

## PRESENCIA DE MATEMÁTICOS DE LA RIOJA COMO SOCIOS DE LA REAL SOCIEDAD MATEMÁTICA ESPAÑOLA DURANTE EL PERIODO 1911-1960

LUIS ESPAÑOL GONZÁLEZ<sup>1</sup>

### RESUMEN

Utilizando como fuente las listas de socios que la Real Sociedad Matemática Española (RSME) fue publicando desde su fundación en 1911 hasta 1960, proponemos una relación descriptiva de aquellos socios que se pueden vincular a La Rioja por su nacimiento, origen familiar o residencia, indicando cuando es posible el tipo de actividad que llevaron a cabo en la RSME.

Palabras clave: *Historia de las matemáticas, Sociedades científicas, Siglo XX, Real Sociedad Matemática Española, España, La Rioja.*

Using as source the lists of members of the Royal Spanish Mathematical Society (RSME) that were published during the initial period 1911-1960, we give a description of those members that can be associated with La Rioja by birth, family origin or residence, indicating when it is possible the type of activity they carried out in the RSME.

Key words: *History of mathematics, Scientific Societies, 20th Century, Royal Spanish Mathematical Society, Spain, La Rioja.*

### 1. INTRODUCCIÓN

Este trabajo se inició durante la elaboración de *Historia de la Real Sociedad Matemática Española (RSME)* libro publicado por la propia Sociedad con motivo de su primer centenario. En esa obra se da gran importancia a la presencia nominal de los matemáticos que fueron protagonistas individuales

---

Registrado el 23 de mayo de 2016. Aprobado 2 de diciembre de 2016

1. Departamento de Matemáticas y Computación de la Universidad de La Rioja, Logroño (La Rioja, España). Correo electrónico: luis.español@unirioja.es. Este trabajo se inició con una Ayuda a la Investigación 2012 del Instituto de Estudios Riojanos (Gobierno de La Rioja).

2. (Español, 2011). Obra publicada por la RSME con motivo de su primer centenario.

en la construcción de tan importante sujeto colectivo. Entonces pareció conveniente realizar un esfuerzo de agrupación de aquellos protagonistas que pueden englobarse en el epígrafe «matemáticos de La Rioja», ya sea por origen o residencia. Un amplio elenco de este grupo de matemáticos aparece en el artículo de A. Linés (1997) publicado con motivo de cumplir el IER cincuenta años, celebración que originó también el libro (Español, 1998) en el que se dedican estudios a varios «matemáticos de La Rioja» que aparecerán en las páginas que siguen. En algunos casos daremos razón de sus actividades relacionadas con la RSME, que en los personajes más notables ya son conocidas, en otros simplemente mencionaremos el tiempo durante el que fueron socios.

El periodo a estudiar en este artículo comprende los primeros cincuenta años de la RSME. Se inicia con su fundación el año 1911 y termina al finalizar en 1960 la presidencia del gran matemático riojano Julio Rey Pastor, muy presente en la vida de la RSME desde su fundación. El periodo será dividido en dos etapas, a las que corresponden los presidentes de la RSME que se indican: La *etapa fundacional* (1911-1918), iniciada bajo la presidencia de José Echegaray, al que siguió Zoel García de Galdeano<sup>3</sup>. La *etapa en torno a Julio Rey Pastor* (1919-1960), iniciada siendo presidente el último citado, al que siguieron, por orden cronológico, Leonardo Torres Quevedo, Luis Octavio de Toledo, Juan López Soler y el propio Rey Pastor.<sup>4</sup>

Para la realización de este trabajo se han recopilado todas las listas de socios publicadas por la RSME, las que aparecieron en el interior de sus revistas, fácilmente disponibles en bibliotecas universitarias, así como las que salieron en tirada aparte, localizadas ya sea en el Archivo Histórico de la RSME o en el Archivo General de la Administración (AGA, Alcalá de Henares, Madrid). Indicamos las listas de socios recopiladas para cada una de las etapas del periodo ahora estudiado:

— Etapa fundacional 1911-1918:

- Listas en los años 1912, 13, 14, 15, 16.

— Etapa en torno a Rey Pastor 1919-1960:

- Listas en los años 1925, 31, 32, 35, 47, 51, 53, 60.

La RSME no fue «Real» hasta 1929, dejó de serlo al proclamarse la II República y el calificativo fue recuperado tras la Guerra Civil. En las listas antes mencionadas la sociedad apareció como «Real» en la de 1931 pero ya no en la de 1932, volviendo a serlo ininterrumpidamente a partir de la lista de 1947, la primera del Franquismo.

---

3. Véase la biografía de Echegaray en (Sánchez Ron, 1990) y la de García de Galdeano en (Hormigón, 1983/2004).

4. Al margen de la existencia de biografías más completas, en la obra (Outerelo, 2009) las hay breves de todos los que fueron catedráticos de la Sección de Ciencias Exactas de la Facultad de Ciencias de Madrid.

Durante la etapa fundacional las listas fueron publicadas en la *Revista de la Sociedad Matemática Española*, que salía por cursos académicos, el primero de ellos incompleto. Las listas salieron hacia mayo-junio del año que se indica, aunque con frecuencia los números veían la luz con retraso y agrupados cada dos meses sucesivos. Cabe pensar que se realizaron en la secretaría de la RSME al inicio del año como balance del anterior, pues así consta que se hizo en alguna ocasión.

El plan organizativo cambió con la reconstitución de la RSME operada en 1919, reflejada en una revista que se publicó por años naturales y con el nuevo nombre de *Revista Matemática Hispano-Americana*. En esta segunda época las listas de socios previas a la Guerra Civil, cuatro en total, también aparecieron en la revista, pero en el primer número de cada año y con paginación independiente que anunciaba su posterior aparición en un fascículo separado.

La tipología de los socios de la RSME cambia algo con el tiempo, pero en líneas generales hay dos grandes divisiones: por una parte están los socios *individuales* y los *colectivos*; por otra, los socios *nacionales* y los *extranjeros*. Entre los individuales los hay, en número reducido, con distinciones como *honorarios*, *correspondientes*, *vitalicios*, etc. Por otra parte, las listas incluyen también a personas y colectivos que solo son *suscriptores* de las revistas publicadas por la RSME. El número de personas vinculadas a la RSME queda mejor plasmado si se consideran conjuntamente socios y suscriptores. La Tabla 1 muestra la evolución del número de ellos, añadiendo al final la primera lista de la etapa siguiente para apreciar mejor la continuidad, ya que en la lista de 1960 no se incluyeron los suscriptores. En los años veinte tampoco se contabilizaron los suscriptores, pero reaparecieron en la lista de 1935. El número de socios fue decreciendo tras la guerra, pero el de suscriptores siguió aumentando hasta 1953. La pérdida de socios sigue siendo notable en la lista de 1960 (solo 268), con los suscriptores sin contabilizar, pero estos reaparecieron en 1962 (161, de ellos 24 colectivos y 137 individuales).

Tabla1. Número de socios y suscriptores de la RSME.

Lista	1912	1916	1925	1935	1947	1953	1960	1962
<b>Soc.</b>	416	408	436	497	462	370	268	293
<b>Susc.</b>	7	20		112	189	187		161
<b>Total</b>	423	428	436	609	651	557	268	454

Nuestro objetivo en este trabajo es destacar los socios y suscriptores individuales que reúnen la condición algo difusa de ser «matemáticos de La Rioja». Incluimos al final un apéndice con la relación de personas consideradas y su relación singular con la RSME si la hubiera. Antes de pasar a considerar los individuales, dedicaremos una breve sección a los socios y suscriptores colectivos.

## 2. SOCIOS COLECTIVOS DE LA RSME EN LA RIOJA

Durante la etapa fundacional la RSME tuvo como socio colectivo «protector» a la Asociación Española para el Progreso de las Ciencias. Con carácter ordinario, en su primera lista de 1912 contó con 54 socios colectivos, la mayoría de los cuales eran centros educativos de enseñanza secundaria, técnica o universitaria, públicos o privados, pero también centros militares y de ingeniería. Pronto el número superó los 70 y en los años de la II República llegaron a ser más de 100.

Pocos fueron los ubicados en La Rioja. Los relacionaremos de una sola vez, enunciando sus nombres y las listas en las que aparecen:

- Durante la etapa fundacional 1911-1918:
  - Instituto General y Técnico de Logroño (Listas de 1912 a 1916)
- Durante la etapa en torno a Rey Pastor 1919-1960:
  - Escuela Normal de Maestros de Logroño (De 1925 a 35)
  - Instituto Nacional de 2.<sup>a</sup> Enseñanza de Logroño (De 1925 a 35)
  - Escuela Industrial de Logroño (De 1931 a 35)
  - Instituto Local de 2.<sup>a</sup> Enseñanza de Calahorra (Logroño) (Lista de 1932)
  - Instituto Nacional de 2.<sup>a</sup> Enseñanza de Calahorra (Logroño) (De 1935)

Estos socios colectivos son incluso menos de los que parecen, pues el actual IES «Práxedes Mateo Sagasta» aparece en las dos etapas con el nombre diverso que tuvo en cada una de ellas. A su vez, el centro de Calahorra es un *Instituto local* en la lista de 1932 (había sido creado en 1928) y un *Instituto nacional* tres años después.<sup>5</sup> La iniciativa para que estos centros fueran socios colectivos de la RSME correspondió sin duda a sus profesores de matemáticas, algunos de los cuales aparecerán en la sección siguiente como socios individuales.

La Escuela Normal de Maestros de Logroño está como socio colectivo en las listas de 1925 a 1932 inclusive, pero en la última lista de 1935 es un centro suscriptor de la recién creada revista *Matemática Elemental*. Desde la fundación de la RSME, la condición de socio daba derecho a recibir la revista social, que se llamó *Revista de la Sociedad Matemática Española* entre mayo de 1911 y abril de 1917, y luego *Revista Matemática Hispano-Americana* a partir de 1919. En ese interregno de casi dos años la revista social estuvo clausurada, lo que provocó una seria disfuncionalidad en la RSME. El motivo de la suspensión de la revista fue una pugna interna entre los partidarios de una revista elemental y los que querían elevar su nivel matemático

---

5. Véase (Palmero, 1990).

hacia la investigación. Estos últimos, liderados por Rey Pastor, ganaron la disputa y la nueva revista acentuó en la medida que pudo su tendencia hacia la matemática avanzada. Pero en el seno de la RSME se mantuvo siempre viva la pretensión de atender desde la revista a la matemática útil para los profesores y se vivió con alborozo la creación de *Matemática Elemental*, la segunda revista de la RSME. A la Escuela Normal de Maestros de Logroño le resultó sin duda más económico ser centro suscriptor de la revista elemental, ajustada a sus necesidades docentes, que mantenerse como socio colectivo recibiendo además la revista de investigación.

En la primera lista de la posguerra un buen número de los Institutos Nacionales de Enseñanza Media eran socios colectivos y algunos más solo eran suscriptores de *Matemática Elemental*, pero los riojanos no aparecieron ni en una ni en otra relación. A partir de la lista de 1951 la revista elemental lleva el nombre de *Gaceta Matemática* (había cambiado en 1949) y entre sus suscriptores siguen sin aparecer los centros riojanos, que tampoco son socios colectivos. Hay que esperar a la década de los sesenta para que veamos de nuevo a alguno de ellos vinculado a la RSME.

### 3. «SOCIOS RIOJANOS» DURANTE LA ETAPA FUNDACIONAL

La primera lista de socios que publicó la RSME tardó más de un año en aparecer porque se quiso dar tiempo a lograr una nutrida relación de socios fundadores, que fueron 359. La tardanza ocasionó que algún verdadero fundador de 1911 falleciera al poco tiempo y no llegara a aparecer en la lista de 1912. A partir de la lista de 1913 surgen los *socios numerarios* en relación aparte, pues los fundadores<sup>6</sup> siguieron siendo mostrados como tales durante toda la etapa fundacional (tres de ellos pasaron a ser *socios vitalicios* y alguno más a *socio correspondiente*). Por razones naturales de edad la relación de socios fundadores fue decreciendo, en 1916 quedaban 246.

Vamos a tomar nota de los «socios de La Rioja» durante la etapa fundacional. En las relaciones de socios numerarios publicadas a partir de 1913 no hay ninguno domiciliado en La Rioja, pero sí hubo socios fundadores con esta condición. Serán recogidos a continuación del modo en que aparecen en la primera lista<sup>7</sup> de 1912, indicando a continuación las incidencias que hubiera en las siguientes hasta la de 1916. Cuando nada se indica es que la mención se mantiene constante durante toda la etapa fundacional. Los socios fundadores domiciliados en La Rioja fueron:

---

6. En las primeras listas publicadas se añadió algún socio fundador más.

7. Esta primera lista de socios fue la única que incluyó como dato la profesión, lo que permitió clasificar a los socios por profesiones (Ausejo, 1998).

- Hoyos y Juliá (D. Miguel).—Catedrático del Instituto de Logroño
- Linés (D. Enrique).—Catedrático de la Escuela Industrial de Cartagena
  - 1913 a 1916: Catedrático de la Escuela Industrial de Logroño
- Marroyo (D. Benigno).—Catedrático del Instituto de Logroño
- Santos (D. Fabriciano).—Ezcaray (Logroño)<sup>8</sup>
- Vinós y Santos (D. Ricardo).—Catedrático de la Escuela Industrial de Logroño
  - 1914: No aparece. Reaparece en 1915 y 1916

De los catedráticos de instituto M. Hoyos y B. Marroyo se da noticia en (Vea, 1998), donde también se menciona a Vinós como profesor de matemáticas durante el curso 1916-17 en el Colegio «San Antonio de Padua», incorporado al Instituto Provincial de Logroño. Enrique Linés Nogueras, zaragozano de origen, fue un catedrático itinerante por Escuelas Industriales hasta que se estableció en Madrid.<sup>9</sup> Permaneció en Logroño desde 1913 a 1926. Uno de sus hijos, Enrique Linés Escardó, nacido en Logroño en 1914, llegó a ser un matemático español relevante y presidente de la RSME durante los primeros años setenta del siglo pasado (Escribano Ródenas, 1998).

En segundo lugar, relacionaremos con similar criterio los socios vinculados a La Rioja por su origen familiar u otra relación conocida. Encontramos los socios fundadores siguientes:

- Cámara Tecedor (D. Sixto).—Capitán del regimiento de infantería de Aragón.— Zaragoza
  - 1914: Profesor de la F. de C.—Galileo, 5, Madrid
- Díez del Corral (D. Modesto).—Catedrático del Instituto de Burgos
- Fernández Baños (D. Olegario).—Oficial de Telégrafos. Dos de Mayo 2, triplicado, principal, Madrid
  - 1913: Oficial de Telégrafos.—San Gervasio, 23, Barcelona
  - 1914 a 1916: Oficial de Telégrafos.—Pez, 30, Madrid
- García de Galdeano (D. Zoel).— Catedrático de la Universidad de Zaragoza
  - 1914 a 1916: Socio correspondiente.
- Marín y Toyos (D. Daniel).—Ingeniero geógrafo. Madrid, 24, Guadalajara
  - 1913: Ingeniero geógrafo.—Zaragoza
  - 1914 a 1916: Auxiliar de la Universidad de Zaragoza

8. Únicos datos sobre este socio: su segundo apellido es González y falleció el 25/06/1952 (Exposición pública sobre sepulturas del Ayuntamiento de Ezcaray, BOR 03/02/2000).

9. Véase el artículo (Linés, 1997) cuyo autor es uno de los hijos de Enrique Linés Nogueras. De la pertenencia de Hoyos, Linés, Marroyo y Vinós a la Escuela Industrial de Logroño hay datos en (Martínez Navas, 2013).

- Rey Pastor (D. Julio).—Catedrático.—Hauptpostlagernder. Berlín
  - 1913 y 1914: No aparece
  - 1915: Marqués de Urquijo, 38, Madrid
  - 1916: Catedrático de la Universidad de Madrid

Se conoce bien la biografía de Cámara (Escribano Benito, 2004), así que este artículo se limita a dejar constancia de su espera en Zaragoza como oficial de infantería, siendo licenciado en ciencias exactas desde 1906 y doctor desde 1908, hasta que se le presentara la oportunidad de saltar a la universidad, lo que hizo en 1914 pasando a la reserva como militar. En tránsito vital estaba también Fernández Baños, biografiado en (Martínez, 1995). Había abandonado los estudios eclesiásticos que tenía muy avanzados para cursar a toda prisa el bachillerato y la licenciatura en ciencias exactas, mientras se ganaba la vida como telegrafista desde 1909. Se licenció en Barcelona el año 1913 y se doctoró en Madrid a finales de 1915. Ese mismo año ganó una plaza de profesor en la Escuela de Artes y Oficios de Valladolid y en 1916 una pensión de la JAE para realizar estudios avanzados e investigaciones sobre geometría en Suiza e Italia. Ambos, Cámara y Fernández Baños, reaparecerán en las listas de la década siguiente como catedráticos de Geometría analítica en la periferia, en las universidades de Valencia y Santiago de Compostela respectivamente.

Modesto Díez del Corral, natural de Fuenmayor, permaneció toda su carrera como catedrático de instituto en Burgos.<sup>10</sup>

Traer a colación como «matemático de La Rioja» a García de Galdeano, figura principalísima de la matemática española de su tiempo, pudiera parecer algo atrevido; pero hay dos razones para ello, una es la influencia de su persona en los primeros años de la vida matemática de Rey Pastor y la otra, más geográfica, que en el siglo XIX, durante su juventud, llevó a cabo una breve estancia profesional como profesor en Calahorra y Logroño (Escribano Benito, 1998). En las listas de 1914 a 1916 García de Galdeano pasó a ser socio correspondiente. Tendremos ocasión de mencionarlo de nuevo en relación con Rey Pastor.

Daniel Marín y Toyos, nacido en Haro en 1890, se licenció primero en ciencias exactas y más tarde en derecho. Se doctoró en ciencias exactas en 1911 y, como tantos otros matemáticos, inició su actividades profesionales como ingeniero geógrafo; pero, en cuanto pudo saltó a la universidad, primero en Zaragoza como auxiliar, según vemos en las listas de la RSME.

Durante la etapa fundacional que estamos considerando, fue un personaje notable Francisco Íñiguez e Íñiguez (1853-1922), natural de Treguajantes, una aldea hoy deshabitada próxima a Soto de Cameros (La Rioja). Era catedrático de la asignatura del Astronomía del Sistema Planetario del doctorado en Ciencias Exactas cursado en la Facultad de Ciencias de la Universidad

---

10. Su hermano Luis prestigioso discípulo de Ortega, catedrático y académico.

Central de Madrid. Pese a su posición, no fue socio de la RSME; sin embargo, el Observatorio Astronómico de Madrid, del que era director desde 1899, fue socio colectivo a partir de 1913. En la relación de socios numerosos de 1916 apareció, como licenciado en exactas y con domicilio en el Observatorio, su hijo José María, que llegó a ser catedrático de la Universidad de Zaragoza.

En cuanto a Julio Rey Pastor,<sup>11</sup> al fundarse la RSME en 1911 era Ayudante de Geometría con Eduardo Torroja y Caballé en la Facultad de Ciencias de Madrid, y formó parte del primer equipo de secretarios de la RSME, de la que Torroja era vicepresidente. En junio de ese año fundacional ganó por oposición la cátedra de Análisis Matemático en la Universidad de Oviedo y obtuvo una pensión de la JAE para completar su formación en la Universidad de Berlín, donde permaneció el curso 1911-12. La dirección que figura en la lista de socios fundadores es la que tuvo en la capital alemana. Durante el curso 1912-13 ejerció la cátedra en Oviedo y en el siguiente estuvo de nuevo pensionado en Alemania, esta vez en la Universidad de Gotinga; durante este tiempo siguió presente en la vida matemática española y en la revista de la RSME, en la que tuvo una presencia intensa<sup>12</sup>, pero no mantuvo actualizada su condición de socio, a la que volvió después de reintegrarse a España en el verano de 1914, con la cátedra trasladada de Oviedo a Madrid.

Desde 1915 Rey Pastor influyó decisivamente en la matemática española. Primero como crítico del retraso español en este campo, del que hacía responsables a los catedráticos veteranos de Madrid. El anciano Echegaray, García de Galdeano y Torroja<sup>13</sup> eran los promotores de un progreso en la matemática española que no había continuado la generación siguiente, intermedia con la del propio Rey Pastor que emitía estos juicios. Esta situación se reflejó en la vida de la RSME en dos aspectos. Por una parte, Rey Pastor promovió a finales de 1915 al recién jubilado García de Galdeano como sustituto de Echegaray en la presidencia de la RSME. Por otra, el mismo año 1915 inició una campaña para elevar el nivel de la revista que, tras varias tensiones, avocó a su cierre en 1917. Entretanto, iniciaba en el Laboratorio y Seminario Matemático de la JAE una nueva manera de enfocar la investigación conducente al doctorado, grado que era prerrogativa académica de la Facultad.

En estos intensos años finales de la etapa fundacional, Cámara acompañó a Rey Pastor. Lo hizo en las tareas de mejora de la revista formando parte de una comisión creada para proponer el modo como la revista de la sociedad pudiera dedicar unas páginas a temas elementales de interés para «la clase escolar». También participó en las investigaciones que se iniciaban en el Laboratorio, ocupándose de cuestiones de álgebra y de nomografía. Olega-

---

11. Para su juventud hasta 1920 véase (Español, 2006). La biografía completa en (Ríos *et al.*, 1979), (Millán, 1988), (Español (ed.), 1985, 1990).

12. Véase (Español 1995), donde se describen y analizan todas las apariciones de Rey Pastor en la *Revista de la Sociedad Matemática Española*.

13. Habría que contar también a Ventura Reyes y Prosper, catedrático de instituto.

rio Fernández Baños andaba por ahí como estudiante apresurado de doctorado, de hecho fue el primer doctor formado en el Laboratorio bajo la dirección de Rey Pastor. En 1917 Cámara ganó la cátedra de Geometría analítica en la Universidad de Valencia. Fernández Baños quiso disputarla pero no fue admitido al concurso por un asunto administrativo que recurrió sin éxito.

La crisis generada por la fuerte crítica de sesgo regeneracionista liderada por Rey Pastor<sup>14</sup> en el ámbito matemático mantuvo a la RSME en suspenso mientras el brillante matemático riojano se lucía por Buenos Aires y otras ciudades universitarias próximas durante el curso 1917-18. A la vuelta planteó y encabezó la reconstitución de la RSME.

#### **4. LA ETAPA EN TORNO A REY PASTOR: RECONSTITUCIÓN DE LA RSME**

La segunda etapa de la RSME que se considera en este trabajo es mucho más amplia que la primera. Si esta ocupó ocho años la nueva tendrá cuarenta, unificados por la indudable influencia ejercida por Rey Pastor durante toda ella, con el paréntesis excepcional ocasionado por la Guerra Civil. Pero la presencia y la influencia de Rey Pastor durante esta larga etapa fue diversa, lo que lleva a dividirla en fragmentos temporales más breves y con desigual duración según el siguiente esquema, en el que se incluyen las listas de socios que corresponden a cada periodo:

- La reconstitución: 1919-1936. Listas de 1925 a 1935
- La guerra: 1936-39. La posguerra: 1940-54. Listas de 1947 a 1953
- La presidencia de Rey Pastor: 1954-1960. Lista de 1960

##### **4.1. La reconstitución de la RSME**

Rey Pastor dirigió una intensa reconstitución de la RSME durante los años 1919 y 1920, bajo la presidencia de García de Galdeano. A partir de 1919 figuró como vicepresidente uno de los catedráticos veteranos de Madrid criticados por Rey Pastor, Luis Octavio de Toledo,<sup>15</sup> al que le llegó el turno presidencial en 1924. Desde 1917 era el decano de la Facultad de Ciencias, pero compartió que la nueva RSME estableciera su sede en el Laboratorio y Seminario Matemático de la JAE, desde donde se elaboraba la *Revista Matemática Hispano-Americana*.

---

14. (Español, 2002, 2003) exploran los aspectos del regeneracionismo generacional.

15. Para su biografía véase (Peralta, 2005).

Entretanto Rey Pastor se había ido en 1921 a organizar el doctorado en la Universidad Buenos Aires, manteniendo su cátedra en Madrid y por un tiempo no determinado. Su estancia en Buenos Aires se estabilizó con una permanencia en Madrid que duraba aproximadamente los tres meses del verano austral. Con esta situación, durante la década de los veinte la influencia de Rey Pastor fue intermitente pero notable, se estaba pendiente de su retorno, aunque a partir de 1928 su asentamiento profesional en Argentina se consolidó. Esta situación se sostuvo durante la Dictadura de Primo de Rivera, pero entró en crisis con la llegada de la II República.

Una de las claves de la influencia de Rey Pastor durante esta larga etapa fue que en los nuevos estatutos se incluyó como avalista financiero de la RSME y asumió el control administrativo y económico a través de su hermano José.<sup>16</sup> Diversos documentos acreditan que fue administrador de la RSME, son documentos contables, manuscritos con impecable caligrafía, que dan cuenta de los ingresos y gastos de la Sociedad y por separado de su revista. El que va de 1919 a 1923 lo firma como «Administrador de la Revista y Tesorero accidental de la S.M.E.» En el *Balance de la Sociedad Matemática Española en 31 de Diciembre de 1925* firma como «Tesorero», y en el *Balance de la Revista Matemática Hispano-Americana en 31 de Diciembre de 1925* como «Administrador». Cuando las actas de la junta directiva de la RSME reflejan informes económicos, aparecen desde 1927 agradecimientos por los servicios prestados al «administrador José Rey Pastor». En la relación completa de los responsables de la RSME y sus revistas que se publicó a la vez que la lista de socios de 1935 se indica que José Rey Pastor es «Administrador de la Revista».

La fuerza de Julio Rey Pastor en los primeros años de la reconstitución se apoyaba también en un pilar institucional como es la Real Academia de Ciencias, que había premiado dos memorias suyas de geometría en sendos concursos de 1912 y 1914. Por este lado se aprecia la presencia de un riojano importante, Amós Salvador y Rodrigáñez, logroñés de biografía bien conocida. Sobrino de Sagasta, fue ingeniero de caminos, político, varias veces ministro, senador vitalicio y académico de varias Academias. Interesa aquí destacar su presencia en la Real Academia de Ciencias, de la que fue presidente sustituyendo a Echegaray en 1916, hasta su fallecimiento en 1922. En 1920 presidió la solemne sesión en la que tomó posesión como académico su joven paisano Julio Rey Pastor. Este, a su vez, al refundar la RSME en 1919, le había ofrecido ser Presidente Honorario, puesto que aceptó y mantuvo hasta su fallecimiento, coexistiendo con las presidencias de Zoel García de Galdeano y Leonardo Torres Quevedo. Por lo conocido hasta ahora su presencia fue tan sólo institucional y posiblemente de apoyo en materia de subvenciones públicas, pero no se acredita su participación

---

16. Julio Rey Pastor tuvo dos hermanos, Alfonso y José. Alfonso, el mayor, fue un notable militar de Estado Mayor e ingeniero geógrafo (Sánchez-Gabriel, 1996). Pero poco se ha documentado sobre la vida del menor de los hermanos. Se sabe por informaciones indirectas que estuvo relacionado con la carrera de comercio y que llevó los negocios editoriales de su hermano Julio, prolífico autor de libros de matemáticas con éxito de ventas.

efectiva en actividades concretas<sup>17</sup>, se limitó a presidir una sesión de la junta directiva el 5 de mayo de 1919, con una breve intervención para agradecer el nombramiento. Amós Salvador no figuró en las listas de socios publicadas por la RSME en la etapa fundacional. Por otra parte, ya había fallecido cuando se publicó en 1925 la primera lista de socios de la etapa siguiente.

Entre los documentos de archivo que se conservan aparecen unas relaciones numéricas de socios elaboradas por José Rey Pastor al hacer balance al final de los años 1924 y 1925. La lista publicada a principios de 1925 coincide mucho con las anteriores, la diferencia fundamental es que en el balance de 1925 aparecen unos cuarenta socios individuales extranjeros más. Este esfuerzo de internacionalización, que fue otra de las características de la nueva etapa, se refleja también en la presencia como socios honorarios de siete matemáticos y físicos europeos del más alto rango. Por otra parte, los socios fundadores dejaron de aparecer separados en esta lista y en las que le siguieron hasta la Guerra Civil, aunque siguió habiendo unos pocos socios vitalicios, que llegaron a nueve en 1935.

En esta reaparición pública de la lista de socios de la RSME, nueve años después de la anterior, solo se indica el nombre del socio y su ciudad, eliminando las referencias a profesión y domicilio que hubo en las de la etapa fundacional. El domicilio reaparecería en la lista siguiente, en general el domicilio particular.

Pasamos ya a ver la relación de «matemáticos de La Rioja» en la lista de 1925 y de los años treinta. Empezaremos, como en la sección anterior, por los socios con domicilio en La Rioja. Veremos en primer lugar qué ha sido de los cinco socios fundadores que encontramos con esta característica. Miguel Hoyos ha pasado a ser catedrático en el instituto de Valladolid y en la RSME adquiere la consideración distinguida de socio correspondiente, en compañía del estadounidense G. A. Miller, de Illinois. Siguió manteniendo este domicilio y condición de socio, junto a Miller y media docena más de extranjeros que se incorporaron como socios correspondientes. Enrique Linés seguía en Logroño en 1925, un año antes había sido designado director de la Escuela Industrial al quedar esta separada de la de Artes y Oficios.<sup>18</sup> Continuó en Logroño hasta 1926 y en las listas de 1931 y 1932 figura como «Cat. Escuela industrial, Tarrasa», mientras que en 1935 ya ha llegado a la capital: «San Mateo 22, Madrid». Benigno Marroyo Gago no figura como socio y no reaparecerá más adelante, aunque sigue activo en el Instituto de Logroño del que fue director hasta ser destituido del cargo y separado del servicio por los sublevados en 1936. Ricardo Vinós sigue en Logroño hasta que en 1932 aparece en Madrid sin domicilio, que es «Velázquez, 71» en la dos listas siguientes. Fabriciano Santos, de Ezcaray, no es socio de la RSME en esta etapa.

---

17. Véase (Martínez García, 1998).

18. Véase (Martínez Navas, 2013).

Por otra parte, en 1925 aparecen dos socios numerarios nuevos domiciliados en Logroño. En primer lugar una mujer, Josefa V. García, que se mantuvo hasta 1935 con su domicilio «General Espartero,13» indicado desde la lista de 1931. Esa calle era el primer tramo de la actual Avenida de la Paz, así que el número 13 bien podía corresponder a la Escuela Industrial, siendo quizás J. V. García profesora en ese centro<sup>19</sup>, durante unos años que coinciden con su alta como socio colectivo. También aparece domiciliado en Logroño, solo en 1925 así que no consta su dirección, el socio Florencio Martínez del Pueyo.

Pasamos a los socios vinculados a La Rioja por su origen familiar u otra relación, empezando por los cinco que vimos como fundadores, una vez excluido García de Galdeano, fallecido en 1924. Sixto Cámara aparece en Valencia (allí estaba desde 1917) en las cuatro listas, con domicilio en «Gran Vía, 37» señalado desde 1931.<sup>20</sup> Mientras permaneció en Valencia poco pudo participar en las tareas de la RSME, a las que se dedicaban los socios de la capital, pero cuando en 1933 se nombraron vocales delegados en los distritos universitarios, Cámara fue el de Valencia. Modesto Díez del Corral sigue en Burgos, en la lista de 1931 con domicilio en «Plaza de la Libertad, Burgos», que un año después pasó a ser «Calle de Santander, 1, Burgos». Olegario Fernández Baños aparece en 1925 en «Santiago» [de Compostela], donde era catedrático de Geometría analítica; en la lista de 1931 no se indica su domicilio pero se le señala como «Cat. Facultad de Ciencias», pero en las listas de 1932 y 1935 figura con domicilio «Martínez Campos 11, Madrid», pues se había trasladado a la capital con un cargo en el Banco de España. Aunque siempre fue socio, desde su inicio como fundador, Fernández Baños no tuvo participación activa en la RSME. Más desapego tuvo Daniel Marín Toyos, que no fue socio durante estos años a pesar de llegar a catedrático de Ecuaciones diferenciales en la Facultad de Ciencias de Madrid en los años treinta.

Por último, Julio Rey Pastor aparece como socio durante este periodo, en las listas de 1931 y 1932 con su domicilio ya conocido en Madrid, a pesar de su permanencia cada año en Buenos Aires durante los nueve meses del curso académico argentino. No así en la última lista de 1935, en la que como domicilio consta «San Agustín, 18», que era la dirección de referencia para la compra de sus libros, de cuya producción y venta se encargaba su hermano José, el administrador de la RSME. Las autoridades republicanas, animadas por movimientos universitarios, cuestionaron el régimen de compatibilidad que mantenía Rey Pastor, con tareas remuneradas a tiempo completo en ambas orillas del Atlántico. Rey Pastor llegó a pedir la excedencia en la Universidad de Madrid. Así estaban las cosas cuando falleció Octavio de Toledo en 1934 y Rey Pastor fue reclamado como presidente, a lo que renunció. La presidencia recayó entonces en el militar retirado Juan López Soler, que llevaba años como vicepresidente.

---

19. En la relación de profesores de los años 1911-1924 en (Martínez, 2103) no aparece.

20. En 1935 ganó cátedra en Madrid, pero esto se reflejará en listas posteriores.

Durante los que a la postre serían los últimos años republicanos, mientras Rey Pastor no podía sostener su puesto en Madrid simultáneo con el de Buenos Aires, sus colegas riojanos de juventud volvían a juntarse en la capital. Los dos compitieron en 1934 por la primera cátedra de Estadística Matemática, que ganó Fernández Baños<sup>21</sup>, mientras que un año después Cámara obtenía la de Geometría analítica. Cámara enseguida se incorporó a actividades de la RSME, pero Fernández Baños siguió limitándose a ser socio. Por su parte, Rey Pastor se fue a Buenos Aires y no regresó a España hasta 1947.

Durante estos años aparecen como socios de la RSME otros matemáticos riojanos. En la lista de 1925 vemos al calagurritano Teodoro Sabrás Causapé<sup>22</sup> como socio domiciliado en Barcelona, precisándose en la lista de 1931 que es catedrático de instituto, textualmente «Cat. Inst. Nac. 2.<sup>a</sup> Enseñ.<sup>a</sup>»; así sigue en 1932, pero en 1935 se modifica la mención al instituto: «Cat. Inst. 2.<sup>a</sup> E. Balmes». En esta última lista del periodo aparece junto a él su hijo Amós Sabrás Gurrea, domiciliado en «Montesquinza, 8, Madrid», al que prestaremos atención en el apartado siguiente.

También aparece en la lista de 1931 otro catedrático de instituto riojano, José Royo López, con destino en Santander, que se mantiene así en las dos listas siguientes. En 1935 vemos por primera vez a José Oñate y Guillén, riojano de Quel domiciliado entonces en «San Bartolomé, 1, San Sebastián», donde presidió el Centro de Estudios Científicos.<sup>23</sup> Oñate era desde 1929 catedrático de instituto en San Sebastián, después de haberlo sido en Logroño. En los años previos a la guerra fue el vocal delegado de la RSME en San Sebastián, así consta en la relación completa de los equipos directivos de la RSME y sus revistas que se publicó junto a la lista de socios de 1935, en la que también aparece Cámara.

En la lista de 1935 aparece por vez primera la «Relación de señores suscriptores de la revista *Matemática elemental*», en la que, como ya vimos, está la Escuela Normal de Maestros de Logroño, pero no hay ningún suscriptor individual riojano.

## 4.2. La guerra y la posguerra

Dados los objetivos de este artículo, poco hay que decir de la RSME durante la Guerra Civil. Tras la sublevación abandonaron Madrid para ir a zona sublevada el presidente Juan López Soler y el administrador José Rey Pastor. Se organizó en la capital sitiada una junta provisional, presidida por

---

21. Véase (Español, 2004).

22. Véase su biografía en (Caballer, Llobart, 2004).

23. J. Llobart estudió las actividades del Centro de Estudios Científicos de San Sebastián (Llobart, 1995) y escribió la biografía general de Oñate (Llobart, 1998).

José Barinaga Mata, que intentaba sostener las revistas, con muy pocas páginas por la escasez de papel y de medios, procurando no perder los intercambios con revistas extranjeras. Por supuesto, imposible publicar listas de socios. Sixto Cámara, persona católica de derechas cuyo domicilio fue agredido por grupos populares exaltados, fue vocal de la junta provisional hasta que tuvo que irse a Valencia cuando se produjo el traslado del gobierno y la administración central. En la zona sublevada, a Modesto Díez del Corral le fue conferido el cargo de Director del Instituto Nacional de 2.<sup>a</sup> Enseñanza de Burgos por orden de la Presidencia de la Junta Técnica del Estado (BOE 22/12/1936). Amós Sabrás fue un personaje relevante durante los años republicanos: instalado como catedrático de matemáticas en el instituto de Huelva, ciudad de la que fue el primer alcalde republicano, ejerció de masón y diputado socialista. En 1936 fue elegido vicepresidente de la RSME,<sup>24</sup> pero poco pudo atender a este cargo durante la guerra porque fue enviado a París como Delegado del Gobierno de la República Española para la Infancia y la Emigración, encargándose de la acogida de los refugiados españoles en Francia. Tanto él como Ricardo Vinós abandonaron España, ocupando un lugar significativo en el exilio científico republicano español, el primero en la República Dominicana y el segundo en México.<sup>25</sup>

Consumado el triunfo de los sublevados, la RSME reanudó su actividad bajo los auspicios del Instituto de España y muy pronto quedó vinculada al Instituto «Jorge Juan» del CSIC.<sup>26</sup> El militar golpista y expresidente Juan López Soler dirigió la recomposición, esperando el regreso de Rey Pastor y el de su colega y amigo el ingeniero y matemático Esteban Terradas, que pasó la Guerra Civil en Buenos Aires tras abandonar Barcelona por ser un personaje destacado de la Dictadura de Primo de Rivera. Terradas volvió para quedarse en 1940, pero Rey Pastor no, posiblemente la Segunda Guerra Mundial le desaconsejó reanudar ese viaje en barco anual de ida y vuelta, como venía haciendo durante los últimos años veinte y primeros treinta. López Soler ofreció la presidencia de la RSME a Terradas, lo hubiera hecho con Rey Pastor si hubiera vuelto; pero Rey Pastor no volvió y Terradas no aceptó la presidencia, así que López Soler siguió ostentándola. Terradas y Rey Pastor fueron nombrados presidentes honorarios de la RSME, al igual que el ingeniero falangista Alfonso Peña Boeuf. Además, a Rey Pastor se le extendió el nombramiento de director del Instituto «Jorge Juan» del CSIC, lo que no tuvo efecto práctico.

El periodo de posguerra, durante el cual la RSME llevó una vida monótona de bajo perfil pero manteniendo sus dos revistas, duró hasta el fallecimiento de López Soler en 1954. No hubo publicación de listas de socios hasta 1947, doce años después de la anterior. Como corresponde a los años

24. Véase págs. 146-147 en (Bermejo, 1994) y (Acosta, Parra, 2007). También las semblanzas que ofrecen la Fundación Pablo Iglesias (sección «Archivo y Biblioteca. Diccionario histórico» de <http://www.fpabloiglesias.es/>) y J. Ramírez en <http://www.todoslosnombres.org/>.

25. Véase por ejemplo (Giral, 1994).

26. Antiguo Laboratorio y Seminario Matemático de la JAE.

de la autarquía, la lista perdió las amplias referencias internacionales que tuvieron las del periodo previo a la Guerra Civil y se centró en el territorio nacional. Se publicó en un folleto independiente titulado *Real Sociedad Matemática Española. Lista de socios (España) y relación de suscriptores a Matemática Elemental en 1.º de enero de 1947*. La lista de 1951 es similar pero se refiere al nuevo título de la revista elemental desde 1949, *Gaceta Matemática*, y está fechada el 1 de octubre. La de 1953 es similar a la anterior pero sin mencionar una fecha de referencia.

Se destaca de nuevo a los socios fundadores de 1911. En la lista de 1947 no están separados sino señalados con un asterisco en la relación general de socios numerarios. Son 20 contando al socio correspondiente Hoyos y a cuatro socios vitalicios que no llevan el asterisco pero fueron fundadores. Los socios fundadores se vuelven a relacionar aparte en las listas de 1951 y 1953.

Veamos ahora el balance de «socios riojanos» en las listas de este periodo siguiendo el orden establecido para el periodo e incorporando las novedades que se presenten. Por supuesto, no volveremos a ver a los exiliados Ricardo Vinós y Amós Sabrás. Tampoco Teodoro Sabrás está en la lista de 1947, había fallecido en 1936. Josefa V. García no figura en las listas de este nuevo periodo.

Miguel Hoyos seguía como catedrático en el Instituto «Zorrilla» de Valladolid en la lista de 1947, en la que fue el único socio correspondiente, el último de los primeros cincuenta años de la RSME, pues esta categoría quedó suprimida hasta su reaparición en 1965. Hoyos no falleció hasta 1960, pero no figuró como socio en las listas de 1951 y 1953, quizás porque se daría de baja al jubilarse en 1948 (había nacido en Burgos en 1878). Algo similar le pasaría a Linés Noguerras, jubilado en 1945 y fallecido en Madrid en 1952, que no figuró en la lista de 1947. Pero estaba representado por su hijo logroñés Enrique Linés Escardó, domiciliado en «San Mateo, 11, Madrid», aunque en ese momento era catedrático de Análisis Matemático en Barcelona, después de serlo durante menos de un año en Zaragoza. Linés Escardó terminó la licenciatura en Madrid el año 1932 y en abril de 1936 se inició como Auxiliar en la cátedra del riojano Marín Toyos,<sup>27</sup> puesto en el que siguió después de la guerra. También desde 1939 fue profesor encargado de Astronomía, asignatura vacante al exiliarse el catedrático Honorato de Castro Bonel. Linés se doctoró en 1940 y ese mismo año fue nombrado secretario de la RSME recién reorganizada por López Soler, puesto que mantuvo cinco años, hasta que marchó a Zaragoza. Su padre figuraba también en la junta directiva de entonces como vocal. En la lista de 1951 sigue figurando Linés Escardó con el domicilio de Madrid, aunque es catedrático en Barcelona. En la lista de 1953 no aparece y tampoco lo hará en las de la

---

27. Ya se dijo que D. Marín Toyos se dio pronto de baja en la RSME. En la lista de 1947 aparece, domiciliado en «Mayor, 13, Madrid» su hijo José Antonio Marín Tejerizo, quien también fue catedrático, autor de libros de texto y vocal de la RSME; continuó en las listas durante el periodo que estudiamos. Está también, pero solo en la lista de 1947, un hermano de Daniel, el ingeniero de caminos José Marín Toyos.

década de los sesenta; no volverá a figurar como socio hasta la lista de 1970, el año en que trasladó la cátedra de Barcelona a Madrid y fue elegido presidente de la RSME.

Acabada la guerra, Cámara volvió a Madrid y no formó parte de la primera junta directiva de la RSME propuesta en 1939 por López Soler, probablemente porque todavía no había concluido su proceso de depuración, pero en 1940 se pudo incorporar al Instituto «Jorge Juan» del CSIC y a las actividades de la RSME. En la lista de 1947 figura con el asterisco que le distingue como socio fundador y con domicilio en «Fortuny, 31, Madrid», que se mantiene en las de los años cincuenta. En 1953, por enfermedad del presidente López Soler, que falleció en 1954, varias juntas directivas fueron presididas por el vicepresidente Ernesto Cañedo-Argüelles, ingeniero de montes. Pero en una ocasión también éste faltó y presidió Cámara como vocal más antiguo, seguía pues activo en la RSME después de jubilarse en 1948. Tras la contienda, Fernández Baños no recuperó su posición en el Banco de España, se dedicó a su cátedra de Estadística Matemática<sup>28</sup> en Madrid pero siguió sin intervenir en asuntos de la RSME; no aparece en la lista de socios 1947 porque había fallecido el año anterior. Díez del Corral siguió afincado en Burgos durante este periodo, sin cambio de domicilio y con su carácter de socio fundador, aunque sin actividades en la RSME.

De los socios incorporados en el periodo anterior queda Oñate, que aparece en las tres listas de este periodo domiciliado en «Plaza de la Encarnación, 3, Madrid». Fue uno de los catedráticos de instituto que lograron antes de lo previsto el ansiado destino en la capital al disponer de las plazas que dejaron vacantes los catedráticos exiliados y represaliados. Tuvo en la RSME una interesante dedicación a los temas de la enseñanza de las matemáticas. Participó con un artículo en el exiguo volumen de *Matemática Elemental* de 1939 y en otros de los primeros años cuarenta, en la nueva serie que dicha revista reinició en 1941. Tanto en esta revista elemental de la RSME como en la revista privada *Euclides* publicó sobre temas de educación matemática. En 1943 propuso que la RSME ampliara sus sesiones científicas para dar cabida a la exposición de temas relativos a la didáctica de las matemáticas y propuso una actividad llamada «Círculo de Estudios científicos» con la participación de estudiantes universitarios, que se realizó durante 1942 y 1943. En 1946 Oñate accedió al puesto de tesorero de la RSME. En la lista de 1947 no lleva el asterisco distintivo de socio fundador de la RSME, en efecto no lo fue, tenía quince años en 1911, su nombre está por vez primera en la lista de 1935; pero en las de 1951 y 1953 sí aparece como socio fundador, el único que figura sin haberlo sido en 1911, lo que resulta un extraño error que se mantuvo hasta su fallecimiento.

Durante estos años hay constancia de nuevos socios con domicilio riojano. Teófilo Hierro Marín, con domicilio en «Calvo Sotelo, 9, Logroño» está solamente en la lista de 1947. También en la de 1947, pero manteniéndose

---

28. Véase (Arenzana, 1988).

en las dos listas de los años cincuenta, vemos a Álvaro Sáinz Eguizábal, domiciliado en «Bergasa (Logroño)», que es su pueblo natal. Fue catedrático en el instituto de Logroño entre 1943 y 1956. Un tercer socio está en las listas de los cincuenta, Antonio Rodrigo López-Angulo, domiciliado en «Miguel Villanueva, 9, Logroño». Hay además dos suscriptores a la revista elemental, en las tres listas vemos al librero Gumersindo Cerezo, con domicilio en «General Mola, 94 y 96, Logroño» y solo en la de 1947 a Suceso Escalona de «Quel (Logroño)».

Aparece también un socio que de momento no tiene domicilio riojano pero lo tendrá a partir de la década de los sesenta. Se trata de Nicolás González Bellido, que en Logroño fue catedrático y director de las Escuelas de Magisterio y de Ingenieros Técnicos Industriales. Apareció entre los socios vitalicios «posteriores a la fundación» recogidos en la lista de 1951, nombrado como «Bellido (D. Nicolás G.)» y con domicilio en «Avenida Feria, 31, Zamora». Con este mismo domicilio está inscrito como socio numerario en la lista de 1947 su hermano «Bellido (D. Manuel G.)», que fue Delegado de Estadística en Zamora. Manuel no apareció en las listas siguientes, pero sí Nicolás, en la de 1953 con domicilio en «Cervantes,1, Zamora».

Finalmente, debemos señalar que Rey Pastor no está registrado como socio en ninguna de las tres listas de este periodo. En la de 1947 solo figuraba como presidente honorario Terradas, Peña estaba en sus asuntos políticos y a Rey Pastor habían dejado de esperarle, aunque fue justo por entonces cuando volvió. Terradas, que había tenido una vida intensa en la RSME antes de la guerra, apenas la frecuentó después, estuvo centrado en sus actividades en el INTA. Rey Pastor hizo lo propio cuando volvió, se dedicó a la historia de la ciencia e impartió cursos en el INTA, pero no fue activo en la RSME. Cuando Terradas falleció en 1950 Rey Pastor no participó en el número extraordinario que le dedicó la *Revista Matemática Hispano-Americana*, pero sí en el acto de homenaje que le tributó la Real Academia de Ciencias. A partir de entonces, Rey Pastor dirigió de nuevo sus intereses hacia la RSME y el CSIC, de cuyo Instituto «Jorge Juan» era director honorario desde 1949. El Consejo estaba reformando sus institutos y Rey Pastor fue nombrado director del Instituto de Cálculo.

Así estaban las cosas cuando en 1954 fallecieron primero el presidente López Soler, en noviembre, y un mes después el vicepresidente de Madrid José María Torroja; el otro vicepresidente, José María Orts, estaba en Barcelona. Fue entonces cuando Rey Pastor, ya veterano, tomó de nuevo la iniciativa de hacerse cargo de la RSME y dirigir de nuevo sus pasos cuando España abandonaba la posguerra autárquica.

### 4.3. La presidencia de Rey Pastor

Rey Pastor promovió una nueva junta directiva bajo su presidencia, con cuatro vicepresidentes. En dicha junta Oñate era uno de los cuatro secretarios, pero con las funciones añadidas de tesorero, que ya venía ejerciendo desde 1946. Oñate se encargó de actualizar los datos económicos de la RSME elaborando una *Memoria de los años 1946 a 1955*, de diez páginas, fechada a 31 de diciembre de 1955. En este documento hay un espacio sin cumplimentar para la firma de V<sup>º</sup>B<sup>º</sup> del presidente Rey Pastor. En la junta directiva preparada por Rey Pastor no figuraba Cámara, probablemente por su avanzada edad.<sup>29</sup>

La reconstitución abordada por Rey Pastor tuvo un efecto en la puesta a punto de los estatutos y otros aspectos legales, pero apenas revitalizó las actividades de la RSME como tal, aunque algunos de sus dirigentes, particularmente Pedro Puig Adam, realizaron tareas de mérito en diversas direcciones. No se confeccionó una nueva lista de socios hasta la que lleva fecha de «1.º de enero de 1960», que fue la única aparecida durante este breve periodo que se cierra precisamente en el año indicado. En efecto, los vicepresidentes Puig Adam y Cañedo-Argüelles fallecieron en 1960 y Rey Pastor había abandonado de hecho la RSME a partir de 1958 por razones de salud y también por pérdida de interés; la RSME quedó de nuevo sin cabeza ejerciente a la espera de una nueva reconstitución que llevarían a cabo de inmediato los matemáticos de la capital que lideraban a una nueva generación.

En la lista de 1960 había 11 socios fundadores, entre ellos Cámara y el falso fundador Oñate, con sus domicilios conocidos en Madrid. Figuraban otros tantos socios vitalicios, entre ellos seguía Nicolás González Bellido, que aparece citado de forma errónea «García Bellido (Nicolás)» y con domicilio en «Plaza de Nalvillos, 2, Ávila», desde donde muy pronto se trasladaría a Logroño, como se aprecia en la lista de socios de la RSME del año 1962, fuera ya del periodo que nos ocupa en este artículo.

En esta última lista que consideramos (1960) aparecen cinco socios numéricos (además del vitalicio González Bellido) domiciliados en Logroño. Dos de ellos ya estaban en la lista anterior: Antonio Rodrigo y Álvaro Sáinz, el primero con el mismo domicilio y el segundo con uno nuevo en la capital: «Avenida de la Vía, 1, Logroño». Otros tres no han sido anotados hasta ahora: Vicente Ayuso Amat, domiciliado en «Plaza de las Gaunas, 3, Logroño», fue catedrático en el Instituto «Sagasta» entre 1954 y 1964, ejerciendo como secretario del centro en 1958 y 1959. También están incluidos el ingeniero de caminos Luis Benito Quintana, con domicilio en «Vara de Rey, 21, Logroño» y, por último, Santiago López Sáenz en «Mayor, 10, Logroño».

---

29. En la votación que sancionó dicha junta, Cámara recibió uno de los pocos votos dispersos para el cargo de vicepresidente.

## REFERENCIAS

- ACOSTA, M. A., PARRA, C. (2007) El Catedrático y Alcalde de Huelva Don Amós Sabrás Gurrea: un paseo histórico-matemático. En: GONZÁLEZ MÁRQUEZ, J. A. (ed.). *El Instituto La Rábida: ciento cincuenta años de educación y cultura en Huelva*, 2 vols. Huelva, Diputación Provincial, págs. 243-283.
- ARENZANA, V. (1998) Olegario Fernández-Baños y la introducción de los estudios estadísticos en la Universidad española. En: L. ESPAÑOL (ed.) *Matemática y región: La Rioja. Sobre matemáticos riojanos y matemática en La Rioja*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos, págs. 137-180.
- AUSEJO, E. (1998) El oficio de matemático en la Edad Contemporánea. En: L. ESPAÑOL (ed.) *Matemática y región: La Rioja. Sobre matemáticos riojanos y matemática en La Rioja*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos, págs. 211-226.
- BERMEJO, F. (1994) *100 años de Socialismo en La Rioja*, Logroño, PSR-PSOE.
- CABALLER, M. C., LLOMBART, J. (2004) Biografía científico-académica del catedrático de matemáticas calagurritano Teodoro Sabrás y Causapé (1868-1936). En: J. J. ESCRIBANO, L. ESPAÑOL, M. A. MARTÍNEZ (eds.) *VIII Congreso SEHCYT: Historia de las Ciencias y de las Técnicas*, Logroño, SEHCYT - Universidad de La Rioja, vol. 1, págs. 271-289.
- ESCRIBANO BENITO, J. J. (1998) Las actividades de García de Galdeano en La Rioja (1872-75). En: L. ESPAÑOL (ed.) *Matemática y región: La Rioja. Sobre matemáticos riojanos y matemática en La Rioja*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos, págs. 299-313.
- ESCRIBANO BENITO, J. J. (2004) *Sixto Cámara: biografía de un matemático*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos.
- ESCRIBANO RÓDENAS, M. C. (1998) D. Enrique Linés Escardó: semblanza de un matemático riojano de nuestro siglo. En: L. ESPAÑOL (ed.) *Matemática y región: La Rioja. Sobre matemáticos riojanos y matemática en La Rioja*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos, págs. 247-265.
- ESPAÑOL, L. (ed.) (1985) *Actas I Simposio sobre Julio Rey Pastor*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos.
- ESPAÑOL, L. (ed.) (1990) *Estudios sobre Julio Rey Pastor (1888-1962)*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos.
- ESPAÑOL, L. (ed.) (1998) *Matemática y región: La Rioja. Sobre matemáticos riojanos y matemática en La Rioja*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos.
- ESPAÑOL, L. (2002) El punto de vista de Rey Pastor ante la Ciencia española de su tiempo: un enfoque generacional e ideológico. En: *Actas del II Simposio "Ciencia y Técnica en España de 1898 a 1945, Cabrera, Cajal, Torres Quevedo"*: 1, 2 y 3 de agosto de 2000, Madrid, Amigos de la Cultura Científica, págs. 95-110.

- ESPAÑOL, L. (2003) Julio Rey Pastor y el espíritu del 98. En: E. AUSEJO, M. C. BELTRÁN (eds.) *La enseñanza de las ciencias: una perspectiva histórica*, Zaragoza, SHCTAR, vol. 1, págs. 169-204.
- ESPAÑOL, L. (2004) La primera oposición a cátedra de Estadística Matemática en la universidad española. En: *Historia de la probabilidad y la estadística*, Madrid, AHEPE – Ed. ACE, págs, 387-400.
- ESPAÑOL, L. (2006) Julio Rey Pastor: Primeros años españoles: hasta 1920, *La Gaceta de la RSME* 9.2, 546-585.
- ESPAÑOL, L. (2011) *Historia de la Real Sociedad Matemática Española*, Sevilla, RSME. Contiene artículos preliminares de E. AUSEJO, M.ª A. VELAMAZÁN y F. VEA recogidos bajo el rótulo Preámbulo: Antes de la RSME.
- GIRAL, F. (1994) *Ciencia española en el exilio (1939-1989). El exilio de los científicos españoles*, Barcelona, Anthropos – Madrid, CIERE.
- HORMIGÓN, M. (1983) Una aproximación a la biografía científica de García de Galdeano, *El Basilisco* 16, 38-47. También en: *La Gaceta de la RSME* 10.1 (2004) 281-294.
- LINÉS ESCARDÓ, A. (1997) La matemática en La Rioja en el primer tercio del siglo XX y años de su entorno, *Zubía* 15, 121-129.
- LOMBART, J. (1995) *El «Centro de Estudios Científicos» de San Sebastián*, Donostia, Sociedad de Estudios Vascos.
- LOMBART, J. (1998) Biografía científica del físico-matemático José Oñate y Gillén (Quel, 1896 – Madrid, 1982). En: L. ESPAÑOL (ed.) *Matemática y región: La Rioja. Sobre matemáticos riojanos y matemática en La Rioja*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos, págs. 299-313.
- MARTÍNEZ, V. (1995) *Olegario Fernández-Baños (apuntes para una biografía)*, Logroño, Gráf. Ochoa.
- MARTÍNEZ GARCÍA, M. A. (1998) Amós Salvador y Rodrigáñez, la enseñanza y las matemáticas. En: L. ESPAÑOL (ed.) *Matemática y región: La Rioja. Sobre matemáticos riojanos y matemática en La Rioja*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos; págs. 227-245.
- MARTÍNEZ NAVAS, I. (2013) La Escuela Industrial y de Artes y Oficios de Logroño, *REDUR* 11, 73-106.
- MILLÁN, A. (1988) *El matemático Julio Rey Pastor*, Logroño, IER - Universidad de La Rioja.
- OUTERELO, E. (2009) *Evolución histórica de la licenciatura en matemáticas (exactas) en la Universidad central*, Madrid, Facultad de Matemáticas de la UCM.
- PALMERO CÁMARA, M. C. (1990) *Educación y sociedad en La Rioja republicana, 1931-1936*, Salamanca, Universidad Pontificia de Salamanca – Instituto de Estudios Riojanos.
- PERALTA, J. (2005) Octavio de Toledo, la sucesión de los promotores de nuestro despertar matemático, *La Gaceta de la RSME* 8.2, 527-547.

- RÍOS, S., SANTALÓ, L. A., BALANZAT, M. (1979) *Julio Rey Pastor matemático*, Madrid, Instituto de España.
- SÁNCHEZ RON, J. M. (1990) José Echegaray: matemático y físico-matemático. En J.M. SÁNCHEZ RON (ed.), *José Echegaray*, Madrid, Fundación Banco Exterior de España, págs. 11-132.
- SÁNCHEZ-GABRIEL, M. (1996) *Alfonso Rey Pastor, trayectorias de una vida profesional y científica*, Logroño, Ayuntamiento de Logroño - Instituto de Estudios Riojanos.
- VEA, F. (1998) Matemáticos y matemáticas en el Instituto provincial de Logroño (1843-1936). En: L. ESPAÑOL (ed.) *Matemática y región: La Rioja. Sobre matemáticos riojanos y matemática en La Rioja*, Logroño, Instituto de Estudios Riojanos, págs. 267-298.

## APÉNDICE

**Tabla general de socios de la RSME del periodo 1911-1960 vinculados con La Rioja**

Nombre	1ª lista	Última lista	Cargo en la RSME
Ayuso Amat, Vicente	1960	1960	
Benito Quintana, Luis	1960	1960	
Cámara Tecedor, Sixto	1912	1960	Delegado, Vocal
Díez del Corral, Modesto	1912	1953	
Fernández Baños, Olegario	1912	1935	
García de Galdeano, Zoel	1912	1916	Presidente
García, Josefa V.	1925	1935	
González Bellido, Manuel	1947	1947	
González Bellido, Nicolás	1947	1960	Vitalicio
Hierro Martín, Teófilo	1947	1947	
Hoyos y Juliá, Miguel	1912	1947	Correspondiente
Íñiguez y Almech, José María	1916	1960	Delegado, Vocal
Linés Escardó, Enrique	1947	1960	Presidente
Linés Nogueras, Enrique	1912	1935	Vocal
López Sáenz, Santiago	1960	1960	
Marín Tejerizo, José Antonio	1947	1960	Vocal
Marín Toyos, Daniel	1912	1916	Vocal
Marín Toyos, José	1947	1947	
Marroyo y Gago, Benigno	1912	1916	
Martínez del Pueyo, Florencio	1925	1925	
Oñate Guillén, José	1935	1960	Secretario
Rey Pastor, Julio	1912	1935	Presidente
Rodrigo López-Angulo, Antonio	1953	1960	
Royo López, José	1931	1935	
Sabrás Causapé, Teodoro	1925	1935	
Sabrás Gurrea, Amós	1935	1935	Vicepresidente
Sáiz Eguizábal, Álvaro	1947	1960	
Salvador y Rodrigáñez, Amós			Pres. honorario
Santos González, Fabriciano	1912	1916	
Vinós y Santos, Ricardo	1912	1935	