

Bibliografía crítica sobre la historia de la sociedad científica privada más antigua de España

ALBERTO GOMIS BLANCO

LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL
EN SU SESQUICENTENARIO (1871-2021)

REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL
Madrid
2021

LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL
EN SU SESQUICENTENARIO (1871-2021)

Bibliografía crítica sobre la historia de la sociedad científica privada más antigua de España

ALBERTO GOMIS BLANCO



REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL
Facultades de Biología y Geología
Universidad Complutense de Madrid
28040 Madrid

2021

© Real Sociedad Española de Historia Natural
© del texto: su autor
Cubierta basada en dibujos elaborados por Pilar Chías

Facultades de Ciencias Biológicas y Geológicas,
Universidad Complutense de Madrid
28040 Madrid
rsehno@ucm.es
www.rsehn.es // www.historianatural.org
ISBN: 978-84-09-28537-2
DL: M-5939-2021
doi: 10.29077/150_aniv.gomis.bbl.critica

Maquetación: Alfredo Baratas Díaz
Fecha de edición: 15 de marzo de 2021

**Bibliografía crítica sobre
la historia de la sociedad
científica privada más
antigua de España**

ALBERTO GOMIS BLANCO

Índice

Introducción	5
Breve reseña histórica. La sociedad científica privada más antigua en su sesquicentenario	9
Fundación y proclamación de la Sociedad Española de Historia Natural	9
Consolidación de la Sociedad Española de Historia Natural durante el siglo XIX: la época de los Anales	11
Los años de esplendor (1901-1936) y la diversificación de publicaciones	15
De la Guerra Civil al Centenario (1939-1971)	20
La Real Sociedad Española de Historia Natural en la Universidad Complutense (1971-2021)	26
Libros	35
Trabajos no impresos	47
Artículos en revistas y capítulos de libros	49
Prensa: Selección de artículos	79
Noticias históricas de socios	91
Abreviaturas	155
Índice onomástico	157

Introducción

La Real Sociedad Española de Historia Natural alcanza en 2021 sus primeros ciento cincuenta años de existencia, es por tanto la sociedad científica privada de España con mayor antigüedad. Como se expondrá, brevemente, en la reseña histórica que figura a continuación de esta introducción, siempre ha procurado el fomento y el cultivo del estudio de las ciencias naturales [SOCIEDAD, 1985: 8] y, en algunos momentos, tuvo un papel preponderante en el desarrollo de las ciencias naturales en nuestro país.

A la Española de Historia Natural han pertenecido la mayoría de los científicos españoles, y gran número de los extranjeros, que han cultivado todas las ramas de las ciencias naturales, desde su fundación, y entre los que se encontraban no sólo naturalistas, sino también médicos, farmacéuticos, químicos, ingenieros, militares y un largo etcétera. Dentro de ellos, encontramos algunas familias, como la de los Bolívar –interrumpida por la Guerra Civil-, la de los Boscá, los Fernández Galiano, los Alvarado o los Lozano, con presencia de muchas décadas en la Sociedad, a través de varias generaciones. A nivel individual, la botánica Elena Paunero Ruiz, con 83 años, un mes y seis días, es la socia con mayor permanencia [GOMIS y PEREJÓN, 2019; PEREJÓN, 2005].

Entre los socios más conocidos, por el público en general, están nuestros dos Premios Nobel de Medicina o Fisiología, Santiago Ramón y Cajal (1906) y Severo Ochoa (1959). En este capítulo, y entre los extranjeros, hay que apuntar los nombres del estadounidense Thomas Hunt Morgan (nombrado socio honorario en 1929; Premio Nobel de Medicina en 1933), el ruso Ivan Petrovich Pavlov (socio en 1930; ganador del de Medicina en 1904) y el alemán Adolf Butenandt (socio en 1964; galardonado con el de Química en 1939, si bien el régimen nacionalsocialista le obligó a no aceptarlo, lo que finalmente hizo en 1949).

Desde su fundación, la Sociedad ha mantenido una producción científica ininterrumpida, que se ha materializado, hasta el momento, en más de 100.000 páginas impresas. La gran mayoría de estas publicaciones lo han sido mediante publicaciones seriadas, entre las que sobresalen los *Anales* (1872-1902) y el *Boletín* (que comenzó a publicarse en 1901 y sigue haciéndolo en la actualidad). Páginas a las que fue incorporando, en cada momento, las novedades técnicas que el avance de los tiempos le fueron permitiendo.

Resulta evidente que una actividad científica tan prolongada en el tiempo, y con unos protagonistas de nivel científico tan importante, ha merecido la atención de los investigadores de las ciencias naturales de todo el mundo, prácticamente desde sus inicios, y con juicios muy positivos. En 1891, o sea a los veinte años de existencia de la Sociedad, Odón de Buen en las primeras páginas de su *Diccionario de Historia Natural* que dedica «A la Sociedad Española de Historia Natural» ya señalaba como: «La Sociedad fundó una revista, los *Anales*, que tanto influjo tienen en el mundo científico y que lleva publicada una verdadera biblioteca de memorias originales en las que se ha acumulado un caudal riquísimo de datos acerca de nuestro suelo, nuestra fauna y nuestra flora» [BUEN, 1891: III].

Pero el reconocimiento, como hemos apuntado, también llegó de científicos extranjeros. Émile Cartailhac, quien había polemizado con algunos miembros de la Sociedad sobre la autenticidad de las pinturas rupestres de Altamira, al asistir en abril de 1910 a la sesión, de ese mes, de la Sociedad, señaló como la Sociedad era muy estimada y conocida en el extranjero, por la importancia de sus publicaciones. Y añadió cómo, él mismo, había consultado con regularidad los tomos de *Memorias*, *Actas* y *Boletín*, que anualmente publicaba, en la Biblioteca de la Universidad de Toulouse [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 10 (1910) p. 170].

También, desde muy pronto, la Sociedad empezó a merecer estudios históricos. Hace dos décadas, Jesús I. Catalá -en su tesis doctoral- señalaba como: «Todos los autores que se han ocupado de la historia de la historia natural española contemporánea han reconocido la función central que ha tenido la Real Sociedad Española de Historia Natural en la implantación y consolidación de la práctica naturalista» [CATALÁ, 2000a, p. 80]. Para añadir, a continuación, como no se contaba -hasta ese momento- con una obra de referencia verdaderamente útil sobre la historia general de dicha Sociedad, más allá de la tesis doctoral

de Martínez Sanz [1981], que tiene el inconveniente de dar cuenta sólo de los primeros cincuenta años de existencia de la Real Sociedad [CATALÁ, 2000a, pp. 80-81].

Los estudios históricos sobre la actividad de la Sociedad se han visto incrementados al cumplir la Sociedad alguna efeméride [CABRERA, 1921; HERNÁNDEZ-PACHECO (E.), 1949; PAN, 1949a; LAÍN ENTRALGO, 1973 y 1975] y, muy particularmente, el 125 aniversario [CATALÁ, 1996; GOMIS, 1996a; GOMIS, 1996b]. Se trata, por lo general, de estudios parciales que se fijan en algunos aspectos concretos de una actividad tan prolija. De modo, que podemos concluir que sigue sin existir una obra que sintetice de manera completa la historia de esta Real Sociedad.

Y es precisamente, sobre los trabajos históricos que se han interesado por la Real Sociedad Española de Historia Natural, de lo que va este libro. Cuando se ha considerado conveniente, a continuación de la ficha bibliográfica, se lleva a cabo la descripción del contenido y se anotan datos críticos sobre el trabajo. Tal vez sea una herramienta importante para que pueda completarse la obra de síntesis que echábamos en falta en el párrafo anterior. En todo caso, creemos que puede ayudar a comprender mejor la dimensión e importancia histórica que la Sociedad ha tenido a lo largo de sus ciento cincuenta años de existencia, así como a conocer a gran parte de sus protagonistas.

Tras esta introducción figura una breve reseña histórica, en la que se compendian los 150 primeros años de vida de la Real Sociedad Española de Historia Natural y en la que faltarán, sin duda, algunos episodios brillantes y no poco nombres. A continuación, en lo que constituye el cuerpo de la obra, la bibliografía crítica se distribuye en cinco capítulos, a saber: libros; trabajos no impresos, artículos de revistas y capítulos de libros; selección de artículos de prensa y noticias históricas de socios. Para facilitar la consulta de la obra, en las últimas páginas figura el índice onomástico.

Debemos advertir, además de las distintas consideraciones que figuran a comienzo de cada una de las secciones, que los trabajos que se incluyen tienen como alguno de sus principales objetivos estudiar la Sociedad o, al menos, refieren a ella de manera explícita en el título del trabajo, o en alguno de sus capítulos o apartados. Y esto que decimos tiene especial importancia en el capítulo de «Noticias históricas de socios», pues se incluyen fundamentalmente las que fueron publicadas en las revistas editadas por la Sociedad, pero no solo esas.

Algunas ilustraciones, no muchas, se han introducido en esta edición. Además de las cubiertas de los seis libros considerados, se reproducen diferentes retratos de socios, publicados en la mayoría de las ocasiones por la Sociedad cuando se ocupó de ellos.

Breve reseña histórica.

La sociedad científica privada más antigua en su sesquicentenario

FUNDACIÓN Y PROCLAMACIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL

Tras los cambios revolucionarios de septiembre de 1868 se abrió en España una etapa de actividad desbordante, en la que se multiplicaron las iniciativas en busca de la transformación de todos los modelos sociales. Una de estas iniciativas, promovida por un grupo de naturalistas, tuvo lugar a comienzos de 1871 cuando constituyeron en Madrid la Sociedad Española de Historia Natural. Su objeto principal era el cultivo y adelantamiento de la Historia Natural «principalmente por medio del estudio de las producciones naturales de España y sus provincias ultramarinas, y de la publicación de cuanto a dichas producciones se refiera» [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1 (1872): IX].

La fundación se gestó en las reuniones de naturalistas que tenían lugar, semanalmente, en casa del catedrático de Zoología de la Universidad de Madrid Laureano Pérez Arcas. Se hablaba, en estas reuniones, de las excursiones llevadas a cabo por ellos, así como de los ejemplares de difícil determinación de animales y plantas que iban encontrando en los alrededores de Madrid, y sobre todo en la Sierra de Guadarrama. Al mismo tiempo, se echaba en falta la existencia de una revista especializada en la que tuvieran cabida sus estudios de Historia Natural y más, en esos momentos, en que a la vuelta de la Comisión Científica del Pacífico (1862-1866) los naturalistas que en ella había participado y algunos otros que no lo habían hecho, pero que estudiaban ejemplares recolectados en la misma, contaban con trabajos de importancia para la comunidad científica internacional. Trabajos que preferían publicar en su patria y en su lengua, antes de tener que hacerlo en el extranjero [CASADO, 1994; GOMIS, 1992 y 1998].

Tras las sesiones preparatorias, celebradas en el salón de profesores del Instituto Industrial (calle Atocha), los días 8 de febrero y 1 de marzo, tuvo lugar en ese mismo lugar, el día 15 de marzo de 1871, la constitución de la Sociedad. Ese día se aprobó el Reglamento de la Sociedad y se procedió al nombramiento de cargos, que a propuesta de Pérez Arcas serían para lo que restaba de año y el siguiente. Resultaron elegidos Miguel Colmeiro para presidente, Bernardo Zapater vicepresidente, Serafín Uhagón tesorero, Joaquín González Hidalgo secretario e Ignacio Bolívar vicesecretario [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 1 (1872): 3].

Entre otros acuerdos, de las sesiones preparatorias, estuvieron la publicación de los *Anales de la Sociedad Española de Historia Natural*, los cuales formarían un tomo cada año, y el compromiso de los señores presentes a sufragar los gastos necesarios (que calcularon en unos 12.000 reales) para dar a luz el tomo primero; también se acordó el no dar publicidad a estos acuerdos, ni el de la formación de la Sociedad, hasta que no se hubiesen reunido trabajos suficientes para publicar el primer cuaderno.

Fueron catorce naturalistas los firmantes de la circular de presentación de la Sociedad, que lleva la fecha del 15 de marzo de 1871 y el siguiente orden: Ignacio Bolívar, Miguel Colmeiro, Joaquín González Hidalgo, Pedro González de Velasco, Rafael Martínez Molina, Francisco de Paula Martínez y Sáez, Patricio María Paz y Membiela, Sandalio de Pereda y Martínez, Laureano Pérez Arcas, José Solano y Eulate, Serafín de Uhagón, Juan Vilanova y Piera, Bernardo Zapater [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 1 (1872): V-VII]. Como puede comprobarse aparecían relacionados alfabetizados por su apellido. No fueron los únicos que tuvieron la categoría de socios fundadores.

Como el principal objetivo que se habían marcado era, a nuestro juicio, la edición de una publicación periódica científica y sus recursos eran escasos, habían reglamentado (artículo 8º) dar el carácter de socios fundadores a todos aquellos miembros que se inscribieran el primer año si se comprometían a cubrir el déficit que pudieran ocasionar las publicaciones de la Sociedad en ese año [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1 (1872): X]. De acuerdo con esto, pero en período algo más dilatado, se presentaron y admitieron los doce socios siguientes: José Argumosa, Cristina Brunetti de Lasala -Duquesa de Mandás-, Francisco Cala, Antonio Cipriano Costa, Cesáreo Fernández Losada, Saturnino Fernández de Salas, Manuel M^a J. de Galdo, Ángel Guirao

Navarro, Amalia de Heredia -Marquesa de Casa Loring-, Joaquín Hysern, Josefa Lacerda y Palafox -Condesa de Oñate- y Manuel Mir y Navarro. Se trataba, fundamentalmente, de destacados profesores de las ciencias naturales (Costa, catedrático de Botánica en Barcelona, ya jubilado; Galdo, de Historia Natural en el Instituto Noviciado de Madrid; Mir, catedrático de Historia Natural en el Instituto de Barcelona) y médicos que cultivaban las ciencias naturales (Argumosa, Cala, Hysern, Fernández Losada). Junto a ellos, las tres damas de la aristocracia madrileña apuntadas.

CONSOLIDACIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL DURANTE EL SIGLO XIX: LA ÉPOCA DE LOS *ANALES*

La proclamación de la Sociedad, con el reparto de la circular de los fundadores y su reglamento, así como del primer cuaderno de los *Anales*, fue acogida con extraordinario interés por los naturalistas españoles y extranjeros. También por otros sectores de la población, como prueba la primera página del diario *La Época* del día 31 de octubre de 1872. La mayor parte de esa primera página, dentro de la sección “Libros sobre la mesa” firmada por Juan García se dedicaba a comentar el “generoso espíritu” de algunos puntos del Reglamento de la Sociedad, así como a analizar, uno a uno, los diferentes trabajos publicados en el cuaderno [GARCÍA, 1872].

Muy pronto quedó pequeño el local donde se reunía la Sociedad. De ahí que, a partir de la sesión del 4 de diciembre de 1872, y por espacio de trece años, las sesiones mensuales se celebraron en el local de sesiones de la Real Academia de Medicina, situada entonces en la calle Cedaceros nº 13. Precisamente, en aquella sesión, fue la primera vez que se procedió a la preceptiva renovación de cargos. Pérez Arcas, Ramón Llorente, Uhagón, Solano y Ángel Larrinúa, fueron los elegidos para formar la nueva Junta Directiva [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 1 (1872): 35-38].

Como en la etapa anterior, la documentación de la Sociedad, los libros que se recibían, así como la correspondencia que se generaba, se centralizaba en los domicilios particulares de los socios a los que estaban encomendadas las tareas de gobierno. Unos socios que ya sumaban 240 al finalizar 1872 y que en los años siguientes continuaron aumentando: 339 en 1873; 396 en 1874; 415 en 1875 [MARTÍNEZ SANZ, 1982: 456]. Sin el apoyo del Gobierno, pero merced a la buena gestión

económica y a la liberalidad de la Academia de Medicina, la Sociedad pudo destinar todas las cantidades recaudadas con las cuotas a publicar los *Anales*.

Las sesiones celebradas en la Academia de Medicina fueron testigos de animados debates científicos. Temas de tanta actualidad, en aquellos momentos, como el darwinismo y la autenticidad y datación de las pinturas de la cueva de Altamira, estuvieron presentes en muchas de ellas. Una explicación creacionista, expuesta por José Landerer en 1873, abrió de alguna manera la polémica darwinista. En los años siguientes encontramos algunas posiciones favorables al evolucionismo (Enrique Serrano Fattigati, Salvador Calderón, etc.), pero fueron mayoritarias las tesis contra el darwinismo (Vilanova, Colmeiro, Solano, Botella, Landerer, etc.). Mucho más vanguardista se mostró la Sociedad en el tema de la autenticidad de las pinturas rupestres encontradas en Altamira por Marcelino Sanz de Sautuola en 1879. Fue uno de los primeros foros de discusión del asunto y algunos de sus socios fueron defensores, a ultranza, de la importancia que el hallazgo tenía para la ciencia prehistórica [GOMIS, 1998: 10-12; MARTÍNEZ SANZ, 1986].

La Sociedad también estuvo atenta a la actividad científica que se llevaba a cabo en las instituciones naturalistas. De ahí que, en 1880, ante el rumor de un posible traslado del Gabinete de Historia Natural, la Sociedad destacase la inconveniencia del proyecto. Exposición que fue entregada por una Comisión de la Sociedad al Ministro de Fomento [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 9 (1880): 88-91]. Otra Comisión de la Sociedad visitó al Ministro de Fomento cinco años más tarde, en enero de 1885, con objeto de que se embarcasen en los buques, que el Gobierno proyectaba para realizar un viaje de circunnavegación, dos naturalistas entendidos. Finalmente, solo se embarcó uno, el aragonés Odón de Buen y del Cos, que a bordo de la Fragata Blanca realizó la expedición, si bien esta no pudo completar la circunnavegación [PUIG-SAMPER *et al.*, 1984].

A mediados de 1885, la Sociedad pasó a celebrar sus sesiones al Gabinete de Historia Natural [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 14 (1885): 51]. El vínculo con el Gabinete, instalado todavía en el piso 3º de la calle Alcalá número 11, resultó mucho más fuerte que lo que suponía la celebración de la sesión mensual, pues este se convirtió también en la dirección administrativa de la Sociedad. Esta unión, realmente transcendental para la vida de la Sociedad, debe considerarse

que duró hasta 1971, pues cuando el Museo fue -en 1895- súbitamente trasladado a los sótanos del Palacio de Museos y Bibliotecas (paseo de Recoletos, 20, bajo), la Sociedad fue con el y allí celebró sus sesiones, excepto algún tiempo, en que por motivos de habitabilidad, las celebró en el Museo Antropológico del Doctor Velasco, que también dependía del Museo y donde éste tenía depositadas algunas colecciones [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 27 (1898): 195-196].

También en el año 1885 la Sociedad discutió y aprobó la creación de «secciones». La iniciativa partió de los socios de Barcelona, quienes comisionaron a Manuel Mir y Navarro para que solicitara al Presidente de la Sociedad autorización para establecer una “delegación” en su ciudad. Con fecha 4 de marzo de 1885 se aprobó, como Primera adición al Reglamento, que la Sociedad autorizaría la formación de secciones en todos aquellos puntos donde llegaran a reunirse 15 socios residentes [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 14 (1885): 43-44].

La única publicación que mantuvo la Sociedad hasta comenzar el siglo XX fueron los *Anales*. De los mismos se publicaron 30 tomos, a razón prácticamente de un tomo por año. El primero lleva la fecha de 1872, el último los años 1902-1903. La mayoría de los tomos se publicaron en tres cuadernos, cada uno de los cuales dedicaba sus primeras, y más numerosas, páginas a las monografías, y las últimas a las actas de las sesiones. La mayoría de las monografías se encuadernaban también de forma individualizada, con cubiertas propias, que si el autor sufragaba se imprimían, así como la numeración independiente de las páginas.

Son mayoritarias, en los *Anales*, las monografías que estudian las producciones naturales de España, incluyendo dentro de ellas las que tratan de la Península Ibérica, Baleares, Canarias y las colonias africanas, así como las que estudian las producciones naturales de Ultramar (Cuba, Puerto Rico y Filipinas), pues del total de 390 monografías que se publican, 251 están dedicadas a este objeto [GOMIS, 1998: 14].

Si nos fijamos en las materias que tratan: 109 corresponden a estudios faunísticos, 77 a florísticos (tres tratan, a la vez, de fauna y flora), 35 son estudios de mineralogía y petrología y 30 son estudios geológicos. Dentro del elevado número de monografías que estudian la fauna de España podemos apuntar, como muy significativas, las de Ignacio Bolívar y Manuel Cazorro sobre ortópteros, las del propio Bolívar y César Chicote sobre himenópteros, la de Manuel Medina Ramos sobre crisídidos, las de Eduardo Boscá sobre reptiles y anfibios,

la de Ventura de los Reyes Prósper sobre aves. Además, Anatael Cabrera y Díaz forma el catálogo de aves del archipiélago canario, Joaquín María de Castellarnau el de los alrededores de San Ildefonso, Rafael Cisternas describe los peces de agua dulce de Valencia, Víctor López Seoane los reptiles y anfibios de Galicia, Joaquín Mariano Salvañá la fauna malacológica de los Pirineos catalanes, Bernardo Zapater y Maximiliano Korb elaboran el catálogo de lepidópteros de Teruel, etc. [BERNIS, 1998; GOMIS, 1998: 15].

Dentro de los estudios florísticos que revisaban diferentes grupos en la península se encuentran varias monografías de Miguel Colmeiro (fumariáceas, genisteas y antilideas, rosáceas y plantas crasas) y la de Blas Lázaro Ibiza y Tomás Andrés y Tubilla sobre malváceas. Dentro de los catálogos locales, Cipriano Costa publica la ampliación de plantas de Cataluña, Romualdo González Frago enumerar las criptógamas observadas en Sevilla y Juan Joaquín Rodríguez y Femenías forma los catálogos de musgos y algas de Baleares. Por su persistencia en el tiempo, merece la pena destacar aquí el caso de la *Florula Gaditana* del botánico jerezano José María Pérez Lara, que publicó su primera entrega en 1886 y la última «*Addenda et emendanda*» en 1903. Tras nueve entregas, esta flora completa de la provincia de Cádiz totaliza 740 páginas, en la que se recogen casi dos mil especies [GOMIS, 1998: 15; GONZÁLEZ BUENO, 1998].

Entre las monografías geológicas dedicadas al estudio de la estructura de la península ibérica destacan las de José Macpherson y las de Salvador Calderón. Estos autores, junto a Alfonso Areitio y Francisco Quiroga, también destacan por sus trabajos sobre mineralogía y petrología publicados en los *Anales* [PELAYO, 1998].

Aparte de todos estos trabajos, que se ocupan de las producciones naturales de España y de otros lugares, también tuvieron una amplia presencia en los *Anales* los trabajos de microscopía, por un lado, y los de anatomía, citología e histología, por otro. Como ejemplo de los primeros, citar el titulado «Visión microscópica. Notas sobre las condiciones de verdad de la imagen microscópica y el modo de expresarla» de Joaquín M^a Castellarnau [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 14 (1885): 257-352]. Frank Crisp, editor del *Journal of the Royal Microscopical Society*, al hacerse eco del trabajo, lo hizo con grandes elogios, pero lamentó el que estuviera escrito en español, pues en su opinión era una lengua inapropiada para este tema («which we should have supposed to be one of the most unlikely languages») [GOMIS, 1998: 17].

La Sociedad contó con trabajos de Santiago Ramón y Cajal desde la década de los noventa. El histólogo fue presentado a la Sociedad en 1892 por Martínez y Sáez, comenzando sus publicaciones en los *Anales* ese mismo año con un trabajo sobre «La retina de los teleósteos» [*Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 21 (1892): 281-305]. La vinculación con la Sociedad permitió a Cajal contar con un medio de comunicación científica consolidado, los *Anales*, en el que los textos iban acompañados de grabados de gran calidad y en ellos publicó hasta un total de nueve trabajos entre los años 1892 y 1896 [BARATAS y FERNÁNDEZ (B), 1999].

LOS AÑOS DE ESPLENDOR (1901-1936) Y LA DIVERSIFICACIÓN DE PUBLICACIONES

La Sociedad Española de Historia Natural tenía esta denominación en 1901 y en 1936, sin embargo, la mayor parte de tiempo entre estas dos fecha, antepondría el título de «Real», que le confirió el rey Alfonso XIII, a propuesta del Ministro de Instrucción Pública y Bellas Artes –Manuel Allendesalazar-, por Real Decreto de 3 de julio de 1903. En el articulado, del mismo, también se señalaba que en los presupuestos generales del Estado se consignaría anualmente una cantidad, en concepto de subvención, para su sostenimiento [GACETA DE MADRID, 4-VII-1903: 1.354], lo que desgraciadamente dejó de tener efecto muy pronto. La vuelta a la primera denominación fue tomada tras la proclamación de la II República [*Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 31 (1931): 321] y la de Real Sociedad Española de Historia Natural volvería a recuperarla después de la Guerra Civil.

A los pocos días de iniciarse el siglo, el 17 de enero de 1901, la Sociedad presentó para su aprobación, en el Gobierno Civil, un nuevo Reglamento, el segundo en su historia. Los cambios más significativos, con respecto al de 1871, afectaban a las categorías de socios, a la composición de la Junta Directiva que (pasaba de cinco a siete miembros, al añadir un vicesorero y al bibliotecario) y a las publicaciones [PEREJÓN, 2016]. El nuevo Reglamento [*Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1 (1901): 3-12] señalaba, con respecto a estas últimas, la aparición regular del *Boletín* y las *Memorias* de la Sociedad, sin perjuicio de otras publicaciones extraordinarias. Aclaraba que el primero se publicaría por meses, excepto en los de vacaciones, comprendiendo el acta de las sesiones y las comunicaciones que no excedieran de ocho páginas y subordinadas al acuerdo de la Comisión de Publicaciones.

Las *Memorias*, por su parte, aparecerían por cuadernos separados, pero formando tomos, teniendo cabida en ellas «estudios sobre los tres grupos de seres naturales» y «los estudios generales sobre Biología, los descriptivos y organográficos, los trabajos sinópticos y monografías, los necrológicos y bibliográficos y los catálogos de las producciones naturales de la Península Ibérica y Baleares» [*Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1 (1901): 8].

Durante las primeras décadas del siglo, la Sociedad tomó relevantes iniciativas en pos del reconocimiento científico de la Península y de las colonias españolas en África. Bajo unos parámetros nuevos de actuación, se trató entonces de articular a grupos de socios para que estudiaran intensivamente regiones determinadas y desde sus diferentes especialidades. Así, en abril de 1903, para inaugurar esta serie de estudios sobre la Península, se eligió una Comisión para que estudiase la zona volcánica de Olot. Dicha Comisión estuvo integrada por Salvador Calderón, Lucas Fernández Navarro, Manuel Cazorro y Eugenio Aulet. Los dos primeros eran los catedráticos de Mineralogía y Cristalografía en la Facultad de Ciencias de Madrid. Los otros dos miembros eran los catedráticos de los Institutos de Gerona y Tarragona, respectivamente.

Los comisionados llevaron a cabo la mayor parte del trabajo de campo en el verano de 1904, si bien el estudio de los abundantes materiales recogidos resultó detenido y laborioso, ya que requería de minuciosos trabajos de laboratorio. Como los fondos que se recaudaron para llevar a cabo el reconocimiento de la zona de Olot fueron muy escasos, la Sociedad tuvo que desembolsar una cantidad importante para desempeñar la misma. Esto fue lo que frenó -a mi juicio- la formación de nuevas Comisiones que explorasen otras zonas peninsulares [GOMIS, 1998: 19-20].

Mayor continuidad y éxito alcanzó la Real Sociedad en la exploración científica de las colonias africanas. Antes, incluso, de que en 1905 se constituyese la Comisión del Estudio del Noroeste de África, en sus publicaciones aparecieron noticias de expediciones al continente africano, pero fue el 1 de mayo de 1905 cuando tuvo lugar la sesión de constitución de la Comisión permanente para la exploración del Noroeste de África de la Real Sociedad Española de Historia Natural, sesión que tuvo lugar en el Laboratorio de Entomología del Museo, donde se halla establecida la Sociedad, calle de Alfonso XII, 74. La Comisión, que presidió inicialmente Manuel Allendesalazar,

llevó a cabo a partir de ese momento diversas campañas, en las que por distintos especialistas y en distintos momentos se estudiaron aquellos territorios.

Las expediciones al Noroeste de África sí contaron con subvenciones del Gobierno. Sus resultados científicos ocuparon cientos de páginas en las publicaciones de la Sociedad y en otras revistas. La Sociedad, incluso, publicó el libro titulado *Yébala y el bajo Lucus* (1914), donde se narra con carácter divulgador la expedición que llevaron a cabo varios de sus miembros a la parte occidental de Marruecos, entre abril y junio de 1913. Estas expediciones, además, nutrieron al Museo Nacional de Ciencias Naturales, de múltiples ejemplares y de valiosas colecciones [HERNÁNDEZ-PACHECO, 1914; MARTÍNEZ SANZ, 1991-1992].

Un hecho especialmente relevante para la vida de la Real Sociedad tuvo lugar en 1907. Ignacio Bolívar, como director del Museo, había intercedido en 1906 ante el Ministro de Instrucción y Bellas Artes para que se trasladase el Museo a una parte del Palacio de la Industria y de las Artes, en los altos del Hipódromo, traslado que se vio favorecido por la creación, por R. D. de 11 de enero de 1907 [*GACETA DE MADRID*, 15-I-1907: 165-187], de la Junta para Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas. A los pocos días se dispuso instalar en dicho Palacio el Laboratorio y colecciones de Entomología, así como alojar a la Real Sociedad Española de Historia Natural [GOMIS y PEÑA DE CAMUS, 2011: 48-49]. La Junta, que se convertiría en esos años en la institución con mayor peso específico en el progreso científico del país, mantendría excelentes relaciones con la Sociedad.

Otros hechos significativos que tuvieron lugar en las primeras décadas del siglo fueron: la adquisición de las bibliotecas de Serafín Uhagón (1904) y Francisco de Paula Martínez y Sáez (1908); la fundación de las secciones de Granada (1907), Espeleológica de Santander (1909) -denominación que admitió la Sociedad por dedicarse la mayoría de sus miembros a la espeleología, pero señalando que debía ocuparse del estudio de las Ciencias Naturales en general- [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 9 (1909): 63; LUQUE y LABRADA, 2014], de Santiago (1909), de Valencia (1913) [CATALÁ, 1995; 1996a; 1996b y 1998]; la regularización del intercambio de publicaciones después de la contienda mundial (1920) y el nombramiento de Ignacio Bolívar como Presidente honorario con carácter vitalicio [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 20 (1920): 345-346].

A nuestro juicio, lo más significativo de esta época es la variedad y calidad de sus publicaciones. Ya se ha apuntado que en el Reglamento de 1901 se recogía la edición del *Boletín* y de las *Memorias*. Más adelante editaría otras dos publicaciones periódicas: las *Conferencias y Reseñas Científicas* (1926) y la *Revista Española de Biología* (1932).

El *Boletín* comenzó a publicarse en 1901. La idea inicial -ya expuesta- de que las comunicaciones en él no debían de exceder de ocho páginas, con el tiempo fue abandonándose. Por su carácter periódico regular, se convirtió -entonces- en la revista de los trabajos de investigación personal de los socios. Además, condensaba todo lo relativo a la actividad de la Sociedad, especialmente los asuntos administrativos. Al interrumpirse su publicación durante la Guerra Civil, se había publicado la primera parte del volumen 37. En estos 37 volúmenes contabilizamos, en su momento, 2.005 trabajos. De ellos, 178 trataban de las colonias africanas. Los trabajos de zoología, botánica, geología y mineralogía y petrología seguían siendo los más cultivados, emergiendo en gran número los de paleontología [GOMIS, 1998: 22].

Por lo que respecta a los autores que contribuyeron con más trabajos al *Boletín*, hay que citar al entomólogo Manuel Martínez de la Escalera y al paleontólogo y excursionista Daniel Jiménez de Cisneros, como los que tuvieron más presencia, con una centena de trabajos. Otros dos autores sobrepasaron los setenta, Ángel Cabrera Latorre y Ricardo García Mercet. Otros cuatro autores llegaron a los cuarenta trabajos, Romualdo González Frago, Lucas Fernández Navarro, Francisco de las Barras de Aragón e Ignacio Bolívar [GOMIS, 1998: 22-23].

Las *Memorias*, por su parte, no comenzaron a publicarse hasta 1903. Contenían trabajos de mayor envergadura que, en la mayoría de los casos, se reunieron por su temática. Para comenzar a publicar el tomo primero hizo falta que el Ministerio de Estado accediera a la solicitud que, en demanda de ayuda económica, les había elevado Ignacio Bolívar como Presidente de la Comisión de estudio de los productos naturales de las posesiones españolas del África Occidental [*Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 2 (1902): 274]. Ayuda plenamente justificada, pues las colecciones zoológicas formadas por Martínez de la Escalera durante la expedición de la Comisión de límites enviada por el Gobierno español, en 1901, para el reconocimiento de las posesiones españolas de África occidental, eran de gran importancia para la determinación

del territorio de Muni y su enlace y relación con los colindantes del Camerún y Congo francés [*Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1 (1903-1910): V]. Ese tomo primero reunió treinta memorias, en las que se describen más de doscientos especies nuevas y una veintena de géneros, también nuevos [GOMIS, 1998: 23-26].

Antes de que culminara la publicación del tomo primero, que se extendió hasta 1910, fueron apareciendo otros tomos. Los tomos 9 -aparecido entre 1911 y 1917- y 12 -entre 1921 y 1929- se dedicaron al estudio de Marruecos. El 15 se publicó, en 1929, en homenaje a Ignacio Bolívar. Contiene 104 memorias de temática más heterogénea que los restantes tomos. Los tomos 16 (publicado a expensas de la Dirección General de Marruecos y Colonias) y 17 quedaron incompletos, pues sólo vio la luz la primera memoria de cada uno de ellos [GOMIS, 1998: 26-27].

En 1926 la Sociedad comenzó a publicar *Conferencias y Reseñas Científicas*, con esta nueva publicación -de carácter divulgativo—se perseguía que el amante de los estudios de ciencias naturales, o el naturalista dedicado a problemas concretos, pudiera informarse con rapidez del estado en que se encontraban otros problemas y cuestiones científicas. Figuraron en ella, los resúmenes de las conferencias que encomendaban a personalidades de reconocida competencia, los informes y resúmenes de los problemas de mayor actualidad -que redactaban especialistas e investigadores de España y el extranjero- y las notas sueltas y revista de libros de interés para los cultivadores de las Ciencias Naturales [*Conf. y Res. Cient. de la R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1 (1926): 5-6]. En total se publicaron diez tomos de *Reseñas*, formado cada uno de ellos por 4 cuadernos. A partir del tomo 6º desapareció del título el término “Conferencias”.

Por último, la *Revista Española de Biología*, que publicó la Sociedad entre 1932 y 1936, debe considerarse como la continuadora del *Boletín de la Sociedad Española de Biología*. Esta Sociedad que se había constituido, a comienzos de 1911, con el objeto de celebrar una sesión mensual donde se expusiera todo lo referente a Biología, decidió sumarse a la de Historia Natural el 31 de mayo de 1932, para que los investigadores que pertenecían a ella pudieran integrarse en la *Revista Española de Biología*, cuya publicación se había acordado por la de Historia Natural [*Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 32 (1932): 289]. En total se integraron setenta y ocho socios, entre ellos: Severo Ochoa, Tomás Alday, Luis Calandre, Gonzalo Rodríguez Lafora y Paulino Suárez.

Pío del Río-Hortega fue el redactor jefe de la *Revista Española de Biología*. Santiago Ramón y Cajal, anteriormente presidente de la Sociedad Española de Biología, figuró como presidente de Honor de la revista. Se publicaron cinco tomos, si bien el último se interrumpió con tres cuadernos, en lugar de los cuatro habituales. De calidad editorial muy superior al *Boletín de la Sociedad Española de Biología*, los trabajos que en ella se publicaron iban acompañados de excelentes ilustraciones y, en su mayor parte, con amplios resúmenes en otras lenguas [GOMIS, 1998: 27-28].

La gran actividad que en aquellos años desplegaba la Sociedad quedó reflejada en el nuevo Reglamento que fue aprobado en la sesión extraordinaria celebrada el 26 de noviembre de 1928. La Junta Directiva pasó a tener diecinueve miembros. Se reguló el funcionamiento de las Comisiones de Publicaciones y de la de Bibliografía. También contemplaba la realización de excursiones y la organización de conferencias [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 28 (1928); 97-98; PEREJÓN, 2016].

DE LA GUERRA CIVIL AL CENTENARIO (1939-1971)

La Guerra Civil española que, entre julio de 1936 y abril de 1939, asoló las tierras de España, interrumpió –como tantas otras cosas– el desenvolvimiento normal de la Sociedad. La situación de la misma, durante la contienda, se vio afectada por el devenir del Museo de Ciencias Naturales, donde tenía su sede, y de muchos de sus socios más destacados muy relacionados con dicho centro. El que se acordase la instalación del Museo en Valencia a finales de 1938, o al menos de unos laboratorios que acogiesen al personal que debía evacuar Madrid y que sirviese como centro de investigación científica de la región, hizo que la actividad social de la Sociedad fuera mayor en la ciudad levantina, que en Madrid. Sin embargo, en ningún momento la Sociedad acordó su traslado fuera de Madrid. Y ello, a pesar de que en algunos momentos se llevaron administraciones paralelas (pago de cuotas en Madrid y Valencia, cobro de subvenciones en la ciudad levantina, etc.) [GOMIS, 1998: 30 y 2020].

Durante la Guerra, la Sociedad debió celebrar tan sólo cuatro sesiones en Madrid (el 7 octubre de 1936, 8 de junio de 1937, 28 de diciembre de 1938 y 8 de febrero de 1939). De las dos primeras, presididas respectivamente por Gabriel Martín Cardoso y Luis Crespí

Jaume, quedó constancia en el *Boletín* [*Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 36 (1936): 365-366 y 1937: 11-15]. En Valencia, en el local que ocupaba el Instituto de Ciencias Naturales en la calle de Trinquete de Caballeros, celebraría al menos ocho [GOMIS, 1998: 31-32].

Terminada la Guerra con la derrota militar republicana, la actividad en la sede madrileña del Museo Nacional de Ciencias Naturales se encontraba casi paralizada. El Instituto de España, creado en el transcurso de la contienda, había quedado a cargo de todos aquellos organismos científicos sobre los cuales había ejercido dirección, inspección o patronato la desaparecida Junta para la Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas, por decreto de 26 de abril de 1939. A los pocos días, el 1 de mayo, se ordenó que Julio Palacios, como Vicepresidente del Instituto de España y Vicerrector de la Universidad de Madrid, asumiera “*la suprema dirección de todos los centros de Ciencias físico-matemáticas y naturales*” que dependieran del Ministerio de Educación Nacional y estuvieran establecidos en Madrid [BOE, 6-V-1939].

Como en el Museo tenía su sede la Sociedad Española de Historia Natural, es lógico pensar que fueron los socios que se reunían en el Museo los que llevaron a cabo una serie de conversaciones informales, hasta que se constituyó una comisión formada por Arturo Caballero, R. P. Filiberto Díaz Tosaos, Eduardo Hernández-Pacheco y Ramón Agenjo, este último en funciones de Secretario, para que solicitase las subvenciones pendientes de libramiento y procediera a convocar una sesión extraordinaria donde se llevara a cabo el nombramiento de la Junta Directiva, pues era preceptivo su existencia para poder acceder a las subvenciones. La sesión extraordinaria, que debía proceder al nombramiento de Junta Directiva, se celebró el 9 de agosto de 1939, «*en su domicilio social del Museo Nacional de Ciencias Naturales (palacio del Hipódromo)*» [ABC, 9-VIII-1939]. La Sociedad nombró presidente, en dicha sesión, al R. P. Filiberto Díaz Tosaos. Con este nombramiento se quería poner al frente de la Sociedad a alguien inequívocamente alineado con los nuevos gobernantes [GOMIS, 2020: 445-446].

Una de las primeras tareas a las que se enfrentó la Junta presidida por Díaz Tosaos fue la reorganización del fichero de socios, pues algunos habían fallecido, un gran número se había exiliado y de muchos se desconocía su paradero. Otras tareas, como el cobro de las cuotas pendientes y la regularización de la confección del *Boletín*, se extenderían durante varios meses, incluso años. Para compensar

la pérdida de tantos socios, muy pronto se procedió a la admisión de algunos nuevos, como el escolapio yeclano R. P. Juan Torregrosa Ibáñez, el farmacéutico Sergio Caballero Villaldea y el ingeniero de minas Pedro de Novo y Fernández Chicarro, quien había sido nombrado director del Museo [GOMIS, 2020: 448].

En la sesión celebrada el día 19 de diciembre de 1939, en el punto relativo a la elección de la Junta Directiva, el presidente, R. P. Filiberto Díaz Tosaos, manifestó como, en aquellos momentos, prevalecía el criterio de entregar al Ministerio de Educación Nacional una lista con los nombres de las personas que podían considerarse candidatos a presidir la Sociedad, lo que así acordaron los asistentes. A finales del mes anterior, por Ley de 24 de noviembre de 1939, se había creado el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, donde quedó integrado orgánicamente el Museo [BOE, 28-XI-1939], e indirectamente la Sociedad Española de Historia Natural.

El Ministerio de Educación Nacional, al frente del cual estaba José Ibáñez Martín, que a su vez era presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, intervino, en efecto, en el nombramiento de la nueva Junta Directiva, si bien ello se demoró bastantes meses. Por fin, por Orden de 20 de agosto de 1940 se nombró la nueva Junta, con nueve miembros, que presidiría José María Dusmet y Alonso [BOE, 26-VIII-1940], quien ya había sido presidente de la Sociedad en el año 1916.

Uno de los primeros acuerdos de la Junta presidida por Dusmet fue la supresión de tres series de las publicaciones que la Sociedad había mantenido hasta el comienzo de la guerra. Se trataba de las *Memorias*, de las *Reseñas Científicas* y de la *Revista Española de Biología*. Sin duda, su desaparición tuvo que ver con las dificultades económicas del momento. Además, como el Museo anunciaba la inminente aparición de una publicación con el título de «Anales de Ciencias Naturales» del Instituto José de Acosta, se pensó que esta nueva publicación podría ser el destino de los trabajos de mayor extensión y que antes nutrían las páginas de las *Memorias* [GOMIS, 2020: 452].

A duras penas se compuso un muy delgado *Boletín*, con cinco trabajos y un total de 55 páginas, que correspondería al año 1940 (el nº 38) y que apareció con fecha de publicación del 7 de marzo de 1941. El siguiente, el nº 39 (1941), ya puede considerarse un volumen normal. Constaba de 27 trabajos y casi cuatrocientas páginas. Las dificultades económicas abocaron a la Sociedad a solicitar auxilio del CSIC, lo

que explica que en las cubiertas de sus publicaciones, a partir de 1942, figure en el encabezamiento «Consejo Superior de Investigaciones Científicas» y, debajo del título del *Boletín*, la expresión «Órgano del Instituto de Ciencias Naturales José de Acosta», así como en la contracubierta el árbol luliano de la ciencia adoptado como logotipo por el CSIC. Esto supuso, no cabe duda, el empeño de algo de su «soberanía» [MORALES AGACINO, 1950: 5].

Los autores de los trabajos del *Boletín*, en esta etapa, difieren bastante de los que eran más asiduos antes de interrumpirse su publicación. Así, de los diez que, en su momento, contabilizamos con un mayor número de trabajos, tan sólo cuatro -Bernis, Colom, Gil Lletget y Sáenz García- habían publicado anteriormente en el *Boletín*. Los dos máximos productores, el médico Luis Najera Angulo (19 trabajos) y el mineralólogo y paleontólogo Juan Bauzá Rullán (17), no lo habían hecho [GOMIS, 1998: 32-33]. La temática de los trabajos eran, preferentemente, paleontología, geología, epidemiología y sanidad y, en menor medida, zoología, botánica y biología experimental.

En 1950 se acordó la modificación de la distribución de materiales del *Boletín*, que pasó a publicar dos secciones separadas de Biología y Geología, así como un tercer volumen, más delgado, con las Actas [Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas, 48 (1950): 9-10] Esta distribución se ha mantenido hasta 2018 [Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 112 (2018): 5-6]. A mediados de los cincuenta, en la Sección Biológica del *Boletín* volvieron a publicarse trabajos de anatomía y morfología [BARATAS y GOMIS, 1998: 119].

También en los cincuenta volvieron a retomar protagonismo las secciones. La de Badajoz se fundó en la mañana del 7 de marzo de 1952 [Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas, 50 (1952): 19] y la de Palma de Mallorca eligió como presidente, ese mismo año, a Guillermo Colom Casasnovas [Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas, 50 (1952): 23]. Pero la situación económica siguió siendo preocupante, con una gran dependencia de las subvenciones que recibía vía Ministerio de Educación Nacional y CSIC [GOMIS, 2020: 459].

Ocupó la secretaría general desde 1951 Francisco Hernández-Pacheco. En 1949 había presidido la Sociedad y, con anterioridad, había ocupado diferentes puestos en la Junta Directiva. Resulta evidente, y no puede dudarse, el enorme protagonismo que tuvo en la gestión de la misma. Bermudo Meléndez, en la sesión en su memoria que se produjo tras su fallecimiento, significó que había sido durante muchos

años «la pieza clave de nuestra Sociedad» [MELÉNDEZ MELÉNDEZ, 1977: 19], para apuntar más adelante, como lo más importante a su parecer, la tarea que calladamente llevó a cabo desde su mesa de trabajo en el Museo, en todo lo que tenía que ver con el *Boletín*, desde la petición de trabajos y notas, a la redacción de notas bibliográficas y la corrección de pruebas de imprenta [MELÉNDEZ MELÉNDEZ, 1977: 20]. Ya hemos señalado, en otro lugar, que el valorar, si el resultado de esa gestión fue todo lo satisfactorio que hubiera sido deseable, se ve empañado por la atonía en que fue cayendo la Sociedad, sobre todo, en la década de los sesenta. Las múltiples obligaciones derivadas de los numerosos cargos y distinciones que ostentaba Francisco Hernández-Pacheco, sin duda, pesaron en ello [GOMIS, 2020: 461].

El hecho de que no se publicaran los tomos de Actas correspondientes a los años 1959 a 1970, y el que sólo se conserven mecanografiadas o manuscritas una parte de ellas, hace que sea más difícil seguir la actividad de la Real Sociedad en esos años. No obstante, podemos señalar como hechos notables que tuvieron lugar en esos «años oscuros»: la aprobación, en 1959, del Grupo de Genética (sus promotores fueron Antonio de Zulueta, Fernando Galán, Eugenio Ortiz y Antonio Prevosti); la subida de cuota a 200 pesetas de los socios ordinarios, a 300 pesetas los centros y entidades científicas y a 100 pesetas los socios alumnos (sesión de 1 de febrero de 1961) y una propuesta de modificación del Reglamento (sesión 7 junio 1961) [GOMIS, 1998: 34].

Las sesiones se celebraban en el Museo -en el Salón de Actos del Instituto Español de Entomología o en la Sala grande de Geología- el primer miércoles de mes no festivo. Con ocasión de que el 15 de marzo de 1961 se cumplía el 90 aniversario de la fundación de la Real Sociedad, se trasladó a dicho día la sesión de ese mes. Para contribuir a la mayor solemnidad, se hicieron ese día algunas intervenciones especiales: Álvarez López trató de la importancia que la Sociedad había tenido en el desarrollo de la Zoología en España, Hernández-Pacheco de la labor geológica, Salustio Alvarado de su papel en el progreso de la Biología, mientras que Zulueta trazó su desarrollo histórico desde 1905.

A mediados de los sesenta se dio un impulso al nombramiento de Socios Honorarios. Así, en la sesión extraordinaria del 4 de marzo de 1964 se aprobó el nombramiento de Carlos Teixeira, catedrático de Geología de la Universidad de Lisboa; Albert Vandel, catedrático

de Zoología de la Universidad de Toulouse; Theodosius Dobzhansky, genetista de Nueva York, de origen ruso; Curt Stern, genetista de Berkeley, de origen alemán, y Adolf Butenandt, bioquímico de Múnich, presidente de la Sociedad Max Planck. Este último había obtenido el premio Nobel de Química en 1939 por sus investigaciones sobre las hormonas sexuales, si bien el gobierno nazi le había obligado a rechazar el galardón, que finalmente pudo recoger en 1949. Y en la sesión extraordinaria del 6 de mayo de 1964, se procedió al nombramiento de Bernhard Rensch, profesor de Zoología de la Universidad de Münster (Alemania); Jovan Hadži, director del Instituto de Zoología de la Universidad de Ljubljana (Yugoslavia); Paul-Pierre Grassé, catedrático de Zoología de La Sorbona (París); Emmanuel Fauré-Fremiet, director del Laboratorio de Embriogenia del Collège de France (París); Jean Fournestier, oceanógrafo de Francia; Martin Julian Buerger, profesor de Cristalografía de Cambridge, Mass, USA y André Cailleux, profesor de Zoología de La Sorbona (París).

Parece evidente que con el nombramiento de esta docena de prestigiosos científicos internacionales, como socios honorarios, la Sociedad quería potenciar sus contactos con los investigadores foráneos [GOMIS, 2020: 466-467].

Para terminar este apartado dejaremos constancia de la doble conmemoración del Centenario, ya que por un lado se celebró una sesión el 15 de marzo de 1971 en la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando y, por otro, una serie de actos y jornadas científicas celebradas del 2 al 10 de noviembre, al que asistieron unos trescientos participantes. La solemne sesión de apertura de estas últimas, celebrada en el Salón de Actos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, fue presidida por S.A.R. D. Juan Carlos de Borbón, en esos momentos príncipe de España, dictando Pedro Laín Entralgo la conferencia inaugural [LAÍN, 1973 y 1975]. En las dos ocasiones intervino quien era presidente de la Sociedad en ese año de 1971, el profesor Manuel Alía Medina [ALÍA 1975a y 1975b].

Como aquel año de 1971 reapareció el volumen de Actas del *Boletín*, en el mismo, Eugenio Ortiz de Vega, en esos momentos Secretario Primero de la Real Sociedad, dejó constancia de la celebración del Centenario [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 69 (1971): 21-22]. También, aunque con algún retraso, se publicaron dos gruesos volúmenes en los que, además del relato de la celebración de

las dos sesiones conmemorativas, figuraron los trabajos científicos presentados en aquellas sesiones [SOCIEDAD, 1975a y 1975b].

LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL EN LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE (1971-2021)

El año del Centenario se impulsaron las gestiones para trasladar la Real Sociedad a la Facultad de Ciencias de la Complutense. En esta, y debido al significativo crecimiento de alumnos que seguían estudios universitarios, se había inaugurado, en el curso 1968-1969, el Pabellón III de la Facultad de Ciencias, especialmente destinado a acoger los alumnos de las Secciones de Biológicas y Geológicas. Los miembros de la Sociedad que impartían docencia en esta torre de trece pisos, argumentaron que, además de que existía suficiente espacio disponible, la Real Sociedad Española de Física y Química desde hacía tiempo tenía su sede en la Facultad.

Luego de que, el 8 de julio de 1971, el Decano de la Facultad de Ciencias transcribiera al presidente de la Real Sociedad el acuerdo, tomado por la Junta de la Comisión permanente, de cesión de dos habitaciones en dicho pabellón, la Real Sociedad celebró el 14 de julio una sesión extraordinaria en la que por unanimidad aceptó el ofrecimiento de los nuevos locales. La primera sesión en los nuevos locales se celebró el 13 de octubre. Por su parte la Biblioteca de la RSEHN, cumpliendo el acuerdo tomado en su día en Junta extraordinaria convocada al efecto, se trasladó a los locales de la planta baja de este Pabellón III ese mismo año. Los locales fueron cedidos por el decanato de la Facultad. Trabajaron intensamente en el traslado, y primera instalación, la bibliotecaria, Josefa Menéndez Amor, y sus colaboradores (RSEHN, 1971a: 20).

A comienzos del año siguiente, el 15 de enero de 1972, se firmó el acuerdo del traslado de la Real Sociedad a la Facultad de Ciencias de la Universidad Complutense, en los siguientes términos: «1º) La Facultad de Ciencias cede para uso perpetuo y gratuito, dos habitaciones en el piso inferior del Pabellón Tercero en el que están localizadas las Secciones de Biológicas y Geológicas, comprometiéndose a suministrar gratuitamente a dichos locales calefacción y energía eléctrica. 2º) La Real Sociedad se compromete a realizar el traslado y acondicionamiento de los locales con la máxima rapidez y a permitir la utilización de la Biblioteca a los señores Profesores Numerarios de

la Facultad en idénticas condiciones que a sus socios». El acuerdo fue suscrito por Rafael Alvarado Ballester, como Decano de la Facultad de Ciencias, y Dimas Fernández-Galiano Fernández, como Presidente de la Sociedad [GOMIS, 1998: 34-35].

El traslado de la sede social a la Complutense fue, en principio, un acicate para reactivar la vida de la Sociedad. A sus sesiones mensuales empezaron a asistir más socios, se organizaron nuevos grupos de trabajo, se programaron ciclos de conferencia y proyecciones de películas científicas. La Sociedad invertía, al mismo tiempo, importantes cantidades en el traslado e instalación de la Biblioteca. Biblioteca que quedaría mutilada, al quedar algunas colecciones, que eran de la Sociedad, en el Instituto de Entomología. La simbiosis Museo-Real Sociedad, que tantos beneficios había dado en la primera parte del siglo XX, se volvía ahora contra ambas instituciones, pues de muchos títulos sólo existía una colección.

Sea por la existencia de los grupos de trabajo, que en muchos casos confluyeron en nuevas Sociedades, o por lo alejado que estaba la Facultad para los socios que no trabajaban en ella, o por la cada vez mayor especialización del trabajo científico, lo cierto es que las sesiones mensuales fueron desinteresando. Cada vez asistían menos socios y era más difícil conseguir trabajos para las mismas. Por estas causas, la sesión del mes de abril de 1977 no se celebró, y la celebrada el 5 de abril de 1978, por su baja asistencia -tan sólo cinco socios-, puso fin a la centenaria reunión mensual. [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 76 (1978): 14-15].

Sin embargo, comenzaron a realizarse las reuniones científicas bienales, cuya necesidad se puso de manifiesto durante la celebración del Centenario como el modelo más adecuado para que los socios pudieran exponer sus trabajos científicos, al tiempo de servir para establecer contactos personales, tan necesarios a toda corporación científica.

La primera bienal se desarrolló en Santander en el año 1973. A esta siguieron las de Santa Cruz de Tenerife (1975), Granada (1977), Valencia (1979), Oviedo (1981), Santiago de Compostela (1983), Barcelona (1985), Pamplona (1987), Sevilla (1989), Palma de Mallorca (1991), Jaca (1993), Madrid (1996, coincidiendo con el 125 Aniversario), Vigo (1998), Murcia (2001), La Coruña (2003), Teruel (2005), Puerto Morelos, México (2007), Puertollano (2009), Toledo (2011), de nuevo Madrid (2013), Burgos (2015), Coímbra, Portugal

(2017) y de nuevo Barcelona (2019). Por tanto, diecinueve citas en la España peninsular, dos en la insular y otras dos en el extranjero.

En todas ellas se ha contado con una elevada participación. A la celebrada en Puerto Morelos, en el estado mexicano de Quintana Roo, asistieron cuarenta socios españoles, acompañados muchos de ellos por sus familias. Participaron también, activamente, sesenta profesores, investigadores y estudiantes mexicanos. El Profesor Ian Poiner (del Australian Institute of Marine Science) dictó la conferencia inaugural con el título «Biodiversity and the Great Barrier Reef World Heritage Area» [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 105 (2008): 29-31].

Francisco Hernández-Pacheco desempeñó la secretaría general hasta 1974, dos años después se produjo su fallecimiento [VV. AA., 1977]. Como en aquella época el cargo llevaba acumulado el de director del *Boletín*, sus sucesores en la secretaría general Dimas Fernández Galiano-Fernández (1975-1979), Benjamín Fernández Ruiz (1980-1981) y Gregorio Fernández Leborans (1982-1983) debieron hacer frente a las dos tareas. Fue habitual, en esos años, encontrar en el *Boletín* las firmas de Rafael Alvarado, Dimas Fernández-Galiano, Joaquín Templado, Mercedes Durfort, Antonio Prevosti, Miguel Crusafont, Maximino San Miguel Arribas y Eladio Liñán, entre las de otros destacados científicos.

A comienzo de los ochenta, el extraordinario crecimiento de profesores y alumnos en el edificio que alberga las Facultades de Biología y Geología hizo que se produjeran una serie de recortes en el espacio que originariamente se había cedido para la instalación de la biblioteca de la Sociedad. Los fondos hubieron de ser apilados en algunos Departamentos e incluso, unos pocos, se vieron afectados por una inundación en el sótano del edificio. La inestable situación en la que se encontraba la Biblioteca pudo salvarse gracias al acuerdo que se suscribió el 19 de octubre de 1984 entre la Sociedad y la Facultad de Ciencias Geológicas, mediante el cual se dispuso la instalación de la Biblioteca de la primera en la segunda, pero conservando su individualidad [GOMIS, 1998].

Los fondos de la Sociedad comenzaron a catalogarse por un grupo de socios (Carmen Téllez, M^a José Comas, Javier Pedraza, Antonio Perejón, Ignacio García Más, Raimundo Outerelo, etc.), antes de su traslado a la Biblioteca de la Facultad de Ciencias Geológicas, donde continuó su ordenación, clasificación y catalogación, etapas con la que se contó con la ayuda de un equipo volante de la Biblioteca de la

Universidad Complutense. Más tarde, en colaboración con el CSIC, se procedió a la informatización del Catálogo de los fondos. Pudo así componerse el *Catálogo de publicaciones periódicas de la Biblioteca de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, que fue presentado, en los mismos locales donde están ubicados, el día 25 de enero de 1989 [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 87 (1991): 15- 16]. Dicho *Catálogo*, y la accesibilidad de los fondos, es una de las principales aportaciones de la Sociedad a la comunidad científica en este período.

El año 1984 pasó a desempeñar la secretaría general Antonio Perejón Rincón, quien había sido presentado a la Sociedad en la primera sesión celebrada en la Facultad de Ciencias en 1971. Desarrolló un trabajo eficaz y metódico durante veintidós años. En la sesión extraordinaria celebrada el día 14 de diciembre del 2005 fue nombrado Presidente de Honor [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 105 (2008): 9- 10]. Perejón, como sus predecesores en el cargo, también asumió la dirección del *Boletín*. Uno de los primeros cambios que se introdujeron en la revista, entonces, fue la desaparición de la confusa relación tomo-año que había regido hasta ese momento, figurando a partir del tomo 83 tan solo el número del tomo y el año de su publicación. Más adelante cambió el nombre de director por el de editor y desapareció la dualidad secretario general - director. Esto último le permitió continuar como editor del *Boletín* hasta 2017, el último año que la publicación mantuvo por separado las secciones Biológica y Geológica, además del volumen de Actas.

En la sesión ordinaria del 13 de diciembre de 1989, en la que tuvo lugar la preceptiva renovación parcial de la Junta Directiva, la microbióloga Carmen Téllez Nogués fue elegida presidente de la Sociedad [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 87 (1991): 37-40]. Por primera vez una mujer accedía a este cargo. De ahí que, en su toma de posesión, el 7 de febrero de 1990, después de recordar que había desempeñado durante muchos años los cargos de vicebibliotecaria y de bibliotecaria, señalara: «aquí me tenéis de Presidenta o Presidente, o de Presidenta que ejerce el cargo de Presidente. Aunque preferiría el título de Presidenta, mi candidatura y elección no representa ningún logro feminista porque como todos sabéis, en nuestra Sociedad, no hubo nunca discriminación ... » [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 88 (1992): 9].

Entre las actuaciones llevadas a cabo por la Sociedad en las décadas finales del siglo XX hay que destacar varios ciclos de conferencias,

como los dedicados a «El deterioro del medio vegetal (1980)» y «Paisaje, territorio y gestión ambiental» (1999), así como la celebración de cinco Jornadas Científicas en Barcarrota (1997, 1999, 2000, 2002 y 2005), promovidas por José Luis Viejo, quien ocuparía la presidencia de la Sociedad en el bienio 2006-2009. También la ordenación y catalogación del Archivo de la Sociedad, tarea que encomendó la Junta Directiva a quien esto escribe que, en esos momentos, era vocal de la Junta Directiva. El 22 de septiembre de 1987, al aprobarse unos nuevos Estatutos se incluyó el cargo de Archivero (artículo 33º) [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 85 (1989):17-20]

Capítulo aparte merece la publicación, en 1982, de la Tesis Doctoral de José Luis Martínez Sanz *Medio siglo de Ciencia española: la Sociedad Española de Historia Natural*, que había defendido el año anterior en la Facultad de Geografía e Historia de la Complutense y que se centra en el primer medio siglo de existencia de la Sociedad [MARTÍNEZ SANZ, 1982].

Y, por supuesto, la conmemoración, en 1996, del 125 aniversario de la Sociedad, que se hizo coincidir con la XII bienal, y que se desarrolló del 11 al 15 de marzo. El Acto inaugural, tuvo lugar el día 11 en el Salón de Actos de la Facultad de Matemáticas, bajo la presidencia de Rafael Hernández Tristán, presidente de la Sociedad y decano de la Facultad de Biología. A continuación se desarrolló la Mesa Redonda inaugural, que trató sobre «Cambio climático y desertización» y que coordinó Alfredo Pérez González (UCM). Actuaron como ponentes Francisco López Bermúdez (Universidad de Murcia) y Leopoldo Rojo (LUCDEME, Icona, Madrid). A la misma asistió, entre el público, S.A.R. el príncipe de Asturias. Tras la finalización del acto, el príncipe departió con el presidente de la Sociedad y miembros de la Mesa (PEREJÓN, 1997a). Al día siguiente, el diario *El País* se hizo eco de la asistencia de S.A.R. a la Mesa.

Durante cinco días se llevaron a cabo las sesiones científicas, en las que se expusieron 218 trabajos (el 64% en formato panel) y se celebraron otras seis Mesas Redondas. El miércoles 13 se llevaron a cabo dos excursiones: «Rocas y paisajes de la Alta Guadalajara», coordinada por Álvaro García Quintana, y «Fisiografía y paisaje de las Hoces del río Duratón», por Javier de Pedraza Gilsanz [PEREJÓN, 1997a: 31-32].

El día 15 de marzo, en el Salón de Actos de las Facultades de Biología y Geología, bajo la presidencia de S. A. R. el príncipe de

Asturias, se celebró el Acto Conmemorativo del 125 Aniversario, que al mismo tiempo sirvió de clausura de la XII Bienal. Abierto el Acto, su Alteza Real dio la palabra a quien esto escribe, para que pronunciara la conferencia correspondiente, en la que se puso de manifiesto por qué se toma la fecha del 15 de marzo de 1871 como la fundacional de la Sociedad, así como algunas de las actuaciones que había llevado a cabo desde aquella fecha [GOMIS, 1997].

A continuación su Alteza Real dio la palabra a Antonio Perejón, Secretario General, que dio lectura a la preceptiva «Memoria de Secretaría», en la cual esbozó una visión panorámica de lo que había supuesto a la Sociedad el último cuarto de siglo [PEREJÓN, 1997b]. Tras él intervinieron Rafael Hernández Tristán, presidente de la Sociedad y Rafael Puyol, Rector de la Universidad Complutense.

Finalmente intervino S. A. R. el príncipe de Asturias quien, antes de declarar clausurada la Duodécima Reunión Bienal y el Acto Conmemorativo del 125 Aniversario de la fundación de la Real Sociedad Española de Historia Natural, subrayó la importancia del papel que desempeñan las sociedades científicas y, en particular, por la Real Sociedad Española de Historia Natural, de la que dijo: «es también parte del patrimonio cultural español» [PEREJÓN, 1997a: 46].

A Antonio Perejón le reemplazó en la Secretaría General, en el año 2006, Alfredo Baratas, quien poco después asumirá la composición de todas las publicaciones de la Sociedad, incluidas las guías de campo que se preparan para un mayor aprovechamiento y disfrute de las excursiones que se llevan a cabo en las bienales. Citemos a modo de ejemplo *Geodiversidad y Biodiversidad en el Parque Nacional de Cabañeros (Ciudad Real-Toledo): la Ruta del Boquerón de Estena* de Juan Carlos Gutiérrez-Marco, Isabel Rábano y Eduardo Barrón y *Geología y paisaje de los Montes de Toledo centro-orientales* de Miguel Ángel de San José, Rudolf Merten, Antonio Perejón, Elena Moreno-Eiris y Silvia Menéndez, que fueron las dos que se desarrollaron en el marco de la XIX bienal celebrada en Toledo.

Entre las acciones más relevantes llevadas a cabo en los últimos años debe destacarse el depósito en la Biblioteca Histórica Marqués de Valdecilla de la Universidad Complutense de Madrid de los fondos bibliográficos que se consideraron más valiosos. El convenio, para tal fin, se firmó el 20 de abril de 2016. El contenido del mismo, así como la relación de libros que se depositaron fueron dados a conocer a los socios en las *Actas* de la Sociedad [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*,

113 (2016): 13-27]. También, la puesta en marcha de la nueva sección del *Boletín* «Aula, Museos y Colecciones» que, dedicada a la didáctica científica, nació en el año 2014. Como a partir del 2018 el *Boletín* ha vuelto a refundirse en un solo tomo, lo que nació como una sección se ha convertido en la revista *Aula, Museos y Colecciones de Ciencias Naturales*, que en el año 2020 ha alcanzado su séptimo tomo.

Otras realizaciones del período tienen que ver con la realización del ciclo de conferencias «Curso de Ciencia para el mundo contemporáneo» (2008), las actividades en colaboración con el Seminario permanente de Ciencias Naturales, y la puesta en marcha, en el año 2017, de las «Conferencias Ignacio Bolívar». Esta última, de carácter anual, se encarga a un destacado científico, con objeto de que exponga parte de su quehacer a socios e interesados en un marco singular. En el 2017 Miguel Delibes dictó la que llevaba por título «Pasado y futuro de los grandes carnívoros ibéricos», en el Museo Nacional de Ciencias Naturales. En el 2018 Alfredo Arche «Recuerdos de un naturalista en el último confín de la Tierra: “Tierra del Fuego”», en el Instituto Geológico y Minero de España. En el 2019 Luis Miguel García Segura «Las mariposas femeninas del alma. Cromosomas, hormonas y cerebro» en la Residencia de Estudiantes. La correspondiente al año 2020 tuvo que aplazarse, por la pandemia de COVID19 que ha interrumpido tantas cosas.

La Sociedad, siempre atenta a las últimas innovaciones editoriales y tecnológicas, ha ido incorporando los avances, a su quehacer, según han ido apareciendo en el tiempo. Hoy en día, en que las redes sociales constituyen los medios más utilizados para el intercambio de información entre personas, también la Sociedad las utiliza. Desde hace bastante años cuenta con página web (www.rsehn.es), que ya ha sufrido varias remodelaciones [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Actas*, 108 (2011): 27-28]. Más recientemente se ha incorporado a facebook y twitter. Además de ofrecer información de la RSEHN, también difunden noticias y colaboraciones científicas remitidas por los socios y otros interesados en la naturaleza. En este año 2021 difunden, cada día, una efeméride histórica de la Sociedad, si bien todas ellas están recogidas en la agenda realizada con motivo del 150 aniversario de la Sociedad, que puede descargarse a partir de la página web.

Hasta aquí un resumen muy apretado de lo que ha sido la historia de la Real Sociedad Española de Historia Natural en sus primeros 150 años de existencia. En la actualidad, cuando ya estamos en el año

2021, no recibe del Estado las subvenciones que en otros momentos le permitieron llevar a cabo grandes exploraciones científicas y mantener varias publicaciones. Tampoco cuenta con los resortes que, en otras épocas, la hizo influir en los Planes de Estudios y proponer miembros para los tribunales de oposición, ni es -en el momento actual- el principal medio de comunicación entre los naturalistas españoles y extranjeros, como lo fue en las últimas décadas del siglo XIX y primeras del XX. Sin embargo, sigue contando -todavía- con una serie de mujeres y hombres que reúnen las calidades científicas de unos, con las capacidades de trabajo de otros, para seguir presentando ante la comunidad científica internacional unas publicaciones que trascienden los impactos y una biblioteca, en dos sedes, que cada día cuenta con un mayor número de títulos de su especialidad y de usuarios interesados en su continuidad. Esperemos que la Real Sociedad Española de Historia Natural pueda seguir muchos años haciendo ciencia y, lo que no es menor importante, ayudando a hacerla.

Libros

Incluimos, en esta primera sección, seis libros que tratan en su totalidad sobre aspectos históricos de la Sociedad, si bien, el que atiende en conjunto a su historia, abarca tan solo su primer medio siglo de existencia [MARTÍNEZ SANZ, 1982].

De los otros cinco, uno se interesa por el estudio de los naturalistas murcianos en la Real Sociedad Española de Historia Natural [LÓPEZ AZORÍN, 2012]. Dos de ellos, que pertenecen a la segunda época de las *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, se incluyen por llevar ISBN, además de ISSN. En el primero, se realiza una aproximación histórica a la Sociedad desde diferentes enfoques históricos [BARATAS y FERNÁNDEZ (J.), 1998]. En el segundo, se presenta una parte significativa de la obra que Santiago Ramón y Cajal, y otros miembros de su escuela, dieron a conocer a través de las publicaciones de la Sociedad [BARATAS y FERNÁNDEZ (B.), 1999].

Se incluyen también, entre estos seis libros, los dos catálogos que recopilan los trabajos publicados por la Sociedad en diferentes momentos [CONSEJO, 1952 y GARCÍA MÁS, 1994]. No se incluyen, por el contrario, los catálogos de las publicaciones que constituían la Biblioteca de la Sociedad y que, esta, ha compuesto a lo largo del tiempo. Cuando, en alguno de ellos, se han encontrado datos que aportan información sobre la historia de la Sociedad, o de su Biblioteca, el apartado correspondiente se ha recogido en la sección «Artículos y capítulos», como ocurre con la presentación que Lucas Fernández Navarro hizo al Catálogo de 1897 [FERNÁNDEZ NAVARRO, 1897].

BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Benjamín (eds.). 1999. Santiago Ramón y Cajal y sus discípulos en la Real Sociedad Española de Historia Natural. Madrid: Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural, 2ª época, tomo II, XIII + [494] s.p. (ISBN: 84-920828-8-7; ISSN: 1132-0869)

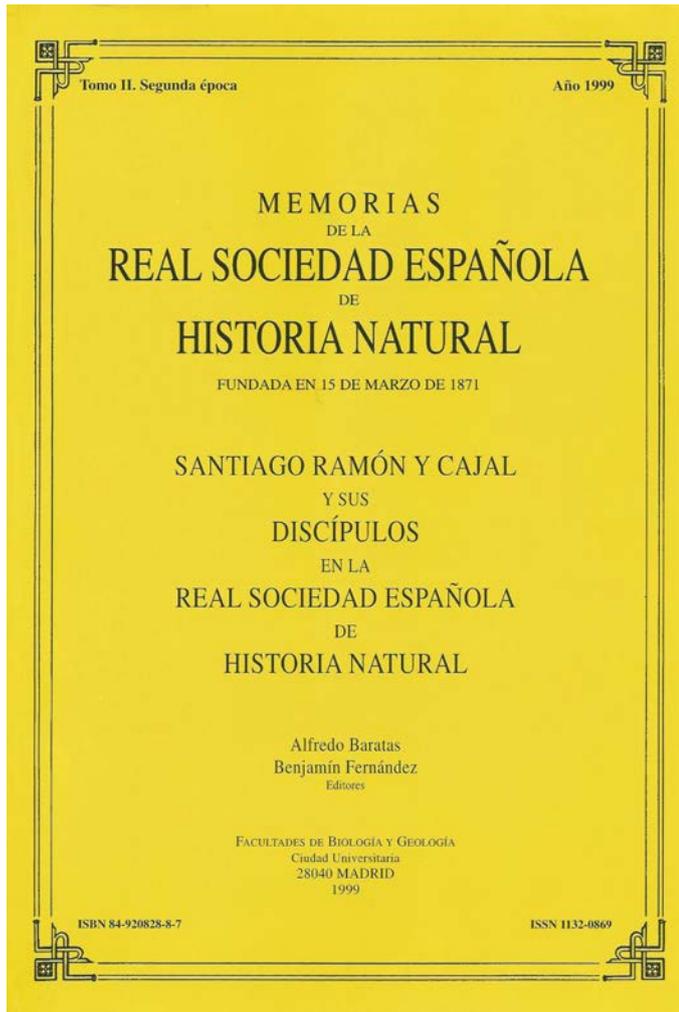


Figura 1. Cubierta de *Santiago Ramón y Cajal y sus discípulos en la Real Sociedad Española de Historia Natural*, de la que fueron editores Alfredo Baratas y Benjamín Fernández en el año 1999.

El volumen comienza con la presentación, que firman Alfredo Baratas Díaz y Benjamín Fernández Ruiz, editores del volumen. Exponen, entonces, el doble objetivo que les ha llevado a preparar el mismo: por un lado, contribuir a la difusión de la obra científica cajaliana; por otro, dar a conocer el notable patrimonio bibliográfico y científico de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Son un total de siete páginas, que llevan numeración romana (pp. VI-XIII).

Tras la presentación, se reproducen facsimilarmente los ocho trabajos que se señalan a continuación, cuya autoría corresponde en tres casos a Santiago Ramón y Cajal (1852-1934), en otros tres a Pío del Río Hortega (1882-1945), mientras que Isaac Costero (1903-1980) y el estadounidense Wilder Penfield (1891-1976) son los autores de cada uno de los dos restantes. Todos ellos vieron la luz en las publicaciones de la Sociedad, como se indica a continuación del título del trabajo:

Ramón y Cajal, S. (1892).- Estructura del Asta de Ammon. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat*, 22: 53-114.

Ramón y Cajal, S. (1894).- Estructura del ganglio de la habénula de los mamíferos. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat*, 23: 185-194.

Ramón y Cajal, S. (1895).- Apuntes para el estudio del bulbo raquídeo, cerebelo y origen (*sic*) de los nervios encefálicos. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat*, 24: 5-118.

Río Hortega, P. del (1921).- Histogénesis y Evolución normal: Éxodo y distribución regional de la microglía. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 11 (6): 213-268 + 16 láminas.

Río Hortega, P. del (1921).- La glía de escasas radiaciones (oligodendroglía). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 21: 63-92.

Penfield, W. (1925).- Oligodendroglía and its relations to classical neuroglia. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 25: 218-243.

Río Hortega, P. del (1928).- Tercera aportación al conocimiento morfológico e interpretación funcional de la Oligodendroglía. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 14: 5-122.

Costero, I. (1930).- Estudio del comportamiento de la microglia cultivada “in vitro”. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 14: 123-182.

BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.). 1998. *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*. Madrid: *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 2ª época, tomo I, IX + 260 pp. (ISBN: 84-920828-7-9; ISSN: 1132-0869)

El volumen consta de:

Presentación (Alfonso Sopena)

v. SOPEÑA, 1988 (en artículos y capítulos).

Preámbulo. El último medio siglo en la Real Sociedad Española de Historia Natural (Dimas Fernández-Galiano)

v. FERNÁNDEZ-GALIANO, 1998 (en artículos y capítulos).

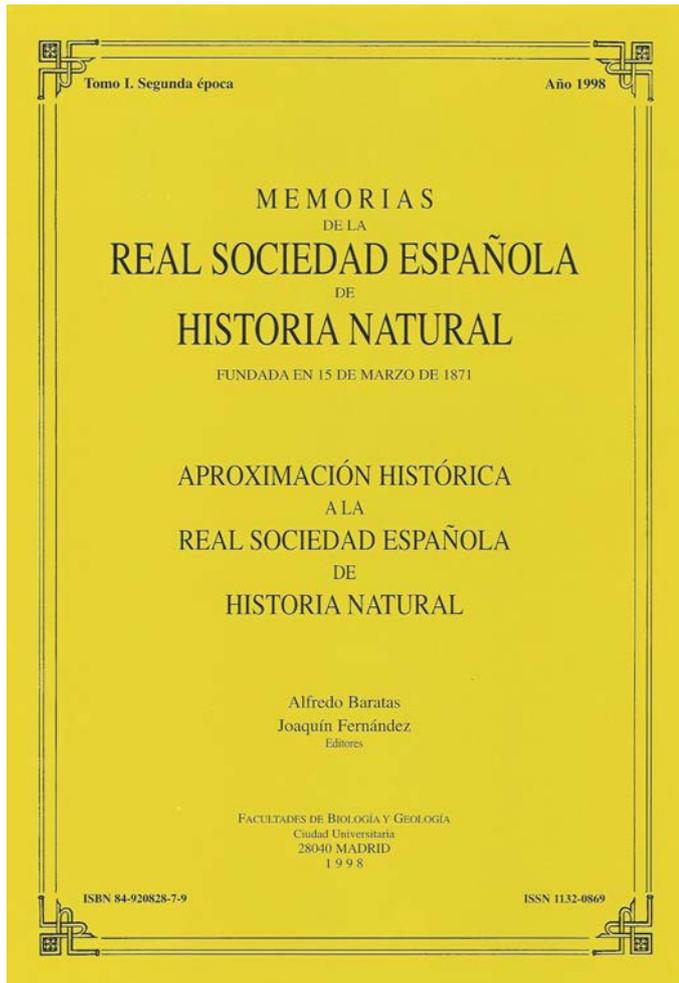


Figura 2. Cubierta de *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*. Publicado en 1998, Alfredo Baratas y Joaquín Fernández fueron sus editores.

Catorce trabajos que, como los anteriores se describen en la sección de artículos y capítulos:

GOMIS BLANCO, Alberto. Desarrollo institucional de la Real Sociedad Española de Historia Natural

v. GOMIS BLANCO, 1988 (en artículos y capítulos).

CATALÁ GORGUES, Jesús Ignacio. La sección de Valencia de la Real Sociedad Española de Historia Natural (1913-1936)

v. CATALÁ GORGUES, 1998 (en artículos y capítulos).

BARATAS DÍAZ, Luis Alfredo. La Biología experimental en la Real Sociedad Española de Historia Natural entre 1871 y 1936

v. BARATAS DÍAZ, 1998 (en artículos y capítulos).

GONZÁLEZ BUENO, Antonio. La Botánica y los botánicos en la Real Sociedad Española de Historia Natural (1871-1996)

v. GONZÁLEZ BUENO, 1998 (en artículos y capítulos).

BERNIS, Francisco. De las Ciencias Naturales y la Zoología, antes, durante y poco después de fundarse la Sociedad Española de Historia Natural (con especial referencia a vertebrados)

v. BERNIS, 1998 (en artículos y capítulos).

VIEJO MONTESINOS, José Luis. La Entomología en la Real Sociedad Española de Historia Natural (1871-1996)

v. VIEJO MONTESINOS, 1998 (en artículos y capítulos).

GARCÍA FAJARDO, Isabel. La Ictiología, la Oceanografía y la pesca en la Real Sociedad Española de Historia Natural

v. GARCÍA FAJARDO, 1998 (en artículos y capítulos).

CASADO, Santos La Ecología y la conservación de la naturaleza en la historia de la Real Sociedad Española de Historia Natural

v. CASADO, 1998 (en artículos y capítulos).

BARATAS DÍAZ, Luis Alfredo y FERNÁNDEZ RUIZ, Benjamín. Santiago Ramón y Cajal y la Escuela Española de Neurohistología en la Real Sociedad Española de Historia Natural

v. BARATAS y FERNÁNDEZ (B.), 1998 (en artículos y capítulos).

PUIG-SAMPER MULERO, Miguel Ángel. Los antropólogos de la Real Sociedad Española de Historia Natural

v. PUIG-SAMPER, 1998 (en artículos y capítulos).

PELAYO, Francisco. Las polémicas sobre las teorías paleontológicas en la Real Sociedad Española de Historia Natural

v. PELAYO, 1998a (en artículos y capítulos).

PEDRAZA GILSANZ, Javier de. La Geomorfología en la Real Sociedad Española de Historia Natural

v. PEDRAZA, 1998 (en artículos y capítulos).

MARTÍN ESCORZA, Carlos. Los sucesos naturales extraordinarios en los *Anales* y el *Boletín* de la Real Sociedad Española de Historia Natural

v. MARTÍN ESCORZA, 1998 (en artículos y capítulos).

PELAYO, Francisco. La Real Sociedad Española de Historia Natural y la consolidación de la Geología, la Paleontología y la Prehistoria en España (1900-1936)

v. PELAYO, 1998b (en artículos y capítulos).

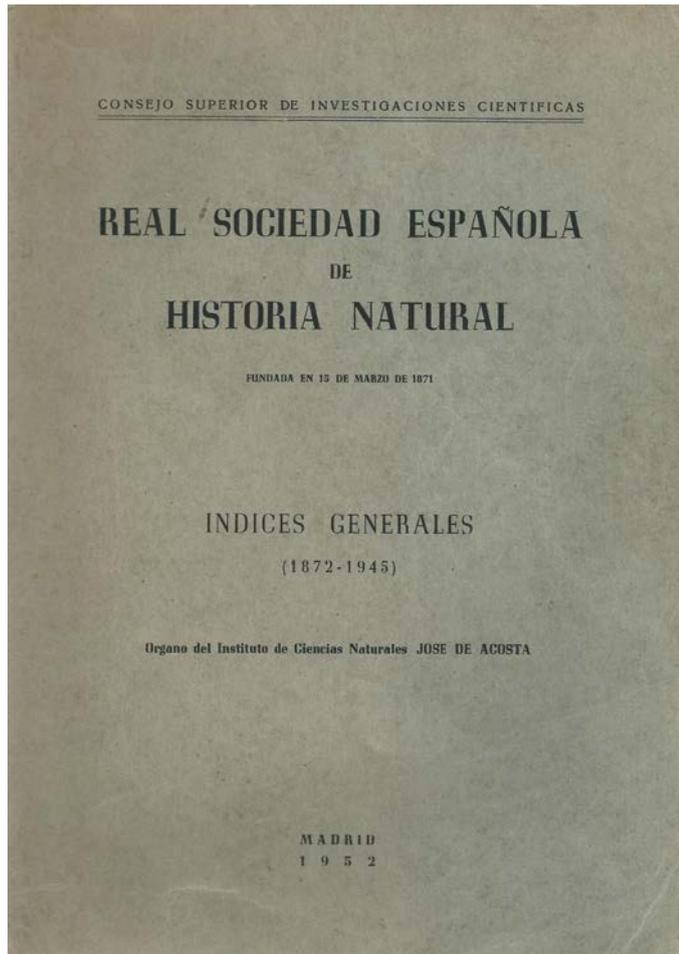


Figura 3. Cubierta de *Real Sociedad Española de Historia Natural fundada en 15 de marzo de 1871. Índices generales (1872-1945)* cuya aparición se demoró hasta 1952.

CONSEJO Superior de Investigaciones Científicas. 1952 [1950]. *Real Sociedad Española de Historia Natural fundada en 15 de marzo de 1871. Índices generales (1872-1945)*. Madrid: Estades. Artes Gráficas, 450 pp.

En la cubierta dice 1952, sin embargo en la portada figura 1950. Es una prueba más del retraso que sufrió la publicación de estos índices que, en un principio, se confeccionaron para su inclusión en el libro conmemorativo del LXXV aniversario de la Sociedad. En el año

1947 algunos socios, como Gabriel Martín Cardoso y María Teresa Rodríguez Mellado, ya habían terminado los índices de «Mineralogía» y «Geología», respectivamente.

La obra consta de dos partes bien diferenciadas y hechas, con distintos criterios, en diferentes momentos. La primera, “Índice de lo contenido en los veinte tomos (1872-1891) que forman la primera serie de los Anales de la Sociedad española de Historia Natural”, se publicó, originalmente, como cuaderno adicional del tomo 20 de los *Anales* (pp. I a XLIV). En este volumen, con una nueva composición, ocupaba las páginas 5 a 44.

La segunda parte “Índice de lo contenido en las publicaciones de la Real Sociedad Española de Historia Natural: «Anales», «Boletín», «Memorias», «Reseñas Científicas» y «Revista de Biología» (1892-1945)” ocupa las páginas 45 a 450. El hecho de que, en la realización de esta segunda parte, intervinieran varias personas propició algunos errores y omisiones en los índices.

GARCÍA MÁS, Ignacio (ed.) 1994. *Índices generales de los trabajos aparecidos en las publicaciones de la Real Sociedad Española de Historia Natural (1946-1990)*. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural [Imprime Gráficas VARONA, Salamanca], XVII + 125 pp. (ISBN: 84-604-8964-7)

Tras un prólogo, firmado por la Junta Directiva (pp. V-VI), figuran las «Advertencias para el uso de estos índices» (pp. VII-XVII). En lo que son los «Índices generales», propiamente dichos, se relacionan – numeradas– 2.225 citas de trabajos (pp. 1-96). Los índices de autores (pp. 97-111), de topónimos (pp. 113-119) y de géneros y especies (pp. 121-125), gracias a estar numerados los trabajos, permiten encontrar rápidamente el trabajo que interesa.

LÓPEZ AZORÍN, Fernando. 2012. *Murcia y sus científicos en la Real Sociedad Española de Historia Natural (1871-1940)*. Murcia: Fundación Séneca – Agencia de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia, 407 pp. (ISBN: 978-8493889906).

La obra, tras la presentación firmada por José Ballesta Germán (pp. 19-20) y el prólogo de Alfredo Baratas Díaz (pp. 21-23), está estructurada en los siguientes capítulos:

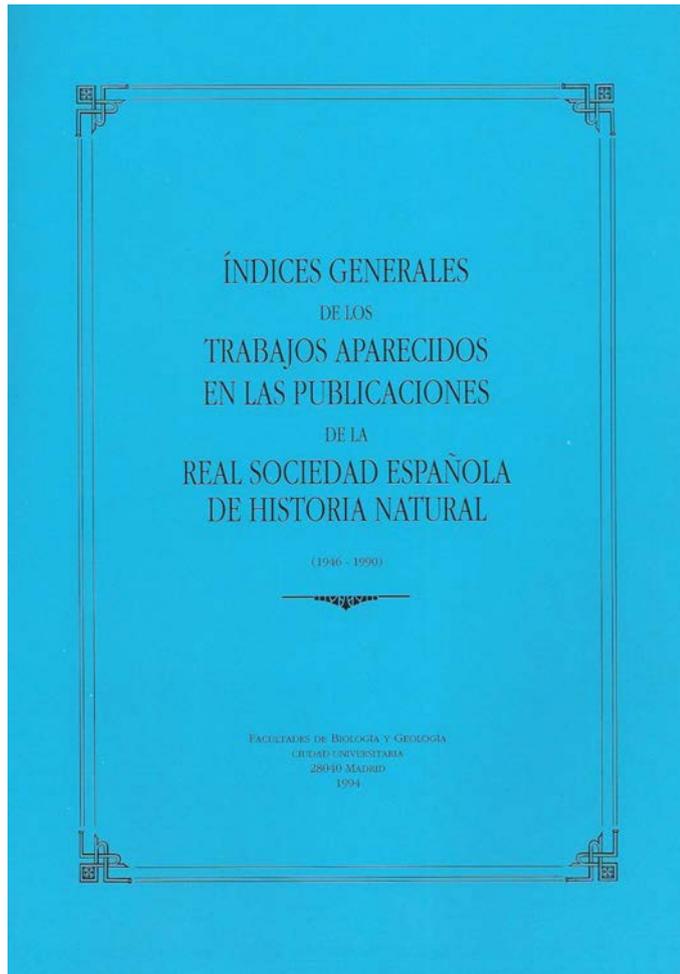


Figura 4. Cubierta de los *Índices generales de los trabajos aparecidos en las publicaciones de la Real Sociedad Española de Historia Natural (1946-1990)* publicados por la Sociedad en 1994.

1. De la Ilustración a la Restauración Monárquica. La crisis de la ciencia española en el siglo XIX (pp. 27-42).
2. La Real Sociedad Española de Historia Natural (pp. 43-57).
3. Los científicos de la Real Sociedad Española de Historia Natural y el desarrollo de la ciencia en Murcia (pp. 59-67).
4. Marcos Jiménez de la Espada Evangelista (pp. 69-87).
5. Juan Vilanova y Piera (pp. 89-100).
6. Ángel Guirao Navarro (pp. 101-110).

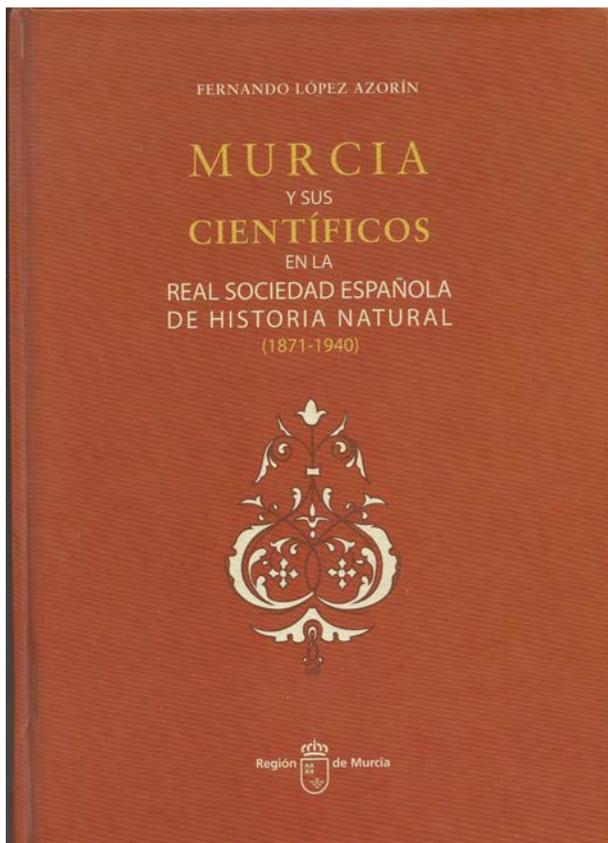


Figura 5. Cubierta de la obra de Fernando López Azorín *Murcia y sus científicos en la Real Sociedad Española de Historia Natural (1871-1940)*.



Figura 6. Figura 6.2 de la obra de Fernando López Azorín *Murcia y sus científicos en la Real Sociedad Española de Historia Natural (1871-1940)* (p. 102), con el siguiente pie de foto: Ángel Guirao Navarro y su familia. Sentados en el centro Ángel Guirao Navarro y a su izquierda su esposa Josefa Giralda Guirao. Detrás de ellos su nieto Adrián Viudes Guirao. Delante de ellos su hija Delfina Guirao Giralda (sentada en el centro con su hijo menor Ángel Viudes Girao) y a la izquierda su hijo Federico Guirao Giralda y delante su mujer Luisa (a la izquierda de todo). En el centro atrás, su hijo Ángel Guirao Giralda, y a la derecha su yerno Adrián Viudes y Girón, III Marqués de Río-Florido, y delante de él, sus hijos Elisa y José Viudes Guirao. (Fotografía colección Viudes Servet, Murcia).

7. Federico de Botella y Hornos (pp. 111-125).
8. Francisco Quiroga Rodríguez (pp. 127-131).
9. Francisco Cánovas Cobeño (pp. 133-146).
10. Rogelio de Inchaurreandieta y Páez (pp. 147-161).
11. Ricardo Codorníu Stárico (pp. 163-176).
12. Juan López Gómez (pp. 177-179).
13. Andrés Martínez Cañada (pp. 181-187).
14. Daniel Jiménez de Cisneros y Hervás (pp. 189-200).
15. José Pino y Vivo (pp. 201-203).
16. Louis Siret y Cels (pp. 205-219).
17. José Sánchez Gómez – José Sánchez Zamora (pp. 221-222).
18. Francisco Antonio Ibáñez Díaz (pp. 223-232).
19. Francisco de Paula Jiménez Munuera (pp. 233-250).
20. Rvdo. P. José María Andreu Rubio (pp. 251-261).
21. José Loustau y Gómez de Membrilla (pp. 263-274).
22. Rdm. P. Melchor de Benisa (pp. 275-285).
23. José Azorín Fornet (pp. 287-293).
24. José Fernández-Nonidez y López-Calvo (pp. 295-303).
25. Paul Fallot (pp. 305-315).
26. Abate Henri Breuil (pp. 317-329).
27. Pedro Hernansáez Meoro (pp. 331-335).
28. Román Alberca Lorente (pp. 337-348).
29. Luis Calandre Ibáñez (pp. 349-363).
30. Rvdo. P. Juan Torregrosa Ibáñez (pp. 365-373).
31. Sucesos naturales extraordinarios ocurridos en Murcia y publicados por la Real Sociedad Española de Historia Natural (pp. 375-379).

MARTÍNEZ SANZ, José Luis. 1982. *Medio siglo de Ciencia española: la Sociedad Española de Historia Natural*. Madrid: Edita e imprime la Editorial de la Universidad Complutense de Madrid, Servicio de Reprografía (Colección tesis Doctorales nº 162/82. Depósito legal: M-25399 – 1982), 546 pp. [Las páginas van numeradas con numerador mecánico, observándose algunos errores en la numeración].

Se trata de un facsímil autorizado de la versión mecanografiada de la Tesis.

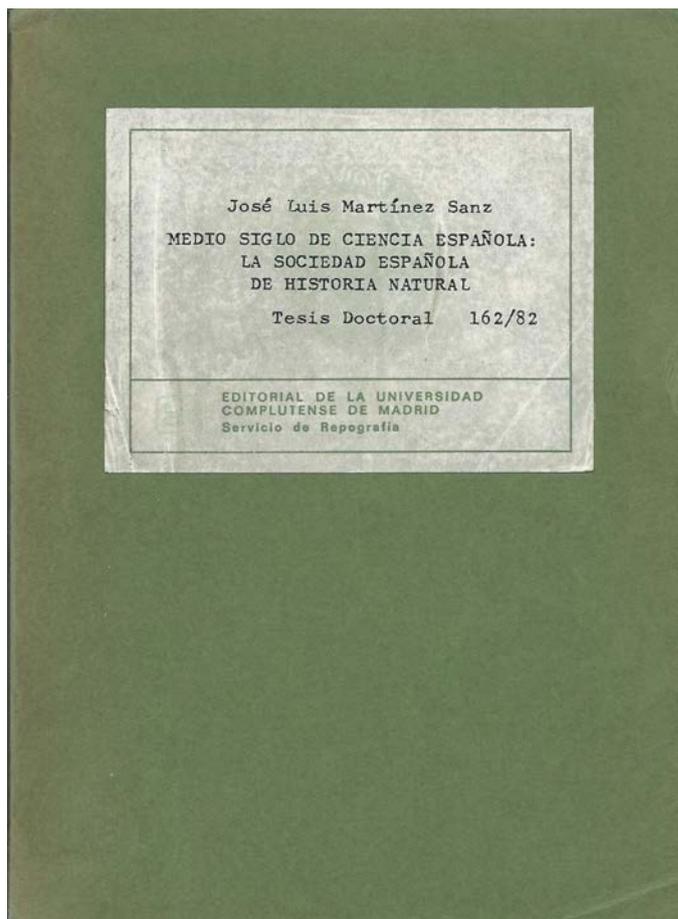


Figura 7. Cubierta de la edición autorizada de la tesis doctoral de José Luis Martínez Sanz *Medio siglo de Ciencia española: la Sociedad Española de Historia Natural* (1982).

Director de la tesis: Vicente Palacio Atard. Tribunal Calificador: Vicente Palacio Atard (presidente), José Gutiérrez Álvarez (secretario) Dimas Fernández-Galiano, Ricardo de la Cierva y Hoces y José Cepeda Adán.

Tesis en acceso abierto en: E-Prints Complutense (pdf) [consultado, 21-11-2019].

Sumario: Introducción (pp. 7 bis -59); Primera parte: Origen y evolución de la “R.S.E.H.N.” (pp. 59 bis-199); Segunda parte: Contribución de la “Real Sociedad” a la ciencia de su tiempo (pp. 199

bis-404); Conclusiones (405-413); Apéndice documental (pp. 414-542); Destacados socios de la RSEHN (pp. 543-546). Estas últimas cuatro páginas reproducen, sin citar su origen, las láminas I a IV del *Tomo extraordinario publicado con motivo del LXXV aniversario de su fundación* (1949).

Trabajos no impresos

No debe de resultar extraño que algunos de los trabajos, que se han ocupado de aspectos históricos de la Real Sociedad Española de Historia Natural, no hayan visto la luz por diversas causas (actas que no se publicaron, no edición por la entidad responsable, etc.) Estos manuscritos, en algunos casos estarán en poder de sus autores, pero las más de las veces se habrán perdido. De ahí que, en esta sección, solo se recoja el único manuscrito que encontramos perfectamente catalogado, y por tanto que es posible su consulta, en una biblioteca de acceso público.

El manuscrito, en cuestión, lleva por título *Catálogo de farmacéuticos en la Sociedad Española de Historia Natural* [GOMIS, 1992a] y está custodiado por la Biblioteca de la Real Academia Nacional de Farmacia. Dicho trabajo, obtuvo el Premio Fundación Rafael Folch en el concurso científico del año 1992 de la Real Academia Nacional de Farmacia y aunque las bases de la convocatoria indicaban su publicación, por la institución, esto no llegó a producirse.

También se recoge, en esta sesión, la Agenda que la Sociedad ha publicado con motivo de su 150 aniversario.

GOMIS BLANCO, Alberto. 1992a. *Catálogo de farmacéuticos en la Sociedad Española de Historia Natural*. Ejemplar mecanografiado, 135 pp., 30 x 22 cm. Premio Fundación Rafael Folch en el concurso científico del año 1992.

Biblioteca de la Real Academia Nacional de Farmacia. Ubicación: SL. Signatura: p-01-08. N° de registro 19853.

El trabajo se presentó, al concurso, con el lema «PHARMAKEIA» y es el que figura en su cubierta.

Sumario: Nota introductoria (pp. 2-3); Constitución de la Sociedad Española de Historia Natural (pp. 3-5); Los farmacéuticos en la S.E.H.N. (pp. 5-12); Contribución de los farmacéuticos que

pertenecieron a la S.E.H.N. al mejor conocimiento científico-natural de España (pp. 13-16); Estructura del catálogo (pp. 16-20); Figuras (pp. 21-34); Catálogo (pp. 35-135).

Una síntesis de este trabajo se publicó en el número 15 de la revista *LLULL* (GOMIS, 1992b, en artículos y capítulos).

GOMIS BLANCO, Alberto (texto) y BARATAS DÍAZ, Alfredo (maquetación). 2021. *Agenda 2021*. Edición realizada con motivo del 150 aniversario de la Real Sociedad Española de Historia Natural.

La agenda lleva una efeméride, cada día, relacionada con la historia de la Sociedad, un índice onomástico y una serie de imágenes que proceden de trabajos publicados en la revista de la Sociedad.

La agenda no tiene versión impresa, quien desee utilizarla puede imprimir el fichero pdf. Se descarga en:

http://www.rsehn.es/index.php?d=verpdf&tit=Agenda%20RSEHN%202021&doc=cont/publis/otras/agenda_RS_2021

Se recomienda utilizar el programa “Adobe Acrobat Reader DC”, seleccionar “Archivo” en el menú superior e “Imprimir”, y seleccionar en “Tamaño y administración de páginas”, la opción “Folleto”, automáticamente el programa ajustará la impresión a doble cara (si su impresora tiene esta opción) y contrapeará las páginas para una correcta disposición de las mismas. Al finalizar, podrá cortar o plegar el volumen por la mitad y encuadernarlo como desee.

Artículos en revistas y capítulos de libros

Desde fecha muy temprana comenzaron a publicarse en las revistas científicas artículos que se ocupaban de la historia de la Sociedad. Más tarde comenzaron a aparecer capítulos, en libros, en los que se trataba, por lo general, de algunos aspectos científicos de la labor desarrollada por la Sociedad. Unos y otros se recogen en esta sección, donde también tienen cabida la dedicatoria que Odón de Buen hace a la Sociedad Española de Historia Natural en las primeras páginas de su *Diccionario de Historia Natural* [BUEN, 1891] y la amplia reseña de la obra editada por la Sociedad *Yébala y el bajo Lucus* realizada por Juan Carandell por llevar numerosas referencias históricas [CAVANDELL, 1914].

Por otro lado, también figuran los diferentes capítulos del libro *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*, del que fueron editores Alfredo Baratas y Joaquín Fernández en 1998. De ahí que, en la sección de libros, y en el correspondiente registro, se envíe para cada uno de los capítulos a esta sección.

ALBA ROMERO, S[usana]. 1996. Sergio Caballero y Villaldea, un farmacéutico de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario publicado con motivo del 125 aniversario de su fundación*: 467-470. Madrid, Real Sociedad Española de Historia Natural.

ALÍA MEDINA, Manuel. 1975a. Palabras del presidente de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Volumen extraordinario del primer centenario (1871-1971)*. Tomo 1: pp. xxv-xxvii. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
Corresponden a las pronunciadas en la sesión del 15 de marzo de 1971.

ALÍA MEDINA, Manuel. 1975b. Palabras del presidente de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Volumen extraordinario del primer centenario (1871-1971)*. Tomo 1: pp. IL-LII. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Corresponden a las pronunciadas en la sesión del 2 de noviembre de 1971.

ALVARADO, Salustio. 1975. Conferencia del profesor D. Salustio Alvarado. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Volumen extraordinario del primer centenario (1871-1971)*. Tomo 1: pp. xxix-xxxvii. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

AUDIJE-GIL, Julia; BARROSO-BARCENILLA, Fernando; BRANDÃO, José Manuel; CALLAPEZ, Pedro M.; PEREJÓN, Antonio y SEGURA, Manuel. 2017. Carlos I de Portugal: Socio Protector de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *Libro de Resúmenes de la XXII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 402-404. Madrid – Coimbra: Real Sociedad Española de Historia Natural.

AULLÓ, Manuel. 1921. [Labor realizada por la Real Sociedad Española de Historia Natural en el vasto dominio de la sistemática]. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario publicado con motivo del 50º aniversario de su fundación: XIII-XVII*. Madrid: Museo Nacional de Ciencias Naturales, Imprenta de los Sucesores de Hernando.

AYARZAGÜENA SANZ, Mariano. 2011. La relevancia de los médicos españoles en la creación de Sociedades Científicas relacionadas con las Ciencias Naturales en el siglo XIX: el caso de la Sociedad Antropológica Española y la Sociedad Española de Historia Natural. En: PORRAS GALLO, M^a Isabel; GUTIÉRREZ RODILLA, Bertha; AYARZAGÜENA SANZ, Mariano y HERAS SALORD, Jaime de las (editores). *Transmisión del conocimiento médico e internacionalización de las prácticas sanitarias: una reflexión histórica*: 549-553. XV Congreso de la Sociedad Española de Historia de la Medicina. Ciudad Real 15-18 de junio de 2011. Ciudad Real: Sociedad Española de

Historia de la Medicina – Facultad de Medicina de Ciudad Real de la Universidad de Castilla La Mancha.

- AZCÁRATE LUXÁN, Isabel. 1997. La filoxera y la Sociedad Española de Historia Natural. En: *Plantas agrícolas y forestales en España en los siglos XVIII y XIX*: 266-267. Madrid: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (Serie Estudios, 131).
- BARATAS DÍAZ, Luis Alfredo. 1997. Exposición de la Sociedad Española de Historia Natural al Ministro de Fomento en 1886. En: *Introducción y desarrollo de la Biología Experimental en España entre 1868 y 1936*: 87-90. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Cuadernos Galileo de Historia de la Ciencia, 17).
- BARATAS DÍAZ, Luis Alfredo. 1998. La Biología experimental en la Real Sociedad Española de Historia Natural entre 1871 y 1936. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 65-79. 4 figuras, 3 tablas.
- BARATAS DÍAZ, Luis Alfredo y FERNÁNDEZ RUIZ, Benjamín. 1998. Santiago Ramón y Cajal y la Escuela Española de Neurohistología en la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 181-193. 3 figuras.
- BARATAS DÍAZ, Luis Alfredo y GOMIS BLANCO, Alberto. 1998. La Real Sociedad Española de Historia Natural: Una historia singular. *Arbor*, CLIX, 625 (enero): 109-122.
Tras una amplia introducción, en la que se repasa la fundación de la Sociedad y el papel que ha desempeñado en el desarrollo de las ciencias naturales en España, se analizan en tres grandes bloques «los años dorados», «los años oscuros» y «los últimos veinticinco años».
- BERNIS, FRANCISCO. 1998. De las Ciencias Naturales y la Zoología, antes, durante y poco después de fundarse la Sociedad Española de Historia Natural (con especial referencia a vertebrados). En:

BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 97-122 (en libros).

3 figuras.

BOLÍVAR URRUTIA, Ignacio. 1940. La Sociedad Española de Historia Natural. *Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural* (México), 1 (2): 87-95.

Aunque al comienzo del trabajo, en el que se repasa la historia de la Sociedad hasta ese momento, se señala «Por el socio honorario Prof. IGNACIO BOLÍVAR U., Director del Museo de Ciencias Naturales de Madrid, España», al final del mismo aparece firmado como «I. BOLÍVAR URRUTIA».

BUEN, Odón de [1891]. Dedicatoria a la Sociedad Española de Historia Natural. En: *Diccionario de Historia Natural*. Tomo 1: I-XI. Barcelona, Salvador Manero Bayarri, editor.

La dedicatoria ocupa las páginas I a XI y está firmada en Barcelona en enero de 1891. Comienza diciendo: «Cumplo con un deber y rindo á la par un justo homenaje, dedicando este Diccionario de Historia Natural, primero que se publica en español, á esa asociación importantísima, que es una prueba elocuente del renacimiento de nuestro país de los estudios histórico-naturales y á la vez el más poderoso agente de este mismo renacimiento. » Más adelante (p. iii) señala: «La Sociedad fundó una revista, los *Anales*, que tanto influjo tienen en el mundo científico y que lleva publicada una verdadera biblioteca de memorias originales ...» Solo se publicó este primer tomo del *Diccionario* (A-AM).

BUEN, Odón de y CASTELLÓ, Vicente (1886). La Sociedad española de Historia Natural. En: *Anuario Científico*. Recopilación de los principales trabajos que marcan el movimiento científico del año en España y en el extranjero. Año I – 1885: 99-102. Madrid: Gutenberg, Librería Nacional y Extranjera.

Atendiendo al objeto del *Anuario*, se repasan los trabajos publicados en el tomo 14 de los *Anales*, pero antes se subraya que la Sociedad: «Merece el más entusiasta aplauso de todos los que á (*sic*) la pública cultura atienden, y especial mención en una obra

de la índole de ésta» (p. 99). En años sucesivos, el *Anuario* contó con nuevas ediciones.

CABRERA, Ángel. 1921. [Memoria histórica de los cincuenta años de vida de la Sociedad]. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario publicado con motivo del 50º aniversario de su fundación: VIII-XIII*. Madrid: Museo Nacional de Ciencias Naturales, Imprenta de los Sucesores de Hernando.

CARANDELL, Juan
v. Cavandell [Carandell], Juan

CARRACIDO
v. R[odríguez]. Carracido, José

CASADO, Santos. 1994. La fundación de la Sociedad Española de Historia Natural y la dimensión nacionalista de la historia natural en España. *Boletín de la Institución Libre de Enseñanza*, II época, 19 (abril): 45-64.
El trabajo se divide en dos grandes bloques: «Asociacionismo científico y nacionalismo en los naturalistas españoles del cambio de siglo», el primero, y «Gea, flora y fauna. La formación de la historia natural de España», el segundo.

CASADO, Santos. 1997. La dimensión nacionalista de la historia natural en España En: *Los primeros pasos de la ecología en España*: 49-74. Madrid: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (Serie Estudios, 128).
Versión impresa de su tesis doctoral. En este apartado recoge gran parte de las ideas apuntadas en un trabajo anterior [CASADO, 1994]. Apunta, aquí, como «la dimensión naturalista de la historia natural no es exclusiva de la Sociedad Española de Historia Natural, que se corresponde con un nacionalismo español. De hecho, es aun mucho más clara en el ámbito catalán, donde aparecen un poco más tarde pero de forma más acentuada, ...» (p. 51).

CASADO, Santos. 1998. La Ecología y la conservación de la naturaleza en la historia de la Real Sociedad Española de Historia Natural.

En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 159-180.
4 figuras.

CATALÀ GORGUES, Jesús Ignasi. 1995. La fundació i el període inicial de la secció de València de la *Real Sociedad Española de Historia Natural* (1913-1923). En: PUIG-PLA, C.; CAMÓS, A.; ARRIZABALAGA, J. y BERNAT, P. (coords.) *Actes de les III Trobades d'Història de la Ciència i de la Tècnica*: 153-161. Barcelona: Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

CATALÁ GORGUES, J[esús]. I[gnacio]. 1996a. Los religiosos en la Sección de Valencia de la Real Sociedad Española de Historia Natural (1913-1936). En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario publicado con motivo del 125 aniversario de su fundación*: 484-488. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

CATALÁ GORGUES, J[esús]. I[gnacio]. 1996b. La Geología y la Paleontología en la Sección de Valencia de la Real Sociedad Española de Historia Natural (1913-1936). *Geogaceta*, 19: 189-191.

CATALÁ GORGUES, Jesús Ignacio. 1997. Carlos Pau y la sección de Valencia de la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Boletín del Instituto de Cultura Alto Palencia* 5: 71-74.

CATALÁ GORGUES, Jesús Ignacio. 1998. La sección de Valencia de la Real Sociedad Española de Historia Natural (1913-1936). En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 47-63.
6 figuras, 3 tablas.

CATALÁ GORGUES, Jesús Ignacio. 2000a. La historia de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *Los cultivadores de la Historia Natural en Valencia (1909-1940)*: 80-82. Tesis doctoral, Universitat de València.

Acceso libre en RODERIC (Repositori de contingut lliure) y en <http://hdl.handle.net/10550/38209>

CATALÁ GORGUES, Jesús Ignacio. 2000b. La Real Sociedad Española de Historia Natural y su sección de Valencia. En: *Los cultivadores de la Historia Natural en Valencia (1909-1940)*: 160-200. Tesis doctoral, Universitat de València.

Acceso libre en RODERIC (Repositori de contingut lliure) y en <http://hdl.handle.net/10550/38209>

Se subdivide en los apartados siguientes:

Los naturalistas valencianos y la Sociedad Española de Historia Natural antes de la constitución de la sección de Valencia (pp. 160-162).

Las secciones locales de la Sociedad Española de Historia Natural (pp. 162-163).

La fundación de la sección de Valencia (pp. 164-166).

Los socios de la sección de Valencia (pp. 166-178).

El cultivo de la historia natural en la sección de Valencia (pp. 179-186).

Valoración de la relevancia de la sección de Valencia en el colectivo naturalista valenciano (pp. 187-193).

Relaciones científicas de la sección de Valencia con naturalistas españoles y extranjeros (pp. 193-194).

La presencia de la Real Sociedad Española de Historia Natural en Castellón y Alicante (pp. 195-199).

Los naturalistas valencianos residentes en Madrid y la Real Sociedad Española de Historia Natural (pp. 199-200).

CATALÁ GORGUES, Jesús Ignasi. 2003a. Confessionat i laïcisme. La fundació de l'Asociación Española para el Progreso de las Ciencias. *Afers*, 18 (46): 565-590.

En el trabajo se destaca cómo los naturalistas de la RSEHN fueron fundamentales para el origen de la Asociación Española para el Progreso de las Ciencias.

CATALÁ GORGUES, Jesús Ignasi. 2003b. L'estudi històric de les societats naturalistes en contextos locals: el cas valencià dins el cas espanyol. *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural*, 71: 5-20.

Aunque en el trabajo no se habla solamente de la RSEHN, es la protagonista principal del mismo.

CATALÁ GORGUES, Jesús I. 2014. Hombres de fe, hombres de ciencia: religiosos naturalistas en la provincia de Valencia en el primer tercio del siglo XX. En: CALLADO ESTELA, Emilio (coord.) *Valencianos en la Historia de la Iglesia V: 267-325*. Valencia: Facultad de Teología San Vicente Ferrer.

En la tabla 1, del trabajo, se recogen las «Comunicaciones verbales por materias de los religiosos socios de la sección de Valencia de la Real Sociedad Española de Historia Natural, en las sesiones de ésta».

CAVANDELL [CARANDELL], Juan. 1914. YEBALA Y EL BAJO LUCUS. Expedición de Abril-Junio de 1913, por Eduardo Hernández Pacheco, Lucas Fernández Navarro, Constancio Bernaldo de Quirós, Ángel Cabrera La Torre (*sic*) y Juan Dantín Cereceda. *La Lectura. Revista de Ciencias y Artes*, 14, nº 161 (mayo 1914): 72-76. La amplia reseña de la obra, que ocupa más de cuatro páginas, lleva referencias históricas de la Sociedad. Al final, de la misma, aparece como autor Juan Cavandell, si bien creemos que su autoría debió deberse al geólogo y geógrafo Juan Carandell y Pericay (1893-1937).

[CAZURRO, Manuel] 1921. El porqué de este libro.- Bolívar estudiante.- Don Laureano Pérez Arcas.- La Sociedad Española de Historia Natural. En: *Ignacio Bolívar y las Ciencias Naturales en España: 9-24*. Madrid, Imprenta Clásica Española.

Sobre la labor de Ignacio Bolívar en la Sociedad, apunta: «si siempre tomó parte activísima en sus tareas, más adelante había de ser su sostenedor y su verdadera alma.» (p.21).

Edición facsímil, con presentación y apéndice de Alberto Gomis: Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1988.

[COMISIÓN DE HISTORIA DE LA GEOLOGÍA DE ESPAÑA]. 1996. La Real Sociedad Española de Historia Natural cumple 125 años - La XII Bienal (Madrid, 11-15 de Marzo 1996) celebra este acontecimiento. *Boletín de la Comisión de Historia de la Geología de España*, año 3, nº 5 (marzo de 1996), portada y p. 17.

Como homenaje a la efeméride se reproduce el resumen de la comunicación que Alberto Gomis presentó en el *XIX International Congress of History of Science* (Zaragoza, Agosto de 1993). v. GOMIS, 1993 (en artículos y capítulos).

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS y MINISTERIO DE CULTURA. 1987. La Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *Alberto Jiménez Fraud (1883-1964) y la Residencia de Estudiantes (1910-1936)* [Catálogo de la exposición]: 54. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas y Ministerio de Cultura. Aunque se señala que la más antigua de las sociedades científicas de España, «para extender en nuestro país los conocimientos relativos a las Ciencias Naturales, dio un ciclo de conferencias en la Residencia de Estudiantes...», lo cierto es que organizó más de un ciclo.

DOCAVO ALBERTI, Ignacio. 1959. Las Ciencias Naturales en el futuro de Valencia. En: Ateneo Mercantil de Valencia. Real Sociedad Española de Historia Natural. Facultad de Ciencias. *Resumen del ciclo de conferencias y exposiciones de Ciencias Naturales*. Celebrado del 20 de abril al 9 de mayo de 1959: 8-26. Madrid: Silverio Aguirre. Corresponde al texto de la conferencia de clausura, dictada por el profesor Docavo en los salones del Ateneo Mercantil. Sumario: Introducción y agradecimiento (pp. 8-11). Historia del Jardín Botánico y sus directores (pp. 11-18). La Sección de Valencia de la Real Sociedad Española de Historia Natural y el Laboratorio de Hidrobiología Española (pp. 18-20). El Museo Regional de Ciencias Naturales (pp. 20-22). Fauna y flora valencianas, epílogo (pp. 23-26).

DURFORT COLL, Mercè. 2019. Real Sociedad Española de Historia Natural, Sección de Barcelona: Libro de Actas (1911-1920). En: DÍAZ-ACHA, Yael; DÍAZ-ONTIVEROS, Iria y BARATAS DÍAZ, Alfredo. *Libro de Resúmenes de la XXIII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 227-228. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

El libro se Actas, junto a tres cartas dirigidas al presidente de la Sección de Barcelona, fueron remitidas, en febrero de 2019, por la autora del trabajo a Fernando Barroso Barcenilla, bibliotecario de la RSEHN.

DUSMET ALONSO, José M^a. 1944. Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *Discurso leído en el acto de su recepción por el Excmo. Sr...* [Recuerdos para contribuir a la historia de la Entomología de

España]: 10. Madrid, Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Pese a la brevedad de lo que aquí se apunta sobre la Sociedad, a lo largo del trabajo las referencias son continuas. Comienza señalando «Es, indudablemente, la entidad que más ha contribuido al desarrollo de las Ciencias Naturales en España» (p. 10).

FERNÁNDEZ NAVARRO, Lucas. 1897. [Presentación]. En: Catálogo por orden alfabético de las publicaciones que en 1.º de enero de 1897 constituyen la Biblioteca de la Sociedad Española de Historia Natural: 1-2. Madrid: Sociedad Española de Historia Natural.

El catálogo consta de 75 páginas, incluida las de presentación. Con paginación independiente, al resto del volumen, se repartió a los socios y suscriptores para su incorporación al tomo 26 de los *Anales*.

FERNÁNDEZ NAVARRO, Lucas. 1927. La Real Sociedad Española de Historia Natural (cincuenta y seis años de intensa labor científica). *Conf. y Res. Cient. de la R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 2: 101-108.

Se emitió esta conferencia, por la emisora Unión Radio, el día 19 de febrero de 1927. Con ella comenzó un curso organizado por la Sociedad en esta emisora, gracias al apoyo del socio Ricardo Urgoiti, director de Unión Radio.

FERNÁNDEZ RUIZ, Benjamín. 1983. La obra zoológica de D. José María de la Fuente y la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Cuadernos de estudios manchegos*, 14: 287-296.

Se analizan los numerosos trabajos entomológicos que «El Cura de los Bichos», como fue popularmente conocido, dio a conocer en las publicaciones de la Sociedad, primero en los *Anales* (1893-1900) y más tarde en el *Boletín* (1901-1928).

FERNÁNDEZ RUIZ, Benjamín. 1998. La RSEHN, D. Dimas y yo (pequeña historia de una larga amistad). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 95: 38-39.

Recoge la intervención que Benjamín Fernández, en esos momentos vicepresidente 1º de la Sociedad, tuvo en la sesión extraordinaria del 2 de julio de 1997 en la que se nombró socio honorario al profesor Dimas Fernández-Galiano Fernández.

FERNÁNDEZ RUIZ, Benjamín. 2006. 41 Años en la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 103: 38-39.

Corresponde a la intervención del profesor Benjamín Fernández, durante la entrega de los diplomas honoríficos a los socios con más de cuarenta años como miembros de la Sociedad, que tuvo lugar en la sesión celebrada el 14 de diciembre de 2005.

FERNÁNDEZ SANTARÉN, Juan Antonio. 2014. Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *Santiago Ramón y Cajal. Epistolario: 799-800 y 1.341*. Madrid, La Esfera de los Libros.

Se transcribe una carta enviada por Blas Lázaro e Ibiza (presidente) y Salvador Calderón (secretario) a Santiago Ramón y Cajal (1 de mayo de 1901), comunicándole el nombramiento como socio honorario.

En el Apéndice 2 (p. 1.341) se relaciona, además de la carta anterior (nº de inventario 7.068), un borrador manuscrito de una carta que Santiago Ramón y Cajal enviaría a la Sociedad (s.f.) (8.850) y una carta de Manuel Cazorro, secretario de la Sociedad, fechada el 8 de enero de 1896 (8.432).

FERNÁNDEZ[-]GALIANO, Dimas. 1984. Darwin y la Sociedad Española de Historia Natural. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 80 (1982): 36-40.

La intervención del profesor Dimas Fernández Galiano Fernández tuvo lugar en la «Sesión extraordinaria conmemorativa del primer centenario del fallecimiento de Charles R. Darwin» que celebró la Sociedad el día 19 de abril de 1982, en el salón de actos de las Facultades de Biología y Geología de la Universidad Complutense de Madrid.

FERNÁNDEZ-GALIANO, Dimas. 1998. Preámbulo. El último medio siglo de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural: V-IX*.

FERRER, Xavier. 2016. Las rapaces de Cataluña en 1881 según el manuscrito de Ignacio Roca y Mariano Masferrer. *Revista Catalana d'Ornitologia*, 32: 35-52.

El trabajo reproduce literalmente un manuscrito inédito de 1881 hallado en el archivo de la Real Sociedad Española de Historia Natural, sobre un catálogo de rapaces diurnas y nocturnas de las provincias de Barcelona y Girona. Se hace una edición comentada del mismo, con la correspondencia a las especies actuales, y contextualizando la información proporcionada en el entorno ornitológico de la Cataluña del s. XIX. Se recopila también la historia del manuscrito y la biografía de sus autores, Ignacio Roca Carchán (1851-circa 1925) y Mariano Masferrer Rierola (1856-1923), al que el autor considera el mejor ornitólogo de campo catalán del s. XIX.

GARCÍA FAJARDO, Isabel. 1998. La Ictiología, la Oceanografía y la pesca en la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 135-157.
4 figuras.

GARRIDO GUZMÁN, José Manuel y MARSET CAMPOS, Pedro. 1976. Aspectos bibliométricos e institucionales de la Real Sociedad Española de Historia Natural para el período 1921-1935. *Boletín de la Sociedad Española de Historia de la Medicina*, 16: 5-34.
4 mapas, 10 figuras, 19 tablas.

GOMIS BLANCO, Alberto. 1992. Farmacéuticos naturalistas: su aportación al conocimiento de la flora, fauna y gea españolas entre 1871 y 1900. *Llull*, 15: 331-351.
El trabajo recoge y valora las aportaciones de los farmacéuticos españoles que contribuyeron al conocimiento de la fauna, flora y gea de España dentro de la Sociedad Española de Historia Natural, desde 1871, año de su fundación, hasta finales del siglo XIX.
1 tabla, 2 figuras.

GOMIS, Alberto. 1993. La Real Sociedad Española de Historia Natural y su influencia en el desarrollo de las ciencias naturales en España. En: XIXth International Congress of History of Science. *Book of Abstracts – Symposia*: s. p., pero abstract 56-4. Zaragoza: International Union of History and Philosophy of Science / Division of History of Science (ISBN: 84-604-7307-4).

- GOMIS BLANCO, Alberto. 1996a. Real Sociedad Española de Historia Natural. Cumple 125 años de su existencia. *Mundo Científico*, 166: 228-239.
12 figuras, una tabla sin numerar y tres retratos sin numerar.
- GOMIS BLANCO, Alberto. 1996b. Documentos del siglo XIX en el Archivo de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario. Publicado con motivo del 125 Aniversario de su Fundación*: 501-504. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.
- GOMIS, Alberto. 1996c. La Real Sociedad Española de Historia Natural y su influencia en el desarrollo de las ciencias naturales en España. *Boletín de la Comisión de Historia de la Geología en España*, 3 (5): 17. Al cumplir la RSEHN 125 años, y como homenaje a ésta efemérides, el *Boletín* reproduce el resumen de la comunicación que el autor presentó en el XIX International Congress of History of Science, celebrado en Zaragoza del 22 al 19 de agosto de 1993 [GOMIS, 1993].
- GOMIS BLANCO, Alberto. 1997a. Latinoamérica en la Sociedad Española de Historia Natural. En: ARBOLEDA, Luis Carlos y OSORIO, Carlos (eds.) *Nacionalismo e internacionalismo en la Historia de las Ciencias y la Tecnología en América Latina*: 129-138. Santiago de Cali (Colombia): Universidad del Valle.
Sumario: Introducción; Socios latinoamericanos; Trabajos sobre la sistemática latinoamericana; Otras noticias de latinoamericana.
1 tabla, 1 gráfico.
- GOMIS, Alberto. 1997b. Recuerdo de D. Ignacio Bolívar y Urrutia en el centenario de su fallecimiento. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 92: 23-27.
- GOMIS, Alberto. 1997c. [Por qué se toma la fecha del 15 de marzo de 1871 como la fundacional de la Sociedad, así como algunas de las actuaciones que ha llevado a cabo desde aquella fecha]. Discurso leído ante S.A.R. el Príncipe de Asturias en el Acto Conmemorativo del 125 Aniversario de la Real Sociedad Española de Historia Natural). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 94: 34-38.

Incluido en: PEREJÓN, 1997a (en artículos y capítulos).

GOMIS BLANCO, Alberto. 1998. Desarrollo institucional de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 5-46.
7 figuras, 14 tablas.

GOMIS, Alberto. 1999. Las instituciones científicas españolas ante el fin de siglo. En: PUERTO SARMIENTO, Francisco Javier; ALEGRE PÉREZ, María Esther y REY BUENO, Mar (Coords.). *1898. Sanidad y Ciencia en España y Latinoamérica durante el cambio de siglo*: 121-135. Madrid: Universidad Complutense de Madrid – Ediciones Doce Calles.
Sumario: Introducción. El Museo de Ciencias Naturales. Real Jardín Botánico. Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Sociedad Española de Historia Natural. Ateneo Científico, Literario y Artístico de Madrid. Otras instituciones. Epílogo.

GOMIS BLANCO, Alberto. 2002. José Macpherson y la Sociedad Española de Historia Natural. *Boletín de la Institución Libre de Enseñanza*, II época, 45-46: 109-119.

GOMIS BLANCO, Alberto. 2003. Correspondencia entre J. J. Rodríguez Femenias y la Sociedad Española de Historia Natural. En: CAMARASA, Josep M. y VIDAL HERNÁNDEZ, Josep M. (Coords.) *Joan Joaquim Rodríguez Femenias, un naturalista menorquí del segle XIX*: 335-344. Menorca: Institut Menorquí d'Estudis.
En el trabajo se estudia tanto la correspondencia entre J. J. Rodríguez y diferentes miembros de las Juntas Directivas de la SEHN, que se conservan en el Institut Menorquí d'Estudis (Tabla 1), como las cartas enviadas por J. J. Rodríguez a diferentes miembros de las Juntas Directivas de la SEHN que se conservan en el Archivo de esta Sociedad (Tabla 2).

GOMIS, Alberto. 2004. Ángel Cabrera y la labor científica de la Real Sociedad Española de Historia Natural en el Norte de África. En: DE FELIPE, Helena; LÓPEZ-OCÓN, Leoncio y MARÍN, Manuela

(eds.) *Ángel Cabrera: ciencia y proyecto colonial en Marruecos*: 215-229. Madrid: CSIC (Estudios Árabes e Islámicos: Monografías, 7).

GOMIS, Alberto. 2007. Correspondència científica en la correspondència administrativa d'una societat científica. En: CAMARASA CASTILLO, Josep M. y VIDAL HERNÁNDEZ, Josep M. (eds.) *Cartes que lliguen. Les correspondències científiques com a font de la història de la ciència*: 57-65. Catarrosa (Valencia): Ed. Afers.

A partir del Archivo de la Sociedad, de la que el autor fue responsable entre 1986 y 1995, se pasa revista a la correspondencia que hace referencia a los datos biográficos de los socios; a la presentación y publicación de trabajos científicos; a los propios originales de trabajos científicos; a la correspondencia oficial y con otras instituciones; para, finalmente, referir algunos documentos sueltos, pero de temática científica, que considera pueden ser de ayuda en investigaciones histórico-científicas.

GOMIS, Alberto. 2008. Los socios de la Española exiliados en México. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Actas XVII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Encuentro entre los Naturalistas a las Orillas del Atlántico: Interrelaciones e Influencias (México-España)*: 185-193. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

El texto corresponde a la comunicación presentada en la XVII Bienal de la RSEHN, celebrada en Puerto Morelos, Quintana Roo, México, entre los días 1 a 6 de julio de 2007. Se presentan datos biográficos de diez naturalistas, siete médicos, dos farmacéuticos y cinco profesores, todos ellos socios de la RSEHN que se exiliaron en México.

GOMIS BLANCO, Alberto. 2011. Proyección científica de Manuel M. de la Escalera desde la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: MARTÍN ALBALADEJO, Carolina e IZQUIERDO MOYA, Isabel. *Al encuentro del naturalista Manuel Martínez de la Escalera (1867-1949)*: 143-153. Madrid: CSIC – Museo Nacional de Ciencias Naturales.

GOMIS BLANCO, Alberto. 2019. Daniel Jiménez de Cisneros y la Real Sociedad Española de Historia Natural, más de medio siglo de colaboración científica. En: SATORRE PÉREZ, Ana y BELMONTE

MAS, Daniel (coords.) *Daniel Jiménez de Cisneros. Centenario de sus trabajos sobre geología y paleontología de la Sierra de Crevillent*: 35-46. Crevillent: Ayuntamiento de Crevillent. Concejalía de Cultura.

GOMIS, Alberto. 2020. Una etapa de la Real Sociedad Española de Historia Natural en el Museo Nacional de Ciencias Naturales: de la Guerra Civil al Centenario (1939-1971). En: MARTÍN ALBALADEJO, Carolina (ed.) *Del elefante al dinosaurio. 45 años de historia del Museo Nacional de Ciencias Naturales (1940-1985)*: 443-476. Aranjuez: Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC) – Ediciones Doce Calle.

GOMIS BLANCO, Alberto y GARCÍA GIL, Víctor. 2018. Ingreso en la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *La dignidad de un entomólogo. Juan Gil Collado (1901-1986)*: 34-41. Aranjuez: Ediciones Doce Calles, S. L.

GOMIS BLANCO, Alberto y PEÑA DE CAMÚS SÁEZ, Soraya (eds.) 2011. Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *Hace 100 años el Museo estrenó sede (1910-2010)*: 86-87. Madrid: Ministerio de Ciencia e Innovación – CSIC – MNCN.

El libro se concibió en el marco de la exposición “Hace 100 años el Museo estrenó sede” que, con ocasión de cumplirse en el año 2010 el centenario del traslado del Museo Nacional de Ciencias Naturales al Paseo de la Castellana, se inauguró el 22 de diciembre de 2010.

GOMIS, Alberto y PEREJÓN, Antonio. 2019. La Real Sociedad Española de Historia Natural: 148 años de historia, 148 socios. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 113: 145-163.

Una tabla (que recoge las características de cada uno de los 148 socios), siete figuras.

Se rinde homenaje a 148 socios de la RSEHN que no pertenecieron al núcleo de los socios fundadores, pero que mantuvieron su permanencia en la Sociedad durante un largo periodo de tiempo, como mínimo cuatro décadas, y que ya habían fallecido cuando se compuso el trabajo.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio. 1998. La Botánica y los botánicos en la Real Sociedad Española de Historia Natural (1871-1996). En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 81-95.
2 figuras.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio. 2012. Los socios abulenses de la Sociedad Española de Historia Natural (1871-1939). En: Institución Gran Duque de Alba. *1962-2012. 50 años de cultura abulense*, 3: 77-89. Ávila: Institución Gran Duque de Alba / Diputación provincial de Ávila.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio. 2020a. La Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *Plantas, espacios y públicos. El desarrollo de la Botánica en la España peninsular entre 1833 y 1936*. Discurso ... leído el 8 de octubre de 2020 en el acto de su toma de posesión como Académico de número: 80-82. Madrid: Real Academia Nacional de Farmacia.

Por la pandemia de la COVID19 el discurso no se leyó el día que figura en la portada, sino el 28 de enero de 2021. En estas páginas se aborda la creación de la Sociedad.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio. 2020b. La Sociedad Española de Historia Natural en torno a la carencia de un proyecto colectivo. En: *Plantas, espacios y públicos. El desarrollo de la Botánica en la España peninsular entre 1833 y 1936*. Discurso ... leído el 8 de octubre de 2020 en el acto de su toma de posesión como Académico de número: 121-124. Madrid: Real Academia Nacional de Farmacia.

Como se la mencionado, en el registro anterior, el discurso no se leyó ese día sino el 28 de enero de 2021. En estas páginas se trata de las investigaciones y catálogos botánicos dados a conocer en las publicaciones de la Sociedad.

GONZÁLEZ BUENO, Antonio y GOMIS BLANCO, Alberto. 2001. La Española de Historia Natural: primeras expediciones africanas. En: *Los naturalistas españoles en el África Hispana (1860-1936)*: 92-98. Madrid: Organismo Autónomo de Parques Nacionales (Serie histórica).

GONZÁLEZ BUENO, Antonio y GOMIS BLANCO, Alberto. 2007. Nuevas expediciones de la Española de Historia Natural. En: *Los territorios olvidados. Naturalistas españoles en el África Hispana (1860-1936)*: 71-76. Aranjuez: Ediciones Doce Calle S.L. (*Theatrum Naturae*. Colección de Historia Natural). ISBN: 978-84-9744-067-7.

Otra edición, con el mismo formato, excepto la encuadernación, por la Junta de Andalucía, Consejería de Agricultura y Pesca, 2007 (Colección el Arado y la Red). Incorpora una presentación de Isaías Pérez Saldaña, Consejero de Agricultura y Pesca, que no altera la paginación del resto del volumen. ISBN: 978-84-8474-209-8.

HERNÁNDEZ-PACHECO, Eduardo. 1914. La Real Sociedad Española de Historia Natural y su labor científica en África. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Yebala y el bajo Lucus*: v-xxxviii. Madrid: Imprenta de Fortanet.

El texto constituye la introducción al libro que relata la expedición científica enviada por la Real Sociedad Española de Historia Natural, en los meses de abril a junio de 1913, a la zona Norte de Marruecos, más concretamente a la comarca de Yebala y la llanura de la cuenca baja del Lucus. Repasa la fundación y evolución de la Sociedad, una de cuyas características, señala, es «la seriedad científica y la sencillez» (p. xii). Con más detalle se expone la exploración de los territorios africanos a raíz de la creación de la Comisión de estudios del Noroeste de África.

HERNÁNDEZ-PACHECO, Eduardo. 1917. Sesión del 10 de enero de 1917. Discurso de la presidencia [Tres generaciones espirituales de naturalistas en la historia de la SOCIEDAD]. Extracto del *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, tomo XVII, 1917 (páginas 69-72) 4 pp.

En el *Boletín* la intervención aparece tras el epígrafe «Entrega y posesión de cargos».

HERNÁNDEZ-PACHECO, Eduardo. 1949. Antecedentes, origen y desarrollo de la Sociedad Española de Historia Natural. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario publicado con motivo del LXXIV aniversario de su fundación*: 45-61 + láminas I a IV. Madrid: CSIC [Estades. Artes Gráficas].

Discurso pronunciado en la sesión solemne celebrada por la Real Sociedad Española de Historia Natural, con motivo del LXXV aniversario de su fundación.

Sumario: Florecimiento científico; Discordia y penuria nacional; Los últimos exploradores hispanos de América; La Sociedad Española de Historia Natural y sus fundadores; Rumbo al África. El trabajo, al final, incorpora cuatro láminas, en las que figuran los retratos de algunos de los socios más destacados. Lámina I: Miguel Colmeiro y Perudo [*sic*] [Penido], Juan Vilanova y Piera, Laureano Pérez Arcas, Marcos Jiménez de la Espada. Lámina II: José Macpherson Hemas, Blas Lázaro e Ibiza, Salvador Calderón y Arana, Augusto González de Linares. Lámina III: Francisco de Paula Martínez Sáez, Francisco Quiroga Rodríguez, Lucas Mallada, Santiago Ramón y Cajal. Lámina IV: Ignacio Bolívar y Urrutia.

LAÍN ENTRALGO, Pedro. 1973. Cien años de ciencia natural española. *Revista de Occidente*, 121: 50-64.

v. infra

Al final del título, lleva una nota que aclara: «En los primeros días de noviembre de 1971 se celebró en Madrid el primer centenario de la Sociedad Española de Historia Natural, y a petición de la que entonces era su Junta Directiva fueron pronunciadas las palabras que ahora se imprimen. Tal vez su publicación no sea inútil para suscitar en alguien el propósito de componer el libro que desde su misma entraña pide una exposición tan esquemática y volandera».

LAÍN ENTRALGO, Pedro. 1975. Conferencia del profesor D. Pedro Laín Entralgo [Cien años de ciencia natural española]. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Volumen extraordinario del primer centenario (1871-1971). Tomo I. Actos conmemorativos y Trabajos Científicos de Geología: LII-LXI*. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

v. supra

El texto de la conferencia, con la excepción de la nota, es idéntico al publicado en *Revista de Occidente*. Sumario: Etapa fundacional: 1871-1892; Consolidación y madurez: 1892-1936; Crisis y reconstitución.

LÓPEZ GARCÍA, Bernabé. 1986. Ciencia y penetración pacífica: los trabajos de la Comisión del Noroeste de África de la Sociedad de Historia Natural (1901-1921). En: MORALES LEZCANO, Víctor. (coord. y prólogo) *II Aula Canarias y el Noroeste de África (1986)*: 339-360. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

LÓPEZ-OCÓN CABRERA, Leoncio. 1992. Ciencia e historia de la ciencia en el Sexenio democrático: la formación de una tercera vía en la polémica de la ciencia española. *Dynamis*, 12: 87-103.
Sumario: Introducción. La significación de un discurso. El programa historiográfico de la Real Sociedad Española de Historia Natural.

LUQUE, Carlos G. y LABRADA, Lucía. 2014. Historia de la Espeleología en Cantabria (1861-1936). Contribución de la sección de Santander de la Real Sociedad Española de Historia Natural a la institucionalización de la Espeleología Científica en España a principios del siglo XX. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 108: 27-51.

3 tablas y 3 figuras. Presentado en la XX Bienal RSEHN, Madrid, 2013.

Con el apoyo de las publicaciones de la Real Sociedad Española de Historia Natural, el trabajo revisa la obra científica de insignes naturalistas españoles y extranjeros estrechamente vinculados con los comienzos de la investigación institucional de la Prehistoria y la Bioespeleología en España.

MADARIAGA DE LA CAMPA, Benito. 1974. Santander y la Sociedad Española de Historia Natural. *Altamira: Revista del Centro de Estudios Montañes*, 1: 257-263.

Comunicación presentada a la I Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural, en Santander, en octubre de 1973.
Sumario: Primeros socios; Creación de la Sección de Santander; Estudios y trabajos.

MARTÍN ESCORZA, Carlos. 1991. Discurso [Sobre la historia de la Real Sociedad Española de Historia Natural y la Sección de Sevilla]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 87: 43- 46.

Corresponde al discurso pronunciado el día 25 de septiembre de 1989 por el, en esos momentos, presidente de la Sociedad, en los Reales Alcázares de Sevilla durante la recepción a los asistentes a la IX Bienal de la Sociedad.

MARTÍN ESCORZA, Carlos. 1998. Los sucesos naturales extraordinarios en los *Anales* y el *Boletín* de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 237-249.

7 figuras.

MARTÍNEZ SANZ, José Luis. 1984. Científicos y naturalistas: una aportación a la historia de la ciencia española reciente. *Cuadernos de Historia Moderna y Contemporánea*, 5: 163-186.

Sumario: Sociedades e instituciones científicas en la España decimonónica; Fundación de la S.E.H.N.; Funcionamiento, grupos, secciones y publicaciones; Investigaciones, trabajos y labores de la S.E.H.N.; Prestigio e influencia de la Sociedad; Miembros de la Real Sociedad Española de Historia Natural; Epílogo.

MARTÍNEZ SANZ, José Luis. 1986. Aportación a la historia de las mentalidades en la España del siglo XIX: la polémica de Altamira en la S.E.H.N. En: VV. AA. *Perspectivas de la España Contemporánea. Estudios en homenaje al profesor V. Palacio Atard*: 319-335. Madrid: Universidad Complutense.

MARTÍNEZ SANZ, José Luis. 1988. Una aportación manchega a la historia de la ciencia. En: *I Congreso de Historia de Castilla - La Mancha*, vol. 9: 287-294. Toledo: Servicio de publicaciones de la Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha.

La aportación, a la que se refiere el trabajo, fue debida al farmacéutico de Huete, Sr. Arias, al estudiar la plaga de langostas en esa localidad y concluir que un insecto atacaba y destruía los huevos de la langosta, lo que, en opinión del profesor Martínez Sanz, estaría relacionado con el descubrimiento del principio de la «lucha biológica».

MARTÍNEZ SANZ, José Luis. 1991-1992. Ciencia y colonialismo español en el Magreb: el estudio científico de las colonias españolas y sus posibilidades económicas. *Estudios Africanos*, VI (10-11): 109-139. Sumario: 1. Introducción. 2. Inicios de la penetración española: las primeras exploraciones en el Magreb. 3. Actitud y mentalidad de la R.S.E.H.N. en sus estudios africanos. 4. Exploraciones terrestres de la R.S.E.H.N. en el Magreb. 5. Exploraciones marítimas de la R.S.E.H.N. en el Norte y Noroeste de África. 6. Conclusiones.

MARTÍNEZ TEJERO, Vicente. 1998. Botánicos aragoneses en la Sociedad Española de Historia Natural. En: *Los botánicos aragoneses*: 95-106. Zaragoza: Caja de Ahorros de la Inmaculada de Aragón.

MELÉNDEZ MELÉNDEZ, Bermudo. 1977. D. Francisco Hernández-Pacheco y la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 75: 19-21.

MONGE GARCÍA-MORENO, Carmen y VELAYOS, Mauricio. 2005. La Comisión de Estudios del Noroeste de África, 100 años después. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 100: 187-210.

Dedican el trabajo a los científicos-exploradores de la “Comisión de estudios del Noroeste de África” que trabajaron en las tierras lejanas de África en condiciones que hoy –dicen los autores- nos son difíciles de imaginar.

La Comisión fue nombrada en 1905 por la Real Sociedad Española de Historia Natural. En 1913 envían una primera expedición de historia natural al norte de Marruecos. 100 años más tarde, los autores, han seguido el mismo itinerario que se siguió en 1913. Comparan la descripción del paisaje, hecha por distintos miembros de la expedición, con la situación actual del medio natural que han podido observar en esta parte de Marruecos.

[MORALES AGACINO, Eugenio]. 1950 Editorial: La Real Sociedad Española de Historia Natural. *Boletín bibliográfico agrícola*, 11: 1-6.

NARANJO SANTANA, Mari Carmen. 2019. Gregorio Chil y Naranjo. Aproximación biobibliográfica y su relación con la Sociedad

Española de Historia Natural. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 113: 117-131.
3 figuras.

PAN, Ismael del. 1949a. Influencia de la Real Sociedad Española de Historia Natural en la divulgación y enseñanza de las Ciencias Naturales. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario publicado con motivo del LXXV aniversario de su fundación: 29-44*. Madrid: CSIC [Estades. Artes Gráficas].
Discurso pronunciado en la sesión solemne celebrada por la Real Sociedad Española de Historia Natural, con motivo del LXXV aniversario de su fundación.
En las páginas 65-75 del tomo figura la memoria, de este autor, sobre «Don Ignacio Bolívar. Recuerdo del maestro», con muchas referencias históricas a la Sociedad (v. PAN, Ismael del. 1949b, en Noticias históricas de socios).

PARDO, Luis. 1926. Los naturalistas españoles en Marruecos. *Nuestro tiempo*, 26, n° 332 (agosto 1926): 141-162.
El trabajo, entre las páginas 141 y 155, repasa las expediciones promovidas por la Real Sociedad Española de Historia Natural para el estudio de la gea, flora y fauna de Marruecos, desde que en 1905 se creara la Comisión de estudio del Noroeste de África. En la página 155, y como complemento a lo escrito y para documentarlo, comienza el «Índice bibliográfico», que se extiende hasta la página 162.

PEDRAZA GILSANZ, Javier de. 1998. La Geomorfología en la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural: 221-235*.
2 figuras.

PELAYO, Francisco. 1994. Real Sociedad Española de Historia Natural (Madrid, 1871-). En: ORTIZ GARCÍA, Carmen y SÁNCHEZ GÓMEZ, Luis Ángel. *Diccionario histórico de la antropología española: 573-574*. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Departamento de Antropología de España y América (Biblioteca de dialectología y tradiciones populares, 26).

PELAYO, Francisco. 1998a. Las polémicas sobre las teorías paleontológicas en la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 205-219.

3 figuras.

PELAYO, Francisco. 1998b. La Real Sociedad Española de Historia Natural y la consolidación de la Geología, la Paleontología y la Prehistoria en España (1900-1936). En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 251-258.

2 figuras.

PELAYO, Francisco. 1999a. La repercusión del evolucionismo en la Sociedad Española de Historia Natural. En: GLICK, Thomas F.; RUIZ, Rosaura y PUIG-SAMPER, Miguel Ángel. *El darwinismo en España e Iberoamérica*: 115-131. Madrid: Universidad Autónoma de México – Consejo Superior de Investigaciones Científicas – Doce Calles.

PELAYO, Francisco. 1999b. El darwinismo en la Sociedad Española de Historia Natural. En: *Ciencia y creencia en España durante el siglo XIX*: 178-181. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Cuadernos Galileo de Historia de la Ciencia, 20).

PELAYO LÓPEZ, Francisco y GOZALO GUTIÉRREZ, Rodolfo. 2012a. Su labor en la Sociedad Española de Historia Natural y la Sociedad Geográfica de Madrid. En: *Juan Vilanova y Piera (1821-1893), la obra de un naturalista y prehistoriador valenciano*: 54-55. Valencia: Diputación de Valencia.

PELAYO LÓPEZ, Francisco y GOZALO GUTIÉRREZ, Rodolfo. 2012b. La controversia llega a la Sociedad Española de Historia Natural. De las primeras defensas (1882) al ataque de Calderón (1884). En: *Juan Vilanova y Piera (1821-1893), la obra de un naturalista y prehistoriador valenciano*: 158. Valencia: Diputación de Valencia.

Sobre el debate de la autenticidad de las pinturas de Altamira en el seno de la Sociedad Española de Historia Natural.

- PELAYO LÓPEZ, Francisco y GOZALO GUTIÉRREZ, Rodolfo. 2012c. Exposición de dos ejemplos paradigmáticos en la Sociedad Española de Historia Natural. En: *Juan Vilanova y Piera (1821-1893), la obra de un naturalista y prehistoriador valenciano*: 169-170. Valencia: Diputación de Valencia.
Se ponen de manifiesto las críticas que Vilanova hizo al darwinismo en las sesiones de la SEHN, para las que escogió dos ejemplos del registro fósil: el *Eozoon canadiense* y el *Protriton petrolei*.
- PEREJÓN RINCÓN, Antonio. 1997a. Noticia de los actos celebrados con motivo del CXXV aniversario de la fundación de la Sociedad y de la XII Reunión Bienal. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 94: 29-47.
- PEREJÓN, Antonio. 1997b. Memoria de Secretaría [Visión panorámica de lo que había supuesto a la Sociedad el último cuarto de siglo]. Leída ante S.A.R. el Príncipe de Asturias en el Acto Conmemorativo del 125 Aniversario de la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 94: 38-42.
Incluido en: PEREJÓN, 1997a (en artículos y capítulos).
v. supra.
- PEREJÓN, Antonio. 1999. Naturalistas aragoneses en la Real Sociedad Española de Historia Natural: la Sección de Zaragoza, 1898-1936. En: GÁMEZ VINTANED, José Antonio y LIÑÁN GUIJARRO, Eladio. *Memorias de las VI Jornadas Aragonesas de Paleontología. 25 años de paleontología aragonesa*. Homenaje al profesor Leandro Sequeiros: 59-85. Zaragoza: Institución «Fernando El Católico» (C.S.I.C.) – Excma. Diputación de Zaragoza.
- PEREJÓN, Antonio. 2004a. José Royo y Gómez y la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: TRUYOLS SANTONJA, Jaime; DIÉGUEZ JIMÉNEZ, Carmen y PEREJÓN, Antonio. *Homenaje a José Royo Gómez 1895-1961*: 115-158. Valencia: Generalitat Valenciana, Conselleria de Cultura, Educació i Esport.
- PEREJÓN RINCÓN, Antonio. 2004b. Don Dimas y la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 101: 28-30.

Trabajo, sobre las múltiples intervenciones del profesor Dimas Fernández-Galiano a favor de la Sociedad, incluido en VV.AA. 2004 (en artículos y capítulos).

PEREJÓN, Antonio. 2005. Los naturalistas extranjeros en la Real Sociedad Española de Historia Natural y las actuaciones de ésta en la cooperación científica internacional. En: GÁMEZ VINTANED, J. A.; LIÑÁN GUIJARRO, E. y VALENZUELA-RÍOS, J. I. (eds.) *VIII Jornadas Aragonesas de Paleontología «La cooperación internacional en la Paleontología española»*. Homenaje al Prof. Peter Carls: 31-70. Zaragoza, Institución «Fernando El Católico» (C.S.I.C.).
Con tres apéndices que son de gran ayuda para conocer el devenir de los socios e instituciones extranjeras en la RSEHN:
Apéndice 1. Relación alfabética de los Socios Correspondientes extranjeros (1900-¿1960?).
Apéndice 2. Relación cronológica de los Socios Protectores y Honorarios (1899-2003).
Apéndice 3. Relación alfabética de las instituciones de intercambio en 1901.

PEREJÓN, Antonio. 2006. Eugenio Morales Agacino y la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: VIEJO MONTESINOS, José Luis y GOMIS BLANCO, Alberto (coords.) *Eugenio Morales Agacino (1914-2002). Un naturalista español del siglo XX*: 83-102. Madrid: Universidad Autónoma de Madrid.
Se reproduce el texto por la Biblioteca de la UAM, sin mantener la paginación y eliminando las siete figuras que acompañan a este capítulo, en:
https://biblioteca.uam.es/ciencias/Exposiciones/EMAExpoVirtual/expovirtual_enlaces_archivos/Eugenio%20y%20la%20RSEHN.pdf (Consultado el 2 /12/2019).

PEREJÓN, Antonio. 2008. Don Federico Soler Segura. Socio numerario perpetuo de la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 105: 36-38.
Se trata del único socio numerario perpetuo de la Sociedad de la que se tienen noticias fehacientes. Adquirió esta condición al dejar en su testamento un legado de 500 pesetas, que era la cantidad estipulada en aquellos momentos para conseguir esta categoría

(falleció en 1918). La viuda del finado regaló, a la Sociedad, la colección de diatomeas que había formado su marido.

PEREJÓN, Antonio. 2009. Don José Macpherson y Hemas (1839-1902), un científico y tres Instituciones: Sociedad Española de Historia Natural, Institución Libre de Enseñanza y Sociedad Geográfica de Madrid. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 103: 81-95.

PEREJÓN, Antonio. 2016. Los tipos de Socios de la Real Sociedad Española de Historia Natural en sus Reglamentos y Estatutos. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 113: 37-42.

A partir de las Actas y de los Reglamentos y Estatutos, publicados en las revistas de la Sociedad, se recogen las distintas categorías de socios que han existido a lo largo del tiempo, así como los derechos y obligaciones que tuvieron en cada momento.

PUIG-SAMPER MULERO, Miguel Ángel. 1998. Los antropólogos de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 195-204.

1 figura.

PUIG-SAMPER MULERO, Miguel Ángel, FERNÁNDEZ PÉREZ, Joaquín y MARRODÁN SERRANO, M^a Dolores. 1984. El viaje de la Fragata Blanca (1886). En: HORMIGÓN, Mariano (ed.) *Actas II Congreso de la Sociedad Española de Historia de las Ciencias*, volumen II: 281-296. La Sociedad Española de Historia Natural, como reconocen los autores, fue la “verdadera animadora del viaje en su vertiente científica” (p. 283).

Se reproduce, en el trabajo, la exposición que la Comisión nombrada al efecto por la Sociedad envió al Ministro de Fomento, con fecha 26 de enero de 1885.

[RESIDENCIA]. 1926. Conferencias de la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Residencia*, 1 (3): 251-253.

Edición facsímil: 1987. Madrid: CSIC.

Se resumen las cinco conferencias que en 1926 organizó la RSEHN en la Residencia de Estudiantes y que tuvieron como ponentes a Ignacio Bolívar, Joaquín M^a de Castellarnau, José

Rodríguez Carracido, Pío del Río Horteiga y el francés Charles Deperet. Se acompaña de fotografías de los cuatro primeros.

R[ODRÍGUEZ]. CARRACIDO, José. 1897. Anales españoles de Historia Natural. En: *Estudios histórico-críticos de la ciencia española*: 167-177. Madrid: Establecimiento tipográfico de Fortanet.

Segunda edición aumentada: 1917: 253-263. Madrid: Imprenta de «Alrededor del Mundo»

Reproducción, en facsímil, de la segunda edición: 1988: 253-263. Barcelona: Editorial Alta Fulla.

El autor lleva a cabo una comparación de lo publicado en los *Anales* por la Sociedad Española de Historia Natural, al finalizar el vigésimo aniversario de su fundación, con los «Anales de Ciencias Naturales» que se comenzaron a publicar en 1799 y lo hicieron por espacio de seis años. En un momento, dice: «el haber vencido los fundadores de la Sociedad Española de Historia Natural las deficiencias del medio ambiente, enseña cuán fácilmente brota y prospera todo aquello que al través del tiempo y con su concurso se fabrica» (1ª edición: p. 174; 2ª edición: p. 260).

RONCERO, Octavio. 1971. Cien años de la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Arbor*, LXXVIII (303): 95 (397) – 98 (400).

SÀNCHEZ I SANTIRÓ, Ernest. 1991. Anàlisi estadística i sociomètrica de la producció d'història natural a través dels *Índices Generales* de la Reial Societat d'Història Natural (1892-1945). *Llull*, 14: 221-240. Llevar a cabo un análisis estadístico y sociométrico a partir de unos *Índices Generales* en los que, por haber participado diferentes personas, abundan los errores y las omisiones, pone en entredicho la calidad del trabajo, pues se cuentan como trabajos lo que simplemente son intervenciones en las sesiones mensuales. Esto explica, por ejemplo, que a los Bolívar (Ignacio y Cándido) se les sitúe, en un momento determinado, entre los botánicos.

SEGURA REDONDO, Manuel. 2005. Presentación [número 100 del Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 100: i-iv.

SEGURA REDONDO, Manuel F. 2007. Cien números del Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Boletín de la Comisión de Historia de la Geología de España (SGE)*, 30: 3-4.

Texto diferente al anterior, en el que quien fuera presidente de la RSEHN en el período 2004-2005, además de exponer la historia del *Boletín*, analiza los cambios introducidos en el número 101.

SEGURA, Manuel y GOMIS, Alberto. 2012. Las comunicaciones paleontológicas de Modesto Bargalló presentadas en la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 106: 85-98.

5 figuras.

Modesto Bargalló dio a conocer, a través de la Sociedad, el descubrimiento de varios yacimientos paleontológicos de la provincia de Guadalajara, algunos tan importantes como las brechas de huesos del Eoceno de Huércemes del Cerro o el yacimiento de vertebrados miocenos de Chiloeches.

SOCIEDAD Española de Historia Natural, Real. 1929. Prólogo [Sobre la realización del homenaje a Ignacio Bolívar y Urrutia]. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 15 (1): [vii]-viii.

A la publicación (tomo 15 de *Memorias*, en dos volúmenes) contribuyeron 107 autores.

En la suscripción de la medalla participaron 350 donantes.

SOCIEDAD Española de Historia Natural, Real. 1949. Sesión conmemorativa del LXXV aniversario de la fundación de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Celebrada el 16 de mayo de 1946 en la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales). En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario publicado con motivo del LXXV aniversario de su fundación: 7-8*. Madrid, CSIC [Estades. Artes Gráficas].

SOCIEDAD Española de Historia Natural, Real. 1975a. Sesión extraordinaria del 15 de marzo de 1971. En: *Volumen extraordinario del primer centenario (1871-1971)*. Tomo 1: pp. xix-xlii + 2 fotografías en pp. s.n. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Recoge la circular fundacional (que leyó Dimas Fernández-Galiano); las palabras del presidente de la RSEHN (Manuel Alía), el texto de la conferencia de Salustio Alvarado y las palabras pronunciadas por Monseñor Federico Sopeña y Manuel Lora Tamayo. Tanto las palabras de Alía, como la conferencia de Alvarado, cuentan con entrada bibliográfica propia en esta sección.

SOCIEDAD Española de Historia Natural, Real. 1975b. Actos conmemorativos y Jornadas Científicas de noviembre de 1971. En: *Volumen extraordinario del primer centenario (1871-1971)*. Tomo 1: pp. xlv-[lxvii] + 3 fotografías en pp. s/n. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Comprende las palabras del presidente de la RSEHN (Manuel Alía), el texto de la conferencia de Pedro Laín Entralgo y una relación de las sesiones científicas celebradas, así como el desarrollo de la excursión al Coto de Doñana. Las palabras de Alía y la conferencia de Laín cuentan con entrada bibliográfica propia en esta sección.

SOCIEDAD Española de Historia Natural, Real. 1985. Apuntes para la historia de la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *Real Sociedad Española de Historia Natural*: 11-20. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural [Imp. Aguirre].

Se trata de un folleto de 39 páginas, cuyos textos aparece sin ninguna firma, aunque la mayor parte de su redacción estuvo a cargo del Secretario General de la Junta Directiva, Antonio Perejón.

El logo, o anagrama, de la Sociedad que aparece en la cubierta había sido diseñado por el socio Mariano Cebrián Ollero y adoptado en 1983 [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 81 (1983): 13].

[SOCIEDAD Española de Historia Natural, Real]. 2015. Donación del Legado de Luis Pardo García a la Real. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Aula, Museos y Colecciones*, 2: 158-173.

SOLER, Juan Pablo. 1901 La Historia Natural en Zaragoza. *Revista de Aragón*, año 2, nº 3 (marzo): 74-76.

El artículo conmemora el treinta aniversario de la SEHN y pone especial énfasis en lo logrado hasta ese momento por los socios de

la sección de Zaragoza, formada dos años antes. Se destaca el papel desempeñado, en el desarrollo de la sección, por el Dr. Gila.

SOPENA, Alfonso. 1988. Presentación [del tomo de *Memorias «Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural»*]. En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural: I-IV*.

SOS BAYNAT, Vicente. 1987. Discurso [Sobre su vinculación de muchos años con la Sociedad]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 83: 21-22. Es el texto del discurso que pronunció el día 11 de diciembre de 1985 en que recibió el nombramiento de socio de honor.

TROBAT GIMÉNEZ, J[uan]. A[ntonio]. 1996. Impacto de la modificación de 1950 del *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural* en la relación Biología/Geología de sus trabajos. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario publicado con motivo del 125 aniversario de su fundación*: 531-533. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

VALIENTE ROMERO, Antonio. 2007. IX. Actividad en la Real Sociedad Española de Historia Natural. En: *Francisco de Barras de Aragón en la Sevilla intersecular*: 115-118. Número 6 de la Colección Premio Historia “Ateneo de Sevilla”, Universidad de Sevilla. Sevilla: Universidad de Sevilla.
Existe edición digital de la primera edición impresa: Sevilla, Universidad de Sevilla, 2016.

VV. AA. 1966. Necrología. Prof. Eduardo Hernández-Pacheco. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 64, suplemento: 1-30.

Se recogen las colaboraciones siguientes:

ALVARADO, Salustio. La personalidad del Prof. E. Hernández-Pacheco: 5-6.

GÓMEZ DE LLARENA, Joaquín. La obra científica del Prof. E. Hernández-Pacheco: 7-13.

MELÉNDEZ, Bermudo. La labor paleontológica del Prof. Eduardo Hernández-Pacheco: 15-16.

CRUSAFONT PAIRÓ, Miguel. Contribución del Prof. Eduardo Hernández-Pacheco a la paleontología: 17-18.

VIDAL BOX, Carlos. El Prof. Hernández-Pacheco y los estudios geográficos en España: 19-24.

AGUIRRE, Emiliano. Eduardo Hernández-Pacheco y la Prehistoria: 25-30.

VV. AA. 1977. En memoria de D. Francisco Hernández-Pacheco y de la Cuesta. Presidente de Honor de esta Sociedad. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 75: 5-22 + lámina-retrato.

v. infra

Se recogen las intervenciones de la sesión extraordinaria celebrada el día 2 de marzo de 1977:

FERNÁNDEZ-GALIANO, Dimas [Breve nota bibliográfica]: 5-6

ALVARADO BALLESTER, Rafael. Alocución presidencial en recuerdo del que fue Presidente de Honor de la Real Sociedad Española de Historia Natural: 7-8.

ALÍA MEDINA, Manuel. En memoria de D. Francisco Hernández-Pacheco y de la Cuesta: 8-10.

BELLOT RODRÍGUEZ, Francisco. Homenaje al Prof. D. Francisco Hernández-Pacheco: 10-12.

VÁZQUEZ MOURE, Francisco. D. Francisco Hernández-Pacheco y la Real Sociedad Geográfica: 12-15.

VIRGILI, Carmina. Recuerdo de D. Francisco Hernández-Pacheco, catedrático de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid: 16-17.

FUSTER CASAS, José M^a. D. Francisco Hernández-Pacheco, maestro e investigador: 18-19.

MELÉNDEZ MELÉNDEZ, Bermudo. D. Francisco Hernández-Pacheco y la Real Sociedad Española de Historia Natural: 19-21.

AMORÓS PORTOLÉS, José Luis. Clausura del acto: 22.

VV. AA. 1976 [pero fecha de publicación posterior]. La sesión extraordinaria de la Real Sociedad de Historia Natural en memoria de nuestro Presidente. *Peñalara*, LVIII, 407-408 (julio-diciembre 1976): 97-108.

v. supra

Se reproducen las intervenciones que tuvieron lugar en la sesión extraordinaria celebrada el día 2 de marzo de 1977 y publicadas en

el Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Sección Geológica), 75: 5-22. Además del retrato de Francisco Hernández-Pacheco, incorpora un breve texto del director de la publicación [Santiago Tutor], dibujos de F. Núñez de Celis, viñetas de R. Suvirá y algunas fotografías de paisajes.

Dice: Nos complace reproducir este trabajo publicado en el Boletín de la Real Sociedad de Historia Natural con el que honran la memoria de don Francisco y que agradecemos en nombre de PEÑALARA. El Director.

- VV. AA. 1984. Sesión necrológica en recuerdo de Don Salustio Alvarado Fernández, Presidente Honorario de la Sociedad. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 80 (1982): 17-34.

Se recogen las intervenciones de la sesión extraordinaria celebrada el día 16 de abril de 1982:

MELÉNDEZ MELÉNDEZ, Bermudo. D. Salustio Alvarado, profesor y académico: 18-20.

ARNAL VERDEROL, Antonio. D. Salustio Alvarado, catedrático de Instituto: 21-23.

ANADÓN FRUTOS, Emilio. D. Salustio Alvarado Fernández, investigador: 24-26.

PONZ PIEDRAFITA, Francisco. D. Salustio Alvarado, científico: 27-30.

SEQUEROS, Encarnación. Recuerdo a D. Salustio: 31-32.

VICENTE CÓRDOBA, Carlos. Palabras de clausura en el acto en homenaje a la Memoria del Excmo. Sr. D. Salustio Alvarado Fernández: 33-34.

- VV. AA. 2004. Acto académico en homenaje al Profesor Don Dimas Fernández-Galiano Fernández. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 101: 18-30.

Se reproducen las intervenciones que tuvieron lugar en el acto celebrado 7 de mayo en el Salón de Actos de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UCM:

PEREJÓN RINCÓN, Antonio. Reseña del acto: 18-19.

MARTÍNEZ PEINADO, José. Don Dimas Fernández-Galiano Fernández, Director-Fundador del actual Departamento de Microbiología III de la Universidad Complutense de Madrid: 20-21.

FRANCÉS CAUSAPÉ, M^a del Carmen. Don Dimas, Profesor de Enseñanza Media 1943-1966: 22-24.

FLORES RODRÍGUEZ, Margarita. Don Dimas, perfil humano de un Maestro: 25.

CALVO DE PABLO, Pilar. Don Dimas, impresiones de su última doctoranda: 26-27.

PEREJÓN RINCÓN, Antonio. Don Dimas y la Real Sociedad Española de Historia Natural: 28-30.

VIEJO MONTESINOS, José Luis. 1998. La Entomología en la Real Sociedad Española de Historia Natural (1871-1996). En: BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Joaquín (eds.) *Aproximación histórica a la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 123-145.
3 figuras, 5 tablas.

VIEJO MONTESINOS, José Luis. 2001. Bibliografía entomológica de las publicaciones de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Versión electrónica: <http://www.rsehn.es/index.php?d=29>
El Profesor José Luis Viejo publicó en el volumen 98 de las *Actas* de la Sociedad un «Breve apunte sobre la entomología española del siglo XIX» [*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 98 (2001): 21-30]. Para dicho trabajo preparó una completa lista de las referencias bibliográficas sobre entomología publicadas en las distintas revistas y boletines de la Sociedad desde 1872 hasta 1996, junto con unas tablas que muestran la distribución por grupos faunísticos, fechas,...etc. Todo este material adicional no podía publicarse en el pequeño volumen de las *Actas* sin introducir un elevado número de páginas que multiplicarían considerablemente el coste de la edición y sería, además, poco ágil para el estudioso; por ello, los editores optaron por editar esta documentación en formato electrónico.

VIEJO MONTESINOS, José Luis y BARATAS DÍAZ, Luis Alfredo. 2008. La Real Sociedad Española de Historia Natural: Una Institución dinámica. *Biólogos*, 15: 20-23.

ZUBELDIA LIZARDUI, Alberto. 1971. I Centenario de la Real Sociedad Española de Historia Natural. *Agricultura. Revista agropecuaria y ganadera*, 475: 732-733.
El autor era miembro de la Sociedad desde 1959.

Prensa: Selección de artículos

Las noticias que sobre las distintas actividades de la RSEHN han aparecido en la prensa a lo largo del tiempo han sido muy numerosas, sobre todo hasta la guerra civil, cuando era habitual que se anunciase la siguiente reunión, se comentase la que ya se había celebrado o se anunciara la última publicación de la Sociedad. Aquí, con el mismo criterio seguido en otros apartados, solo se recogen aquellos artículos que se escribieron con objeto de dar a conocer su historia y, eso sí, también los que se ocuparon de las celebraciones históricas (cincuentenario, centenario, 125 aniversario, etc.).

Dentro de este apartado de prensa se incluyen los diarios y los semanarios de información general, como por ejemplo *Alrededor del Mundo* y *Blanco y Negro*. Los artículos están ordenados por el autor, cuando este va firmado. En caso contrario, aparecen alfabetizados por el título de la publicación, teniendo en cuenta que se conserva la grafía completa que figura en la cabecera de la misma. Los artículos aparecidos en una misma publicación sin firma se ordenan, cronológicamente, por la fecha de publicación.

ABC 26 de abril de 1921, pp. 12-13. «S. M. el Rey en la Academia de Medicina»

Se da cuenta de la sesión conmemorativa del primer cincuentenario de la fundación de la RSEHN que, presidida por el Rey, se había celebrado la tarde de antes en la Academia de Medicina.

ABC 27 de abril de 1921, portada. Foto Duque «Madrid. La Real Sociedad Española de Historia Natural.- Su majestad el Rey, con el Presidente del Consejo de Ministros, Sr. Allendesalazar, al terminar la sesión conmemorativa del primer cincuentenario de la Sociedad»

Además de los ya mencionados, el Rey Alfonso XIII y Manuel Allendesalazar, aparecen en la fotografía algunas otras personas,

entre ellas: Joaquín M^a de Castellarnau; Ignacio Bolívar y Ángel Cabrera.

ABC 7 de abril de 1932, portada. Foto Duque «Sesión de la Sociedad de Historia Natural.- El segundo centenario del nacimiento del botánico D. José Celestino Mutis, con motivo del cual se desarrolla un ciclo de conferencias en la Academia Española de Farmacia, fue conmemorado en el día de ayer....cátedra del Jardín Botánico... »

En la edición del ABC de Sevilla es la portada del día 8 de abril (n^o 9.114).

Aparecen en la fotografía: Enrique Rioja; Joaquín M^a de Castellarnau; José Joaquín Casas –ministro de Colombia-; Ignacio Bolívar; Clara Bayo y Antonio de Zulueta.

ABC 9 de agosto de 1939, p. 13. «Real Sociedad Española de Historia Natural. La sesión extraordinaria de hoy».

Breve noticia, en la que se informa que ese día la Sociedad iba a celebrar su primera sesión después de la guerra, pero que tiene la particularidad que en la cabecera, de la misma, figura como Real Sociedad, antes de que, la propia Sociedad, hubiera acordado recuperar el título.

ABC 14 de mayo de 1946, p. 25. «Bodas de diamante de la Real Sociedad de Historia Natural. Presidirá la solemne sesión académica el Ministro de Educación Nacional».

Se anuncia que el acto tendría lugar el día 16, a las siete de la tarde, en el Salón de Actos de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

ABC 17 de mayo de 1946, p. 16. «El LXXV Aniversario de la Real Sociedad de Historia Natural. La sesión conmemorativa fue presidida por el Ministro de Educación Nacional».

La noticia no está exenta de algunos errores graves.

ABC 16 de marzo de 1961, p. 13. Foto Sanz Bermejo «En la tarde de ayer y en el salón de actos del Museo de Historia Natural se celebró una sesión para conmemorar el XC aniversario de la fundación de la Real Sociedad de Historia Natural. Su presidente D. José Luis

Amorós, aparece en esta fotografía con las personalidades que le acompañaban en la presidencia del acto».

ABC 10 de diciembre de 1970, p. 29. «Audiencia civil del Jefe del Estado».

Entre las personas que había recibido, en la audiencia del día 9 el Jefe del Estado, estuvo la Comisión organizadora del primer centenario de la Sociedad, presidida por el profesor Manuel Alía.

ABC 3 de noviembre de 1971, portada. «Centenario de la Real Sociedad Española de Historia Natural.- El ilustre académico don Pedro Laín Entralgo pronunció la conferencia inaugural del I Centenario de la Real Sociedad Española de Historia Natural. El acto estuvo presidido por Su Alteza Real el Príncipe Don Juan Carlos, al que acompañaban el ministro de Educación y Ciencia y otras personalidades.»

Aparecen en la fotografía: Pedro Laín Entralgo; Carlos Arias Navarro –alcalde de Madrid-; José Luis Villar Palasí –ministro de Educación y Ciencia- y el Príncipe Don Juan Carlos.

ABC 3 de noviembre de 1971, p. 53. «El Príncipe Don Juan Carlos presidió el acto inaugural del I Centenario de la Real Sociedad Española de Historia Natural».

ABC 16 de marzo de 1996, p. 11. «El Príncipe de Asturias clausuró los actos del CXXV aniversario de la fundación de la Real Sociedad Española de Historia Natural». Fotografía de José García.

ABC 16 de marzo de 1996, p. 73. «El Príncipe de Asturias aboga por un progreso económico compatible con el medio ambiente. Clausuró el CXXV aniversario de la Real Sociedad Española de Historia Natural».

AHORA 10 de abril de 1932, p. 6. «Sociedad Española de Historia Natural. Sesión conmemorativa del segundo centenario del nacimiento de Mutis».

ALFARO, J. R. 1971. Cien años cumple la Sociedad Española de Historia Natural. Es la más antigua que existe en España. Entre

sus presidentes han figurado Ramón y Cajal, Hernández Pacheco y Del Río-Hortega. *Hoja del Lunes*, 1 de febrero de 1971: 22-23. Tres fotografías; una de trabajo en el campo, otra de Eduardo Hernández Pacheco y la última de Santiago Ramón y Cajal.

[BARRERO, María José M.J.B.] 1996. «El Príncipe presidió el acto conmemorativo. La Sociedad de Historia Natural cumple 125 años». *Ya*, 16 de marzo de 1996, p. 29. Fotografía de Miguel Ángel Torres.

BLANCO Y NEGRO, 1 de mayo de 1921 (año 31, nº 1.563), portada interior. Foto Duque «Madrid. La Real Sociedad Española de Historia Natural.- Su majestad el Rey, con el Presidente del Consejo de Ministros, Sr. Allendesalazar, al terminar la sesión conmemorativa del primer cincuentenario de la Sociedad» Además de los ya mencionados, el Rey Alfonso XIII y Manuel Allendesalazar, aparecen en la fotografía algunas otras personas, entre ellas los miembros de la Sociedad: Joaquín M^a de Castellarnau; Ignacio Bolívar y Ángel Cabrera.

CASAS GANCEDO, F[ermín] de. 1921. La sociedad científica más antigua de España. *Alrededor del Mundo*, 1.137 (4 de abril de 1921): 8. El autor, que durante algún tiempo fue director de esta revista, destaca algunos hechos de los cincuenta primeros años de la Sociedad y hace un «saludo de respeto» a sus dos únicos supervivientes de los socios fundadores: Joaquín González Hidalgo e Ignacio Bolívar y Urrutia.

[CORTÁZAR, Eduardo de] E. DE C. 1872. Libros españoles. *Anales de la Sociedad española de Historia Natural. Revista de España*, quinto año, tomo XXVII (julio y agosto): 573-574. Analiza «el primer cuaderno del tomo primero de la interesante y erudita obra que da epígrafe á estos renglones», al tiempo que la señala como continuadora de la obra de científicos tan competentes, cual eran Cavanilles, La Gasca y otros.

DIARIO DE BURGOS 17 de mayo de 1946, p. 4. «Bodas de diamante de la Sociedad de Historia Natural. El acto fue presidido por el Sr. Ibáñez Martín»

Breve reseña remitida por la Agencia Cifra.

DIARIO DE BURGOS 3 de noviembre de 1971, p. 15. «El Príncipe inaugura las jornadas conmemorativas de Centenario de la Real Sociedad de Historia Natural»

Breve reseña de la sesión inaugural del Centenario de la Sociedad, de la Agencia Cifra.

EL CANTÁBRICO 2 de febrero de 1909, p. 1. «En Santander. Un nuevo Centro científico»

Sobre la constitución en Santander, el 29 de enero de 1909, de una sección de la Real Sociedad Española de Historia Natural.

EL DEMÓCRATA 5 de noviembre de 1880, p. 2. «Sociedad Española de Historia Natural»

Sobre las medidas tomadas por la SEHN, y el escrito elevado al ministro de Fomento, con objeto de evitar el pretendido traslado del Museo de Ciencias a la platería de Martínez y Jardín Botánico.

EL IMPARCIAL 26 de abril de 1921, p. 3 «La Sociedad de Historia Natural. Conmemorando un cincuentenario. Su majestad el Rey, preside el acto».

EL IMPARCIAL 27 de abril de 1921, p. 6. Foto Alfonso «Su Majestad el Rey, con el presidente del Consejo, después de la sesión celebrada en la Academia de Medicina por la Sociedad Española de Historia Natural en conmemoración del 50^a aniversario de su fundación.» La fotografía de Alfonso es similar a la de Duque en *ABC*, pero algo más abierta.

EL PAÍS 12 de marzo de 1996, p. 41. Foto Uly Martín «Felipe de Borbón acudió ayer, parece que inesperadamente, a la conferencia inaugural del 125^o aniversario de la fundación de la Real Sociedad Española de Historia Natural, de la que su bisabuelo Alfonso XIII era socio honorífico. El príncipe, que conducía su coche, se unió al secretario de dicha institución y a los decanos de Biológicas y Geológicas de la Complutense –con él en la foto– con los que escuchó la disertación sobre *Cambio climático y desertización*».

Aparecen en la fotografía: Antonio Perejón, secretario de la RSEHN; el Príncipe de Asturias D. Felipe de Borbón; Rafael Hernández Tristán, presidente de la RSEHN y decano de la Facultad de Biología y Eumenio Ancochea Soto, decano de la Facultad de Geología.

GARCÍA, Juan. 1872. «Libros sobre la mesa. Contestación á Julio Agosto. Santander, octubre de 1872». *La Época*, 31 de octubre de 1872: 1. En formato de correspondencia, responde al escrito que con la firma «Julio Agosto» apareció en este mismo diario el 21 de agosto. Casi todo el artículo de Juan García se dedica a glosar el primer número de los *Anales* que acababa de publicar la Sociedad, pero también elogia el «generoso espíritu» de sus miembros al permitir participar en la misma a cualquier persona que le interesasen sus fines.

G^a[ARCÍA] LLORENS, Manuel. 1932. «El segundo centenario de José Celestino Mutis. Con motivo de la sesión homenaje de ayer en el Botánico». *ABC*, 7 de abril de 1932: 8-9. En *ABC*, edición de Sevilla, 8 de abril de 1932:8-9. Sobre la sesión organizada por la SEHN, el 6 de abril, en el Jardín Botánico en homenaje a Mutis.

HERALDO DE MADRID 26 de abril de 1921, p. 3 «En la Academia de Medicina. El cincuentenario de la Sociedad de Historia Natural».

LA ACCIÓN 21 de abril de 1921, p. 2 «La Familia Real. Comisión [de la Real Sociedad Española de Historia Natural]». Su Majestad el Rey recibió una Comisión de la RSEHN, presidida por Manuel Aulló y Costilla, con los señores Madrid-Moreno y Cabrera, secretario, que le ofreció la presidencia de la sesión conmemorativa del cincuentenario.

LA ATALAYA. 1909. Sociedad de Historia Natural. *La Atalaya*, 2 de febrero de 1909: 1. Sobre la constitución, en Santander, el 29 de enero de 1909, de una sección de la Real Sociedad Española de Historia Natural.

LA CORRESPONDENCIA MILITAR 26 de abril de 1921, p. 3. «Un cincuentenario. La Sociedad de Historia Natural».

LA ÉPOCA 31 de octubre de 1872, p. 1.
v. GARCÍA, 1872.

LA ÉPOCA 25 de abril de 1921, p. 5. «La Sociedad de Ciencias Naturales. El rey preside una sesión solemne».

LA ÉPOCA 26 de abril de 1921, p. 2. «El Rey en la Academia de Medicina. El cincuentenario de la Sociedad de Historia Natural».

LA LIBERTAD 26 de abril de 1921, p. 5. «La Sociedad de Historia Natural». Breve reseña de la solemne sesión celebrada en la Academia de Medicina para conmemorar el 50 aniversario de la Sociedad.

LA LIBERTAD 7 de abril de 1932, p. 8. Foto Alfonso «Sesión celebrada ayer en la Cátedra del Jardín Botánico por la Sociedad Española de Historia Natural, con motivo del segundo centenario de D. José Celestino Mutis, acto que fue presidido por D. José Joaquín Casas, ministro de Colombia, y el sabio naturalista D. Ignacio Bolívar».

LA VANGUARDIA 3 de noviembre de 1971, p. 9. «Primer centenario de la Real Sociedad Española de Historia Natural. El Príncipe de España presidió la sesión inaugural de la conmemoración».

LA VOZ 26 de abril de 1921, p. 2. «Sesión de la Real Sociedad Española de Historia Natural [50 Aniversario]».

MEDITERRÁNEO 3 de noviembre de 1971, p. 1. «El Príncipe de España inauguró las jornadas de la Real Sociedad Española de Historia Natural
El texto reproduce la noticia de prensa remitida por la agencia Pyresa.

MEDITERRÁNEO 4 de noviembre de 1971, p. 1. «I Centenario de la Sociedad Española de Historia Natural. MADRID. El Príncipe

de España, acompañado del Ministro de Educación y Ciencia y de otras personalidades, ha presidido (...) ». Foto Cifra Gráfica. En la fotografía aparece la mesa presidencial, en un momento en que el profesor Laín Entralgo está leyendo el texto de su conferencia.

RODRÍGUEZ VILLANUEVA, Julio. 1961. La Real Sociedad de Historia Natural cumple noventa años. *ABC*, 19 de abril de 1961, p. 23. Fotografías de Santiago Ramón y Cajal (Foto Palomeque) y Severo Ochoa de Albornoz.

VEGA, León. 1905. Iniciativa plausible. *La Correspondencia de España*, 1 de abril de 1905: 1-2. Como “iniciativa plausible” califica el autor del artículo la creación, en el seno de la Sociedad, de la Comisión para el estudio del Noroeste de África.

[VILANOVA, Juan]. 1874. Sociedad Española de Historia Natural. Reseña histórica. *Revista Europea*, 1 (10; 3 de mayo de 1874): 315-316. El artículo se publicó sin autoría, pero en el «Índice general de los tomos I, II y III que constituyen el año primero de la *Revista Europea*», que se publica al final del tomo III (2 pp., sin numerar), se señala que el autor había sido Vilanova.

Noticias históricas de socios

En los apartados anteriores ya se han incluido aquellos trabajos que analizaron la labor de algunos socios en la Sociedad. Tales, los que tenían como protagonistas a Ángel Cabrera, Manuel Martínez de la Escalera, Eugenio Morales Agacino y Santiago Ramón y Cajal, entre otros. En este apartado, en que recogemos los trabajos que se han ocupado de los socios, remitiremos a aquellos trabajos, pero, además, van a añadirse las biografías, necrológicas, obituarios y artículos que den noticia histórica sobre socios, que fueron publicados en las revistas y otras publicaciones editadas por la Sociedad a lo largo de su siglo y medio de existencia, por entender que fueron –en casi todos los casos– los que más atención prestaron a la contribución de cada uno de ellos a la historia de la Sociedad, además de los ya señalados.

No se recogen, en cambio, los trabajos que, en su momento, se dedicaron a estudiar los materiales recolectados por un determinado socio en el transcurso de su trabajo científico, por su contemporaneidad. Tampoco, las noticias escuetas del fallecimiento de los socios, cuando en las publicaciones de la Sociedad no pasaron de ser más que esto. Hay que tener en cuenta, además, que la noticia del óbito en muchos casos se publicó con retraso y, en algunas ocasiones, de forma muy imprecisa.

El exilio que, tras la Guerra Civil, llevó a muchos socios a países extranjeros, privó a la gran mayoría de ellos de contar con la necrológica en las publicaciones de la Sociedad que su trayectoria, en la misma, merecía. Para paliar –en parte– esto, se remite al trabajo «Los socios de la *Española* exiliados en México » [v. GOMIS, 2008 (en artículos y capítulos)] en donde se apuntan datos biográficos de veinticuatro socios, de los que tan solo uno, Ignacio Bolívar, contó con algún recuerdo de la RSEHN.

No solo los socios que marcharon al exilio carecen del recuerdo que parecería lógico que se les hubiera dado en las páginas de la Sociedad. En bastantes ocasiones, la culpa de que no se publicara la

necrológica, de un socio comprometido con la Sociedad, ha sido de la persona a quien se encargó su redacción y que, esta, no llevó a cabo.

Para enmarcar al protagonista, se apunta, hasta donde nos es posible, el lugar y año de su nacimiento y muerte –si esta se ha producido, pues también figuran socios actuales–, la disciplina científica en que destacó, así como los años límites de su permanencia como socio. Debemos advertir que las fechas, y lugares de nacimiento y muerte, que figuran a continuación del correspondiente socio pueden diferir, en algún caso, de las que aparecen en la referencia bibliográfica apuntada, por haber considerado más precisos los datos por nosotros recogidos. Estas mismas discrepancias pueden aparecer si consultamos algunas biografías incluidas en el *Diccionario biográfico español* [GOMIS y PEREJÓN, 2019: 147]. Tampoco ha resultado sencillo indicar el límite de su permanencia, en la Sociedad, de algunos socios que no ya no lo eran en el momento de su fallecimiento, si bien en esta tarea he contado con la inestimable ayuda de Antonio Perejón.

ACHUCARRO LUND, Nicolás (Bilbao, 1880 – Neguri, Guecho, Bilbao, 1919). Histología. 1915-1919.

PITTALUGA, Gustavo. 1919. Nicolás Achucarro. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 19: 252-255 + un retrato.

AGENJO CECILIA, Ramón (Santander, 1908 – Madrid, 1984). Lepidopterología. 1932-1984.

VIVES MORENO, Antonio. 1986. Ramón Agenjo Cecilia (1908-1984). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 82 (1984): 13-25.

AGUILERA Y GAMBOA, Enrique de
v. CERRALBO, XVII MARQUÉS DE

ALBERCA LORENTE, Román (Alcázar de San Juan, Ciudad Real, 1903 – Valencia, 1967). Neurología. 1933.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 337-348 (en libros).

ALBERTO I, Príncipe Soberano de Mónaco (París, 1848 – París, 1922). Oceanografía. 1899 (Socio Protector)-1922.

RIOJA, Enrique. 1922. S. A. S. Alberto I, Príncipe Soberano de Mónaco. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 22: 309-311.

ALCOBÉ NOGUER, Santiago (Barcelona, 1903 - Barcelona, 1977). Antropología. 1921-1977.

PONS, José. 1978. El Prof. D. Santiago Alcobé Noguer (1903-1977). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 75 (1977): 505-508.

ALCOBER COLOMA, Vicente (1907 – post. 1999) Hematología comparada. 1959- ¿?

ALCOBER BOSCH, Vicente. 2000. Palabras pronunciadas en representación de D. Vicente Alcober Coloma, con motivo de la recepción del Diploma Honorífico por sus cuarenta años como miembro de la SOCIEDAD. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 97: 69-72.

ALFONSO XIII, rey (Madrid, 1886 – Roma, Italia, 1941). 1900 (Socio protector)-1931.

DUSMET, José María. 1939. Necrología [Fallecimiento, ocurrido el 28 de febrero, de S. M. el Rey Don Alfonso XIII]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 39: 113.

José María Dusmet, presidente en esos momentos de la Sociedad, informó –en veintitrés renglones– del fallecimiento del monarca que, por R.D. de 3 de julio de 1903, había otorgado a la Sociedad el título de Real.

ALÍA MEDINA, Manuel (Toledo, 1917- Madrid, 2012). Geotectónica. 1936-2012.

CAPOTE DEL VILLAR, Ramón. 2013. Manuel Alía Medina, in memóriam [*sic*] (1917-2012). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 110: 23-39.

ALLORGE, Pierre (París, 1891 – París, 1944). Criptogamia. 1928-1944.

GONZÁLEZ GUERRERO, Pedro. 1944. El profesor Mr. Pierre Allorge. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 42: 344.

ALMERA Y COMAS, Jaime (San Juan de Vilasar, Barcelona, 1845 – Barcelona, 1919). Geología, paleontología. 1901-1919.

BATALLER, J[osé]. R[amón], Pbro. 1919. Jaime Almera y Comas. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 19: 123-129 + un retrato.

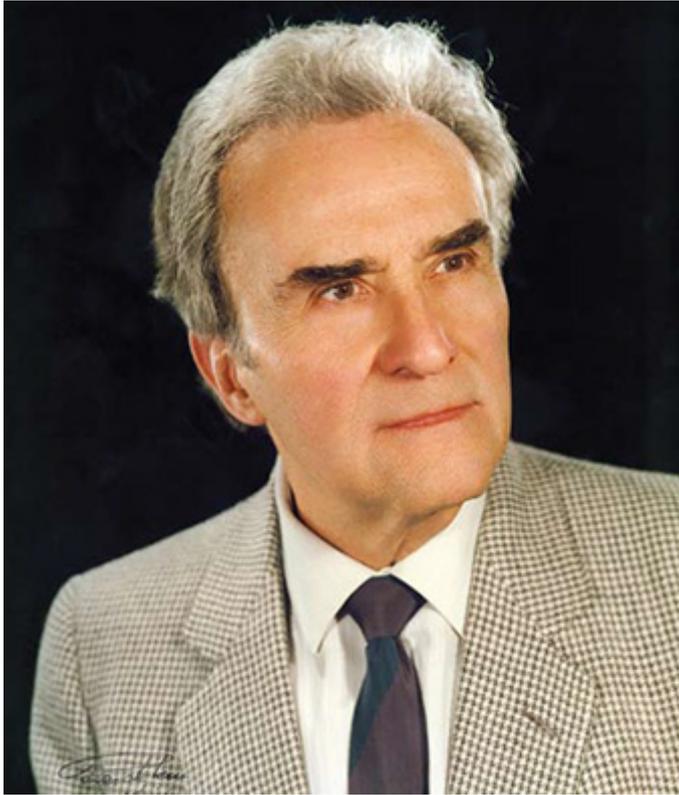


Figura 8. Retrato de Manuel Alía Medina incluido en el trabajo de Ramón Capote del Villar. Manuel Alía Medina, in memóriam [sic] (1917-2012). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 110, p. 23.

CUENCA ANAYA, A. M. (1980-1987). Actualización de la sistemática de Almera y Bofill para los moluscos pliocénicos del bajo Llobregat y llano de Barcelona. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*
2ª parte. Orden Pterioidea. 78 (1980): 49-73.
3ª parte. Ordenes Colloconchida e Isofilibranchida. 78 (1980): 243-261.
4ª parte. Ordenes Eudesmodontida, Asthenodontiida, Pachyodontida y Unoida. 79 (1981): 77-87.
5ª parte. Suborden Pliodontina. 79 (1981): 197-213.
6ª parte. Suborden Oligodontina (I): Superfamilias Lucinacea, Leptonacea y Dreissenacea. 80 (1982): 105-116.
7ª parte. Suborden Oligodontina (II): Superfamilia Tellinacea. 80 (1982): 117-132.

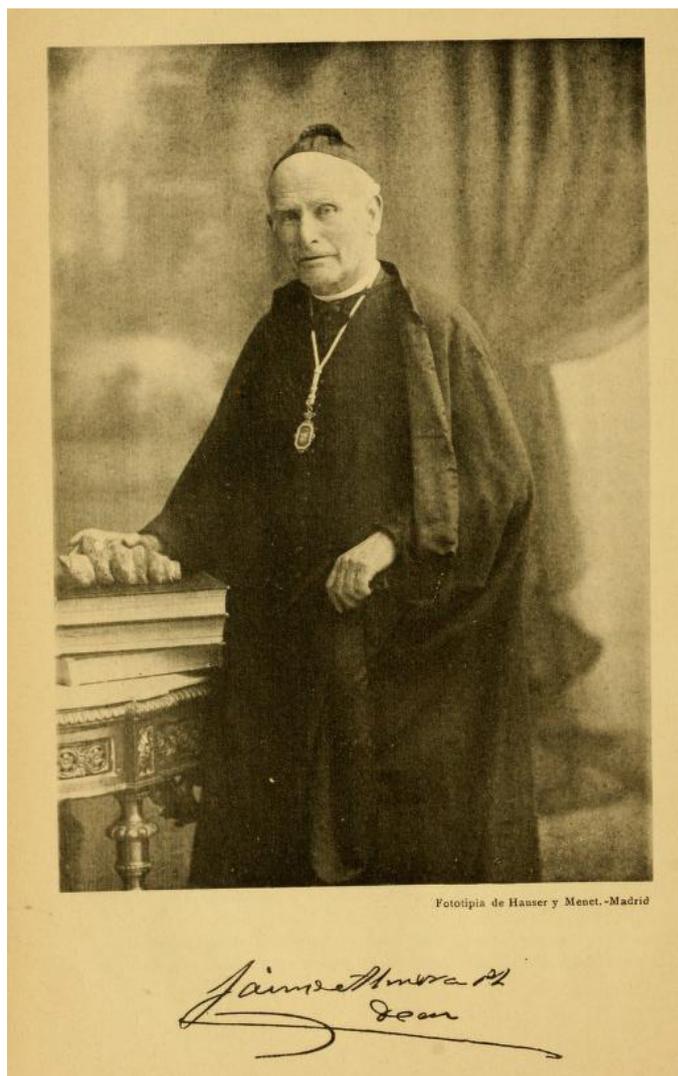


Figura 9. Retrato de Jaime Almera y Comas que, como lámina independiente, se incorporó a la necrológica redactada por J. R. Bataller.

8ª parte. Suborden Oligodontina (III): Superfamilias Solanacea, Matracea y Ca. 81 (1983): 41-53.

9ª parte. Suborden Oligodontina (IV): Superfamilia Cardiacca (p.p.) Ord. Septibranchida. 82 (1987): 45-64.

La 1ª parte se publicó en *Estudios geológicos*, 35, 1-2 (1979): 93-107. Arturo Bofill, el otro coautor, no tiene entrada en estas «Noticias históricas de socios» por no haber pertenecido a la Sociedad.

ALVARADO BALLESTER, Rafael (Tarragona, 1924 – Madrid, 2001).
Zoología. 1944-2001.

PARDOS, Fernando y ROLDÁN, Carmen. 2002. Rafael Alvarado Ballester. Naturalista (1924-2001). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 99: 47-64.

ALVARADO FERNÁNDEZ, Salustio (La Coruña, 1897 – Madrid, 1981). Fisiología animal. 1913-1981.

v. VV. AA. 1984 (en artículos y capítulos).

ÁLVAREZ LÓPEZ, Enrique (Madrid, 1897 – Madrid, 1961). Zoología, Historia de las Ciencias Naturales. 1919-1961.

ALVARADO, S[alustio]. y MARTÍNEZ, S[erapio]. 1963. Enrique Álvarez López. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 61: 171-174.

AMORÓS PORTOLÉS, José Luis (Barcelona, 1920 – Palma de Mallorca, 2001). Cristalografía. 1941-2001.

LÓPEZ ANDRÉS, Sol y LÓPEZ-ACEVEDO, M^a Victoria. 2002. Recordando al Profesor D. José Luis Amorós Portolés. 1920-2001. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 97: 139-158.

Incorpora, al final, un amplio resumen en inglés.

ANDRÉS Y TUBILLA, Tomás (Torrejón de Ardoz, Madrid, 1859 – 1882). Botánica. 1880-1882.

LÁZARO E IBIZA, Blas. 1882. [Nota necrológica del señor Andrés y Tubilla]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 11: 21-22.

ANDREU RUBIO, R. P. José María (Orihuela, Alicante, 1881 – Orihuela, Alicante, 1967). Entomología. 1908- ¿?

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 251-261 (en libros).

ANGULO Y SUERO, Francisco (1842 ó 1843- 1897). Botánica. 1886-1897.

BOLÍVAR, Ignacio. 1897. [Fallecimiento de D. Francisco Angulo y Suero]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 26: 211-212.

ANTÓN FERRÁNDIZ, Manuel (Muchamiel, Alicante, 1849 – Madrid, 1929). Antropología. 1875-1929.

HOYOS SAINZ, Luis. 1929. Necrología [Comunica fallecimiento Prof. D. Manuel Antón]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 29: 289.
Muy breve. Aunque tras esta comunicación se encargó a Hoyos Sainz la redacción de una nota necrológica, esta no llegó a publicarse en el *Boletín*.

ARANZADI UNAMUNO, Telesforo (Vergara, Guipuzcoa, 1860 – Barcelona, 1940). Antropología. 1885-1940.

HOYOS SAINZ, L[uis]. de. 1945. Telesforo Aranzadi Unamuno. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 43: 5-7.

AREITIO Y LARRINAGA, Alfonso de (Bilbao, 1847 - Pamplona, 1884). Mineralogía, geología. 1873-1884.

SOLANO Y EULATE, José María. 1884. [Noticia necrológica de don Alfonso de Areitio y Larrinaga]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 13: 109-111.

ARÉVALO Y BACA, José (Málaga, 1844 – Valencia, 1890). Historia Natural, ornitología. 1872-1878.

CALDERÓN Y ARANA, Salvador. 1890. [Da cuenta del fallecimiento de José Arévalo y Baca]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 19: 46.

Ocupa poco más de siete líneas.

GARRIDO SÁNCHEZ, Manuel. 2020. Polémicas sobre una memoria ornitológica premiada y publicada por la Real Academia de Ciencias de Madrid (1882-1887). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 114: 81-101.

El artículo se centra en las vicisitudes de la memoria *Aves de España*. (*Un dato más*) de José Arévalo y Baca, mediante el análisis de la memoria original manuscrita y de otros documentos hallados en el archivo de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Madrid, como actas, oficios y correspondencia epistolar.

ARÉVALO CARRETERO, Celso (Ponferrada, León, 1885 – Madrid, 1944). Hidrobiología. 1902-1943.

PARDO GARCÍA, Luis. 1945. D. Celso Arévalo Carretero. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 43: 187-198.

ARTIGAS Y TEIXIDOR, Primitivo (Torroella de Montgrí, Gerona, 1846 – Madrid, 1910). Silvicultura, 1887-1910.

PUIG Y LARRAZ, Gabriel. 1910. Ilmo. Sr. D. Primitivo Artigas y Teixidor (Noticia necrológica). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 10: 122-125.

AZORÍN FORNET, José (Elda, Alicante, 1875 – Yecla, Murcia, 1944). Botánica. 1913-1917.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 287-293 (en libros).

AZPEITIA Y MOROS, Florentino (Ateca, Zaragoza, 1859 – Madrid, 1934). Malacología, geología. 1897-1934.

MARÍN, Agustín. 1935. D. Florentino Azpeitia y Moros (1859-1934) Nota necrológica. *Res. Cient. de la Soc. Esp. Hist. Nat.*, 9: 5-21 + un retrato.

BABÍN VICH, Rosa Blanca (Madrid, 1947 – Madrid, 2011). Geodinámica. 1997-2011.

TEJERO LÓPEZ, Rosa y PEREJÓN, Antonio. 2012. Rosa Blanca Babín Vich 1947 – 2011. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 109: 39-46.

BALCELLS ROCAMORA, Enrique (Barcelona 1922 - Jaca 2007). Historia Natural. 1941-2003.

MARTÍNEZ RICA, Juan Pablo y VILLAR PÉREZ, Luis. 2008. Enrique Balcells Rocamora (Barcelona 1922 - Jaca 2007). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 105: 39-56.

BARGALLÓ Y ARDEVOL, Modesto (Sabadell, Barcelona, 1894 - Ciudad de México, 1981). Paleontología, didáctica. 1922-1939 (exilio).

SEGURA, Manuel. 2008. Noticia de la exposición-Homenaje al Profesor Modesto Bargalló Ardévol (1894-1981), en el paraninfo de la Universidad de Alcalá, en Guadalajara (España). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 105: 32-35.

v. GOMIS, 2008: 191 (en artículos y capítulos).

v. SEGURA y GOMIS, 2012 (en artículos y capítulos).

BARRAS Y DE ARAGÓN, Francisco de las (Sevilla, 1869 – Sevilla, 1955). Antropología. 1891-1955.



Figura 10. Retrato a carboncillo de Modesto Bargalló Ardevol, por Emilio Ferrer Cabrera (Cuenca, 11 de noviembre de 1937), incorporado al trabajo de Manuel Segura y Alberto Gomis publicado en 2012.

IZQUIERDO TAMAYO, Antonio. 1958. D. Francisco de las Barras y de Aragón (1869-1955). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 56: 7-20. SECCIÓN DE SEVILLA. 1955. Sesión necrológica celebrada el 3 de noviembre de 1955 en memoria de D. Francisco de las Barras y de Aragón. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 53: 29. Se celebró en el Museo de Historia Natural de la Universidad. Abierta la sesión por el secretario, Antonio Izquierdo Tamayo, él mismo ocupó provisionalmente la presidencia y disertó sobre

Francisco de las Barras, señalando que «D. Francisco fue siempre el alma de estas reuniones».

BAUSÁ ALCALDE, María (Navalcarnero, Madrid, 1915 - Madrid, 2013). Micología. 1942-2013.

v. GOMIS, Alberto y PEREJÓN, Antonio. 2019: 155 (en artículos y capítulos).

BEJARANO LOZANO, Julio (Madrid, 1893 – México, 1965). Medicina, dermatología. 1932-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 189 (en artículos y capítulos).

BELLON URIARTE, Luis (Jaén, 1897-1954). Algología, Biología marina. 1924- ¿?

NAVARRO, Francisco. de P. 1956. Don Luis Bellón Uriarte (1897-1954). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.* 53 (1955): 13-20.

BELTRÁN, Enrique (México, D.F., 1903 - México, D.F., 1994). Protozoología. 1985 (socio honorario) – 1994.

LÓPEZ-OCHOTERENA, Eucario. 1997. Enrique Beltrán (1903-1994). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 92: 39- 42.

BELTRÁN BIGORRA, Francisco (Nules, Castellón, 1886 - Nules, Castellón, 1962). Botánica. 1906-1962.

DOCAVO ALBERTI, I. 1964. D, Francisco Beltrán Bigorra. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Biol.)*, 62: 5-11.

BENEDITO VIVES, José María (Valencia, 1873 – Madrid, 1952). Taxidermia. 1905-1952.

CASADO, Santos y ARAGÓN, Santiago. 2020. Taxidermia en el Museo un siglo después. Viejas y nuevas lecturas de los grupos biológicos de los hermanos Benedito. *Aula, Museo y Colecciones de Ciencias Naturales*, 7: 91-103.

BENEDITOVIVES, Luis (Valencia, 1885 – Madrid, 1955). Taxidermia. 1912-1955.

SAN MIGUEL DE LA CÁMARA, Maximino. 1955 [Da cuenta del fallecimiento de D. Luis Benedito]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 55: 13.

v. supra.

BENISA, R. P. Fr. Melchor de (Benissa, Alicante, 1871 – Masamagrell, Valencia, 1957). Divulgación científica. 1912-1940.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 275-285 (en libros).

BENLLOCH MARTÍNEZ, Miguel (Valencia, 1893 – Madrid, 1983). Entomología agraria. 1926-1973.

GUINEA DÍAZ, Almudena. 1985. Miguel Benlloch Martínez (1893-1983). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 81 (1983): 29-31.

BERNIS MADRAZO, Francisco (Salamanca, 1916 – Madrid, 2003) Ornitología. 1933-2003.

TELLERÍA, José Luis. 2004. Francisco Bernis Madrazo (1916-2003). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 101: 57-67.

BLANCO Y JUSTE, Rafael (Barbastro, Huesca, 1871 - Madrid, 1915). Historia Natural. 1892-1915.

FERNÁNDEZ NAVARRO, Lucas. 1915, Necrología [D. Rafael Blanco y Juste]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 15: 101.

BLANCHARD, Raphaël (Saint-Christophe-sur-le-Nais, Francia, 1857 – París, Francia, 1919). Entomología. 1901 (socio correspondiente)-1919.

PITTALUGA, G[ustavo]. 1919. El profesor Rafael Blanchard. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 19: 120-122.

BOLÍVAR PIELTAIN, Cándido (Madrid, 1897 – México, D. F., 1976). Entomología. 1912-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 187-188 (en artículos y capítulos).

BOLÍVAR URRUTIA, Ignacio (Madrid, 1850 – México, D. F., 1944). Entomología. 1871-1939 (exilio).

EGUREN, Enrique de. 1929. A propósito de la estirpe vasca de D. Ignacio Bolívar y Urrutia. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 15 (2): 503-513.

PAN, Ismael del. 1949b. Don Ignacio Bolívar. Recuerdo del maestro. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo*

extraordinario publicado con motivo del LXXV aniversario de su fundación: 65-75 + lámina V. Madrid: CSIC [Estades. Artes Gráficas].

El trabajo comienza destacando en negrita «Aplazamiento en la exteriorización de un imborrable recuerdo», para señalar en el primer párrafo: «El fallecimiento del socio fundador y propulsor, por excelencia, de la Real Sociedad Española de Historia Natural, don Ignacio Bolívar y Urrutia, acaeció en tiempos en que nuestra Sociedad se preparaba para conmemorar el magno acontecimiento del LXXV aniversario de su fundación» (p. 65).

La lámina V corresponde a un retrato de Ignacio Bolívar en edad avanzada.

PAN, Ismael del. 1951. La figura de Ignacio Bolívar en el centenario de su nacimiento. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 49, 1-3: 5-8. Palabras pronunciadas por Ismael del Pan, presidente de la RSEHN, en la sesión celebrada el 8 de noviembre de 1950.

v. infra.

RSEHN. 1950. Conmemoración del primer centenario del nacimiento de Don Ignacio Bolívar. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 48 (julio-diciembre): 72.

La conmemoración tuvo lugar en la sesión del 8 de noviembre de 1950, presidida por Ismael del Pan.

v. supra.

v. GOMIS, 2008: 186-187 (en artículos y capítulos).

v. SOCIEDAD, 1929 (en artículos y capítulos).

BOMBICCI PORTA, Luigi (Siena, Italia, 1833 – Bolonia, Italia, 1903). Mineralogía. 1900 (socio correspondiente)-1903.

CALDERÓN Y ARANA, Salvador. 1903. [Noticia de la muerte del profesor Bombicci]. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 3: 238.

BONET MARCO, Federico (Madrid, 1906 – México D.F., 1980). Entomología. 1923-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 188 (en artículos y capítulos).

BOSCÁ CASANOVES, Eduardo (Valencia, 1843 – Valencia, 1924). Herpetología, paleontología. 1872-1924.

FERNÁNDEZ NAVARRO, Lucas. 1924. Necrología [Comunica el fallecimiento del eminente naturalista D. Eduardo Boscá]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 24: 289.

HERNÁNDEZ PACHECO, Eduardo y otros. 1913. [Proposición de homenaje a don Eduardo Boscá, con motivo de su retirada del magisterio]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 13: 389-390.

BOSCÁ SEYTRE, Antimo (Valencia, 1874 – Valencia, 1950). Zoología, Mineralogía. 1900-1948.

BOSCÁ BERGA, Fernando. 1950. Antimo Boscá Seytre, difusor contagioso de su entusiasmo por los estudios de la naturaleza. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Biol.)*, 48, 3: 251-258.

BOSCH VIDAL, Catalina (Sils, Gerona, 1939 - París, Francia, 1984). Zoología. 1974-1984.

GADEA, Enrique. 1988. Catalina Bosch Vidal (1939-1984). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 84: 47-48.

BOTELLA Y DE HORNOS, Federico de (Alicante, 1822 – Madrid, 1899). Geología. 1872-1899.

PUIG Y LARRAZ, Gabriel. 1899. Noticia necrológica acerca del Excmo. Sr. D. Federico de Botella y de Hornos. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 28: 351-361.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 111-125 (en libros).

BREÑOSA Y TEJADA, Rafael (Arechavaleta, Guipúzcoa, 1845 – Segovia?, Madrid?, 1916). Cristalografía. 1877-1916.

AULLÓ, Manuel. 1917. Noticia necrológica del Excmo. e Ilmo. Sr. D. Rafael Breñosa y Tejada. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 17: 73-75.

BREUIL, Abate Henri (Mortain, Mancge, Francia, 1877 – L'Isle-Adam, Seine et Oise, Francia, 1961). Prehistoria, arqueología. 1916-1925.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 317-329 (en libros).

BRUNNER VON WATTENWYL, Carl (Berna, Suiza, 1823 – Viena, Austria, 1914). Entomología. 1901 (Socio honorario)-1914.

BOLÍVAR, Ignacio. 1915. Carl Brunner von Wattenwyl (Noticia necrológica). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 15: 161-166.

BUEN Y DEL COS, Odón de (Zuera, Zaragoza, 1863 – México D. F. 1945). Oceanografía. 1883-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 187 (en artículos y capítulos).

ALAEJOS, Luis. 1946. [Da cuenta del fallecimiento de Odón de Buen. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 44: 45.

Se le encargó, entonces, que hablara con consocios para encargarles la nota necrológica.

BUEN LOZANO, Fernando (Barcelona, 1895 – Vaalparaiso, Chile, 1962). Oceanografía, ictiología. 1915-1925.

v. GOMIS, 2008: 188 (en artículos y capítulos).

BUEN LOZANO, Rafael de (La Garriga, Barcelona, 1891 – Morelia, México, 1966). Oceanografía. 1911-1925.

v. GOMIS, 2008: 187 (en artículos y capítulos).

BUEN LOZANO, Sadí de (Barcelona, 1893 – Córdoba, 1936). Parasitología humana. 1916-1936.

FERNÁNDEZ ASTASIO, Balbina. Las enfermedades parasitarias en la obra de Sadí de Buen Lozano. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Actas XVII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Encuentro entre los Naturalistas a las Orillas del Atlántico: Interrelaciones e Influencias (México-España)*: 173-183. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

CABALLERO SEGARES, Arturo (Cenicero, La Rioja, 1877 – Madrid, 1950). Fanerogamia. 1901-1950.

ÁLVAREZ LÓPEZ, Enrique. 1951. D. Arturo Caballero Segares (Nota necrológica). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 49, 1-3: 9-14.

CABALLERO Y VILLALDEA, Sergio (Pezuela de las Torres, Madrid, 1894 – Madrid, 1964). Farmacia, ficología. 1929- 1964.

v. ALBA ROMERO, 1996 (en artículos y capítulos).

CABRERA Y LATORRE, Ángel (Madrid, 1879 – La Plata, Argentina, 1960). Mastozoología. 1896-1945.

GOMIS BLANCO, Alberto. 2020. Mesa redonda: Ángel Cabrera y Latorre (Madrid, 1879 - Buenos Aires, 1960). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 114: 227-228.

JORDANO, D[iego]. 1963. Necrológica [Ángel Cabrera]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Biol.)*, 61: 353.
v. GOMIS, Alberto, 2004 (en artículos y capítulos).

CALA Y SÁNCHEZ, Miguel (Morón de la Frontera, Sevilla, 1869 - Madrid, 1896). Geología, diatomología. 1891-1896.
CALDERÓN Y ARANA, Salvador. 1896. El Dr. D. Miguel Cala y Sánchez. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 25: 66-68.

CALANDRE IBÁÑEZ, Luis (Cartagena, Murcia, 1890 – Madrid, 1961). Cardiología, histología. 1932-1939.
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 349-363 (en libros).

CALDERÓN Y ARANA, Laureano (Madrid, 1847 – Madrid, 1894).
Cristalografía. 1882-1894.
QUIROGA RODRÍGUEZ, Francisco. 1894. El profesor D. Laureano Calderón. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 23: 79-82.

CALDERÓN Y ARANA, Salvador (Madrid, 1851 – Madrid, 1911).
Geología, petrología. 1872-1911.
ARSUAGA, Juan Luis. 2015. El caso Calderón. Un thriller histórico. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Segunda época*, 13: 7.
HERNÁNDEZ-PACHECO, Eduardo. 1911. El profesor D. Salvador Calderón y Arana y su labor científica. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 11: 405-445 + un retrato.
SOUTULLO, Belén y LÓPEZ-ACEVEDO, Victoria. 2015a. Estudio introductorio a *¿Es o no el hombre animal?*, tesis doctoral de Salvador Calderón y Arana. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Segunda época*, 13: 9-37.
SOUTULLO, Belén y LÓPEZ-ACEVEDO, Victoria. 2015b (ed.) Facsímil y transcripción de la tesis doctoral de Salvador Calderón y Arana. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Segunda época*, 13: 39-84.

CANOVAS COBEÑO, Francisco (Lorca, Murcia, 1820 - Lorca, Murcia, 1904). Historia Natural. 1872-1904.
FIERRO, Ignacio; ABERASTURI, Ainara; MARÍN, Rafael y ROMERO, Gregorio. 2015. La colección de peces fósiles de Francisco Canovas Cobeño (1820-1904) en el Museo Alfonso X (MUSAX), Instituto

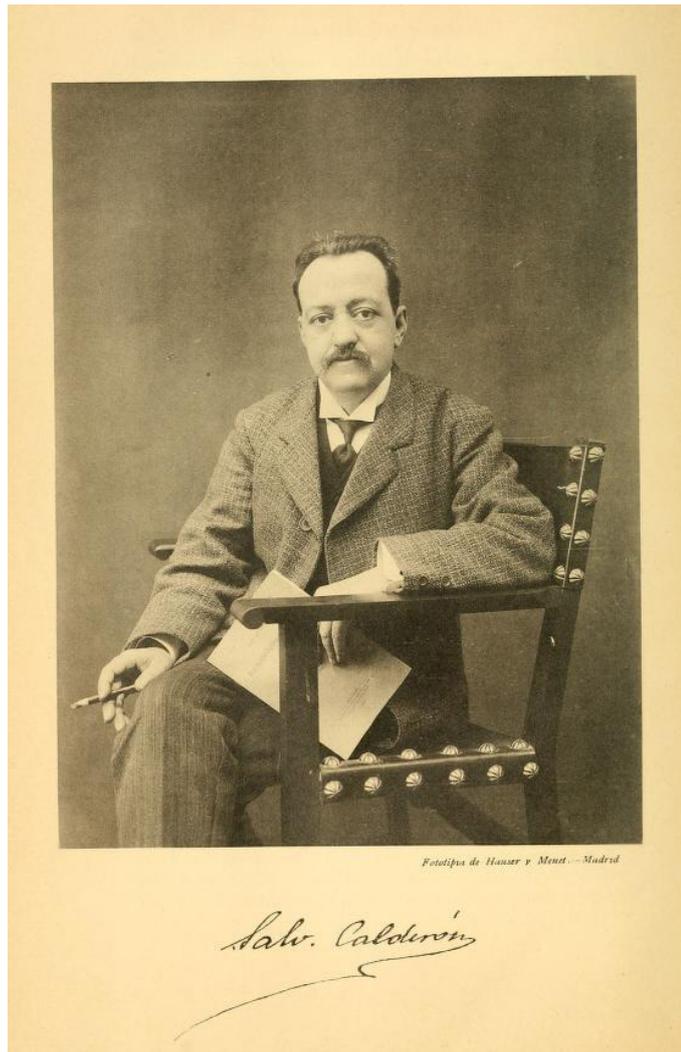


Figura 11. Retrato de Salvador Calderón y Arana que, como lámina independiente, se incorporó a la necrológica redactada por Eduardo Hernández-Pacheco.

Alfonso X El Sabio (Murcia). Inventario y conservación. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Aula, Museos y Colecciones*, 2: 5-21.

JIMÉNEZ DE CISNEROS, Daniel. 1904. D. Francisco Canovas y Cobeño. Noticia necrológica. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 4: 336-339.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 133-146 (en libros).

CARANDELL Y PERICAY, Juan (Figueras, Gerona, 1893 – Pals, Gerona, 1937). Geología. 1913-1937.

H[ERNÁNDEZ]-PACHECO, Eduardo. 1942. Don Juan Carandell (Homenaje póstumo) *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 40: 85-91.

CARBALLO, Jesús (Santiago de Compostela, La Coruña, 1874 – Santander, 1961). Espeleología. 1905-1961.

HERNÁNDEZ-PACHECO, F. 1962. El Padre D. Jesús Carballo. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 60: 11-13.

CARLOS I DE PORTUGAL (Lisboa, Portugal, 1863 - Lisboa, Portugal, 1908). Historia Natural. 1900 (Socio protector) – 1908.

v. AUDIJE-GIL *et als.*, 2017 (en artículos y capítulos).

CARRATO IBÁÑEZ, Alfredo (Zaragoza, 1911- Madrid, 1994). Histología. 1959-1994.

FERNÁNDEZ RUIZ, Benjamín. 1997. Alfredo Carrato Ibáñez (1911-1994). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 92: 43-51.

CASARES GIL, Antonio (Santiago de Compostela, 1871 – La Coruña, 1929). Briología. 1901-1929.

BOLÍVAR Y PIELTAIN, Cándido. 1929. Necrología [Antonio Casares Gil]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 29: 195.

Breve información sobre el fallecimiento de quien fuera presidente de la Sociedad en 1924 y del encargo que se hace a Francisco Beltrán Bigorra para que redactara su necrológica, si bien no la llegó a realizar.

CASTEL Y CLEMENTE, Carlos (Cantavieja, Teruel, 1845 - Madrid, 1903). Ingeniero de Montes. 1874-1903.

ARTIGAS, Primitivo. 1903. Necrologías [Carlos Castel y Clemente]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 3: 357-358.

CASTELLARNAU Y DE LLEOPART, Joaquín María de (Tarragona, 1848 – Segovia, 1943). Microscopía. 1876-1905 (socio honorario) - 1943.



Figura 12. Retrato de Santiago Castroviejo Bolívar en su despacho del Jardín Botánico, incorporado a la necrológica de CARRASCO y CRESPO, 2010.

DÍAZ TOSAOS, Filiberto. 1944. El Sr. Castellarnau +23 julio 1943. Nació en 1848. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 42: 41-45.

ORUETA, Domingo de. 1912. Las obras sobre visión microscópica de D. Joaquín María de Castellarnau y Lleopar (*sic*), Inspector general del cuerpo de Ingenieros de Montes. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 12: 289-297.

CASTROVIEJO BOLÍBAR, Santiago (Tirán-Moaña, Pontevedra, 1946 – Madrid, 2009). *Botánica*. 1963-2009.

CARRASCO, María A. y CRESPO, Ana. 2010. Santiago Castroviejo Bolívar (Tirán-Moaña, Pontevedra, 27-07-1946 – Madrid, 30-09-2009). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 107: 21-32.

CERRALBO, XVII MARQUÉS DE [Enrique de Aguilera y Gamboa] (Madrid, 1845 – Madrid, 1922). *Arqueología*. 1916-1922.

HERNÁNDEZ-PACHECO, Eduardo. 1922. El Marqués de Cerralbo. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 22: 344-348.



Figura 13. Retrato de Gregorio Chil y Naranjo, 1880 (fotógrafo Luis Ojeda Pérez. Fuente FEDAC, Cabildo de Gran Canaria). Del trabajo de NARANJO SANTANA, 2019.

CHIARLONE, Quintín (Madrid, 1814 – Madrid, 1874). Farmacia. 1872-1874.

OLMEDILLA Y PUIG, Joaquín. 1875. Breves noticias biográficas del Excmo. Sr. D. Quintín Chiarlone. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 4: 29-37.

CHIL Y NARANJO, Gregorio (Telde, Las Palmas, 1831 – Las Palmas de Gran Canaria, 1901). Antropología, muscología. 1886-1894.
v. NARANJO SANTANA, 2019 (en artículos y capítulos).

CHOFFAT, Paul (Porrentruy, Suiza, 1849 – Lisboa, Portugal, 1919).
Geología. 1915 (Socio correspondiente)-1919.
FERNÁNDEZ NAVARRO L[ucas]. 1919. Paul Choffat. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 19: 466-468.

CODORNÍU Y STÁRICO, Ricardo (Cartagena, Murcia, 1846 – Murcia, 1923). Ingeniería de Montes. 1873-1923.
AULLÓ, Manuel. 1923. El Excmo. e Ilmo. Sr. D. Ricardo Codorníu y Stárico. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 23: 354-355 + un retrato.
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 163-176 (en libros).

COLMEIRO PENIDO, Miguel (Santiago de Compostela, 1816 – Madrid, 1901). Botánica. 1871 (S.F.) - 1901.
LÁZARO E IBIZA, Blas. 1901. Noticia necrológica de Don Miguel Colmeiro y Penido. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 30: 201-210 + un retrato.

COLOM CASANOVAS, Guillermo (Sóller, Mallorca, 1900- Sóller, Mallorca, 1993). Micropaleontología. 1920-1973.
ANÓNIMO. 1992. Homenaje a Dn. Guillem Colom por su dilatada dedicación a las Ciencias de la Tierra y de la Vida. En: ALEMANY, Ana (ed.) *Historia Natural 91* (10ª Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural), 1: una p. sin numerar + un retrato. Palma de Mallorca: Universitat de les Illes Balears.
USERA MATA, Juan. 1996. Guillermo Colom Casanovas (1900-1993). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 91: 39-50.

COLÓN MANRIQUE, Julio (Barcelona, 1888 – México D.F., 1982).
Farmacia. 1932-1939 (exilio).
v. GOMIS, 2008: 190-191 (en artículos y capítulos).

CORRENS, Carl Erich (München, Alemania, 1864 – Berlín, Alemania, 1933). Genética, biología. 1929 (Socio honorario)-1933.
MAYNAR, J. 1933. Carl E. Correns (Noticia necrológica). *Res. Cient. de la Soc. Esp. Hist. Nat.*, 8: 153-154.

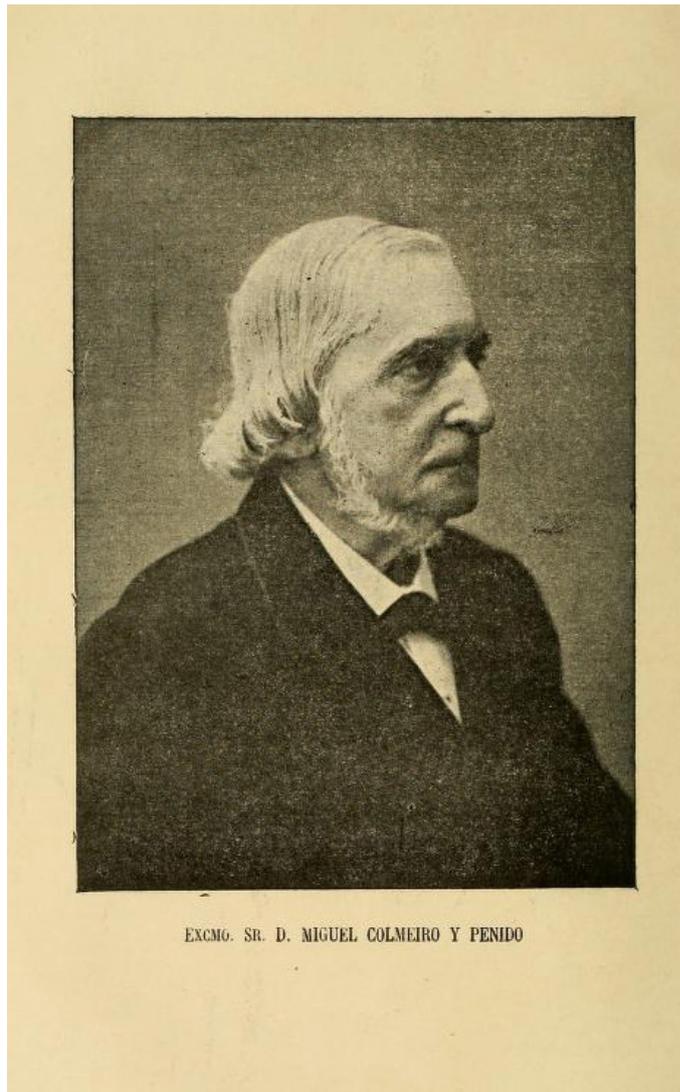


Figura 14. Lámina, con el retrato de Miguel Colmeiro y Penido, que acompañaba a la necrológica redactada por Blas Lázaro e Ibiza.

COSTA TENORIO, Margarita (Vigo, Pontevedra, 1951 – Madrid, 2012). Botánica. 1984-2012.

PERERA FERNÁNDEZ, Esther y RAMOS NÚÑEZ, Ángel. 2014. Margarita Costa Tenorio 1951 – 2012. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 111: 73-85.

COSTERO TUDANCA, Isaac (Burgos, 1903 – México D.F., 1979).
Histopatología. 1927-1939 (exilio).
v. GOMIS, 2008: 189 (en artículos y capítulos).

CRUSAFONT PAIRÓ, Miguel (Sabadell, Barcelona, 1910 - Sabadell,
Barcelona, 1983). Paleontología. 1935-1983.
TRUYOLS SANTOJA, Jaime. 1985. Miguel Crusafont Pairó (1910-
1983). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 81(1983): 37-55.
BARRÓN, Eduardo y RODRIGO, Ana. 2013. La colección
paleontológica terciaria de Villalta y Crusafont: investigación
y puesta en valor. En: RÁBANO, Isabel y RODRIGO, Ana (eds.)
*XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Libro
de resúmenes: 7-8*. Madrid: Real Sociedad Española de Historia
Natural

CUATRECASAS ARUMÍ, José (Campodrón, Girona, 1903 -
Washington, DC, Estados Unidos, 1996). Botánica. 1925-1939
(exilio).
GONZÁLEZ BUENO, Antonio. 1997. Josep Cuatrecasas Arumí
(Campodrón [Girona], 19-III-1903 / Washington, DC, 24-V-
1996). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 94: 65-73.

CUNI Y MARTORELL, Miguel (Calella, Barcelona, 1827 -
Barcelona, 1902). Entomología, botánica. 1872-1902.
VÁZQUEZ FIGUEROA, Aurelio. 1902. [Participa el fallecimiento de
D. Miguel Cuni y Martorell]. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 2: 227-228.

DANTÍN CERECEDA, Juan (Madrid, 1881 - Madrid, 1943).
Geografía. 1910- 1939.
MENÉNDEZ AMOR, Josefa. 1948. El Dr. D. Juan Dantín Cereceda
(1881-1943). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 46: 209-212.

DARDER PERICÁS, Bartolomé (Palma de Mallorca, 1894 -
Tarragona, 1944). Geología. 1910-1944.
BATALLER, J[osé]. R[amón]. 1946. Bartolomé Darder Pericás
(1894-1944). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 44: 281-290.

DE TONI, Giovanni Batista (Venecia, Italia, 1864 - Módena, Italia,
1924). Micología. 1900 (socio correspondiente)-1924.

GONZÁLEZ FRAGOSO, Romualdo. 1924. [Participa a la Sociedad el fallecimiento del Prof. Dr. G. B. de Toni]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 24: 369-370.

DEPÉRET, Charles (Perpiñán, Francia, 1854 – Lyon, Francia, 1929). Geología. 1925 (Socio honorario)-1929.

GÓMEZ LLUECA, Federico. 1929. El profesor Charles Depéret (1854-1929). *Conf. y Res. Cient. de la R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 4: 137-150 + un retrato.

DÍAZ DEL VILLAR Y MARTÍNEZ [MATAMOROS], Juan Manuel (Castuera, Badajoz, 1857 – 1944). 1890-1944.

DUSMET, J. M^a. - 1944. Necrología [Juan Manuel Díaz del Villar y Martínez]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 42: 334-335.

DÍAZ TOSAOS, Filiberto (Valladolid, 1866 – Madrid, 1945). Mineralogía. 1899-1945.

GARCÍA BAYÓN-CAMPOMANES, Pedro. 1945. Rvdo P. D. Filiberto Díaz Tosaos (1866-1945). Nota necrológica. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 43: 179-185.

DOBLADO BERTOLET [BERTHOLEET], Francisco (Lebrija, Sevilla, ¿? - Sevilla, 1915). Ingeniería. 1910-1915.

BARRAS DE ARAGÓN, Francisco de las. 1915. D. Francisco Dorado Bertolet. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 15: 137-138.

DOVAL MONTOYA, Mercedes (Albacete, 1947 – Madrid, 2011). Mineralogía. 1991-2011.

GALÁN HUERTOS, Emilio; GARCÍA ROMERO, Emilia y ANCOCHEA SOTO, Eumenio. 2012. Mercedes Doval Montoya. Albacete 1947 – Madrid 2011. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 109: 43-46.

ENGLER, Adolf (Sagan, Prusia [Polonia], 1845 – Berlín, Alemania, 1930). Botánica. 1901 (socio honorario)-1930.

GARCÍA VARELA, A. 1930. Adolf Engler (Nota necrológica). *Conf. y Res. Cient. de la R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 5: 199.

ESCALANTE, José (Riocorvo, Santander, 1843 – Santander?, 1911). Historia Natural. 1909-1911.

POMBO [IBARRA, Gabriel]. 1911. [Datos biográficos del Sr. Escalante]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.* 11: 135-136.

ESPAÑOL COLL, Francisco (Valls, Tarragona, 1907 - Barcelona, 1999). Entomología. 1930-1999.

VIVES I NOGUERA, Eduard. 2000. Francesc Español i Coll. 1907-1999. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 97: 123-125.

FALLOT, Paul (Estrasburgo, Francia, 1889 – París, Francia, 1960). Geodinámica interna. 1914-1960 (Socio honorario en 1948).

HERNÁNDEZ-PACHECO, F. 1962. Paul Fallot (1889-1960). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol.)*, 60: 5-10.

RIBERA FAIG, Juan María. 1947. Estancia del Dr. Paul Fallot en España. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 45: 551-556.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 305-315 (en libros).

FAURÉ-FREMIET, Enmanuel (París, Francia, 1883 - París, Francia, 1971). Protozoología. 1964 (Socio honorario)-1971.

FERNÁNDEZ-GALIANO, Dimas. 1973. [Dando cuenta del fallecimiento de Enmanuel Fauré-Fremiet]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 70 (1972): 12.

FERNÁNDEZ DE CASTRO Y SUERO, Manuel (Madrid, 1825 – Madrid, 1895) Mineralogía, geología. 1872-1895.

PUIG Y LARRAZ, Gabriel. 1895. Noticia biográfica del Excmo. e Ilmo. Sr. D. Manuel Fernández de Castro y Suero. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 24: 110-128 + un retrato.

FERNÁNDEZ GALIANO, Emilio (Marchamalo, 1885 – Madrid, 1953). Zoología. 1901-1953.

FERNÁNDEZ-GALIANO [FERNÁNDEZ], Dimas. 1955. El Profesor D. Emilio Fernández Galiano. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Biol.)*, 53: 5-11.

FERNÁNDEZ NAVARRO, Lucas (Guadalajara, 1869 – Madrid, 1930). Cristalografía, geología. 1890-1930.

MARTÍN CARDOSO, Gabriel. 1931. El profesor Fernández Navarro (1869-1930). Nota necrológica. *Res. Cient. de la Soc. Esp. Hist. Nat.*, 6-2: 5-22.

- FERNÁNDEZ OSORIO TAFALL, Bibiano (Salcedo, Pontevedra, 1902 – México D.F., 1990). Biología. 1928-1939 (exilio).
v. GOMIS, 2008: 192 (en artículos y capítulos).
- FERNÁNDEZ RUIZ, Benjamín (Ciudad Real, 1940). Biología celular, histología. 1964-socio activo.
v. FERNÁNDEZ RUIZ, 2006 (en artículos y capítulos).
- FERNÁNDEZ DE VILLALTA COMELLA, José (Barcelona, 1913 – Barcelona, 2003). Paleontología. 1934-1984.
BARRÓN, Eduardo y RODRIGO, Ana. 2013. La colección paleontológica terciaria de Villalta y Crusafont: investigación y puesta en valor. En: RÁBANO, Isabel y RODRIGO, Ana (eds.) XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Libro de resúmenes: 7-8. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.
- FERNÁNDEZ-GALIANO FERNÁNDEZ, Dimas (Barcelona, 1921- Madrid, 2002). Microbiología. 1915-1973.
FERNÁNDEZ RUIZ, Benjamín. 2003. Recuerdo póstumo a nuestro expresidente Prof. Doctor D. Dimás Fernández-Galiano Fernández. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 100: 29-30.
Palabras pronunciadas en la sesión del 18 de diciembre de 2002, acompañada de una amplia presentación de fotografías.
GUINEA DÍAZ, Almudena. 2003. Dimas Fernández-Galiano Fernández (1921-2002). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 100: 41-51.
v. FERNÁNDEZ RUIZ, 1998 (en artículos y capítulos).
v. VV. AA., 2004 (en artículos y capítulos).
- FERNÁNDEZ-NONÍDEZ Y LÓPEZ-CALVO, José (Madrid, 1892 – Augusta, Georgia, EEUU, 1947). Genética. 1913- ¿?
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 295-303 (en libros).
- FERRER I SENSAT, Ángeles (Barcelona, 1904 – Barcelona, 1992). Pedagogía. 1924-1992.
GARCÍA JIMÉNEZ, M.^a Teresa. 1996. Ángeles Ferrer i Sensat (1904-1992). Una vida dedicada a la enseñanza de las Ciencias Naturales. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 91: 51-57.

FEZ SÁNCHEZ, Siro de (Camporrobles, Valencia, 1888 – Valencia, 1967). Malacología. 1942- ¿?

DOCAVO, I[gnacio]. 1969. D. Siro de Fez Sánchez (1888-1967). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Biol.)*, 66 (1968): 207-208.

FONT Y SAGUÉ, Norberto (Barcelona, 1873 – Barcelona, 1910). Geología. 1901-1910.

FAURA Y SANS, Mariano. 1910. Rdo. Dr. D. Norberto Font y Sagué, Presbítero (Noticia necrológica). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 10: 245-258.

FRAILE RUIZ DE QUEVEDO, Rafael (Madrid, 1896 - México, 1951). Medicina interna. 1932-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 189-190 (en artículos y capítulos).

FUENTE Y MORALES, José María de la (Pozuelo de Calatrava, Ciudad Real, 1855 – 1932). Entomología. 1888-1932.

v. FERNÁNDEZ RUIZ, 1983 (en artículos y capítulos).

GALÁN GUTIÉRREZ, Fernando (Luarca, Asturias, 1908 – Salamanca, 1999). Genética. 1928-1999.

GONZÁLEZ JULIÁN, Juan. 2000. Fernando Galán Gutiérrez 1908-1999. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 97: 109-122.

GALÁN Y RUIZ, Alfonso (Barcelona, ¿? - Palma de Mallorca, 1919). Biología marina, entomología. 1904-1919.

ARIAS [ENCOBET], J[osé]. 1919. Alfonso Galán y Ruiz. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 19: 122-123.

GALDO LÓPEZ DE NEIRA, Manuel María José de (Madrid, 1825 – Madrid, 1895). Historia Natural. 1871 (S.F.)-1895.

[CAZURRO Y RUIZ, Manuel y CALDERÓN, Salvador]. 1895. [Dando cuenta del fallecimiento del profesor Galdo y destacando sus méritos como propagador de las ciencias naturales]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 24: 158-160.

GARCÍA-ARENAL WINTER [de Gutiérrez del Arroyo], María (Vigo, 1900 – Madrid, 1992). Historia Natural. 1926-1941.



Figura 15. Retrato de María García-Arenal Winter en su mesa de trabajo, que figura en el trabajo de RÁBANO, 2020. Colección Isabel Rabano.

RÁBANO. Isabel. 2020. Pioneras en la paleontología española: María Teresa Rodríguez Mellado (1921-1985). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 114: 161-175.

En la página 164 y como explicación de la figura 2, en la que aparece María García-Arenal en su mesa de trabajo, la autora facilita información sobre esta socia.

GARCÍA DEL CID ARIAS, Francisco (Málaga, 1897 - Barcelona, 1965). Artrópodos. 1915-1965.

GADEA, E. 1965. D. Francisco García del Cid Arias (1897-1965). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 63: 413-415.

GARCÍA MERCET, Ricardo (Bilbao, 1860 - Madrid, 1933). Entomología. 1877-1933.

DUSMET, José M^a. 1933. García Mercet y su obra científica. *Res. Ci. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 8: 113-126 + un retrato.

GARCÍA SAN NICOLÁS, Emilia (Madrid, 1915 - Madrid, 1999). Malacología. 1945-1999.

FERNÁNDEZ RUIZ, Benjamín. 2000. Emilia García San Nicolás. 1915-1919. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 97: 127-129.

GARCÍA VARELA, Antonio (Carballiño, Orense, 1875 - Madrid, 1942). Botánica. 1899-1942.

DUSMET ALONSO, José M^a. 1942. Necrología [Antonio García Varela]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 40: 429.

GARCÍA-VALDECASAS SANTAMARÍA, José María (Granada, 1905 - México, 1987). Medicina interna. 1932-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 190 (en artículos y capítulos).

GIL COLLADO, Juan (Martos, Jaén, 1901 - Madrid, 1986). Entomología. 1921-1939.

v. GOMIS BLANCO y GARCÍA GIL, 2018 (en artículos y capítulos).

GIL LLETGET, Augusto. (1889 - 1946). Ornitología. 1914-1946.

PARDO, Luis. 1946. Necrología del Dr. Gil Lletget. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 44: 281*-288*.

La numeración de las páginas, en la entrega de los cuadernos 7-8, que señalamos con *, repetía la que figuraba en la entrega anterior.

GÓMEZ BUSTILLO, Miguel Rafael (Madrid, 1919 - Madrid, 1985). Entomología. 1971-1985.

VIVES MORENO, Antonio. 1988. Miguel Rafael Gómez Bustillo (1919-1985). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 84: 61-74.

- GÓMEZ DE LLARENA YPOU, Joaquín (Valencia, 1891 – Alpedrete, Madrid, 1979). Geología. 1912-1979.
SUÁREZ VEGA, Luis Carlos; PEREJÓN RINCÓN, Antonio y ROQUERO DE LABURU, Carlos. 1982. D. Joaquín Gómez de Llarena y Pou (1891-1979). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 78 (1980): 17-33.
- GÓMEZ LLUECA, Federico (Madrid, 1889 – Madrid, 1960). Paleontología. 1911-1960.
ASENSIO AMOR. I. 1963. Federico Gómez Llueca (1889-1960). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol.)*, 61: 5-7.
- GÓMEZ OCAÑA, José (Málaga, 1860 – Madrid, 1919). Fisiología. 1894-1919.
PÉREZ ZÚÑIGA, Enrique. 1919. Necrología [Participa pérdida de José Gómez Ocaña]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 19: 461-462.
- GÓMEZ TEJEDOR, Jacinto (Bilbao, 1918- Bilbao, 2002). Geología. 1942-2002.
GÓMEZ-TEJEDOR SANTA CRUZ, Germán. 2003. Jacinto Gómez Tejedor (1918-2002). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 100: 53-55.
- GÓMEZ VINUESA, Leoncio (El Pedroso, Sevilla, 1896 – ¿?). Historia Natural. 1919-1939 (exilio).
v. GOMIS, 2008: 191 (en artículos y capítulos).
- GÓMEZ-MENOR ORTEGA, Juan (Toledo, 1903 – Alicante, 1983). Entomología. 1917-1973.
VÁZQUEZ MARTÍNEZ, María Ángeles. 1985. Juan Gómez-Menor Ortega (1903-1983). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 81 (1983): 33-36.
- GONZÁLEZ DE LINARES, Augusto (Valle de Cabuérniga, 1845 – Santander, 1904). Historia Natural, biología marina. 1872-1904.
CALDERÓN, Salvador. 1904. Noticia necrológica de D. Augusto González de Linares. *Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 2 (memoria s.n.): 437-453 + un retrato.
A pesar de publicarse en 1904, cuando la Sociedad ya era «Real», la publicación figura como se indica.

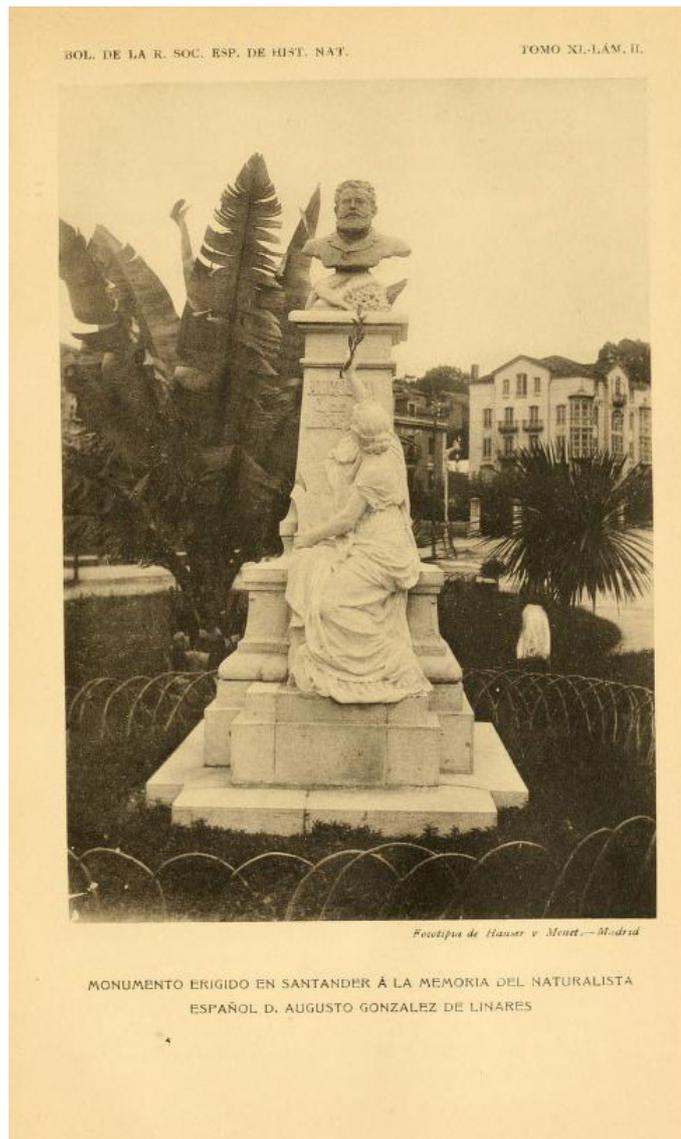


Figura 16. Monumento erigido a Augusto González de Linares en Santander. Del trabajo de RIOJA MARTÍN, 1911.

RIOJA MARTÍN, José. 1911. [Monumento levantado a la memoria de Augusto González de Linares]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.* 11: 518-519 + una lámina sin paginar, entre los pliegos 32 y 33, que corresponde a una fototipia de la casa Hauser y Menet de Madrid.

El monumento inaugurado el 14 de agosto de 1908 en El Sardinero (Santander) fue realizado en bronce por el escultor catalán José Quintana y costado, en parte, por el Ayuntamiento (4.000 pesetas) y, en parte, por suscripción popular (2.807,30 pesetas).

GONZÁLEZ FRAGOSO, Romualdo (Sevilla, 1862 – Madrid, 1928).
Micología. 1881-1921 (socio honorario)-1928.

UNAMUNO, Luis M. 1928. D. Romualdo González Fragoso (1862-1928). Noticia necrológica. *Conf. y Res. Cient. de la R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 3: 81-101 + un retrato.

GONZÁLEZ-HIDALGO Y RODRÍGUEZ, Joaquín (Madrid, 1839 – Madrid, 1923). Malacología. 1871 (S.F.)-1923.

LOZANO [REY, Luis]. 1923. [Da cuenta del fallecimiento de D. Joaquín González Hidalgo]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 23: 113. En el momento del fallecimiento del Doctor Hidalgo, como era conocido, solo él e Ignacio Bolívar vivían de los fundadores. Por ello, no es de extrañar que la Sociedad encargara su biografía a Florentino Azpeitia. Este la realizó, pero la publicó en la *Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* [21 (1) 1923: 58-120], en lugar de en el *Boletín* de la Sociedad.

GRASSÉ, Pierre-Paul (Pèrigueux, Dordogne, Francia, 1895 – Castillo de Rouffillac, Dordogne, Francia, 1985). Zoología. 1964 (socio honorario)-1985.

ALVARADO, Rafael. 1988. Pierre-Paul Grassé (1895-1985). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 84: 49-52.

GREDILLA Y GAUNA, Apolinar Federico (Vitoria, 1859 – Madrid, 1919). Botánica. 1882-1919.

REYES PROSPER, Eduardo. 1920. Apolinar Federico Gredilla y Gauna. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 20: 109-111.

GUIRAO NAVARRO, Ángel (Murcia, 1817 – Murcia, 1890). Historia Natural. 1872 (S. F.)-1890.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 101-110 (en libros).

HERNÁNDEZ-PACHECO Y ESTEVAN, Eduardo (Madrid, 1872 – Alcuéscar, Cáceres, 1965). Paleontología. 1893-1965.

ANÓNIMO. 1954a. Sucinta biografía del Profesor Eduardo Hernández-Pacheco. RSEHN. *Tomo extraordinario de trabajos geológicos publicados con motivo del 80 aniversario del nacimiento del profesor Eduardo Hernández-Pacheco*: 7-20.

ANÓNIMO. 1954b. Lista bibliográfica de los trabajos del Profesor Eduardo Hernández-Pacheco. RSEHN. *Tomo extraordinario de trabajos geológicos publicados con motivo del 80 aniversario del nacimiento del profesor Eduardo Hernández-Pacheco*: 21-34.

BATALLER, José Ramón. 1954. El Dr. Eduardo Hernández-Pacheco y la Paleontología. RSEHN. *Tomo extraordinario de trabajos geológicos publicados con motivo del 80 aniversario del nacimiento del profesor Eduardo Hernández-Pacheco*: 83-96.

CANDEL VILA, Rafael. 1962. Figuras del profesorado. D. Eduardo Hernández-Pacheco ha cumplido noventa años. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 60: 289-295.

MERTEN, Rudolf. 2012. Itinerario geológico de Toledo a Urda, un siglo después. *R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 106: 105-125.
26 figuras.

En el año 1912 Eduardo Hernández-Pacheco publicó una obra titulada *Itinerario Geológico de Toledo a Urda*, resultado de la excursión llevada a cabo el año anterior con tres de sus alumnos, Ismael de Pan, Bartolomé Darder y Pedro Castro. Cien años después se describen los avances geológicos de la zona.

PEREJÓN, Antonio. 2013. La fecunda etapa docente, investigadora y social de Eduardo Hernández-Pacheco en el Instituto de Córdoba, entre 1899 y 1910. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 107: 5-56.

Con una tabla y 19 figuras.

PLANCHUELO PORTALÉS, Gregorio. 1954. El Profesor Hernández-Pacheco y sus estudios geológico-fisiográficos en la Mancha. RSEHN. *Tomo extraordinario de trabajos geológicos publicados con motivo del 80 aniversario del nacimiento del profesor Eduardo Hernández-Pacheco*: 537-547.

v. VV. AA., 1966 (en artículos y capítulos).

HERNÁNDEZ-PACHECO Y DE LA CUESTA, Francisco (Valladolid, 1899 – Madrid, 1976). Geomorfología. 1920-1976.

v. MELÉNDEZ MELÉNDEZ, 1977 (en artículos y capítulos).
v. VV. AA., 1977 (en artículos y capítulos).

HERNANSÁEZ MEORO, Pedro (Murcia, 1898 – Murcia, 1968).
Microbiología. 1921-¿1943?.
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 331-335 (en libros).

HOYOS GÓMEZ, Manuel (1944 - Madrid, 1999). Sedimentología.
1986-
FORTEA PÉREZ, Javier. 2000. Manuel Hoyos Gómez 1944-1999.
Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas, 97: 99-108.

HOYOS SÁINZ, Luis de (Madrid, 188 – Madrid, 1951). Antropología.
1888-1951.
HERNÁNDEZ-PACHECO, E[duardo]. 1953. El profesor Luis de
Hoyos Sáinz. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 51: 5-10.

IBÁÑEZ DÍAZ, Francisco Antonio (San Fernando, Cádiz, 1840 –
Cartagena, Murcia ¿?). Botánica. 1899-1912.
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 223-232 (en libros).

IGLESIAS IGLESIAS, Luis (Teis-Lavadores, Pontevedra, 1895 -
Pontevedra, 1976). Entomología. 1916-¿?
LLECHA FERRER, Alfredo. 1978. D. Luis Iglesias Iglesias. *Bol. R. Soc.
Esp. Hist. Nat. (Biol.)*, 75 (1977): 501-504.

INCHAURRANDIETA Y PÁEZ, Rogelio de (Granada, 1836 –
Totana, Murcia, 1915). Mineralogía, geología. 1873-1883.
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 147-161 (en libros).

INGLADA ORS, Vicente (Alicante, 1879 - Madrid, 1949). Sismología.
1927-1949.
GÓMEZ DE LLARENA, Joaquín. 1949. Vicente Inglada Ors (1879-
1949). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 47: 555-561.

JANER Y FERRÁN, Manuel (c. 1868 – Madrid, 1894). Zoología.
1890-1894.
FERNÁNDEZ NAVARRO, Lucas. 1894. El Dr. D. Manuel Janer y
Ferrán. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 23: 77-79.

JIMÉNEZ DE CISNEROS Y HERVÁS, Daniel (Caravaca, Murcia, 1863 – Alicante, 1941). Paleontología, excursionismo. 1884-1941. GÓMEZ LLUECA, Federico. 1941. Don Daniel Jiménez de Cisneros y Hervás (1863-1941). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 39: 305-315.

JIMÉNEZ DE CISNEROS Y BAUDÍN. Miguel M^a. 2013. El legado científico de Daniel Jiménez de Cisneros y Hervás (1863-1941). En: RÁBANO, Isabel y RODRIGO, Ana (eds.) *XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Libro de resúmenes*: 152-153. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural
v. GOMIS BLANCO, 2019 (en artículos y capítulos).
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 189-200 (en libros).

JIMÉNEZ DE LA ESPADA, Marcos (Cartagena, 1831 – Madrid, 1898). Zoología. 1871-1898.

ANTÓN, Manuel. 1898. [Velada celebrada por la Sociedad Geográfica de Madrid en memoria de D. Marcos Jiménez de la Espada y acuerdo de abrir una suscripción e favor de la familia del mismo]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 27: 193-194.

El, en esos momentos, presidente de la RSEHN da cuenta de la velada en la sesión celebrada el día 6 de diciembre, así como de la suscripción abierta.

MARTÍNEZ Y SÁEZ, Francisco de Paula. 1898. Nota biográfica de D. Marcos Jiménez de la Espada. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 27: 207-228.

En las páginas 224 a 228 figura la relación de «Estudios publicados por el señor D. Marcos Jiménez de la Espada».

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 69-87 (en libros).

JIMÉNEZ MUNUERA, Francisco de Paula (Mazarrón, Murcia, 1858 – La Roda, Albacete, 1935). Botánica. 1899-1912.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 233-250 (en libros).

LACAZE-DUTHIERS, Henri (Montpezat [Lot y Garona], Francia, 1821 – Las Fons [Dordoña], Francia, 1901). Zoología. 1900 (Socio protector)-1901.

BARRAS DE ARAGÓN, Francisco de las. 1900. [Dando cuenta del acto celebrado en la Sorbonne en honor de M. Lacaze-Duthiers]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 29: 226-228.

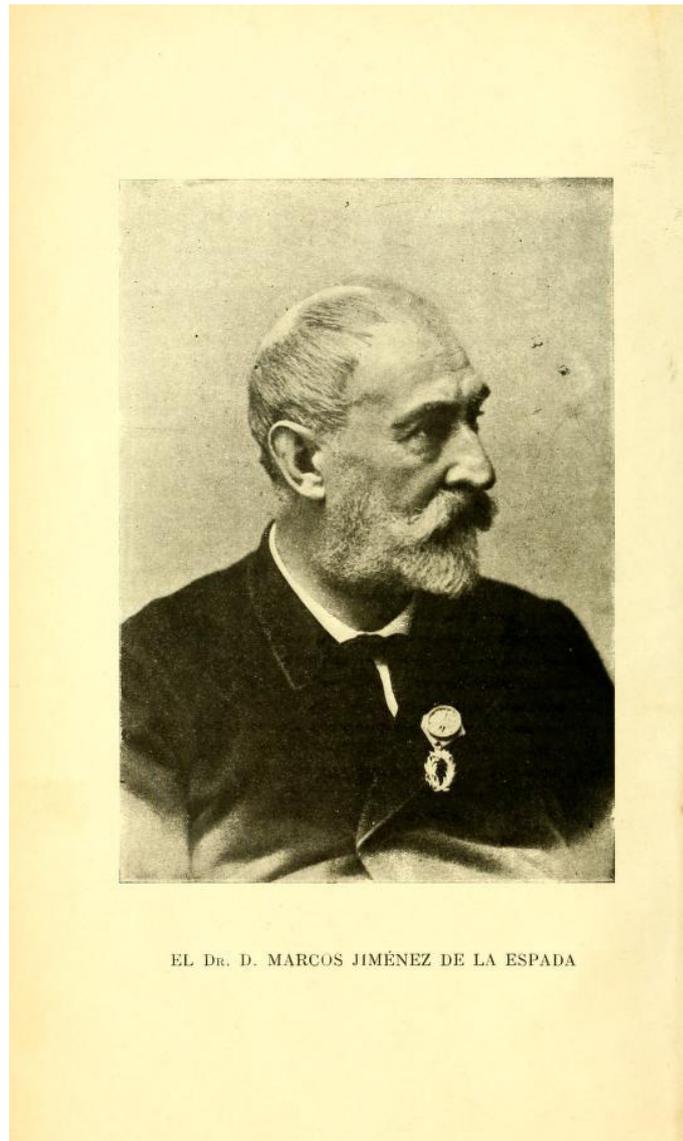


Figura 17. El retrato de Marcos Jiménez de la Espada se incorporó al tomo 27 de los *Anales*, el mismo que incluye su necrológica por Francisco de P. Martínez y Sáez.

BOLÍVAR, Ignacio. 1900. [Pidiendo adhesión, de la Sociedad al, acto de confraternización científica con M. Henri Lacaze-Duthiers el 1 de julio]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 29: 223-224.

LACERDA Y PALAFOX, Josefa (c.1808 - Aranjuez, Madrid, 1884).
Geología. 1871 (S.F.)-1884.

VILANOVA Y PIERA, Juan. 1884. Doña Josefa de Lacerda y Palafox,
condesa viuda de Oñate. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 13: 64-66.

LACROIX, Alfred (Mâcon Saône-et-Loire, Francia, 1863 – París,
Francia, 1948). Mineralogía. 1927 (socio honorario)-1948.

MARTÍN CARDOSO, Gabriel. 1948. Alfredo Lacroix (1863-1948).
Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas, 46: 643-646.

LAGUNA VILLANUEVA, Máximo (Santa Cruz de Mudela, Ciudad
Real, 1826 – Santa Cruz de Mudela, Ciudad Real, 1902). Botánica.
1872-1902.

ARTIGAS Y TEIXIDOR, Primitivo. 1902. Noticia necrológica de Don
Máximo Laguna y Villanueva. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 30: 311-
320 + un retrato.

LALLANA Y GOROSTIAGA, Nemesio de (Vitoria, 1796 – Madrid,
1874). Historia Natural, farmacia. 1873-1874.

FERNÁNDEZ DE SALAS, Saturnino. 1875. [Biografía de don Nemesio
de Lallana]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 4: 15-19.

LARRINÚA Y AZCONA, Ángel. (c. 1852 - San Sebastián, 1901).
Ornitología, coleópteros. 1872-1901.

ANÓNIMO. 1901 [Da cuenta del fallecimiento del socio numerario
D. Ángel Larrinúa y Azcona]. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1: 273-274.

LAUFFER, Jorge (Augsburg, Baviera, 1859 / Augsburg, Baviera,
1938). Entomología. 1884-1938.

DUSMET, José. M.^a 1941. Excmo. Sr. D. Jorge Lauffer. *Bol. R. Soc.
Esp. Hist. Nat.*, 39: 197-199.

LÁZARO E IBIZA, Blas (Madrid, 1858 – Madrid, 1921). Botánica.
1880-1921.

GONZÁLEZ FRAGOSO, Romualdo. 1921. D. Blas Lázaro e Ibiza
(1858-1921). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 21: 128-134 + un retrato.

LLOPIS LLADÓ, Noel (Barcelona, 1911 – Molins del Rey, Barcelona,
1968). Geología, 1933-

ÁGUEDA VILLAR, J[osé]. A[ntonio]. 1970. Noel Llopis Lladó. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 68: 5-8.

LO BIANCO, Salvatore (En un barco que navegaba entre Sicilia y Nápoles, Italia, 1860 - Nápoles, Italia, 1910). Socio correspondiente. 1902-1910.

RIOJA, José. 1910. [Fallecimiento del Doctor Salvatore Lo Bianco]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 10: 210-211.

LÓPEZ GÓMEZ, Juan (Murcia, 1848 – Cartagena, Murcia, 1912). Farmacia. 1874-1877.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 177-179 (en libros).

LÓPEZ PELÁEZ Y VILLEGAS, Pedro (Manzanares, Ciudad Real, 1863 – Granada?, 1903) Medicina. 1895-1900.

VIÑALS TORRERO, Francisco. 1903. Noticia necrológica de D. Pedro López Peláez y Villegas. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 3: 238-239.

LOTZE, Franz (Beverungen, Alemania, 1903 – Münster, Alemania, 1971). Geología. 1953 (socio correspondiente)-1971.

SCHROEDER, Rolf. 2002. Homenaje al Profesor Franz Lotze (1903-1971), en reconocimiento de sus méritos por la investigación geológica de España. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 99: 35-46.

Sobre el homenaje al profesor Franz Lotze, celebrado el 8 de septiembre de 2001, en la iglesia del Monasterio de Taranco (Burgos), por iniciativa de la «Asociación de Amigos del Monasterio de Taranco – Valle de Mena».

LOUSTAU Y GÓMEZ DE MEMBRILLERA, José (Valencia de Alcantara, Cáceres, 1889 – Murcia, 1965). Biología. 1909- ¿?

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 263-274 (en libros).

LOZANO CABO, Fernando (Melilla, 1916 – Tenerife, 1980). Biología marina. 1941-1980.

LOZANO SOLDEVILLA, Gonzalo. 1982. El profesor D. Fernando Lozano Cabo (25-V-1916 – 7-I-1980). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 78- 3-4 (1980): 35-41.



Figura 18. Retrato de Fernando Lozano Cabo incluido en la necrológica que redactó su hijo Gonzalo Lozano Soldevilla. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 78, p. 35.

LOZANO Y REY, Luis (Madrid, 1878- Madrid, 1958). Ictiología. 1905-1958.

LOZANO CABO, Fernando. 1979. D. Luis Lozano y Rey. 11 de julio de 1878 – 12 de septiembre de 1958. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 76: 147-158.



Figura 19. Retrato de Luis Lozano y Rey incluido en la biografía que redactó su hijo Fernando Lozano Cabo, al cumplirse el centenario de su nacimiento. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Biol*, 76, p. 147.

MACHADO Y NÚÑEZ, Antonio (Cádiz, 1815 – Madrid, 1896).
Historia Natural. 1872-1896.

CALDERÓN, Salvador. 1897. D. Antonio Machado y Núñez. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 26: 136-142.

Nota necrológica leída por el secretario de la Sección de Sevilla en la sesión celebrada el día 19 de abril de 1897.

PÉREZ ZÚÑIGA, Enrique. 1896. [Dando cuenta del fallecimiento de D. Antonio Machado]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 25: 98-99.

MACPHERSON Y HEMAS, Guillermo (Gibraltar, 1824 – Madrid, 1898). Geología, arqueología. 1872-1898.

CALDERÓN Y ARANA, Salvador. 1898. [Participa el fallecimiento de Guillermo Macpherson]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 27: 34.

Son once renglones, en los que se le recuerda al finado por haber cultivado la mineralogía, antes de dedicarse a los trabajos literarios y de ser cónsul de Inglaterra.

MACPHERSON Y HEMAS, José (Cádiz 1839 - San Ildefonso, Segovia, 1902). Geología, mineralogía. 1872-1902.

ALONSO RODRÍGUEZ, Julián. 1958. Partidas de bautismo de Mutis y Macpherson, naturalistas. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 56: 503-506.

RODRÍGUEZ MOURELO, José. 1902. Don José Macpherson. Noticia necrológica. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 2: 342-356.

v. GOMIS BLANCO, 2002 (en artículos y capítulos).

v. PEREJÓN, 2009 (en artículos y capítulos).

MADINAVEITIA TABUYO, Antonio (Madrid, 1890 – México D.F., 1974). Química Orgánica, farmacia. 1932-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 191 (en artículos y capítulos).

MADRID MORENO, José (Madrid, 1863 – Madrid, 1936). Micrografía e histología. 1887-1936.

FONFRÍA DÍAZ, José y CALVO DE PABLO, Pilar. 2019. José Madrid Moreno (1863-1936) y la microbiología de las aguas de Madrid. En: DÍAZ-ACHA, Yael; DÍAZ ONTIVEROS, Iria y BARATAS DÍAZ, Alfredo (eds.) *Libro de resúmenes XXIII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 231-232. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

MAISTERRA PRIETO, Miguel (Santiago de Compostela, 1825? – Madrid, 1897) Mineralogía. 1882-1897.

MACPHERSON, José. 1897. [Da cuenta del fallecimiento de D. Miguel Maisterra]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 26: 49.

- MALLADA Y PUEYO, Lucas (Huesca, 1841 – Madrid, 1921).
Geología, ingeniería de minas. 1873-1885.
FERNÁNDEZ NAVARRO, Lucas. 1921. Excmo. Sr. D. Lucas Mallada. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 21: 161-164.
FERRANDO Y MÁS, Pedro. 1925. [Sobre el homenaje a Mallada]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 25: 297-299.
La noticia está redactada por quien representaba a la Sociedad, además de al Museo Nacional de Ciencias Naturales y al Real Jardín Botánico, en los actos celebrados en Zaragoza y Huesca en homenaje a Lucas Mallada.
- MARCOS ZAMORA, Jacinto (Valladolid, 1864 - Zaragoza, 1901).
Mineralogía. 1898-1901.
GREGORIO Y ROCASOLANO, Antonio. 1901. [Recuerdo a la memoria de D. Jacinto Marcos y Zamora] *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1: 148-149.
- MÁRQUEZ RODRÍGUEZ, Manuel (Villaseca de la Sagra, Toledo, 1872 - México, 1962). Oftalmología. 1932-1939 (exilio).
v. GOMIS, 2008: 190 (en artículos y capítulos).
- MARTIN CARDOSO, Gabriel (Madrid, 1896 – Madrid, 1954).
Mineralogía, cristalografía. 1918-1954.
CANDEL VILA, Rafael. 1954. El profesor Gabriel Martín Cardoso (1896-1954). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 52: 5-19.
- MARTÍNEZ CAÑADA, Andrés (Murcia, 1841 - posterior a 1912).
Historia Natural. 1876-1884.
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 181-187 (en libros).
- MARTÍNEZ DE LA ESCALERA, Manuel (San Sebastián, 1867 – Tánger, 1949). Entomología. 1889-1949.
v. GOMIS, 2011 (en artículos y capítulos).
- MARTÍNEZ Y SÁEZ, Francisco de Paula (Madrid, 1835 – Madrid, 1908). Entomología, mastozoología. 1871 (S. F.)-1908.
GOGORZA, J[osé]. 1908. Datos biográficos del profesor D. Francisco de Paula Martínez y Sáez. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 8: 208-215 + un retrato.

MAS-GUINDAL MESSEGUER, Joaquín (Madrid, 1876 – 1945).
Botánica. 1898- ¿?

MENÉNDEZ AMOR, Josefa. 1945. El Dr. D. Joaquín Más-Guindal Messeguer. 19 febrero 1876 - + 8 enero 1945. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 43: 89-92.

MASFERRER Y ARQUIMBAU, Ramón (Vich, Barcelona, 1850 - Cotabato, Filipinas, 1884). Botánica. 1872-1884.

VAYREDA Y VILA, Estanislao. 1884. [Noticia necrológica de don Ramón Masferrer y Arquimbau]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 13: 73-75.

MASFERRER RIEROLA, Mariano (Sant Quirze Safaja, Barcelona, 1856 – Espinelves, Barcelona, 1923). Ornitología. 1885-1895.

v. FERRER, 2016 (en artículos y capítulos).

MAZO Y FRANZA, Julio del (Moguer, Huelva, ¿? - Sevilla?, 1915).
Ornitología. 1897-

BARRAS DE ARAGÓN, Francisco de las. 1915. D. Julio del Mazo y Franza. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 15: 289-290.

MEDINA RAMOS, Manuel (Arrabal, Sevilla, 1861 – Sevilla, 1922).
Entomología. 1888-1922.

BARRAS DE ARAGÓN, Francisco de las. 1922. D. Manuel Medina Ramos. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 22: 343-344.

MELÉNDEZ MELÉNDEZ, Bermudo (Palencia, 1912- Madrid, 1999). Geología, Paleontología. 1935-1999.

TRUYOLS SANTOJA, Jaime. 2000. Bermudo Meléndez Meléndez 1912-1999. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 97: 83-98.

MENÉNDEZ AMOR, Josefa (Tineo, Asturias, 1916- Madrid, 1985).
Micropaleontología. 1944-1985.

PEREJÓN, Antonio. 1988. Josefa Menéndez Amor (1916-1985). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 84: 53-60.

MERINO ROMÁN, R. P. Baltasar (Lerma, Burgos, 1845 – Vigo, Pontevedra, 1917). Botánica. 1897-1917.

GONZÁLEZ FRAGOSO, Romualdo. 1917. El R. P. Baltasar Merino. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 17: 452-453.

PINO PÉREZ, Rubén y PINO PÉREZ, Juan José. 2019. El herbario de Cormophyta de Baltasar Merino (1845-1917) en el Museo de Ciencias Naturales “D. Mariano García Martínez” del IES Sánchez Cantón de Pontevedra (España). *Aula, Museo y Colecciones*, 6: 5-46.

MIQUEL E IRIZAR, Manuel (Guadalajara, ¿? - Madrid, 1909). Ingeniería, paleontología. 1894-1909.

CALDERÓN, Salvador. 1909. Fallecimientos [D. Manuel Miquel é Irizar]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 9: 75.

MIRANDA GONZÁLEZ, Faustino (Gijón, Asturias, 1905 – México, 1964). Botánica. 1926-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 188-189 (en artículos y capítulos).

MORALES AGACINO, Eugenio (1914-2002). Entomología, Mastozoología. 1932-2002.

VIEJO MONTESINOS, José Luis. 2003a. En recuerdo Doctor D. Eugenio Morales Agacino. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 100: 31-35.

Palabras pronunciadas en la sesión del 18 de diciembre de 2002, acompañada de una amplia presentación de fotografías.

VIEJO MONTESINOS, José Luis. 2003b. Eugenio Morales Agacino (1914-2002). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 100: 57-72.

VIEJO MONTESINOS, José Luis; VIEJO SÁNCHEZ, Jorge y SÁNCHEZ CUMPLIDO, Consuelo. 2008. El archivo fotográfico de Eugenio Morales Agacino: Un proyecto de digitalización en la Universidad Autónoma de Madrid, España. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Actas XVII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Encuentro entre los Naturalistas a las Orillas del Atlántico: Interrelaciones e Influencias (México-España)*: 255-259. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

v. PEREJÓN, 2006 (en artículos y capítulos).

NAVARRO MARTÍN, Francisco de Paula (Coca, Segovia, 1898 – Madrid, 1960). Oceanografía. 1931-

LOZANO CABO, Fernando. 1961. D. Francisco de Paula Navarro Martín. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 59: 231-242.

NAVÁS, Longinos (Cabacés, Tarragona, 1858 – Gerona, 1938). Entomología. 1896-

DUSMET Y ALONSO, José M.^a 1941. El R. P. Longinos Navás S. J. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 39: 33-46.

NOVELLA VALERO, Joaquín (Lorca, Murcia, 1877 - ¿?). Historia Natural. 1902-1973.

v. GOMIS, Alberto y PEREJÓN, Antonio. 2019: 155 (en artículos y capítulos).

OBERTHÜR, Charles (Rennes, Francia, 1845 - Rennes, Francia, 1924). Entomología. 1872-1924.

BOLÍVAR PIeltaín, Cándido. 1925. Notas necrológicas. Eugène Simon – Charles Oberthür. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 25: 67.

OLÓRIZ AGUILERA, Federico (Granada, 1855 – Madrid, 1912). Antropología, anatomía. 1896-1912.

GÓMEZ OCAÑA, José. 1913. Elogio histórico de Don Federico Olóriz y Aguilera. Estudio biográfico de cinco sabios españoles. Olóriz, Menéndez y Pelayo, Saavedra, Echegaray y Ramón y Cajal. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 7 (memoria 5^a): 343-454 + un retrato.

Compara sus biografías, a modo de las *Vidas paralelas* de Plutarco.

OÑATE, Condesa de

v. LACERDA Y PALAFOX, Josefa.

ORTEGA FELIÚ, Enriqueta (Barcelona, 1892 – Barcelona, post. 1979). Historia Natural. 1919-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 191 (en artículos y capítulos).

ORTIZ DE VEGA, Eugenio (Gijón, 1919- Madrid, 1990). Genética. 1936-1990.

ÁLVAREZ, Julio y TEMPLADO, Joaquín. 1992 Eugenio Ortíz de Vega (1919-1990). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 88: 27-33.

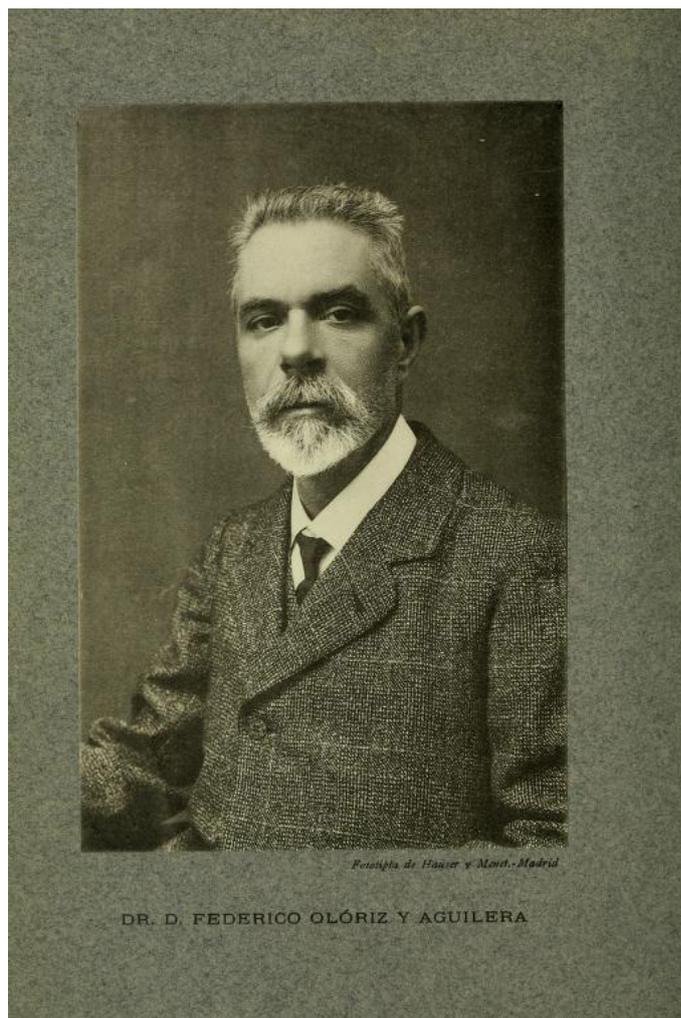


Figura 20. El retrato de Federico Olóriz se incorporó al tomo 7 de *Memorias*, en el que se insertó su necrológica por José Gómez Ocaña.

ORTIZ DE ZARATE LÓPEZ, Adolfo (Nájera, La Rioja, 1886 - 1964).
Medicina, malacología. 1941-

GARCÍA SAN NICOLÁS, Emilia. D. Adolfo Ortiz de Zarate López
(1886-1964). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 63: 415-416.

ORUETA Y DUARTE, Domingo de (Málaga, 1862 – Madrid, 1926).
Geología. 1897-1926.

FERNÁNDEZ NAVARRO, L[ucas]. 1926. Don Domingo de Orueta y Duarte (Nota necrológica). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 26: 219-226 (con retrato).

OZKAYA DE JUANAS, Senay Amalia (Reading Berks, Reino Unido, 1996). Paleontología. 2017-socio activo.

SEGURA, Manuel. 2018. Uno de nuestros más jóvenes socios recibe el Premio Extraordinario de Fin de Grado. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 112: 163-164.

PANTEL, R. P. Joseph (Bacon, Lozère, Francia, 1853 - Toulouse, Francia, 1920). Entomología. 1881 - 1920.

BOLÍVAR, Ignacio. 1921. En memoria del R. P. Joseph Pantel S. J. Observaciones sobre ortópteros españoles. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Tomo extraordinario publicado con motivo del 50º aniversario de su fundación*: 446-460. Madrid: Museo Nacional de Ciencias Naturales.

Las páginas dedicadas al recuerdo del R. P. Joseph Pantel van de la 446 a la 450.

PARDO GARCÍA, Luis. 1958 (Valencia, 1897 - Madrid, 1958). Hidrobiología. 1913-1958.

BÁGUENA, Luis. 1958. Luis Pardo García. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 56: 23-26.

DONACIÓN del Legado de Luis Pardo García a la Real Sociedad Española de Historia Natural. 2015. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Aula, Museos y Colecciones*, 2: 158-173.

PARDO SASTRÓN, José (Torrecilla de Alcañiz, Teruel, 1822 - Valdealgorfa, Teruel, 1909). Botánica. 1898-1909.

BELTRÁN BIGORRA, Francisco. 1925 [Dando cuenta del donativo consistente en el herbario, biblioteca y correspondencia científica de D. José Pardo Sastrón]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 25: 323-324.

CALDERÓN, Salvador. 1905. [Homenaje rendido a José Pardo y Sastrón en Alcañiz, el 23 de abril de 1905]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 5: 237-238.

La Sociedad acordó adherirse al homenaje que se había tributado a José Pardo Sastrón, unos días antes.

- PAU ESPAÑOL, Carlos (Segorbe, Castellón, 1857 - Segorbe, Castellón, 1937). Botánica. 1890-1932.
LAZA PALACIOS, Modesto. 1941. Don Carlos Pau Español. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 39: 251-258.
v. CATALÁ GORGUES, 1997 (en artículos y capítulos).
- PAUL Y AROZARENA, Manuel (Cádiz, 1852 – Sevilla, 1930)
Patología vegetal. 1882-1930.
BARRAS DE ARAGÓN, F. DE LAS. 1930. D. Manuel de Paul y Arozarena. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 30: 198-199.
- PAUNERO RUIZ, Elena (Valladolid, 1906 – Madrid, 2009). Botánica, agrostología. 1926-2009.
BLANCO, Paloma y BLANCO, Enrique 2007. Elena Paunero Ruiz, centenaria. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 104: 23-32.
El artículo se publicó con ocasión de haber cumplido Elena Paunero los 100 años y cuando ya llevaba 81 años de socia.
- PAZ Y MEMBIELA, Patricio María (Ferrol, La Coruña, 1808 – 1874). Malacología. 1871 (S.F.)-1874.
JIMÉNEZ DE LA ESPADA, Marcos. 1875. [Nota biográfica de D. Patricio María Paz y Membiela]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 4: 24-29.
- PELÁEZ FERNÁNDEZ, Dionisio (Madrid, 1915 – México D.F., 1998). Entomología. 1932-1939 (exilio).
v. GOMIS, 2008: 189 (en artículos y capítulos).
- PEREJÓN RINCÓN, Antonio (Lora del Río, Sevilla, 1940). Paleontología. 1971-socio activo. Presidente honorario desde 2005.
MORENO-EIRIS, Elena. 2014. Semblanza de Antonio Perejón. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.* Segunda época, 12: 9-37.
[PEREJÓN RINCÓN, Antonio] 2014. Relación de libros donados por Antonio Perejón Rincón a la Biblioteca de la RSEHN. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 104: 13-56.
- PEREYRA GALVIATTI, José (Arrecife, Lanzarote, 1881 - Arrecife, Lanzarote, 1940). Geología. 1907-1940.

HERNÁNDEZ-PACHECO, Eduardo. 1943. D. José Pereyra Galviatti (homenaje póstumo). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.* 41, 3-4: 165-168.

PÉREZ ARCAS, Laureano (Requena, Valencia, 1824 - Requena, Valencia, 1894). Zoología. 1871 (S.F.)-1894.

MARTÍNEZ Y SÁEZ, Francisco de Paula. 1894. Noticia necrológica del Sr. D. Laureano Pérez Arcas. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 23: 278-296 + un retrato.

PÉREZ-ÍÑIGO QUINTANA, Carlos (Valladolid, 1922 – Madrid, 1997). Aracnología, Parasitología. 1963-1997.

ALVARADO, Rafael y SUBÍAS, Luis S. Carlos Pérez-Íñigo Quintana (1922-1997). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 96: 53-58.

PERIS TORRES, Salvador Vicente (Valencia 1922 - Madrid 2007). Entomología. 1943-2007.

GONZÁLEZ-MORA, Dolores. 2009. Salvador Vicente Peris Torres (Valencia 1922 - Madrid 2007). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 106: 19-22.

PINO Y VIVO, José (Alquerías, Murcia, 1848 – Murcia, 1898). Farmacia. 1889-

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 201-203 (en libros).

POEY Y ALOY, Felipe (La Habana, Cuba, 1799 – La Habana, Cuba, 1891). Historia Natural, ictiología. 1872-1891.

QUIROGA Y RODRÍGUEZ, Francisco. 1891. El profesor D. Felipe Poey. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 20: 127-132.

PONS ROSELL, José (Arbós, Tarragona, 1918 - San Feliu de Llobregat, Barcelona, 2013). Antropología. 1941-2013.

TURBÓN, Daniel. 2015. José Pons Rosell. 1918-2013. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 112: 49-54.

PREVOSTI PELEGRÍN, Antonio (Barcelona 1919 – Barcelona 2011). Genética. 1941-2011.

SERRA CAMÓ, Luis. 2012. Antonio Prevosti Pelegrín. Barcelona 1919 – Barcelona 2011. Pionero de la Genética de poblaciones

naturales en España y estudio de la Evolución. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 109: 47-55.

PRIEGO LÓPEZ, Fernando (1908 – México D.F., 1963). Historia Natural, medicina. 1926-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 191-192 (en artículos y capítulos).

PRIETO CAULES, Francisco (Menorca, Islas Baleares, 1841 – Málaga, 1889). Geología, malacología. 1872-1889.

CALDERON Y ARANA, S. [Participa el fallecimiento de don Francisco Prieto y Caules]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 18: 90-91.

Ocupa 25 renglones.

PUCHE ÁLVAREZ, José (Lorca, Murcia, 1896 – México D.F., 1979). Fisiología. 1932-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 190 (en artículos y capítulos).

PUJIULA DILMÉ, Jaime (Besalú, Gerona, 1869 - Barcelona, 1958) Histología, embriología. 1918-1958.

ANONIMO. 1960. Nota necrológica del R. P. Jaime Pujiula Dilmé, S. J. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 58: 5-6.

QUILIS PÉREZ, Modesto (Valencia, 1904 - 1938). Entomología. 1924-1938.

DUSMET Y ALONSO, José M.^a 1942. Don Modesto Quilis Pérez. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 40, 1-2: 33-35.

QUIROGA RODRÍGUEZ, Francisco (Aranjuez, Madrid, 1853 - Madrid, 1894). Mineralogía, Geología. 1872-1894.

CALDERÓN, Salvador. 1894. El profesor D. Francisco Quiroga y Rodríguez. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 23: 150-164.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 127-131 (en libros).

RAMÍREZ DEL POZO, José (Guadalajara, 1936 - Madrid, 1996). Micropaleontología, Bioestratigrafía. 1955-

GRANADOS, Luis F. 1997. José Ramírez del Pozo (1936-1996). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 94: 75-81.

RAMÓN Y CAJAL, Santiago (Petilla de Aragón, Navarra, 1852 – Madrid, 1934). Histología. 1892-1934.

GAMUNDÍ GAMUNDÍ, Antonio. 1992. Cajal y Mallorca. En: ALEMANY, Ana (ed.) *Historia Natural 91* (10ª Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural), 2: 589-594. Palma de Mallorca: Universitat de les Illes Balears.

Sobre la visita de Santiago Ramón y Cajal a Mallorca en 1910.

GÓMEZ OCAÑA, José. 1913. Elogio histórico de Don Federico Olóriz y Aguilera. Estudio biográfico de cinco sabios españoles. Olóriz, Menéndez y Pelayo, Saavedra, Echegaray y Ramón y Cajal. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 7 (memoria 5ª): 343-454 + un retrato.

Compara sus biografías, a modo de las *Vidas paralelas* de Plutarco. RÍO-HORTEGA, P. del. 1934. Santiago Ramón y Cajal †. *Rev. Esp. Biol.*, 3 (4): 155-156.

v. BARATAS, Alfredo y FERNÁNDEZ, Benjamín, 1999 (en libros).

v. BARATAS DÍAZ y FERNÁNDEZ RUIZ, 1998 (en artículos y capítulos).

REITTER, Edmund (Mohelnice, Moravia, 1845 – Paskov, Moravia, 1920). Entomología. 1904 (socio correspondiente)-1920.

BOLÍVAR PIELTAIN, Cándido. 1920. [Participa el fallecimiento del naturalista austriaco Edmundo Reitter]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 20: 103.

RENSCH, Bernhard (Thale, Harz, Alemania, 1900 – Münster, Alemania, 1990). Zoología. 1964 (socio honorario)-1900.

DÜCKER, G. 1992. Bernhard Rensch (1900 – 1990). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 88: 25-26.

Traducido del alemán por Sergio Rodríguez.

RIBERA, Marqués de la [Juan Ximénez de Sandoval y Crame] (c. 1805 -Madrid, 1900). Mineralogía. 1872-1900.

LÁZARO E IBIZA, Blas. 1901. [Dando cuenta del fallecimiento del Excmo. Sr. Marqués de la Ribera]. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1: 69-70.

Ocupa catorce renglones.

RINNE, Friedrich (Osterode am Harz, Alemania, 1863 – Friburgo in Brisgovia, Alemania, 1933). Mineralogía. 1929 (Socio honorario)-1933.

MARTÍN CARDOSO, Gabriel. 1933. El profesor Friedrich Rinne (1863-1933). Nota necrológica. *Res. Cient. de la Soc. Esp. Hist. Nat.*, 8:131-142 + un retrato.

RÍO HORTEGA, Pío del (Portillo, Valladolid, 1882 – Buenos Aires, Argentina, 1945). Histología. 1917-1939 (exilio).

SERRANO, Manuel y OLMO RÍSQUEZ, José Luis. 2013. Una afición curiosa de un sabio español. Lo que Pío Baroja llamó manteles maravillosos. En: RÁBANO, Isabel y RODRIGO, Ana (eds.) *XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Libro de resúmenes*: 160. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

Sobre la afición de Pío del Río Hortega a la papiromanía y/o papiroflexia.

RÍO Y TEJERO, Carlos del (Sevilla, ¿? - Bilbao, 1910). Geología. 1901-1910.

BARRAS DE ARAGÓN, Francisco de las. 1910. [Noticia necrológica de D. Carlos del Río y Tejero]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 10: 337-339.

RIOJA LO-BIANCO, Enrique (Santander, 1895 – México, 1963). Zoología, didáctica. 1914-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 188 (en artículos y capítulos).

RIOJA MARTÍN, José (Madrid, 1866 – Madrid, 1945). Ictiología. 1886-1927.

ALAEJOS SANZ, Luis. 1945. El profesor D. José Rioja y Martín. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 43: 327-337.

RIVAS GODAY, Salvador (Madrid, 1905 – Madrid, 1981). Botánica. 1933-1981.

FERNÁNDEZ-GALIANO [FERNÁNDEZ], Dimas. 1983. D. Salvador Rivas Goday (1905-1981). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 79 (1981): 21-23.

ROCA CARCHÁN, Ignacio (1851–circa 1925). Ornitología. 1888-1897.

v. FERRER, 2016 (en artículos y capítulos).

RODRÍGUEZ FEMENIAS, Joan Joaquim (Mahón, Menorca, 1839 – Toulouse, Francia, 1905). Botánica, ficología. 1872-1905.

BUEN, Odón de. 1906. Homenaje á Rodríguez Femenías. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 6: 173-180 + un retrato.

Sobre la velada celebrada en el Ateneo de Mahón a finales del año anterior. La Sociedad estuvo representada por Enrique Alabern y el secretario de la Sección de Barcelona, Manuel Llenas.

GREDILLA, Federico. 1905. Nota necrológica del Sr. Rodríguez Femenias. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 5: 368-373.

v. GOMIS BLANCO, 2003 (en artículos y capítulos).

RODRÍGUEZ LAFORA, Gonzalo (Madrid, 1886 – Madrid, 1971). Psiquiatría. 1933-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 190 (en artículos y capítulos).

RODRÍGUEZ MELLADO, María Teresa (Madrid, 1921 - 1985). Paleontología, geología. 1946-1973.

RÁBANO. Isabel. 2020. Pioneras en la paleontología española: María Teresa Rodríguez Mellado (1921-1985). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 114: 161-175.

RODRÍGUEZ MOURELO, José (Lugo, 1857 – Madrid, 1932). Química. 1880-1932.

MARTÍN CARDOSO, Gabriel. 1933. Don José Rodríguez Mourelo (1857-1932). Nota necrológica. *Res. Cient. de la R. Soc. Esp. Hist.*, 8: 5-18 + un retrato.

ROMAN, Albert-Frédéric (Eaux-Vives, 1871 – Lyon ¿?, 1943). Paleontología. 1929 (socio correspondiente)-1943.

F[ERNÁNDEZ] DE VILLALTA, José y CRUSAFONT PAIRÓ, M. 1944 Nota necrológica. El Dr. Federico Román (*sic*) (1871-1943). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 42: 339-343.

ROYO GÓMEZ, José (Castellón de la Plana, 1895 - Caracas, Venezuela, 1961). Geología, paleontología. 1914-1939 (exilio).

- SOS BAYNAT, Vicente. 1962. José Royo Gómez (1895-1961). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol)*, 60: 151-175.
v. PEREJÓN, 2004a (en artículos y capítulos).
- RUIZ CASAVIELLA, Juan (Sotillo de la Ribera, Burgos, 1835 – Caparroso, Navarra ¿?, 1897). Botánica. 1878-1897.
LÁZARO IBIZA, Blas. 1897. [Algunas noticias sobre los trabajos de Juan Ruiz Casaviella]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 26: 227-228.
- RUIZ DE GAONA, Máximo (Espronceda, Navarra, 1902 – Pamplona, Navarra, 1971). Paleontología. 1941-
MENÉNDEZ AMOR, Josefina. 1971. Máximo Ruiz de Gaona, Sch. P. (1902-1971). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 69: 211-213.
- SÁENZ RIDRUEJO, Clemente (Soria, 1928 – Madrid, 2006). Ingeniería civil. 1957-2006.
SÁENZ SANZ, Clemente y SÁENZ SANZ, Alvar. 2007. Clemente Sáenz Ridruejo (1928-2006). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 104: 33-41.
- SAINZ GUTIÉRREZ, Pedro (Ogarrio, Santander, 1824 – 1894). Organografía, fisiología vegetal. 1872-1894.
LÁZARO IBIZA, Blas. 1894. [Algunas notas biográficas referentes a Pedro Sainz Gutiérrez]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 23: 103-106.
- SAN MIGUEL DE LA CÁMARA, Maximino (Huerta del Rey, Burgos, 1887 – Cartagena, 1961). Petrología. 1906-1961.
HERNÁNDEZ-PACHECO, F. 1961. El profesor D. Maximino San Miguel de la Cámara 21-VIII-1887 – 19-V-1961. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Geól.*, 59: 5-8.
- SÁNCHEZ-NAVARRO NEUMANN, Manuel María (Málaga, 1867 - Puerto de Santa María, Cádiz, 1941). Antropología, Sismología. 1889-1899. Ingresa en la Compañía de Jesús en 1900. 1908-1941.
DUE ROJO, Antonio. 1941. El R. P. Manuel M.^a Sánchez Navarro, S. J. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 39: 117-120.

SÁNCHEZ Y SÁNCHEZ, Domingo (Fuenteguinaldo, Salamanca, 1860 - Madrid, 1947). Histología. 1885-1947.

FERNÁNDEZ ALONSO, Juana. 1947. El Dr. D. Domingo Sánchez y Sánchez. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 45: 173-179.

JAIME LORÉN, José María de y MULET ZARAGOZA, Francisco. 2015. Noticias del paso por Filipinas de Domingo Sánchez Sánchez. En: *libro de resúmenes y programa de la XXI Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 132. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

MARTÍ DE TORTAJADA, J[osefa]. y RUIZ BUITRAGO, C[oncepción]. Don Domingo Sánchez y Sánchez. En: Real Sociedad Española de Historia Natural. *Volumen extraordinario del primer centenario (1871-1971)*. Tomo 2: 543-552. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

SÁNCHEZ ZAMORA, Bartolomé (Cartagena, Murcia, ¿1877? – Cartagena, Murcia 1895) 1894-1895.

JIMÉNEZ DE CISNEROS, Daniel. 1896. [Nota necrológica de José Sánchez Gómez]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 25: 143-145.
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 221-222 (en libros).

SANZ Y ECHEVERRÍA, Josefa (Guetaria, Guipúzcoa, 1889 – 1952). Ictiología. 1922-1952.

LOZANO Y REY, Luis. 1952. Nota necrológica de D.^a Josefa Sanz y Echeverria. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Secc. Biol.)*, 50, 2: 181-187.

SANZ Y PASCUAL, Juan (¿? - 1877). Historia Natural. 1872-1877.

PEREDA, Sandalio de (1877). [Apunte necrológico de Juan Sanz y Pascual]. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 6: 44.

Se trata de una breve nota, de dieciocho renglones, leída en la sesión del 9 de mayo de 1877.

SCHULTHERSS-RECHBERG, Anton von (Zúrich, Suiza, 1845 - Zúrich, Suiza, 1941). Entomología. 1905 (socio correspondiente)-1941.

DUSMET ALONSO, José M.^a. 1941. [Nota necrológica de Anton von Schultherss Rechberg] *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 39: 302.

- SDZUY, Klaus (Berlín, 1925 – Würzburg, 2005). Paleontología. 1999 (socio honorario)-2005.
CARLS, Peter y LIÑÁN, Eladio. 2008. Prof. Klaus Sdzuy (Berlín, 1925 – Würzburg, 2005). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 105: 57-65.
- SÉLYS-LONGCHAMPS, Barón Edmond de (París, Francia, 1813 – Lieja, Bélgica, 1900). Entomología. 1874-1900.
BOLÍVAR, Ignacio. 1901. [Recuerdos del Sr. Barón Edm. de Sélys-Longchamps]. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1: 70-71.
NAVÁS, R. P. Longinos. 1901. El Barón Edmundo de Sélys-Longchamps (Noticia necrológica). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1: 74-77.
- SILVESTRI, Filippo (Bavagna, Perugia, Italia, 1873 – Portici, Italia, 1949). Entomología. 1929 (socio honorario) – 1949.
CAÑIZO, José del. 1952. In memoriam. Filippo Silvestri (1873-1949). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 50, 2: 189-199.
- SIMON, Eugène (París, Francia, 1848 – París, Francia, 1924). Arácnidos. 1909-1912 (socio correspondiente)-1924.
BOLÍVAR PIELTAIN, Cándido. 1925. Notas necrológicas. Eugène Simon – Charles Oberthür. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 25: 67.
- SIMÓN SANCHIS, Santiago (Valencia, 1892 – Madrid?, 1927). Dibujo científico, pintor. 1919-1927.
PARDO, Luis. 1927. [Nota necrológica de D. Santiago Simón]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 27: 370-371.
- SIRET Y CELS, Louis (San Nicolás de Flandes, Bélgica, 1860 – Herrerías, Almería, 1934). Geología, antropología. 1890-v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 205-219 (en libros).
- SOLANO Y EULATE, José María [Marqués del Socorro] (Madrid, 1841 – Lequeitio, Vizcaya, 1912). Mineralogía, geología. 1871-1912.
GREDILLA, A[polinar] Federico. 1913. Noticia necrológica del Excmo. Sr. D. José María Solano y Eulate, Marqués del Socorro,

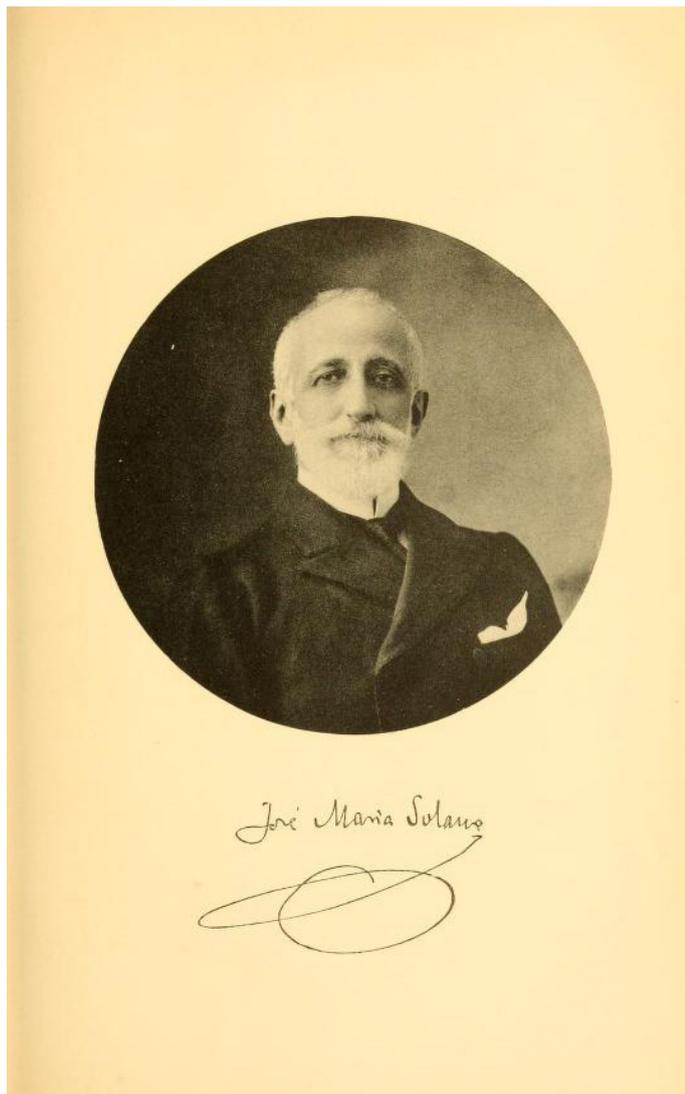


Figura 21. Retrato y firma de José María Solano y Eulate que acompañó a la necrológica firmada por A. F. Gredilla en el tomo 13 del *Boletín*.

Conde del Carpio. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 13: 104-116 + un retrato.

SOLANO TORRES, Bruno (Calatorao, Zaragoza, 1840 – Santander, 1899). Química agrícola. 1898-1899.

JIMENO, Hilarión. 1899. El profesor Don Bruno Solano Torres. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 28: 31-39 + un retrato.

SOLÉ SABARÍS, Luís (Gavá, Barcelona, 1908 – Capellades, Barcelona, 1985). Geomorfología. 1927-1985.

RIBA ARDERIU, Oriol. 1990. Lluís Solé Sabarís (1908-1985). Maestro de geólogos y geógrafos. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 86: 25-49.

SOLER SEGURA, Federico († Madrid el 25 de septiembre de 1918) Diatomología. 1911-1918. En 1919 fue nombrado socio numerario perpetuo.

v. PEREJÓN, 2008 (en artículos y capítulos).

SOS BAYNAT, Vicente (Castellón de la Plana, 1885 – Madrid, 1992). Geología. 1926-1939 y 1985 (socio honorario)-1992.

SANFELIU MONTOLIO, Teófilo. 1998. Vicente Sos Baynat (1895-1992). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 95: 71-81.

v. SOS BAYNAT, 1987 (en artículos y capítulos).

STILLE, Hans (Hannover, Alemania, 1876 – Hannover, Alemania, 1966). Geología. 1953 (Socio honorario)-1966.

GÓMEZ DE LLARENA, Joaquín. 1967. Hans Stille. Su labor científica (1876-1967). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.*, 65: 201-210.

A pesar de que en el título de la necrológica de Joaquín Gómez de Llarena se indica el 1967 como año de fallecimiento de Hans Stille, parece más probable que fuera el 26 de diciembre de 1966.

SUÁREZ-BUSTILLO VEGA, Luis Carlos [SUÁREZ-VEGA, Luis Carlos] (n. Gijón, Asturias, 1937). Estratigrafía. 1971-socio activo.

PAREDES, Ricardo; COMAS-RENGIFO, María José; PIÑUELA, Laura y GARCÍA-RAMOS José C. 2013. Lower Jurassic bivalves from Suárez-Vega (*sic*) collection at Museo del Jurásico de Asturias (MUJA). En: RÁBANO, Isabel y RODRIGO, Ana (eds.) *XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Libro de resúmenes*: 45-46. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

TALENS GARCÍA, Jacinto (Sueca, Valencia, 1923 - 2010). Geología. 1954-1995.

- WAGNER, Roberto H. 2011. Jacinto Talens García (1923-2010): una semblanza. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 108: 23- 25.
- TARAZONA BLANCH, Ignacio (Sedaví, Valencia, 1854 – Valencia, 1924). Astronomía, cosmografía. 1899-1924.
PARDO, Luis. 1924. El Prof. D. Ignacio Tarazona. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 24: 114-115.
- TÉLLEZ NOGUÉS, María del Carmen (Málaga, 1944 – Madrid, 1996). Protistología. 1972-1996.
ESTEBAN, Genoveva F. 1997. María del Carmen Téllez Nogués. Una gran mujer-entusiasta del mundo microscópico. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 94: 49-63.
- TEMPLADO CASTAÑO, Joaquín (Abarán, Murcia, 1926 - Madrid, 1992). Evolución. 1945-1992.
VIVES MORENO, Antonio. 1994. Joaquín Templado Castaño (1926-1992). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 90: 35-40.
- TORNOS USARQUE, Lucas de (Cariñena, Zaragoza, 1803 – Madrid, 1882). Historia Natural, malacología. 1872-1882.
ARENAL, C[oncepción]. 1883. Biografía del Ilmo. Sr. D. Lucas de Tornos, catedrático de número de la Universidad Central. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 12: 41-52.
- TORREGROSA IBÁÑEZ, R. P. Juan (Yecla, Murcia, 1897 – Santa Cruz de Tenerife, 1944). 1940-1944.
v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 365- 373 (en libros).
- TRUAN Y LUARD, Alfredo (Cantón de Vaud, Suiza, 1833 – Gijón, 1890). Diatomología, microfotografía. 1883-1890.
GARCÍA ARENAL, Fernando. 1890. Don Alfredo Truan y Luard. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 19: 47-53.
- TRUYOLS SANTONJA, Jaime (Sabadell, Barcelona, 1921 – Oviedo, 2013). Paleontología. 1943-2013.
JULIVERT, Manuel y ZAMARREÑO, Isabel. 2014. Jaime Truyols Santonja. Sabadell 1921-Oviedo 2013. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 111: 87-90.

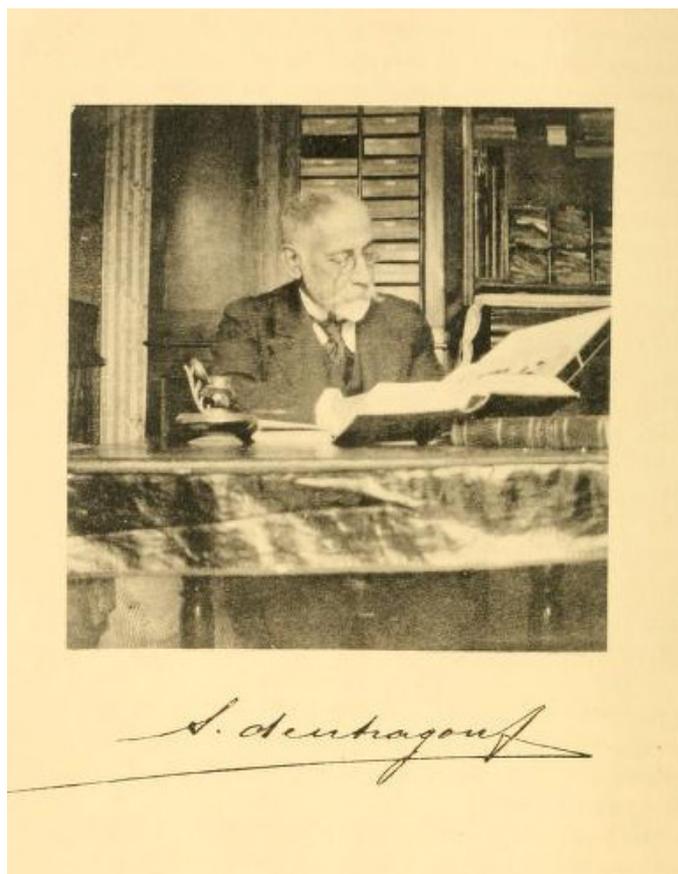


Figura 22. Retrato y firma de Serafín de Uhagón, que acompaña a la necrológica de MARTÍNEZ DE LA ESCALERA, 1904

TSCHERMAK SEYSENEGG, Gustav (Litau, Moravia, 1836 – Viena, Austria, 1927). Mineralogía. 1904 (socio honorario) – 1927.

FERNÁNDEZ NAVARRO, L[ucas]. 1928. Tschermak y Groth, dos grandes mineralogistas, cristalografos y petrógrafos, recientemente fallecidos. *Conf. y Res. Cient. de la R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 3, 3-4: 103-109.

UHAGÓN Y VEDÍA, Serafín de (Bilbao, 1845 – Madrid, 1904). Entomología. 1871-1904.

ANÓNIMO. 1905 Lista de las obras que componen la Biblioteca de D. S. de Uhagón. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 5 55-70.

MARTÍNEZ DE LA ESCALERA, Manuel. 1904. Don Serafín de Uhagón. Noticia necrológica (con un retrato). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 4: 286-291.

La lista va a continuación del informe de la Biblioteca debido a Ángel Cabrera. La biblioteca de Serafín Uhagón fue adquirida por la Sociedad a su viuda. Los ejemplares encuadernados se reconocen por llevar grabado el criptónimo S.U.

UNAMUNO E IRIGOYEN, Luis María (Abadiano, Vizcaya, 1873 - Madrid, 1943). Micología. 1920-1943.

J[ORDÁN]. DE URRIES, Manuel. 1943. El R. P. Luis María Unamuno, O. S. A. (1873-1943). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 41: 493-502.

VALDÉS PATAK, Félix (¿? - Madrid, 1955). Ingeniería de Caminos. 1936-1955.

SAN MIGUEL DE LA CÁMARA, Maximino. 1955 [Da cuenta del fallecimiento de nuestro consocio D. Félix Valdés]. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 55: 13.

VEGA DEL SELLA, Conde de la (Estella, Navarra, 1870 - Nueva, Llanes, Asturias, 1941). Prehistoria, arqueología. 1913-1941.

HERNÁNDEZ-PACHECO, Eduardo. 1942. El conde de la Vega del Sella (Homenaje póstumo). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 40: 173-184.

VELO COBELAS, Carlos (Pereira, Ourense, 1909 - México D.F., 1980). Biología, cine científico. 1929-1939 (exilio).

v. GOMIS, 2008: 189 (en artículos y capítulos).

VÍA BOADA, Luis (Villafranca del Penedès, Barcelona, 1910 - Barcelona, 1991). Geología. 1954-1991.

CASANOVA, S[antiago]. y CALZADA, Sebastián. Luis Vía Boada (1910-1991). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 89 : 39-49.

VICENTE MANGAS, Socorro (León, 1916 - Sevilla, 2018). Cristalografía. 1951-2018.

v. GOMIS y PEREJÓN, 2019: 155-156 (en artículos y capítulos).



Figura 23. Retrato de Socorro Vicente Mangas incluido en el trabajo de GOMIS y PEREJÓN, 2019. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 113, p. 155.

VIDAL BOX, Carlos (Madrid, 1906 – Madrid, 1972). Geología. 1929-1972.

HERNÁNDEZ-PACHECO, F. 1973. El Prof. Dr. Carlos Vidal Box (1906-1972). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Geól.*, 71: 5-7.

NIETO CODINA, Aurelio. 2013. Las maquetas geomorfológicas de Carlos Vidal Box. Patrimonio cultural y didáctica de las Ciencias de la Tierra. En: RÁBANO, Isabel y RODRIGO, Ana (eds.) *XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Libro de resúmenes:*

157-158. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural

VIDAL Y CARRERAS, Luis Mariano (Barcelona, 1842 – Barcelona, 1922). Ingeniería de minas, geología. 1909-1922.

[FERNÁNDEZ NAVARRO, Lucas]. 1922. D. Luis Mariano Vidal y Carreras. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 22: 149-150.

La nota necrológica apareció sin firmar, pero, en los índices de este tomo, se atribuye la misma a Lucas Fernández Navarro.

VIDAL Y SOLER, Sebastián (Barcelona, 1842 – Manila, 1889). Ingeniería forestal. 1874-1890.

CUESTA, Segundo. 1890. Necrología de D. Sebastián Vidal y Soler. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 19: 28-30.

VILANOVA Y PIERA, José (Valencia, 1836 - 1884). Ingeniería de minas. 1872-1884.

ANÓNIMO. 1884. D. José Vilanova y Piera. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 13: 44-45.

Reproducen los *Anales* la nota biográfica que había publicado el diario *Las Provincias*, de Valencia, en su número 6.457.

VILANOVA Y PIERA, Juan (Valencia, 1821 - Madrid, 1893). Geología, paleontología. 1871-1893.

QUIROGA, Francisco. 1893. El profesor D. Juan Vilanova y Piera. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 22: 132-137.

ALCALDE-FUENTES, María del Rosario; BARROSO-BARCENILLA, Fernando; PÉREZ-VALERA, Juan Alberto y SEGURA, Manuel. 2017. La colección europea de invertebrados fósiles de Juan Vilanova y Piera (Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, España). En: DÍAZ-ACHA, Yael; DÍAZ ONTIVEROS, Iria y BARATAS DÍAZ, Alfredo (eds.) *Libro de resúmenes XXIII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural*: 299-300. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural.

v. LÓPEZ AZORÍN, 2012, pp. 89-100 (en libros).

v. PELAYO LÓPEZ y GOZALO GUTIÉRREZ, 2012a.; 2012b; 2012c.

VIRGILI RODÓN, Carmina (Barcelona, 1927 – Barcelona, 2014). Estratigrafía. 1969-2014.

VILAS MINONDO, Lorenzo. 2015. Carmina Virgili Rodón 1927-2014. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 112: 55-58.

XIMÉNEZ DE SANDOVAL Y CRAME, Juan
v. RIBERA, Marqués de la

ZAPATER Y MARCONELL, Bernardo (Albarracín, Teruel, 1823 - Albarracín, Teruel, 1907). Entomología. 1871-1907.

NAVÁS, R. P. Longinos, S. J. 1908. El Rdo. D. Bernardo Zapater, Presbítero. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 8: 131-135.

ZARIQUIE Y ÁLVAREZ, Ricardo (Barcelona, 1897 - Barcelona, 1965). Entomología médica. 1943-

ESPAÑOL, Francisco. 1965. D. Ricardo Zariquiey Álvarez (1897-1965). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.*, 63: 416-417.

ZARIQUIEY CENARRO, Ricardo (Caparroso, Navarra, 1870 - Arenys de Munt, Barcelona, 1943). Entomología, medicina. 1912-1943.

NÁJERA ANGULO, Luis. 1944. El Dr. Ricardo Zariquiey Cenarro. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 42: 47-49.

ZULUETA Y ESCOLANO, Antonio de (Barcelona, 1885 - Madrid, 1971). Genética. 1905-1961.

ÁLVAREZ, J[ulio]. 1972. D. Antonio de Zulueta y Escolano (1885-1971). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Biol.)*, 69-1 (1971): 353-355.

GALÁN, Fernando. 1987. Antonio de Zulueta y Escolano. Introdutor de la genética experimental en España (1885-1971). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas*, 83: 53-70.

Abreviaturas

Abreviaturas empleadas para las publicaciones de la [Real] Sociedad Española de Historia Natural:

Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.: *Anales de la Sociedad Española de Historia Natural (1872-1902).*

Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas.: *Anales de la Sociedad Española de Historia Natural, Actas (1872-1902).*

Aula, Museo y Colecciones: *Aula, Museo y Colecciones de Ciencias Naturales [t. 5 (2018) – en curso].*

Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.: *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (1903-1931; 1940- tomo 47 (1949) y 2008-en curso).*

Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Actas: *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Actas [t.48 (1950) a 113 (2016)].*

Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Aula, Museos y Colecciones.: *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Sección Aula, Museos y Colecciones [t. 1 (2013) – t. 4 (2017)]*

Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Biol.: *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Sección Biológica [t.48 (1950) a 111 (2017)].*

Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Sec. Geol.: *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Sección Geológica [t.48 (1950) a 111 (2017)].*

Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.: *Boletín de la Sociedad Española de Historia Natural (1901-1903 y 1931-1937)*

Conf. y Res. Cient. de la R. Soc. Esp. Hist. Nat.: *Conferencias y Reseñas Científicas de la Real Sociedad Española de Historia Natural [t. 1 (1926) - t. 5 (1930)].*

Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.: *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Primera época (1903-1931); Segunda época (1988- en curso).*

Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.: *Memorias de la Sociedad Española de Historia Natural. Primera época (1931-1936)*

Res. Cient. de la Soc. Esp. Hist. Nat.: *Reseñas Científicas de la [Real] Sociedad Española de Historia Natural [t. 6 (1931) – t.10 (1935-1936)].*

Rev. Esp. Biol.: *Revista Española de Biología (1932-1936).*

Otras abreviaturas empleadas:

cm: centímetro

ed, eds: editor, editores

nº: número

p, pp: página, páginas

post.: posterior

S.F. Socio fundador

s.n: sin numerar

s.p.: sin paginar

sic: así

v.: ver

Índice onomástico

A

Aberasturi, Ainara	105
Achucarro Lund, Nicolás	92
Agénjo Cecilia, Ramón	21, 92
Águeda Villar, José Antonio	127
Aguilera y Gamboa, Enrique de. XVII Marqués de Cerralbo	92, 108
Aguirre, Emiliano	80
Alabern, Enrique	142
Alaejos Sanz, Luis	104, 141
Alba Romero, Susana	49
Alberca Lorente, Román	44, 92
Alcalde-Fuentes, María del Rosario	152
Alcobé Noguer, Santiago	93
Alcober Bosch, Vicente.	93
Alcober Coloma, Vicente	93
Alday, Tomás	19
Alegre Pérez, María Esther	62
Aleman, Ana	110, 139
Alfaro, J. R.	85
Alía Medina, Manuel	25, 49, 50, 78, 80, 85, 93, 94
Allendesalazar y Muñoz de Salazar, Manuel	15, 16, 83, 86
Allorge, Pierre	93
Almera y Comas, Jaime	93, 94, 95
Alonso Rodríguez, Julián	130
Alvarado Ballester, Rafael	27, 28, 80, 96, 121, 138

Alvarado Fernández, Salustio	24, 50, 78, 79, 81, 96
Álvarez López, Enrique	24, 96, 104
Álvarez, Julio	134, 153
Amorós Portolés, José Luis	80, 84, 96
Anadón Frutos, Emilio	81
Ancochea Soto, Eumenio	88, 113
Andrés y Tubilla, Tomás	14, 96
Andreu Rubio, José María	44, 96
Angulo y Suero, Francisco	96
Antón Ferrándiz, Manuel	96, 124
Aragón, Santiago	100
Aranzadi Unamuno, Telesforo	97
Arboleda, Luis Carlos	61
Arche, Alfredo	32
Areitio y Larrinaga, Alfonso de	14, 97
Arenal, Concepción	148
Arévalo Carretero, Celso	97
Arévalo y Baca, José	97
Argumosa y Bezanilla, José de	10, 11
Arias Encobet, José	116
Arias Navarro, Carlos	85
Arnal Verderol, Antonio	81
Arrizabalaga Valbuena, Jon	54
Arsuaga Ferreras, Juan Luis	105
Artigas y Teixidor, Primitivo	98, 107, 126
Asensio Amor, Isidoro	118
Audije-Gil, Julia	50
Aulet, Eugenio	16
Aulló y Costilla, Manuel	50, 88, 103, 110

Ayarzagüena Sanz, Mariano	50	Benedito Vives, Luis	100
Azcárate Luxán, Isabel	51	Benisa, Melchor de	44, 101
Azorín Fornet, José	44, 98	Benlloch Martínez, Miguel	101
Azpeitia y Moros, Florentino	98, 121	Bernaldo de Quirós, Constanancio	56
B		Bernat, Pasqual	54
Babín Vich, Rosa Blanca	98	Bernis Madrazo, Francisco	23, 39, 51, 101
Báguena Corella, Luis	136	Blanchard, Raphaël	101
Balcells Rocamora, Enrique	98	Blanco y Juste, Rafael	101
Ballesta Germán, José	41	Blanco, Enrique	137
Baratas Díaz, Alfredo	31, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 48, 49, 51, 52, 54, 57, 59, 60, 62, 65, 69, 71, 72, 75, 79, 82, 130, 152	Blanco, Paloma	137
Bargalló Ardevol, Modesto	77, 98, 99	Bofill, Arturo	94, 95
Baroja, Pío	141	Bolívar Pieltain, Cándido	76, 101, 107, 134, 140, 145
Barras de Aragón, Francisco de las	18, 79, 98, 99, 113, 124, 132, 137, 141	Bolívar Urrutia, Ignacio	10, 13, 17, 18, 19, 52, 56, 61, 67, 71, 75, 76, 77, 84, 86, 89, 91, 96, 101, 102, 103, 121, 125, 136, 145
Barrero, María José	86	Bombicci Porta, Luigi	102
Barrón López, Eduardo	31, 112, 115	Bonet Marco, Federico	102
Barroso-Barcenilla, Fernando	50, 57, 152	Borbón de Habsburgo-Lorena, Alfonso de. Alfonso XIII	15, 83, 86, 87, 88, 89, 93
Bataller, José Ramón	93, 95, 112, 122	Borbón y Borbón, Juan Carlos de. Juan Carlos I	25, 85, 87, 89
Bausá Alcalde, María	100	Borbón y Grecia, Felipe. Felipe VI	30, 31, 61, 73, 85, 87, 88, 89
Bauzá Rullán, Juan	23	Boscá Berga, Fernando	103
Bayo, Clara	84	Boscá Casanoves, Eduardo	13, 102
Bejarano Lozano, Julio	100	Boscá Seytre, Antimo	103
Bellón Uriarte, Luis	100	Bosch Vidal, Catalina	103
Bellot Rodríguez, Francisco	80	Botella y de Hornos, Federico de	12, 44, 103
Belmonte Mas, Daniel	63		
Beltrán Bigorra, Francisco	100, 107, 136		
Beltrán, Enrique	100		
Benedito Vives, José María	100		

Braganza Saboya Borbón Sajonia-Coburgo-Gotha, Carlos de. Carlos I de Portugal	50, 107
Brandão, José Manuel	50
Breñosa y Tejada, Rafael	103
Breuil, Henri	44, 103
Brunetti de Lasala, Cristina. Duquesa de Mandás	10
Brunner von Wattenwyl, Carl	103
Buen Lozano, Fernando	104
Buen Lozano, Rafael de	104
Buen Lozano, Sadí de	104
Buen y del Cos, Odón de	6, 12, 49, 52, 103, 142
Buerger, Martin Julian	25
Butenandt, Adolf	5, 25

C

Caballero Segares, Arturo	21, 104
Caballero y Villaldea, Sergio	22, 49, 104
Cabrera Latorre, Ángel	18, 53, 56, 62, 63, 84, 86, 88, 91, 104, 150
Cabrera y Díaz, Anatael	14
Cailleux, André	25
Cala y Sánchez, Miguel	105
Cala, Francisco	10, 11
Calandre Ibáñez, Luis	19, 44, 105
Calderón y Arana, Laureano	105
Calderón y Arana, Salvador	12, 14, 16, 59, 67, 72, 97, 102, 105, 106, 116, 119, 129, 130, 133, 136, 139
Callado Estela, Emilio	56
Callapez, Pedro M.	50

Calvo de Pablo, Pilar	82, 130
Calzada Badía, Sebastián	150
Camarasa Castillo, Josep M.	62, 63
Camós, Agustí	54
Candel Vila, Rafael	122, 131
Cánovas Cobeño, Francisco	44, 105, 106
Cañizo, José del	145
Capote del Villar, Ramón	93, 94
Carandell y Pericay, Juan	49, 56, 107
Carballo, Jesús	107
Carls, Peter	74, 145
Carrasco, María A.	108
Carrato Ibáñez, Alfredo	107
Cartailhac, Émile	6
Casado de Otaola, Santos	39, 53, 100
Casanova, S.	150
Casares Gil, Antonio	107
Casas Gancedo, Fermín de	86
Casas, José Joaquín	84, 89
Castel y Clemente, Carlos	107
Castellarnau y de Lleopart, Joaquín María de	14, 75, 84, 86, 107, 108
Castelló, Vicente	52
Castro, Pedro	122
Castroviejo Bolívar, Santiago	108
Catalá Gorgues, Jesús Ignacio	6, 38, 54, 55, 56
Cavanilles y Palop, Antonio José	86
Cazurro Ruiz, Manuel	13, 16, 56, 59, 116
Cebrián Ollero, Mariano	78
Celestino Mutis, José	84, 88, 89
Cepeda Adán, José	45
Chiarlone, Quintín	109
Chicote, César	13
Chil y Naranjo, Gregorio	70, 109, 110
Choffat, Paul	110
Cierva y Hoces, Ricardo de la	45
Cisternas, Rafael	14
Codorníu y Stárico, Ricardo	44, 110

Colmeiro Penido, Miguel	10, 12, 14, 67, 110, 111	Dücker, G.	140
Colom Casanovas, Guillermo	23, 110, 111	Due Rojo, Antonio	143
Colón Manrique, Julio	110	Durfort Coll, Mercedes	28, 57
Comas-Rengifo, María José	28, 147	Dusmet Alonso, José María	22, 57, 93, 113, 118, 126, 134, 139, 144
Correns, Carl Erich	110		
Cortázar, Eduardo de	86	E	
Costa Cuxart, Antonio Cipriano	10, 11, 14	Echegaray y Eizaguirre, José	140
Costa Tenorio, Margarita	111	Eguren, Enrique de	101
Costero Tudanca, Isaac	37, 112	Engler, Adolf	113
Crespí Jaume, Luis	20	Escalante, José	113
Crespo de las Casas, Ana	108	Español Coll, Francisco	114, 153
Crisp, Frank	14	Esteban, Genoveva F.	148
Crusafont Pairó, Miguel	28, 80, 112, 142		
Cuatrecasas Arumí, José	112	F	
Cuenca Anaya, A. M.	94	Fallot, Paul	44, 114
Cuesta, Segundo	152	Faura y Sans, Mariano	116
Cuni y Martorell, Miguel	112	Fauré-Fremiet, Emmanuel	25, 114
		Fernández Alonso, Juana	144
D		Fernández Astasio, Balbina	104
Dantín Cereceda, Juan	56, 112	Fernández de Castro y Suero, Manuel	114
Darder Pericás, Bartolomé	112, 122	Fernández de Salas, Saturnino	10, 126
Darwin, Charles R.	59	Fernández de Villalta Comella, José	115, 142
De Felipe, Helena	62	Fernández Galiano, Emilio	114
De Toni, Giovanni Batista	112	Fernández Leborans, Gregorio	28
Delibes Castro, Miguel	32	Fernández Losada, Cesáreo	10, 11
Depéret, Charles	76, 113	Fernández Navarro, Lucas	16, 18, 35, 56, 58, 101, 102, 110, 114, 123, 131, 136, 149, 152
Díaz del Villar y Martínez	113	Fernández Osorio Tafall, Bibiano	115
[Matamoros], Juan Manuel			
Díaz Ontiveros, Iria	57, 130, 152		
Díaz Tosaos, Filiberto	21, 22, 108, 113		
Díaz-Acha, Yael	57, 130, 152		
Diéguez Jiménez, Carmen	73		
Doblado Bertolet [Bertholeet], Francisco	113		
Dobzhansky, Theodosius	25		
Docavo Alberti, Ignacio.	57, 100, 116		
Doval Montoya, Mercedes	113		

Fernández Pérez, Joaquín	37, 38, 49, 51, 52, 54, 59, 60, 62, 65, 69, 71, 72, 75, 79, 82.
Fernández Ruiz, Benjamín	28, 35, 36, 39, 51, 58, 59, 107, 115, 118
Fernández Santarén, Juan Antonio	59
Fernández-Galiano Fernández, Dimas	27, 28, 37, 45, 50, 58, 59, 73, 74, 78, 80, 81, 114, 115, 141
Fernández-Nonidez y López- Calvo, José	44, 115
Ferrando y Más, Pedro	131
Ferrer Cabrera, Emilio	99
Ferrer, Xavier	59
Ferrer i Sensat, Ángeles	115
Fez Sánchez, Siro de	116
Fierro, Ignacio	105
Flores Rodríguez, Margarita	82
Fonfría Díaz, José	130
Font y Sagué, Norberto	116
Fortea Pérez, Javier	122
Fournestier, Jean	25
Fraile Ruiz de Quevedo, Rafael	116
Francés Causapé, M ^a del Carmen	82
Franco Bahamonde, Francisco	85
Fuente y Morales, José María de la	58, 116
Fuster Casas, José M ^a	80

G

Gadea, Enrique	103, 118
Galán Gutiérrez, Fernando	24, 116, 153
Galán Huertos, Emilio	113
Galán y Ruiz, Alfonso	116
Galdo López de Neira, Manuel María José de	10, 11, 116
Gámez Vintaned, José Antonio	73, 74
Gamundí Gamundí, Antonio	140
García Arenal, Fernando	148
García Bayón-Campomanes, Pedro	113
García del Cid Arias, Francisco	118
García Fajardo, Isabel	39, 60
García Gil, Víctor	64
García Jiménez, M. ^a Teresa	115
García Llorens, Manuel	88
García Más, Ignacio	28, 41
García Mercet, Ricardo	18, 118
García Quintana, Álvaro	30
García Romero, Emilia	113
García San Nicolás, Emilia	118, 135
García Segura, Luis Miguel	32
García Varela, Antonio	113, 118
García, Juan	11, 88
García-Arenal Winter [de Gutiérrez del Arroyo], María	116, 117
García-Ramos José C.	147
García-Valdecasas Santamaría, José María	118
Garrido Guzmán, José Manuel	60
Garrido Sánchez, Manuel	97
Gil Collado, Juan	64, 118
Gil Lletget, Augusto	23, 118
Gila y Fidalgo, Félix	79
Glick, Thomas F.	72
Gogorza, José	131
Gómez Bustillo, Miguel Rafael	118

Gómez de Llarena y Pou, Joaquín	79, 119, 123, 147
Gómez Llucca, Federico	113, 119, 124
Gómez Ocaña, José	119, 134, 135, 140
Gómez Tejedor, Jacinto	119
Gómez Vinuesa, Leoncio	119
Gómez-Menor Ortega, Juan	119
Gómez-Tejedor Santa Cruz, Germán.	119
Gomis Blanco, Alberto	31, 38, 47, 48, 51, 56, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 74, 77, 66, 74, 99, 104
González Bueno, Antonio	39, 65, 66, 112
González de Linares, Augusto	67, 119, 120
González de Velasco, Pedro	10
González Fragoso, Romualdo	14, 18, 113, 121, 126, 133
González Guerrero, Pedro	93
González Julián, Juan	116
González-Hidalgo y Rodríguez, Joaquín	10, 86, 121
González-Mora, Dolores	138
Gozalo Gutiérrez, Rodolfo	72, 73
Granados, Luis F.	139
Grassé, Paul-Pierre	25, 121
Gredilla y Gauna, Apolinar Federico	121, 142, 145, 146
Gregorio y Rocasolano, Antonio	131
Grimaldi, Albert Honoré Charles. Alberto I de Mónaco	92
Guinea Díaz, Almudena	101, 115
Guirao Navarro, Ángel	10, 42, 121
Gutiérrez Álvarez, José	45
Gutiérrez Rodilla, Bertha	50
Gutiérrez-Marco, Juan Carlos	31

H

Hadži, Jovan	25
Heras Salord, Jaime de las	50
Heredia, Amalia de. Marquesa de Casa Loring	11
Hernández Tristán, Rafael	30, 31, 88
Hernández-Pacheco y de la Cuesta, Francisco	23, 24, 28, 70, 80, 81, 107, 114, 122, 143, 151
Hernández-Pacheco y Estevan, Eduardo	21, 24, 56, 66, 79, 86 103, 105, 107, 108, 122, 123, 138, 150
Hernansáez Meoro, Pedro	44, 123
Hormigón, Mariano	75
Hoyos Gómez, Manuel	122
Hoyos Sainz, Luis de	97, 123
Hysern, Joaquín	11

I

Ibáñez Díaz, Francisco Antonio	44, 123
Ibáñez Martín, José	22, 86
Iglesias Iglesias, Luis	123
Inchaurrandieta y Páez, Rogelio de	44, 123
Inglada Ors, Vicente	123
Izquierdo Moya, Isabel	63
Izquierdo Tamayo, Antonio	99

J

Jaime Lorén, José María	144
Janer y Ferrán, Manuel	123
Jiménez de Cisneros y Baudín, Miguel M ^a	124

Jiménez de Cisneros y Hervás, Daniel	18, 44, 63, 106, 124, 144
Jiménez de la Espada Evangelista, Marcos	42, 67, 124, 125, 137
Jiménez Fraud, Alberto	57
Jiménez Munuera, Francisco de Paula	44, 124
Jimeno, Hilarión	147
Jordán de Urries, Manuel	150
Jordano, Diego.	105
Julivert, Manuel	148

K

Korb, Maximiliano	14
-------------------	----

L

La Gasca y Segura, Mariano	86
Labrada, Lucía.	68
Lacaze-Duthiers, Henri	124
Lacerda y Palafox, Josefa. Condesa de Oñate	11, 126
Lacroix, Alfred	126
Laguna Villanueva, Máximo	126
Laín Entralgo, Pedro	25, 67, 78, 85, 90
Lallana y Gorostiaga, Nemesio de	126
Landerer, José Joaquín	12
Larrinúa y Azcona, Ángel	11, 126
Lauffer, Jorge	126
Laza Palacios, Modesto	137
Lázaro Ibiza, Blas	14, 59, 67, 96, 110, 126, 140, 143
Liñán Guijarro, Eladio.	28, 73, 74, 145
Llecha Ferrer, Alfredo	123
Llenas, Manuel	142
Llopis Lladó, Noel	126
Llorente, Ramón	11

Lo Bianco, Salvatore	127
López Andrés, Sol	96
López Azorín, Fernando	41, 43
López Bermúdez, Francisco	30
López García, Bernabé	68
López Gómez, Juan	44, 127
López Peláez y Villegas, Pedro	127
López Seoane, Víctor	14
López-Acevedo, Victoria	96, 105
López-Ochoterena, Eucario	100
López-Ocón Cabrera, Leoncio	62, 68
Lora Tamayo, Manuel	78
Lotze, Franz	127
Loustau y Gómez de Membrillera, José	44, 127
Lozano Cabo, Fernando	127, 128, 129, 134
Lozano Soldevilla, Gonzalo	127, 128
Lozano y Rey, Luis	121, 128, 129, 144
Luque, Carlos G.	68

M

Machado y Núñez, Antonio	129
Macpherson y Hemas, Guillermo	130
Macpherson y Hemas, José	14, 62, 67, 75, 130
Madariaga de la Campa, Benito	68
Madinaveitia Tabuyo, Antonio	130
Madrid Moreno, José	88, 130
Maisterra Prieto, Miguel	130
Mallada y Pueyo, Lucas	67, 131
Marcos Zamora, Jacinto	131
Marín, Agustín	98
Marín, Manuela	62
Marín, Rafael	105
Márquez Rodríguez, Manuel	131
Marrodán Serrano, M ^a Dolores	75
Marset Campos, Pedro	60

Martí de Tortajada, Josefa	143, 144
Martín Albaladejo, Carolina	63, 64
Martín Cardoso, Gabriel	20, 41, 114, 126, 131, 141, 142
Martín Escorza, Carlos	39, 68, 69
Martínez Cañada, Andrés	44, 131
Martínez de la Escalera, Manuel	18, 63, 91, 131, 150
Martínez Molina, Rafael	10
Martínez Peinado, José	81
Martínez Rica, Juan Pablo	98
Martínez Sanz, José Luis	7, 30, 44, 45, 69, 70
Martínez Tejero, Vicente	70
Martínez y Sáez, Francisco de Paula	10, 15, 17, 67, 124, 125, 131, 138
Martínez, Serapio	96
Masferrer y Arquimbau, Ramón	132
Masferrer Rierola, Mariano	59, 60, 132
Mas-Guindal Messeguer, Joaquín	132
Maynar, J	110
Mazo y Franza, Julio del	132
Medina Ramos, Manuel	13, 132
Meléndez Meléndez, Bermudo	23, 70, 79, 80, 81, 132
Menéndez Amor, Josefa	26, 112, 132, 143
Menéndez y Pelayo, Marcelino	140
Menéndez, Silvia	31
Merino Román, Baltasar	132
Merten, Rudolf	31, 122
Miquel e Irizar, Manuel	133
Mir y Navarro, Manuel	11, 13
Miranda González, Faustino	133
Monge García-Moreno, Carmen	70
Morales Agacino, Eugenio	70, 74, 91, 133
Morales Lezcano, Víctor	68
Moreno-Eiris, Elena	31, 137
Morgan, Thomas Hunt	5
Mulet Zaragoza, Francisco	143
Mutis, José Celestino	84, 85, 88, 89, 130
N	
Nájera Angulo, Luis	23, 153
Naranjo Santana, Mari Carmen	70
Navarro Martín, Francisco de Paula	100, 133
Navás, Longinos	134, 145, 153
Nieto Codina, Aurelio	151
Novella Valero, Joaquín	134
Novo y Fernández Chicarro, Pedro de	22
Núñez de Celis, F.	81
O	
Oberthür, Charles	134
Ochoa de Albornoz, Severo	5, 19, 90
Olmedilla y Puig, Joaquín	109
Olmo Rísquez, José Luis	141
Olóriz Aguilera, Federico	134, 135, 140
Ortega Feliú, Enriqueta	134
Ortiz de Vega, Eugenio	24, 25, 134
Ortiz de Zárate López, Adolfo	135
Ortiz García, Carmen	71
Orueta y Duarte, Domingo de	108, 135
Osorio, Carlos	61
Outerelo, Raimundo	28
Ozkaya de Juanas, Senay Amalia	136
P	
Palacio Atard, Vicente	45
Palacios Martínez, Julio	21
Pan, Ismael del	71, 101, 102, 122
Pantel, Joseph	136

Pardo García, Luis	71, 78, 97, 118, 136, 145, 148	Planchuelo Portales, Gregorio	122
Pardo Sastrón, José	136	Poey y Aloy, Felipe	138
Pardos, Fernando	96	Poiner, Ian	28
Paredes, Ricardo	147	Pombo Ibarra, Gabriel	114
Pau Español, Carlos	54, 137	Pons Rosell, José	93, 138
Paul y Arozarena, Manuel	137	Ponz Piedrafita, Francisco	81
Paunero Ruiz, Elena	5, 137	Porras Gallo, M ^a Isabel	50
Pavlov, Iván Petrovich	5	Prevosti Pelegrín, Antonio	24, 28, 138
Paz y Membiela, Patricio María	10, 137	Priego López, Fernando	139
Pedraza Gilsanz, Javier de	28, 30, 39, 71	Prieto Caules, Francisco	139
Peláez Fernández, Dionisio	137	Puche Álvarez, José	139
Pelayo López, Francisco	39, 71, 72, 73	Puerto Sarmiento, Francisco Javier	62
Penfield, Wilder	37	Puig y Larraz, Gabriel	98, 114
Peña de Camús Sáez, Soraya	64	Puig-Pla, Carles	54
Pereda y Martínez, Sandalio de	10, 144	Puig-Samper Mulero, Miguel Ángel	39, 72, 75
Perejón Rincón, Antonio	28, 29, 31, 50, 64, 73, 74, 75, 78, 81, 82, 88, 92, 98, 119, 122, 132, 137	Pujiula Dilmé, Jaime	139
Perera Fernández, Esther	111	Puyol, Rafael	31
Pereyra Galviatti, José	137	Q	
Pérez Arcas, Laureano	9, 10, 11, 56, 67, 138	Quilis Pérez, Modesto	139
Pérez González, Alfredo	30	Quintana, José	121
Pérez Lara, José María	14	Quiroga Rodríguez, Francisco	14, 44, 67, 105, 138, 139, 152
Pérez Saldaña, Isaías	66	R	
Pérez Zúñiga, Enrique	119, 130	Rábano Gutiérrez del Arroyo, Isabel	31, 112, 115, 117, 124, 141, 142, 147, 151
Pérez-Íñigo Quintana, Carlos	138	Ramírez del Pozo, José	139
Pérez-Valera, Juan Alberto	152	Ramón y Cajal, Santiago	5, 15, 20, 35, 36, 37, 51, 59, 67, 86, 90, 91, 140
Peris Torres, Salvador Vicente	138	Ramos Núñez, Ángel	111
Pino Pérez, Juan José	133	Reitter, Edmund	140
Pino Pérez, Rubén	133	Rensch, Bernhard	25, 140
Pino y Vivo, José	44, 138		
Piñuela, Laura	147		
Pittaluga, Gustavo.	92, 101		

Rey Bueno, Mar	62	Sáenz García , Clemente	23
Reyes Prosper, Eduardo	121	Sáenz Ridruejo, Clemente	143
Reyes Prósper, Ventura de los	14	Sáenz Sanz, Alvar	143
Riba Arderiu, Oriol	147	Sáenz Sanz, Clemente	143
Ribera Faig, Juan María	114	Sainz Gutiérrez, Pedro	143
Ribera, Marqués de la	140	Salvaña, Joaquín Mariano	14
Rinne, Friedrich	141	San José, Miguel Ángel de	31
Río y Tejero, Carlos del	141	San Miguel Arribas, Maximino	28
Río-Hortega, Pío del	20, 37, 76, 86, 140, 141	San Miguel de la Cámara, Maximino	100, 143, 150
Rioja Lo-Bianco, Enrique	84, 92, 141	Sánchez Cumplido, Consuelo	133
Rioja Martín, José	120, 127, 141	Sánchez Gómez, José	44
Rivas Goday, Salvador	141	Sánchez Gómez, Luis Ángel	71
Roca Carchán, Ignacio	59, 60, 142	Sánchez i Santiró, Ernest	76
Rodrigo, Ana	112, 115, 124, 141, 147, 151	Sánchez y Sánchez, Domingo	144
Rodríguez Carracido, José	75, 76	Sánchez Zamora, Bartolomé	144
Rodríguez Femenías, Joan Joaquim	14, 62, 141, 142	Sánchez Zamora, José	44
Rodríguez Lafora, Gonzalo	19, 142	Sánchez-Navarro Neumann, Manuel María	143
Rodríguez Mellado, María Teresa	41, 117, 142	Sanfeliú Montolio, Teófilo	147
Rodríguez Mourelo, José	130, 142	Sanz de Sautuola, Marcelino	12
Rodríguez Villanueva, Julio	90	Sanz y Echeverría, Josefa	144
Rodríguez, Sergio	140	Sanz y Pascual, Juan	144
Rojó, Leopoldo	30	Satorre Pérez, Ana	63
Roldán, Carmen	96	Schroeder, Rolf	127
Roman, Albert-Frédéric	142	Schultherss-Rechberg, Anton von	144
Romero, Gregorio	105	Sdzuy, Klaus	145
Roncero, Octavio	76	Segura Redondo, Manuel.	50, 76, 77, 98, 99, 136, 152
Roquero de Laburu, Carlos	119	Sélys-Longchamps, Barón Edmond de	145
Royo Gómez, José	73, 142	Sequeiros, Leandro	73
Ruiz Buitrago, Concepción	144	Sequeros, Encarnación	81
Ruiz Casaviella, Juan	143	Serra Camó, Luis	138
Ruiz de Gaona, Máximo	143	Serrano Fattigati, Enrique	12
Ruiz, Rosaura	72	Serrano, Manuel	141
S		Silvestri, Filippo	145
Saavedra, Eduardo	140	Simón Sanchis, Santiago	145

Simon, Eugène	145
Siret y Cels, Louis	44, 145
Solano Torres, Bruno	146
Solano y Eulate, José María	10, 11, 12, 97, 145, 146
Solé Sabarís, Luís	147
Soler Segura, Federico	74, 147
Soler, Juan Pablo	78
Sopeña, Alfonso	37, 79
Sopeña, Federico	78
Sos Baynat, Vicente	79, 143, 147
Soutullo, Belén	105
Stern, Curt	25
Stille, Hans	147
Suárez, Paulino	19
Suárez-Bustillo Vega, Luis Carlos	119, 147
Subías, Luis S.	138
Suvirá, R.	81

T

Talens García, Jacinto	147
Tarazona Blanch, Ignacio	148
Teixeira, Carlos	24
Tejero López, Rosa	98
Tellería, José Luis	101
Téllez Nogués, Carmen	28, 29, 148
Templado Castaño, Joaquín	28, 134, 148
Tornos Usarque, Lucas de	148
Torregrosa Ibáñez, Juan	22, 44, 148
Trobat Giménez, Juan Antonio	79
Truan y Luard, Alfredo	148
Truyols Santoja, Jaime	73, 112, 132, 148
Tschermak Seysenegg, Gustav	149
Turbón, Daniel	138
Tutor, Santiago	81

U

Uhagón y Vedía, Serafín de	10, 11, 17, 149
Unamuno e Irigoyen, Luis María	121, 150
Urgoiti, Ricardo	58
Usera Mata, Juan	110

V

Valdés Patac, Félix	150
Valenzuela-Ríos, J. I.	74
Valiente Romero, Antonio	79
Vandel, Albert	24
Vayreda y Vila, Estanislao	132
Vázquez Figueroa, Aurelio	112
Vázquez Martínez, María Ángeles	119
Vázquez Moure, Francisco	80
Vega del Sella, Conde de la	150
Vega, León	90
Velayos, Mauricio	70
Velo Cobelas, Carlos	150
Vía Boada, Luis	150
Vicente Córdoba, Carlos	81
Vicente Mangas, Socorro	150, 151
Vidal Box, Carlos	80, 151
Vidal Hernández, Josep M.	62, 63
Vidal y Carreras, Luis Mariano	152
Vidal y Soler, Sebastián	152
Viejo Montesinos, José Luis	30, 39, 74, 82, 133
Viejo Sánchez, Jorge	133
Vilanova y Piera, José	152
Vilanova y Piera, Juan	10, 12, 42, 67, 72, 73, 90, 126, 152
Vilas Minondo, Lorenzo	153
Villar Palasí, José Luis	85
Villar Pérez, Luis	98
Viñals Torrero, Francisco	127

Virgili Rodón, Carmina	80, 152
Vives i Noguera, Eduard	114
Vives Moreno, Antonio	92, 118, 148

W

Wagner, Roberto H.	148
--------------------	-----

X

Ximénez de Sandoval y Crame, Juan	140, 153
--------------------------------------	----------

Z

Zamarreño, Isabel	148
Zapater y Marconell, Bernardo	10, 14, 153
Zariquiey Álvarez, Ricardo	153
Zariquiey Cenaarro, Ricardo	153
Zubeldia Lizardui, Alberto	82
Zulueta y Escolano, Antonio de	24, 84, 153



Este volumen se editó en formato electrónico el día 15 de marzo de 2021, en conmemoración de la reunión que, el 15 de marzo de 1871, -hace ciento cincuenta años- estableció la Sociedad.

