien+JAE* [4 artículos]. Madrid. Cultura científica [en red]. [http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/patrimonio/lugaresdelsaber/default_XX.asp].
- & GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO & RUIZ CASTELL, PEDRO (2007). *150 años de la Facultad de Ciencias*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid. 103 p., 1 h.
- GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO & — (2007a) *Reseñas de Exposiciones: Juan Negrín, médico y Jefe de Gobierno. 1892-1956. La recuperación de un gran científico y controvertido político*. Madrid. Cultura científica [en red]. [<http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/resenas/exposiciones>].
- GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO & — (2007b) *El papel de la Ciencia: libros de ciencia en la España contemporánea*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid. 101 p., 1 h.
- GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO & — (2007c). *El patrimonio de Minerva: museos y colecciones histórico-científicas de las universidades madrileñas*. Madrid, Comunidad de Madrid, Consejería de Educación. 332 p.
- GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO & — (2007d). *Red de Museos de la Comunidad de Madrid. Los Museos Universitarios. III*. Madrid. Cultura científica [en red]. [<http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/Museos>].
- GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO & — (2007e). *Reseñas de Exposiciones: 150 años de la Facultad de Ciencias. un interesante recorrido histórico*. Madrid. Cultura científica [en red]. [<http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/resenas/exposiciones>].
- GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO & — (2007f). *Reseñas de Exposiciones: El papel de la Ciencia. Libros de Ciencia en la España Contemporánea. Una selección de textos fundamentales*. Madrid. Cultura científica [en red]. [<http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/resenas/exposiciones>].

2008

- & GONZÁLEZ BUENO, ANTONIO (2008). “Colecciones científicas en centros universitarios: sobre la necesidad imperiosa de dejar de ser de Cenicienta y las notables ventajas de salir del armario”. *Revista de Museología*, 43, 28-35.

OCHANDO GONZÁLEZ, María Dolores & — (coord.) (2008). *Memorias de bata y bota. 50 promociones de la Facultad de Ciencias Biológicas*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid. 332 p.

SÁENZ LAÍN, Concepción & — (2008). “El Real Jardín Botánico”. En: Miguel Angel Puig-Samper Mulero (coord.) *Tiempos de investigación: JAE-CSIC, cien años de ciencia en España*. Madrid, CSIC, 369-376.

VIEJO MONTESINOS, José Luis & — (2008). “Una Institución dinámica. La Real Sociedad Española de Historia Natural”. *Biólogos* [Madrid], 15, 20-23.

2009

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2009a). “De la naturaleza al laboratorio. El proceso de identificación, explotación y sustitución comercial de la quina”. En: José Antonio Nájera & Antonio González Bueno (coord.) *Malaria*. Madrid, Biblioteca Nacional de España, 25-36.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2009b). *Reseñas de Exposiciones: Mutis al natural. Ciencia y Arte en el Nuevo Reino de Granada. Un feliz encuentro entre ambas orillas del Atlántico*. Madrid. Cultura científica [en red]. [<http://www.madrimasd.org/cienciaysociedad/resenas/exposiciones>].

NÁJERA MORRONDO, José Antonio; GONZÁLEZ BUENO, Antonio; — (2009). *Malaria. Guía didáctica*. Madrid, Biblioteca Nacional. 38 p., 1 h.

2010

— (2010a). “Neuronas, hormonas y genes: la investigación biológica en la Junta para Ampliación de Estudios”. En: José García Velasco & José Manuel Sánchez Ron (ed.) *100 JAE: la Junta para Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas en su centenario, 1 [Temas generales. Ciencia en la JAE]*. Madrid, Residencia de Estudiantes, 582-599.

— (2010b). “Cuatro científicos a la sombra de un maestro: los exilios de la escuela cajaliana”. En: Josep Lluís Barona (ed.) *El exilio científico republicano*. València, Universitat de València, Servei de Publicacions, 19-29.

— & GONZÁLEZ BUENO, Antonio (2010). *QWERTY. Evolución de una especie tecnológica*. Madrid, Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología. 132 p.

2011

— & GONZÁLEZ BUENO, Antonio (2011). *Madrid, ciencia y ciudad a principios del siglo XX: MCM 1900 Madrid científico*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid / Oficina de Información Científica de la Comunidad de Madrid. 1 cd-rom, 1 díptico.

FONFRÍA DÍAZ, José & — (2011). “Darwinism in La Revista Europea”. En: Ana Leonor Pereira, Joao Rui Pita & Pedro Ricardo Fonseca (ed.) *Darwin, Evolution, Evolutionisms*. Coimbra, Imprensa da Universidade de Coimbra, 169-173.

GONZÁLEZ MONTERO DE ESPINOSA, María Luisa & — (ed.) (2011). *Investigación y didáctica para las aulas del siglo XXI: experiencias docentes y estrategias de innovación educativa para la enseñanza de la biología y la geología [Actas del I Congreso de docentes de Ciencias de la Naturaleza]*. Tres Cantos [Madrid], Santillana. 229 p.

2012

— (2012). “Cajalianos. El legado académico de Ramón y Cajal: vida y ocaso de la Escuela Neurohistológica Española”. En: Antonio Moreno González (ed.) *Santiago Ramón y Cajal. Trabajo, saber y arte en la investigación científica*. Madrid, Fundación Tejerina, 123-148.

— & GONZÁLEZ BUENO, Antonio (2012). “El gol de la Ciencia... con motivo de la ‘La Noche de los investigadores’”. *Metrópoli* [Madrid], 439, 6.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2012a). *Microscopio. Una historia en cuatro episodios*. Madrid, Elecé. 54 p.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2012b). “Los desvanes de la memoria. Museos y colecciones científicas en la universidad del siglo XXI”. En: Leoncio López-Ocón Cabrera, Santiago Aragón & Mario Pedrazuela Fuentes (ed.) *Aulas con memoria: ciencia, educación y patrimonio en los institutos históricos de Madrid*. Madrid, CEIMES / CSIC, 93-101.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2012c). “MCM1900. Un paseo por el Madrid científico de 1900” [en red]. [<http://www.madrimasd.org/informacionIDI/analisis>].

2013

— (2013). “Farmacia y Ciencia en el CSIC. El Instituto de Farmacognosia José Celestino Mutis”. En: Antonio González Bueno & Alfredo Baratas Díaz (coord.) *La tutela imperfecta: Biología y Farmacia en la España del primer Franquismo*. Madrid, CSIC, 55-79.

— & GONZÁLEZ BUENO, Antonio (2013). “De gabinete a ‘science center’: 500 años de coleccionismo en Historia Natural”. *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 11, 9-25.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2013a). “Los templos de Natura. Guía de las colecciones españolas de Historia Natural”. *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 11, 137-422.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2013b). “Presentación”. En: Antonio González Bueno & Alfredo Baratas Díaz (eds.) *Museos y colecciones de Historia Natural. Investigación, educación y difusión* [*Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 11]. Madrid, Real Sociedad Española de Historia Natural, 7-8.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2013c). “Introducción”. En: Antonio González Bueno & Alfredo Baratas Díaz (eds.) *La tutela imperfecta. Biología y Farmacia en la España del primer franquismo*. Madrid, CSIC, 9-15.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (coord.) (2013d) *Museos y colecciones de Historia Natural. Investigación, educación y difusión* [*Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 11]. Madrid, Real Sociedad Española de Historia Natural. 422 p.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio; — (coord.) (2013e). *La tutela imperfecta: Biología y Farmacia en la España del primer Franquismo*. [*Estudios sobre la Ciencia*, 64]. Madrid, CSIC. 397 p.

SANZ CABRERIZO, Amelia; LÓPEZ OROZCO, José Antonio & — (coord.) (2013). *Valorar, validar y difundir Campus Virtual*. Madrid, Editorial Complutense. 268 p.

2014

[dir.] REY FRAILE, Isabel. *La conservación del patrimonio genético: colecciones de ADN y tejidos* [Tesis doctoral dirigida en colaboración con Ana Isabel Camacho Pérez]. Madrid, Universidad Complutense de Madrid.

2015

— (2015a). “La justificación antropológica de los programas de colonización: José Pérez de Barradas (1897-1981)”. En: Francisco A. González Redondo (coord.) *Ciencia y Técnica entre la Paz y la Guerra. 1714, 1814, 1914. I*. Madrid, Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas, 547-554.

— (2015b). “[Reseña] Francisco Pelayo López & Rodolfo Gozalo Gutiérrez. ‘Juan Vilanova y Piera (1821-1893), la obra de un naturalista valenciano. La donación Masiá Vilanova en el Museo de Vilanova en el Museo de Prehistoria de Valencia’. Valencia, Museu de Prehistòria de València / Diputació de València, 2012”. *Dynamis*, 35, 237-239.

— & GONZÁLEZ BUENO, Antonio (2015). “Lectura, tolerancia y cultura: una aproximación a la Historia de la Ciencia”. En: Javier Dosil, Martco Antonio Landavazo & Juana Martínez Villa (coord.) *Rumbos de la Historia. Desafíos de su construcción y su enseñanza*. Morelia, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, 378-387.

SERIÑÁ RAMÍREZ, Estela; PÉREZ-RUZAFÁ, Isabel; VARELA, David; GARCÍA ÁLVAREZ, Lorena & — (2015). “La Colección Etnobotánica en la Universidad Complutense: origen, objetivos, perspectivas

y futuro”. En: Roberto Daniel Rivera Rivera & Isabel García Fernández (coord.) *Congreso Internacional Museos Universitarios. Tradición y futuro*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid, 303-308.

2016

- (2016a). “El Museo Antropológico del Doctor Velasco (1854-1892). Auge y descomposición de un proyecto museológico-docente”. *Llull*, 39(83), 45-72.
- (2016b) (dir.) VALCAYO PEÑALVA, Isabel. *Ramón Castroviejo: trayectoria científica e intelectual de un oftalmólogo del siglo XX* [Tesis doctoral dirigida en colaboración con Juan José Salazar Corral]. Madrid, Universidad Complutense de Madrid.
- CALVO DE PABLO, Pilar & — (2016). *Marco activo de recursos de innovación docente*. Madrid, Santillana. 421 p., 1 h.

2017

- BARROSO-BARCELONA, Fernando; CALLAPEZ TONICHER, Pedro (ed.) (2017). *XXII bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Los mapas de la Natarulaza. Libro de resúmenes*. Madrid, Real Sociedad Española de Historia Natural. 458 p.

2018

- BRANDI, Antonio; GONZÁLEZ MONTERO DE ESPINOSA, Marisa & — (dir.) (2018). *Jornadas sobre investigación y didáctica en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas [V Congreso Internacional de Docentes del ámbito STEM. experiencias docentes y estrategias de innovación educativa para la enseñanza de la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas]*. Tres Cantos [Madrid], Santillana S.A. de Ediciones. 517 p.
- GONZÁLEZ MONTERO DE ESPINOSA, Marisa; — & BRANDI FERNÁNDEZ, Antonio (2018). “Jornadas sobre investigación y didáctica en Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas: Introducción”. En: Antonio Brandi, Marisa González Montero de Espinosa & Luis Alfredo Baratas Díaz (dir.) *Jornadas sobre investigación y didáctica en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas [V Congreso Internacional de Docentes del ámbito STEM. Experiencias docentes y estrategias de innovación educativa para la enseñanza de la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas]*. Tres Cantos [Madrid]. Santillana S.A. de Ediciones, 11-12.
- VALCAYO PEÑALVA, Isabel & — (2018). “El Instituto de Óptica y la Empresa Nacional de Óptica: ciencia, tecnología e innovación en la España franquista”. En: Dolores Ruiz-Berdún (dir.) *Ciencia y técnica en la universidad: trabajos de historia de las ciencias y de las técnicas, 1*. Madrid, Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas, 241-252.

2019

- (2019a). “Desarrollo institucional de la investigación biológica durante el Franquismo”. En: Antonio González Bueno & Alfredo Baratas Díaz (ed.) *Ciencia útil, Investigación básica y aplicada en Farmacia y Ciencias de la Vida durante el Franquismo*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid, 21-73.
- (2019b). “[Reseña]. Quintino Manuel Junquiera Lopes. ‘A europeização de Portugal entre guerras. A Junta de Educação Nacional ea Investigação Científica’. Casal da Cambra: Caleidoscópico Edição e Artes Gráficas, 2018”. *Llull*, 42(86), 374-377.
- & GONZÁLEZ BUENO, Antonio (2019). “Red de colecciones de patrimonio científico”. En: Joaquina Leal Pérez-Chao & Ana M. Correias Galán (coord.) *Actas II Jornadas Restaura-Cienica. Red de colecciones científicas*. Madrid, Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, 7-23.
- DÍAZ-ACHA, Yael; DÍAZ-ONTIVEROS, Iria & — (ed.) (2019). *Libro de resúmenes. XXIII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural*. Barcelona, Real Sociedad Española de Historia Natural. 278 p.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2019a). “Investigación básica y aplicada en Farmacia y Ciencias de la Vida durante el franquismo: una lectura introductoria”. En: Antonio González Bueno & Alfredo Baratas Díaz (ed.) *Ciencia útil, Investigación básica y aplicada en Farmacia y Ciencias de la Vida durante el Franquismo*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid, 9-20.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (ed.) (2019b). *Ciencia útil, Investigación básica y aplicada en Farmacia y Ciencias de la Vida durante el Franquismo*. [Serie Investigación, 31]. Madrid, Ediciones Complutense. 343 p.

2020

— (2020a). “Spanish Neurohistology: Maturity and Evolution of a Research School”. *The Anatomical Record Advances in Integrative Anatomy and Evolutionary Biology*, 303(5), 1242-1251.

— (2020b). “El exilio de la Escuela de Cajal”. En: Miguel Cabañas Bravo, Idoia Murga Castro, Miguel Ángel Puig-Samper & Antolín Sánchez Cuervo (ed.) *Arte, Ciencia y Pensamiento del Exilio republicano español*. Madrid, Ministerio de Presidencia, 175-192.

— (2020c). “La compleja relación institucional entre la Universidad de Madrid y el MNCT: el lento fraguar de una vinculación y un desapego”. En: Carolina Martín Albaladejo (ed.) *Del elefante a los dinosaurios. 45 años de historia del Museo Nacional de Ciencias Naturales (1940-1985)*. Madrid, Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC), 405-411.

2021

— (2021). “[Reseña]. Elena Lázaro Real. ‘Un científico en el armario. Pío del Río Hortega y la historia de la ciencia española’. Pamplona, Next Door Publishers, 2020”. *Llull*, 44(88), 253-257.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2021). “Colecciones olvidadas: materiales de Historia Natural conservados en centros poco conocidos”. *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Aula, Museos y Colecciones*, 8, 5-12.

2022

GONZÁLEZ BUENO, Antonio; — & GÓMEZ MARTÍN., Alejandra (2022). *Boticas y boticarios en el Nuevo Baztán de Juan de Goyeneche (1710-1735)*. Madrid, Comunidad de Madrid. 48 p.

VENEGAS FITO, Cecilio J.; PUERTO SARMIENTO, Javier; GONZÁLEZ BUENO, Antonio & — (2022). “Inventario del Patrimonio Histórico de la Farmacia en España”. En: *Jornadas de Calamocha de Historia de la Farmacia*. Teruel, Editorial Taula, 195-206.