



ARTÍCULOS

Cronología y matrícula de las sociedades de estadística

Enrique Sparn

Revista de Economía y Estadística, Vol. 2, No 1 (1949): 1º Trimestre, pp. 43-54.

<http://revistas.unc.edu.ar/index.php/REyE/article/view/4828>



La Revista de Economía y Estadística, se edita desde el año 1939. Es una publicación semestral del Instituto de Economía y Finanzas (IEF), Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba, Av. Valparaíso s/n, Ciudad Universitaria. X5000HRV, Córdoba, Argentina.

Teléfono: 00 - 54 - 351 - 4437300 interno 253.

Contacto: rev_eco_estad@eco.unc.edu.ar

Dirección web <http://revistas.unc.edu.ar/index.php/REyE/index>

Cómo citar este documento:

Sparn, R.(1949)Cronología y matrícula de las sociedades de estadística. *Revista de Economía y Estadística*. Segunda Época, Vol. 2, No 1: 1º Trimestre, pp. 43-54.

Disponible en: <<http://revistas.unc.edu.ar/index.php/REyE/article/view/4828>>

El Portal de Revistas de la Universidad Nacional de Córdoba es un espacio destinado a la difusión de las investigaciones realizadas por los miembros de la Universidad y a los contenidos académicos y culturales desarrollados en las revistas electrónicas de la Universidad Nacional de Córdoba. Considerando que la Ciencia es un recurso público, es que la Universidad ofrece a toda la comunidad, el acceso libre de su producción científica, académica y cultural.

<http://revistas.unc.edu.ar/index.php/index>

CRONOLOGIA Y MATRICULA DE LAS SOCIEDADES DE ESTADISTICA

“El elemento fecundo de la
Estadística es la publicidad”.

E. ENGEL

Conforme a mi propósito de establecer la cronología, diferenciación, matrícula y distribución de las sociedades de ciencias social, política y económica, doy a conocer ahora, como segunda parte de dicha obra original ⁽¹⁾, las corporaciones que se dedican al estudio de la estadística exclusivamente.

I. — C R O N O L O G Í A

En el transecurso del tiempo creáronse veinte y tres sociedades de estadística, por lo menos. De ellas correspondieron, a la primera mitad del siglo XIX, ocho; a la segunda mitad de este mismo siglo, cinco; y a los cuatro primeros decenios del siglo actual, diez. Las fundaciones se realizaron en los siguientes países: Alemania (cinco sociedades), Francia (cuatro sociedades), Inglaterra (dos sociedades), Argentina, Austria, Brasil, China, Estados Unidos de N. América, Holanda, Hungría, Italia, Japón, Rusia, Suecia y Suiza (una sociedad).

(1) La primera parte se publicó en la Revista de la Universidad de Córdoba (año XXXV: 1948, N° 5) bajo el título de “Cronología y matrícula de las sociedades de sociología general”.

Varias de estas entidades, especialmente las del siglo próximo pasado, dejaron de existir.

1. — *Siglo XIX*

La constitución de la primera corporación de estudio exclusivo de la estadística se debió al escritor y funcionario público francés Sebastián Bottin (1764 - 1853), que alcanzó gran reputación con sus trabajos relativos a dicha gran disciplina. La misma fué fundada como *Société de Statistique de Paris*, siendo Napoleón Bonaparte el primer Cónsul de Francia. Desgraciadamente, por causas que ignoro, la sociedad, cuyo fin principal fué la reunión de datos estadísticos de Francia y otros países y considerarlos, se disolvió más tarde, cediendo su lugar, en 1827, a otro centro francés, que es la *Société Statistique de Marseille*, de cuya labor cumplida dan cuenta los casi cincuenta volúmenes de sus “*Comptes rendus des travaux*” (1827 - 36) y “*Repertoire des travaux*” (desde 1837 en adelante) publicados. Al fusionarse esta corporación mediterránea, en 1922, con la “*Société Archéologique de Provence*” (Marsella), contó la misma con cincuenta miembros y una excelente biblioteca especializada con seis mil volúmenes.

La tercera y más antigua asociación de estadística era francesa, también. Se constituyó en 1829 en París, para dedicarse al estudio y cultivo de la estadística universal, circunstancia que le valió el nombre de *Société française de Statistique Universelle*. Dejó editados, para la posteridad, al disolverse en 1848, dos tomos de su “*Bulletin*” (1830 - 31) y diez y siete tomos de su “*Journal*” (1833 - 49).

El cuarto decenio del siglo XIX se distingue por haber sido creadas, durante el mismo, cuatro sociedades: una en Alemania, otra en Norteamérica y dos en Inglaterra.

En el año 1831 se constituyó la primera asociación alemana bajo el nombre de *Statistischer Verein für das Königreich Sachsen*. El Gobierno del Reino de Sajonia se mostró entonces muy interesado en dicha corporación “y recomendó a sus altos funcionarios que prestaran su ayuda en forma permanente mediante la entrega de datos estadísticos de diversas índoles que se refieren a Sajonia”. Las finalidades de la nueva entidad fueron “el cultivo y adelanto de la ciencia nacional por medio de la recolección de noticias auténticas sobre la situación del país y de sus habitantes respecto a hechos de importancia para la ciencia del estado” y la “reunión de datos estadísticos de países extranjeros y la propia enseñanza de la estadística a jóvenes empleados del Gobierno, por considerar que la enseñanza en la universidad era insuficiente”. Los trabajos dados a conocer en su órgano propio denominado “*Mitteilungen*”, que apareció durante los años 1833-1849, abarcando trece volúmenes, comprueban “que en aquella época estudiáronse ya todas las ramas de la actual estadística oficial, contando desde la estadística demográfica hasta la estadística de la prensa”. En 1850 disolvióse la sociedad, entregándose su valiosa oficina de estadística al Gobierno sajón.

La *Manchester Statistical Society*, de Inglaterra, se formó en el año 1833. Posee actualmente una biblioteca compuesta con más de dos mil volúmenes, edita anualmente un volumen de “*Transactions*”, con trabajos de sus socios, y sigue existiendo hasta ahora.

La otra asociación inglesa es la célebre y grande *Royal Statistical Society*, que desde 1834, año de su creación, hasta 1886, se llamaba “*Statistical Society of London*”, trató durante mucho tiempo de “llenar lagunas en la estadística administrativa”, e “hizo prosperar sobre todo la valorización científica, no solamente de la estadística inglesa, sino también del material

internacional” (2). Entre sus presidentes del siglo actual figuran el Earl of Onslow, Lord Kennet y el profesor F. Y. Edgeworth. Su labor fué extraordinaria, conforme a los más de cien volúmenes de su propio “Journal”, que traen notables artículos, especialmente de sus miembros, y al enriquecimiento de su valiosísima biblioteca, que cuenta actualmente con ochenta mil volúmenes y es una de las más grandes bibliotecas de su género en el mundo.

Una existencia de más de cien años lleva también la renombrada *American Statistical Association*, fundada durante 1839 en la ciudad de Boston “to further interest in and knowledge of statistics”. Esta gran entidad, con filiales en varias ciudades de la Unión, es la más importante de su clase en el Nuevo Mundo. Los treinta tomos de su órgano principal de nombre “Journal” (desde 1888-1921: Publications), que aparece trimestralmente, y los menos numerosos volúmenes de su órgano especial denominado “Annals of Mathematical Studies”, que fué creado en 1930 y trae trabajos y tablas estadísticas, reflejan su reconocida tarea científica. La Asociación Americana de Estadística, presidida en el último tiempo por Joseph Stancliffe Davis, profesor de ciencias económicas de la Stanford University, California, dedica mucha atención al fomento de su biblioteca, que reúne ahora más de cincuenta mil volúmenes y está instalada en la Biblioteca General de la Universidad de Columbia, de Nueva York.

Antes de terminar la primera mitad del siglo próximo pasado, llevóse a cabo en Alemania la creación de un centro cuyos miembros se interesaron en la promoción y adelanto de la estadística alemana. Se trata del *Verein für deutsche Statistik*, con una corta existencia, y que al disolverse dejó como recuerdo un solo tomo de su “Zeitschrift”, que apareció en 1847.

(2) J. CONRAD: Politische Oekonomie. Band. IV. Jena, 1923.

1850 - 1899

En el transcurso de la segunda mitad del siglo XIX fundáronse centros de estadística en Francia, Suiza, Japón, Holanda y Alemania. La entidad francesa se constituyó el 6 de junio de 1860 como *Société de Statistique de Paris*. La misma, ligada al Instituto de Estadística, de París, sigue subsistiendo. Entre los numerosos artículos publicados en su "Journal", que abarca ya ochenta tomos, hay muchos que se destacan por su originalidad. Su rica biblioteca está compuesta por más de quince mil volúmenes.

La *Schweizerische Statistische Gesellschaft: Société suisse de Statistique* es de primer orden. Ha sido creada en el año 1864 en la ciudad de Berna, con el propósito de dedicarse al estudio y fomento de la estadística en Suiza. Fundó en el mismo año la "Zeitschrift für schweizerische Statistik: Journal de Statistique Suisse", cuya dirección ejerció últimamente Federico Mangold, profesor de estadística de la Universidad de Basilea.

El más antiguo círculo asiático de estadística se debe a los japoneses, que constituyeron hace setenta años (en 1878) la *Statistical Society of Tokyo*. Esta gran entidad adquirió paulatinamente prestigio debido a su actividad, de la que dan cuenta su "Magazine", revista mensual, y su segundo órgano, titulado "The Imperial Japanese Statistical Annual". Antes del comienzo de la guerra en 1939, la asociación se reunió regularmente bajo la presidencia del Barón Y. Sakatani, rector de la Senshu University, de Tokio.

Un año después, es decir en 1879, constituyóse en Alemania, gracias al profesor Boeckh, de Breslau, una sociedad compuesta por directores de oficinas estadísticas municipales. Este centro, que más tarde se denominó *Verband der deutschen Städtestatistiker*, se propuso, particularmente, la realización

anual de Conferencias con el fin de ejecutar estadísticas en forma igual y obtener resultados comparables. En 1981, su comisión directiva resolvió editar un anuario estadístico común, al que se dió el nombre de "Statistisches Jahrbuch deutscher Städte". Con la edición de otras publicaciones periódicas, la sociedad tuvo poca suerte. De sus "Schriften" salieron a luz únicamente tres números: los cuadernos 1, 2 y 6 (1912-18); y de sus "Vierteljahrshefte" (después "Monatshefte") aparecieron solamente los años I (1921) y II (1922), volúmenes que contienen artículos y datos estadísticos referentes al desenvolvimiento social y económico de cerca de cincuenta ciudades de Alemania. La corporación colabora con el importante "Deutsches Statistisches Zentralblatt", cuya dirección desempeñó durante mucho tiempo Eugen Würzburger, ex jefe de la Dirección General de Estadística de Sajonia.

Resta mencionar, con respecto al siglo XIX, una entidad internacional, de origen holandés. Me refiero al conocido *Institut International de Statistique*, que se constituyó en 1885, debido en gran parte a Francisco Neumann-Spallart, economista y estadístico austriaco. Su misión especial fué reanudar las interrumpidas sesiones bienales del "Congrès International de Statistique", inaugurado en 1853. El instituto, con sede en La Haya, para dar cuenta públicamente de su actividad, fundó un "Bulletin", que en 1928 alcanzó a veintitrés volúmenes. Estableció además (en 1913), en la misma ciudad holandesa, una "Office permanent", cuya obligación fué la edición del "Annuaire international" y de un "Bulletin mensual" propio. Al declararse la guerra del caudero, su Comisión Directiva estaba formada por el estadista italiano Luis Bodio (Presidente), el economista francés Alberto Delatour, el economista alemán Georg von Mayr y el político austriaco Roberto Meyer. En las vísperas de la se-

gunda guerra mundial, A. Julien (Presidente), funcionario ministerial belga, M. Huber, director del Instituto de Estadística de la Universidad de París, F. Savorgnan, presidente del Instituto Central de Estadística en Roma, F. W. Willcox, ex profesor de estadística de la Universidad Cornell, en Ithaca, N. Y., y E. F. Wagemann, presidente del Instituto de Investigaciones Económicas de Berlín, integraron la misma comisión, actuando de secretario general H. W. Methorst, director general de Estadística de los Países Bajos. Los presidentes honorarios del Instituto Internacional de Estadística son: el antes citado francés Alberto Delatour y Federico Zahn, profesor honorario de la Universidad de Munich.

2. — Siglo XX

A este siglo corresponden diez nuevas sociedades de estadística, por lo menos, que se reparten entre Europa (Alemania, Austria, Hungría, Italia, Rusia y Suecia), Asia (China) y Sudamérica (Argentina y Brasil).

Las dos primeras asociaciones son la *Statistiska Föreningen* (Sociedad de Estadística), de Estocolmo, que se constituyó en el año 1901 y carece, según parece, de un órgano de publicidad propio; y el importante *Verband für Statistik der Juden*, creado en 1902, en Berlín, y disuelto después del año 1918. Los fines de esta entidad israelita fueron “la promoción del conocimiento de las relaciones entre todos los grupos de judíos por medio del establecimiento y la continuación regular de una estadística sistemática y de la demografía”, sirviendo con eso a objetos científicos y prácticos, procurando mediante su actividad los fundamentos de todos los esfuerzos sobre la mejora de la situación de todas las masas israelitas. Ciertas tareas de la agrupación fueron: el fomento de una biblioteca especializada y el mantenimiento de

la Oficina de Estadística de los Judíos, cuyos trabajos aparecieron en las "Veröffentlichungen des Bureaus für Statistik der Juden". Su órgano oficial, llamado "Zeitschrift für Demographie und Statistik der Juden", cuenta con varios tomos editados.

Poco tiempo antes de la guerra del catorce créase en Alemania (en 1911) otro centro que se dedica al estudio y aplicación de la estadística. Se trata de la acreditada *Deutsche Statistische Gesellschaft*, que reúne a los estadísticos más notables del Reich, hecho que explica la buena calidad de los trabajos o artículos publicados en el "Deutsches Statistisches Zentralblatt", aparecido por primera vez en el año 1909 y dirigido por Wuerzburger, Burgdoerfer, Mueller, Morgenroth, Prinzing y otros. La asociación, que corre con la realización de las Jornadas estadísticas alemanas, colabora con la edición de la revista titulada "Allgemeines Statistisches Archiv", que fué fundada en 1890 por G. von Mayr.

El origen de las entidades de Austria, Hungría e Italia data de la época de la post-guerra. Las dos primeras se formaron al mismo tiempo, es decir en 1922. La de Viena se propuso el fomento del Instituto de Estadística de los Pueblos Minoritarios, que funciona en la Universidad de dicha ciudad, circunstancia que le proporcionó la denominación de *Gesellschaft zur Förderung des Instituts für Statistik der Minderheitsvölker an der Universität Wien*. La *Magyar Statistikai Társaság* (Sociedad de Estadística de Hungría), con sede en Budapest, es de primera categoría. Se ocupa, sobre todo, de la realización de reuniones científicas mensuales y la publicación de los trabajos de sus miembros por medio de una revista trimestral propia, que llamaron "Magyar statisztikai Szemle: Revue hongroise de Statistique". De esta misma época data también la formación de la pequeña *Gesellschaft der marxistischen Statistiker*, que integra la Academia Comunista en Moscú (creada en 1918),

que se distingue por ser considerada como el primer instituto científico soviético para el estudio de todas las cuestiones basadas en el marxismo y leninismo. Ignoro el año de fundación exacto de la *Societa Italiana di Demografia e Statistica*, a que se debe la reciente publicación de la valiosa “*Rivista italiana di Demografia e Statistica*”.

Un segundo círculo asiático de estadística se constituyó en el año 1930, en el Lejano Oriente. Se trata de la *Chinese Statistical Society*, con sede en Nankin, donde sostiene una biblioteca y publica un “*Yearbook*” que da a conocer anualmente su labor cumplida.

Compláceme finalmente mencionar dos centros de estadística sudamericanos, formados por argentinos y brasileños, respectivamente. El acta de fundación del *Centro de Estudios Estadísticos del Museo Social Argentino* fué firmada en Buenos Aires en el mes de diciembre de 1937. El mismo tiene por finalidad las siguientes normas: “estudiar la estadística como disciplina teórica y práctica; colaborar en la organización y coordinación de los servicios estadísticos oficiales y privados; mantener relaciones en el orden interno e internacional con entidades análogas y personas especializadas en la materia”, conforme a su reglamento.

Un amplio programa de labor corresponde a la *Sociedade Brasileira de Estatística*, en Río de Janeiro, cuyos propósitos científicos principales son: “A. La organización de servicios de estadística o de levantamientos estadísticos. B. Desarrollo de temas sobre la metodología estadística, en general, o uno de sus aspectos, en particular. C. Desarrollo de temas sobre estadística matemática, sea con carácter crítico-filosófico, sea teniendo en vista nuevas aplicaciones del análisis matemático a las soluciones o generalizaciones de problemas relacionados con la investigación científica de los fenómenos colectivos”. Los trabajos de sus miembros se publican en la “*Revista Brasileira de Estatística*”. La Asociación,

que otorga anualmente el Premio “Bulhoes de Carvalhoe” a los autores de los mejores trabajos presentados, se afilió, en enero de 1946, al Instituto Interamericano de Estadística, de la Unión.

Me parece poco probable que se hayan fundado sociedades de estadística durante y después de la última gran guerra.

II. — M A T R Í C U L A

Las corporaciones de estadística son generalmente, debido a su índole particular, más bien pequeñas.

Las dieciseis sociedades existentes en el año 1940, contaron conjuntamente con más de seis mil socios. Dos de ellas reúnen más de mil miembros cada una. La más grande, compuesta por 1841 asociados, es norteamericana y se denomina “Asociación Americana de Estadística”. Las dos entidades mayores de Europa son la centenaria “Real Sociedad de Estadística”, de Londres (1050 socios), y la también antigua Sociedad de Estadística de París (765 socios). A la primera asociación asiática, que es la Sociedad de Estadística de Tokio, correspondieron 868 miembros.

Entre las entidades con menos de quinientos socios cada una, ocuparon los primeros lugares la Sociedad Suiza de Estadística (429 *miembros), la Asociación de Estadística de Hungría (412 miembros) y la Sociedad italiana de Demografía y Estadística. 297, 270 y 200 matriculados registraron respectivamente los siguientes centros: Sociedad de Estadística de China, Asociación Alemana de Estadística y Círculo para la promoción del Instituto de Estadística de los Pueblos minoritarios existente en la Universidad de Viena. La misma cantidad, es decir 192 y 190 miembros, tuvieron las sociedades de estadística de Manchester (Inglaterra) y Estocolmo (Suecia). Con menos de cien asociados contaron:

el “Centro de Estadísticos Municipales” de Alemania, la Sociedad Brasileña de Estadística, el “Centro de Estudios Estadísticos” de Buenos Aires y el “Centro de Estadísticos Marxistas” en Moseú.

A N E X O

Sociedades semi-estadísticas

Antes de terminar, quiero dar mención de cinco asociaciones que se consagran parcialmente a la ciencia estadística. La más antigua, centenaria, se encuentra en Centroamérica. Es la *Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística*, que desde su fundación (en 1833) hasta su reorganización (en 1851) se denominaba Instituto Nacional de Geografía y Estadística de México. El primer número de su Boletín se publicó en el año 1839 y sigue editándose hasta la fecha. La sociedad, compuesta últimamente por quinientos socios, aproximadamente, posee una rica biblioteca, en la que consiguió reunir veinte mil volúmenes.

Con una existencia de cien años cuentan, también, el *Verein für Geographie und Statistik zu Frankfurt a. M.* (fundada en 1836 ⁽³⁾) y la *Statistical and Social Inquiry Society of Ireland* (fundada en 1847). Esta entidad irlandesa, con sede en Dublin, se dedica a la estadística, la jurisprudencia y la sociología. El número de sus miembros es reducido (cerca de ochenta). Ella edita anualmente, desde su creación, un “Journal” y enriqueció su biblioteca con más de mil volúmenes. La nombrada Sociedad de Geografía y Estadística, en Francfort (Alemania), que registró últimamente cerca de trescientos socios, consiguió en el transecurso de muchos años la

(3) Die HUNDERTJAHRFEIER des Vereins für Geographie und Statistik am 8. und 9. Dezember 1936. Herausg. von W. Gley. Frankfurt a. M. 1937. 180 pp. mit Tafeln u. 12 Bildern.

reunión de treinta mil volúmenes para su biblioteca. Su anuario llamado “Jahresberichte” aparece desde el año 1836. La asociación editó además, en el siglo próximo pasado, algunos tomos de las “Beiträge zur Statistik der Stadt Frankfurt a. M.”. Su órgano de publicidad actual son los “Frankfurter Geographische Hefte” (creado en 1927), que trae memorias únicamente. Una existencia de casi ochenta años lleva la *Statistisch-volkswirtschaftliche Gesellschaft zu Basel* (Suiza), que fué formada en 1870 con el fin de dedicarse a la economía política y la estadística. No obstante corresponder a ella un crecido número de socios (875), es considerada, desde el punto de vista científico, de segundo orden.

Queda por mencionar una corporación polaca, que se constituyó en el año 1917 en Varsovia denominándose *Towarzystwo Ekonomistów i Statystyków Polskich*. Esta Sociedad de Economistas y Estadísticos Polacos, presidida durante un tiempo por el profesor E. Lipinski, de la Escuela Superior de Comercio en Varsovia, contó con trescientos diez miembros, que colaboraron en su órgano titulado “Economista”.

ENRIQUE SPARN