



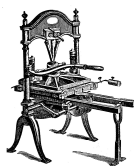
La mortalidad infantil en Tucumán

Paulino Rodríguez Marquina

La mortalidad infantil en Tucumán

Fernando Longhi
(editor)





COLECCIÓN BITÁCORA ARGENTINA

Dirigida por Alejandro Falco

Rodríguez Marquina, Paulino

La mortalidad infantil en Tucumán. Paulino Rodríguez Marquina; edición literaria a cargo de Fernando Longhi. 1a ed. Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Imago Mundi; Buenos Aires: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, CONICET, 2012.

320 p. + CD-ROM; 22x15 cm. ISBN 978-950-793-141-3

1. Investigación Histórica. 2. Ciencias Sociales. 3. Mortalidad Infantil. I. Longhi, Fernando, ed. lit. II. Título

CDD 304.64, fecha de catalogación: 11/09/2012

©2012, Ediciones Imago Mundi <http://edicionesimagomundi.com>

Imágen de tapa: colección Bachur. Estudio fotográfico LUZ Y SOMBRA. Imagen tomada en la ciudad de San Miguel de Tucumán a principios de siglo xx. Edición de la imagen: Darío Albornoz (CONICET/UNT).

Diseño de CD: Lucía Zucchi (ISES)

En la pág. 1, la imagen escaneada del manuscrito original. Paulino Rodríguez Marquina: *La mortalidad infantil en Tucumán*. Cesión de derechos: Arq. César Rodríguez Marquina. 2011.

El presente volumen fue financiado con un subsidio PIP 073 2011-2013 del CONICET, dirigido por el Dr. Pablo Paolasso.

Hecho el depósito que marca la ley 11.723. Impreso en Argentina. Tirada de esta edición: 1000 ejemplares. Se terminó de imprimir en el mes de noviembre de 2013 en Gráfica San Martín, Güiraldes 2727, San Martín, provincia de Buenos Aires, República Argentina. Ninguna parte de esta publicación, incluido el diseño de cubierta, puede ser reproducida, almacenada o transmitida de manera alguna ni por ningún medio, ya sea eléctrico, químico, mecánico, óptico, de grabación o de fotocopia, sin permiso previo por escrito del editor.

Índice general

Palabras preliminares	
<i>Fernando Longhi</i>	XI
Prólogo	
<i>Hebe Vessuri</i>	XV
La mortalidad infantil en Tucumán	1
Estudios	
1 El paludismo en Tucumán, a través de la estadística histórica	
<i>Eric D. Carter</i>	109
2 Paulino Rodríguez Marquina: la biografía	
<i>Cecilia A. Fandos</i>	135
3 El pasado de Tucumán entre la macro y la microhistoria (1880-1930). Debate abierto	
<i>Noemí María Girbal-Blacha</i>	155
4 Sobre el registro de las estadísticas vitales provinciales a principios del siglo XX y comienzos del siglo XXI: un análisis comparativo	
<i>Pablo Paolasso</i>	189
5 La mortalidad infantil en Tucumán en la segunda mitad del siglo XIX. Aproximación a partir de los registros parroquiales de La Victoria y de la obra de Paulino Rodríguez Marquina	
<i>María Paula Parolo, María Estela Fernández y Daniel Campi</i>	205
6 La mortalidad infantil en Tucumán durante el siglo XX: territorio y fragmentación	
<i>Fernando Longhi y Alfredo Bolsi</i>	237
7 Reflexiones sobre los aportes de Paulino Rodríguez Marquina al estudio de la mortalidad infantil en Tucumán. Una lectura desde la salud pública	
<i>Raúl Mercer</i>	263
Autores	287
Bibliografía	291

A la memoria de Alfredo Bolsi, cálido maestro
y distinguido investigador, quien acompañó
muy de cerca el proceso de creación de este
libro hasta pocos meses antes de su impresión.
Para él toda mi gratitud y mi reconocimiento.

El Editor

Palabras preliminares

Fernando Longhi

.....

«Podiera tachárseme de apasionado y hasta podría creerse que un afán de crítica me mueve, para evitar toda susceptibilidad voy a servirme de un precioso librito titulado “La mortalidad infantil en Tucumán”, publicado por el señor Paulino Rodríguez Marquina, digno de todo elogio y ¡ojalá que cada provincia tuviera media docena de hombres como él, para sacarlas del marasmo y postración en que yacen!».¹

La idea que motivó este proyecto editorial surgió en septiembre de 2010 en la Sierra de San Javier (Tucumán). En aquella ocasión, en el marco de un «Simposio Internacional sobre Medio Ambiente y Desigualdades Sociales» conocí a Hebe Vessuri. Luego de haber escuchado su exposición, me acerqué y mantuvimos una conversación. Le comentaba que pocos meses atrás había defendido mi tesis doctoral sobre pobreza y mortalidad infantil en el Norte argentino, y ella me preguntaba qué papel había desempeñado en la tesis un pequeño libro de Paulino Rodríguez Marquina sobre mortalidad infantil. Le respondí que el aporte de Rodríguez Marquina había sido fundamental en la investigación, y que, lamentablemente, solo disponía de un viejo ejemplar fotocopiado de dicho libro. Asimismo, solo la Biblioteca de la Casa Histórica de Tucumán disponía de un viejo ejemplar. A lo que ella me respondió: «Es tarea de ustedes, los jóvenes que se están iniciando, reeditar dichos estudios clásicos, para saldar algunas de las deudas del pasado».

En dicho libro Rodríguez Marquina describe con extraordinaria claridad las características de la mortalidad infantil tucumana entre 1897 y 1898. Asimismo, desde su rol de Director de la Oficina de Estadística Provincial fue un crítico demandante de políticas que ataquen las raíces de la alta mortalidad infantil que caracterizaba a la provincia en la transición del siglo XIX al XX.

1. Juan Bialet Massé. *Informe sobre el estado de la clase obrera*. Buenos Aires: Hyspamérica, 1904, págs. 199-200.

Junto a Alfredo Bolsi –mi director– nos pareció una excelente idea. Además, pensamos en la necesidad de complementar a la reedición, una serie de trabajos científicos que posicionen el problema de la mortalidad infantil tucumana en el contexto nacional, considerando su evolución durante el siglo xx y detectando sus características y tendencias en los primeros años del siglo xxi.

Se elaboró un índice tentativo y se pensó en referentes nacionales e internacionales, los cuales fueron invitados para contribuir en esta obra colectiva. Quedó claro también que dichas contribuciones serían enviadas a evaluación por pares, con el objeto de mantener la calidad científica de la obra.

El apoyo fue inmediato, y las páginas siguientes son la prueba de ello. Los artículos fueron enviados, evaluados y corregidos, y versaron sobre distintas facetas de la mortalidad infantil tucumana. El artículo de Eric Carter sobre el paludismo en Tucumán utiliza las excelentes fuentes compiladas por Rodríguez Marquina, detectando la imposibilidad de realizar un estudio similar en otra provincia dada la inexistencia de una fuente tan minuciosa. Cecilia Fandos realizó una biografía sobre Rodríguez Marquina, detectando el proceder político y social del actor, adscribiéndolo a la cultura científica de ese momento histórico.

El contexto socioeconómico de Tucumán en la transición del siglo xix al xx fue definido por Noemí Girbal-Blacha, poniendo énfasis en la explicación de los procesos. La calidad del registro estadístico ha sido analizada a partir de un estudio comparativo de Pablo Paolasso, en el cual analiza el sistema de registro en el momento en que Rodríguez Marquina estaba a cargo de la Oficina de Estadísticas comparado con el sistema de registro en los primeros años del siglo xxi. Seguidamente María Paula Parolo, María Estela Fernández y Daniel Campi definieron las principales características de la mortalidad infantil en Tucumán antes de la llegada de Paulino Rodríguez Marquina, utilizando para ello principalmente datos generados por las estadísticas parroquiales. Finalmente, junto a Alfredo Bolsi, elaboramos un artículo sobre la evolución de la mortalidad infantil tucumana entre 1897 y 2008, detectando la evolución del problema, sus características y –a partir de esto– la fragmentación territorial que presenta la provincia respecto al país y que, a su vez, se replica en el interior a nivel de sus departamentos.

Quisimos también contar con una valoración desde la medicina sobre el aporte de Rodríguez Marquina al estudio de la mortalidad infantil tucumana. Para ello le solicitamos una nota a Raúl Mercer. Por último, la encargada del prólogo no podía ser otra que aquella que motivara la reedición de la obra, la Dra. Hebe Vessuri. Cabe aclarar que al llevar a cabo la transcripción se decidió replicar la grafía original del manuscrito.

Forman parte de mi agradecimiento todos ellos, autores, prologuista y evaluadores anónimos. A Alfredo Bolsi quiero agradecerle especialmente

por el acompañamiento –y entusiasmo– permanente en el proyecto. No quiero dejar de agradecer de modo especial a Pablo Paolasso, quien confió plenamente desde el inicio en este proyecto, alentándolo y comprometiéndose desde el proyecto de investigación que dirige: «La Argentina fragmentada: territorios y sociedades en la primera década del siglo XXI». Mi agradecimiento se hace extensivo a la Editorial Imago Mundi, por la confianza depositada para la edición de este libro.

No quiero olvidar a los compañeros «de abajo» del Instituto Superior de Estudios Sociales, la mayoría de ellos integrantes también del proyecto de investigación mencionado. Tampoco a Raquel Gil Montero, que estuvo atenta ante cada necesidad.

Un párrafo especial de los agradecimientos está dirigido a César Rodríguez Marquina, nieto de Don Paulino, quien supo evaluar positivamente nuestra obra confiándonos material inédito, muy bien conservado, para nuestro estudio. Parte de dicho material es el manuscrito original de la obra de su abuelo, ejemplar que colocamos en la versión digital que acompaña este libro.

Paulino Rodríguez Marquina, gracias por tu obra, gracias por tu pasión, por tu interés para luchar por una sociedad más justa. Cada una de las líneas que componen esta edición están dedicadas a tu memoria. . .

Prólogo

Hebe Vessuri

.....

Es curioso ver cómo las cosas se dan en ciertas circunstancias y no en otras. En este caso, cuando saludamos con beneplácito la reedición del libro de Paulino Rodríguez Marquina sobre *La mortalidad infantil en Tucumán*, después de más de un siglo de publicado (la edición original fue de 1899), los organizadores de este volumen me han invitado a agregar unas líneas al útil conjunto de trabajos que acompaña la edición del libro en cuestión. No es este el lugar para hacer una disquisición sobre lo que perdura o lo que está perimido de la obra de Rodríguez Marquina. Otros colegas de esta edición tratan estos temas con una profundidad que yo no podría darle. Simplemente, comentaré cómo surgió la idea de volver a publicar este clásico de la producción intelectual de la provincia que, como sucede con muchos clásicos, quedó sin ser leído por mucho tiempo.

El año 2010 estuve de visita en San Miguel de Tucumán, después de muchos años de ausencia. Atendía a una invitación de la Red De Desigualdades Interdependientes entre América Latina y Europa que tiene su coordinación en la Universidad Libre de Berlín y a la cual están asociados varios investigadores de la Universidad Nacional de Tucumán. Entre las actividades hubo un taller en San Javier. Allí, conversando con uno de los jóvenes investigadores que trabajan en demografía y salud pública, Fernando Longhi, no pude contenerme de comentarle mi recuerdo de un libro que había leído hace muchos años, a comienzos de la década del setenta y que había dejado en mí una huella profunda.

Ese libro no era otro que el que ahora nos ocupa. Le conté que el descubrimiento de un único ejemplar del libro en la Biblioteca Alberdi por mi esposo, el antropólogo Santiago Bilbao, nos llenó de sentimientos mezclados. Alborozo por el descubrimiento de un testimonio de época estupendo, con valiosísimos detalles de observación minuciosa de la vida cotidiana de distintos grupos sociales que conformaban la sociedad tucumana a finales del siglo XIX, y que además permitía descubrir a una persona íntegra, apasionada, sin pelos en la lengua, con vocación de servicio público. Pero también tristeza

y descorazonamiento por el olvido en que se encontraba dicha obra, ignorada por todos, perdida como tantas cosas e individuos. Era otra jugada de la memoria y el olvido.

No obstante, es evidente que así como la historia tiene estos olvidos, también nos presenta con sorpresas, casos en los cuales el azar interviene y de las maneras más imprevistas se recupera un instante del pasado, se redescubre un jalón de vida que fue, y que a pesar de haber sido borrado no pocas veces voluntariamente por quienes sentían el peso incómodo de la denuncia, sigue vivo en algún recóndito rincón de la memoria y permite desandar los pasos, recuperar el tiempo, y tener otra mirada, desde el presente, de ese pasado.

En la charla que tuve con Fernando quedó patente su interés en hacer realidad lo que en su momento, mucho menos propicio, habíamos querido hacer infructuosamente con Santiago Bilbao, es decir, publicarlo en una edición anotada, para mostrar su valor histórico y continuada vigencia. No pasó mucho tiempo desde ese encuentro cuando recibí un mensaje suyo diciendo que había obtenido un ejemplar de la Biblioteca de la Casa Histórica de Tucumán, y que había asegurado el apoyo entusiasta del nieto de Rodríguez Marquina, y el concurso de colegas que participarían analizando diversas facetas del autor y su obra.

El libro llama la atención sobre la falta de estadísticas que, hasta la época en que Rodríguez Marquina escribía, constituía uno de los mayores inconvenientes para estudiar la salud pública en el país; además planteaba un sistema científico de saneamiento en regiones como Tucumán en las que había muchas endemias. El problema era reducir la mortalidad y morbilidad infantil. Y su autor lo hace de manera elocuente, refiriéndose a problemas de la higiene pública y a una defectuosa o inadecuada dieta alimentaria.

En vista de las deficiencias de la información disponible, se basa en sus observaciones que, de manera interesante, diferencia según agrupaciones sociales como las clases pudientes, la artesana y los pobres. Observamos la crítica a lo que percibe como costumbres nefastas, falsas creencias muchas veces compartidas entre los distintos grupos sociales, ricos y pobres, urbanos y rurales. Rodríguez Marquina está preocupado por la ausencia de series estadísticas, a las que con razón da gran importancia para las políticas públicas. La información estadística que utiliza en la segunda parte de su libro corresponde a los años de 1897 y 1898:

«son las cifras que exponemos, compiladas bajo nuestra dirección e inspección y tomadas de los datos que mensualmente envía a la Oficina de Estadística de la Provincia cada jefe de Registro Civil. No hay que dudar pues de su exactitud, porque si bien en esta obra no les damos ni pueden tener carácter oficial, garantizamos que son el fiel reflejo de la verdad; que son en fin, fundidas en el mismo molde que las oficiales».

En la tercera parte propone los medios que a su juicio podrían ponerse en práctica para mejorar las cosas, si bien reconoce que esa no es una tarea de su competencia, y menciona la importancia de una buena alimentación de los niños, la gimnasia, una sociedad protectora de la infancia, ausente en la provincia; la clausura de todas las casas de vecindad o conventillos – a los cuales califica como los principales focos de tuberculosis – y el desarrollo de asilos para niños huérfanos donde estén protegidos por las leyes del Estado.

Cuando pienso en Rodríguez Marquina no puedo dejar de asociarlo a su época y a otros inmigrantes, comprometidos con la vida, con la sociedad, con el colectivo. En estos tiempos de renovado racismo y discriminación, reconforta recuperar el testimonio de la obra y el accionar de un individuo que, más allá de un nacionalismo o patriotismo estrecho, se comprometió con la sociedad humana y la justicia social, apoyado en el conocimiento y la evidencia. Interesado por las condiciones de vida, laborales y de higiene de la población trabajadora de esa región nortea, participó en algunos de los hechos más significativos del momento que le tocó vivir en la provincia. Con estudios universitarios, no sabemos si en medicina o en otro campo, se involucró en una variada gama de actividades de la vida pública local, ocupando el cargo de Director de la Oficina de Estadísticas desde su mismo inicio, como señal de modernización del aparato público nacional.

Hago mío el comentario de Aráoz Alfaro en su carta prólogo:

«Usted ha estudiado esta cuestión en todos sus detalles y no ha necesitado ser médico para señalar con justicia las principales causas de la morbilidad y mortalidad de los niños. Los cuadros que pinta y que pueden parecer exagerados a primera vista, no son, desgraciadamente, sino la verdad y todo hombre bien intencionado tendrá que aplaudir la entereza con que defiende usted la causa de los pobres niños víctimas de la ignorancia, de la indolencia o de la avaricia. Y, sobre todo, es todo, es preciso proclamarlo con decisión y con energía, como lo ha hecho usted; la gran causa de la enorme morbilidad y mortalidad de los niños es el desconocimiento absoluto de la higiene alimenticia por la mayoría de la gente pobre y por gran parte de la rica, y la simple aplicación de principios más racionales cambiaría en mucho la situación lamentable de la infancia».

Los lectores interesados tendrán oportunidad de conocer cómo han evolucionado la demografía, las estadísticas y la salud pública en Tucumán desde la fecha en que Rodríguez Marquina hizo su estudio, entendiendo mejor los procesos, las transformaciones de la sociedad y las deudas sociales todavía pendientes.

Autores

Cecilia Alejandra Fandos es licenciada y doctora en Historia por la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Nacional de Tucumán. Es profesora asociada regular de cátedra de Historia Económica y Social de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Jujuy (UNJu) e investigadora adjunta del CONICET, en la Unidad de Investigación de Historia Regional (UNHIR) de la UNJu, nodo de la Unidad Ejecutora en Red ISHIR. Es autora de varios artículos y capítulos de libros referidos a la historia económica y la historia regional, siendo su campo disciplinar más específico la historia agraria.

Alfredo Bolsi fue Investigador Superior del CONICET y profesor emérito de la UNT. Fue becario de la John Simon Guggenheim Memorial Foundation y de la Deutscher Akademischer Austauschdienst. Se desempeñó como director fundador de Población & Sociedad y del Doctorado en Ciencias Sociales, UNT. Sus trabajos de investigación han centrado la atención en el Norte argentino especialmente en sus problemas de población (crecimiento natural, mortalidad infantil), en su territorio como construcción social y en años más recientes en la distribución geográfica de la pobreza y su relación con dicha construcción territorial. En líneas generales sus discípulos continúan en el análisis de estos problemas.

Daniel Campi es licenciado en Historia en la Universidad Nacional de Tucumán y doctor en Geografía e Historia por la Universidad Complutense de Madrid, es investigador principal del CONICET y profesor titular de Historia Económica y profesor asociado de Historia de la Historiografía en la UNT. Ha dirigido y dirige proyectos de investigación acreditados por el CONICET, la UNT y la ANPCyT y ha publicado más de sesenta artículos, capítulos de libros y ponencias en su especialidad, la historia económica regional. Ha dirigido seis tesis doctorales y más de veinte tesinas de licenciatura.

Eric D. Carter es profesor asistente en el Departamento de Geografía de Macalester College, Minnesota, Estados Unidos. Es autor de un libro sobre el paludismo y la política de salud pública en Argentina, *Enemy in the Blood: Malaria, Environment, and Development in Argentina* (University of Alabama Press, 2012) y ha escrito artículos sobre el tema en

Journal of Historical Geography, Journal of Latin American Geography, Geoforum, Journal of the History of Medicine and Allied Sciences, y *Travesías*. También ha escrito sobre fronteras e identidades políticas en Misiones, para la compilación *Borderlines and Borderlands* (Rowman & Littlefield, 2010). Sus intereses académicos abarcan, además de la geografía médica y la historia geográfica, la conservación ambiental, la ecología política, y el desarrollo social y económico en la América Latina.

Maria Estela Fernández es profesora en Historia y magíster en Ciencias Sociales con orientación en Historia por la Universidad Nacional de Tucumán. Reviste como docente en la cátedra Historia Económica (Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Tucumán). Asimismo se desempeña como investigadora del Consejo de Investigaciones de la UNT (CIUNT). Su línea de investigación está centrada en el proceso de desarrollo de las políticas de salud en Tucumán entre fines del siglo xix y primeras décadas del siglo xx.

Noemí María Girbal-Blacha es doctora en Historia por la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la Universidad Nacional de La Plata y doctora *Honoris Causa* por la Universidad de Pau (Francia). Se desempeña como investigadora superior del CONICET y es directora interina del Centro de Estudios de la Argentina Rural, Departamento de Ciencias Sociales, Universidad Nacional de Quilmes. Se ha desempeñado como vicepresidente de Asuntos Científicos del CONICET (2008-2010). Entre sus libros se destacan *Estado, sociedad y economía en la Argentina (1930-1997)* y *Mitos, paradojas y realidades en la Argentina peronista (1946-1955). Una interpretación histórica de sus decisiones político-económicas*. Ha publicado artículos en revistas de primer nivel, tales como *Desarrollo Económico, Entrepasados, Mundo Agrario, Secuencia, Veredas, Revista de Historia Agraria, Revista de Historia Industrial, Economie et Société*, entre otras.

Fernando Longhi es profesor, licenciado en Geografía y doctor en Ciencias Sociales por la Universidad Nacional de Tucumán. Su línea de investigación se relaciona con el estudio de la pobreza y la mortalidad infantil en el Norte Grande argentino. Para sus trabajos ha recibido becas del CIUNT, CONICET y DAAD. Ha publicado artículos en *Población & Sociedad, Mundo Agrario, Estudios Demográficos y Urbanos, Papeles de Población, Cuadernos Geográficos de la Universidad de Granada*, entre otros. Desarrolla sus labores en el Instituto Superior de Estudios Sociales en la ciudad de San Miguel de Tucumán.

Raúl Mercer es médico pediatra, máster en Epidemiología y especialista en Salud Pública. Reviste asimismo como docente de Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO), Buenos Aires, Argentina,

Investigador del Centro de Investigación en Salud Poblacional (CISAP), Hospital Durand, Buenos Aires, Argentina y como Coordinador de la Iniciativa sobre Salud y Derechos del Niño del Cono Sur FLACSO/CRED PRO-Canadá.

Pablo Paolasso es licenciado en Geografía (1999) y doctor en Geografía (2004) por la Universidad Nacional de Tucumán. (Argentina). Actualmente es profesor en las cátedras Metodología de la Investigación Geográfica I y II del Departamento de Geografía de la Universidad Nacional de Tucumán e Investigador del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) en el Instituto Superior de Estudios Sociales (ISES). En los últimos años ha trabajado en temas vinculados con la pobreza en el Norte Grande argentino. Actualmente estudia las transformaciones territoriales en el Gran Chaco argentino y dirige los proyectos «La Argentina fragmentada: territorios y sociedades en la primera década del siglo XXI» (CONICET), «Riesgos y oportunidades del cambio global en el Noroeste argentino» (MINCyT-BMWF; Argentina-Austria) y «NOA sustentable: maximizar oportunidades, minimizar riesgos» (alpS-Austria).

María Paula Parolo es profesora, licenciada y doctora en Historia egresada de la Universidad Nacional de Tucumán. Docente de la Facultad de Ciencias Económicas de la UNT e Investigadora Adjunta del CONICET. Entre sus publicaciones se encuentran el libro *Ni súplicas. Ni ruegos. Las estrategias de subsistencia de los sectores populares en Tucumán en la primera mitad del siglo XIX* (2008), capítulos de libros, diversos artículos en revistas científicas y vastas presentaciones en congresos y jornadas científicas. Desde el año 2008 se desempeña como miembro del Comité Editorial de la revista *Travesía*.

Bibliografía

- Adorno, Theodor. *Sobre la metacrítica de la teoría del conocimiento*. Barcelona: Planeta, 1986 (véase página 168).
- Alazraqui, Marcio, Eduardo Mota y Hugo Spinelli. «Sistemas de información en salud: proceso dialéctico DICCA». En: *9º Congreso mundial de información en salud y bibliotecas*. El Salvador, 2005 (véase página 241).
- Alvarado, Carlos. «Métodos de lucha antipalúdica en la República Argentina. Informe presentado a la Décima Conferencia Sanitaria Panamericana por el Dr. Miguel Sussini, presidente del Departamento Nacional de Higiene». En: *Boletín Sanitario del DNH*, n.º 3: Buenos Aires (1938) (véase páginas 115, 123, 133).
- American Public Health Association. «The Bertillon classification of causes of death». En: *Conference of state and provincial boards of health of North America*. Lansing Robert Smith printing Co., 1899. URL: <http://www.archive.org/details/bertillonclassif00amer> (véase páginas 218, 219).
- Andrada, Ernesto. *La contratación de peones. Su influencia sobre el paludismo en Catamarca*. San Miguel de Tucumán: Imprenta de la Universidad, 1927 (véase página 129).
- Aráoz Alfaro, Gregorio. «Carta a Paulino Rodríguez Marquina». En: *La mortalidad infantil en Tucumán, 1897-1898*. San Miguel de Tucumán: Talleres de La Provincia, 1899 (véase página 212).
- «Nuestros problemas eugénicos, verdades dolorosas». En: *El Hospital Argentino*. Buenos Aires, 1932 (véase página 131).
- «Orientación y estado actual de la lucha antipalúdica». En: *Tercer Congreso Nacional de Medicina*. Buenos Aires, 1926 (véase página 131).
- «Por la salud y el vigor de la raza». En: *Dos conferencias en la Universidad de Tucumán*. Buenos Aires: Imprenta de Coni Hermanos, 1915 (véase página 131).
- Armus, Diego. «El descubrimiento de la enfermedad como problema social». En: *El progreso, la modernización y sus límites (1880-1916)*. Vol. 5: *Nueva Historia Argentina*. Buenos Aires: Sudamericana, 2000 (véase página 132).
- «Un médico higienista buscando ordenar el mundo urbano argentino de comienzos del siglo XX». En: *Salud Colectiva*, vol. 3, n.º 1: Universidad de Lanús (2007). URL: <http://www.unla.edu.ar/public/saludColectivaNuevo/index.php> (visitado 23-03-2011) (véase página 149).
- Astori, Danilo. *Controversias sobre el agro latinoamericano. Un análisis crítico*. Buenos Aires: CLACSO, 1984 (véase página 158).
- Ávila, Julio. *La ciudad arribeña. Tucumán 1810-1816. Reconstrucción histórica*. San Miguel de Tucumán: UNT, 1920 (véase página 212).

- Balán, Jorge y Nancy López. «Burguesías y gobiernos provinciales en la Argentina. La política impositiva de Tucumán y Mendoza entre 1873 y 1914». En: *Desarrollo Económico*, vol. 17, n.º 67: Buenos Aires (1977) (véase página 173).
- Barbieri, Antonio. *La lucha antimalárica en la Argentina*. Buenos Aires: DNH, 1928 (véase páginas 117-120).
- Bard, Leopoldo. *La lucha contra el paludismo*. Buenos Aires: Las Ciencias, 1925 (véase página 118).
- Barreiro Fernández, Xojé. *Historia de la Universidad de Santiago de Compostela, el siglo XIX*. Vol. 2. Universidad de Santiago de Compostela: Madrid, 2003 (véase página 138).
- Barriera, Darío y Diego Roldán. *Territorios, espacios y sociedades. Agenda de problemas y tendencias de análisis*. Rosario: UNR Editora, 2004 (véase página 157).
- Barsky, Osvaldo y Jorge Gelman. *Historia del agro argentino. Desde la Conquista hasta fines del siglo XX*. Buenos Aires: Grijalbo y Mondadori, 2001 (véase página 159).
- Bazán, Armando. «La Primera Conferencia de Gobernadores del Noroeste, Salta 1926». En: *Boletín de la Biblioteca del Congreso de la Nación*, n.º 111: Buenos Aires (1985) (véase página 181).
- Bejarano, J. «Paludismo en la cuenca del Plata y su erradicación». En: *Segundas Jornadas Entomopidemiológicas Argentinas (Salta, Argentina)*. Sociedad Argentina de Sanidad de las Fuerzas Armadas. Buenos Aires, 1971 (véase página 116).
- Bernabeu Mestre, Joseph. *Enfermedad y Población. Introducción a los problemas y métodos de la epidemiología histórica*. Valencia: Seminari d'estudis sobre la ciencia, 1995 (véase página 207).
- Bialet Massé, Juan. *Informe sobre el estado de la clase obrera*. Buenos Aires: Hyspamérica, 1904 (véase páginas XI, 212, 237).
- *Informe sobre el estado de las clases obreras en el interior de la República Argentina*. Montevideo: Universidad de la República, 1966 (véase página 127).
- Boisier, Sergio. *¿Hay espacio para el desarrollo local en la globalización?* Santiago de Chile: CEPAL, 2005 (véase página 159).
- Bolsi, Alfredo. «Población, azúcar e industria rural en Tucumán, Argentina». En: *Geographicalia*, n.º 38: Revista del Departamento de Geografía y Ordenación del Territorio de la Universidad de Zaragoza (2000) (véase página 159).
- «Población y territorio del Noroeste argentino durante el siglo XX». En: *Geográfica*, n.º 135: México, DF (2005) (véase página 159).
- Bolsi, Alfredo y Horacio Madariaga. *El complejo azucarero en Tucumán. Dinámica y articulaciones*. San Miguel de Tucumán: Universidad Nacional de Tucumán, 2002 (véase página 260).
- Bolsi, Alfredo y Julia Ortiz de D'Arterio. «Agroindustria azucarera y mortalidad: análisis comparado de cuatro complejos latinoamericanos». En: *Theomai*, n.º 12: (2005) (véase página 256).
- Bolsi, Alfredo y Patricia Ortiz de D'Arterio. *Población y azúcar en el Noroeste Argentino: mortalidad infantil y transición demográfica durante el siglo XX*. Tucumán: UNT, 2001 (véase páginas 121, 128, 130, 195-197, 213, 235, 242, 243).
- Bolsi, Alfredo y Pablo Paolasso. *Geografía de la pobreza en el Norte Grande argentino*. San Miguel de Tucumán: UNT, 2009 (véase páginas 197, 239, 253).
- Bosque Sendra, Joaquín. *Sistemas de Información Geográfica*. Madrid: Editorial Rialp, 1992 (véase página 257).

- Botana, Natalio. *El orden conservador. La política argentina entre 1880 y 1916*. Buenos Aires: Sudamericana, 1977 (véase página 170).
- Bousquet, Alfredo. *Memoria histórica y descriptiva de la Provincia de Tucumán*. Buenos Aires, 1882 (véase página 212).
- Bozzano, Horacio. *Territorios posibles. Procesos, lugares y actores*. Buenos Aires: Lumière, 2009 (véase página 159).
- Bravo, Augusto. *La industria azucarera en Tucumán: sus problemas sociales y sanitarios*. San Miguel de Tucumán, 1966 (véase página 129).
- Bravo, María Celia. «Cañeros, industriales y mecanismos de arbitraje azucareros en la década del 20». En: *Población y Sociedad*, n.º 1: Revista Regional de Estudios Sociales. San Miguel de Tucumán (1993) (véase página 174).
- «Élite tucumana, cuestión regional y proyecto universitario para el Norte argentino (1907-1929)». En: *Boletín Americanista*, vol. XVII, n.º 57: Barcelona (2007). URL: <http://dialnet.unirioja.es/servlet/revista?codigo=5730> (visitado 15-02-2011) (véase páginas 145, 146).
- Brown, Alejandro y Héctor Grau. *La naturaleza y el hombre en las selvas de montaña*. Salta: Proyecto GTZ, 1993 (véase página 115).
- Bruniard, Enrique. «El Gran Chaco Argentino». En: *Geográfica*, n.º 4: Revista del Instituto de Geografía. Universidad Nacional del Nordeste. Resistencia-Chaco (1978) (véase página 159).
- Bunge, Alejandro. *Una nueva Argentina*. Buenos Aires: Hyspamerica, 1987 (véase página 238).
- Burgos, Juan y col. «Malaria and global climate change in Argentina». En: *Entomología y Vectores*, n.º 1: (1994) (véase página 116).
- Campi, Daniel. «Economía y sociedad en las provincias del Norte». En: *El progreso, la modernización y sus límites (1880-1916)*. Vol. 5: *Nueva Historia Argentina*. Buenos Aires: Sudamericana, 2000 (véase página 129).
- *Emigración española, estructura social y mentalidades de las clases medias. Tucumán (Argentina) a finales del siglo XIX y comienzos del siglo XX. El caso de Rodríguez Marquina*. Mimeo (véase páginas 144, 149).
- comp. *Estudios sobre la historia de la industria azucarera argentina*. 2 vols. San Salvador de Jujuy: UNJu-UNT, 1991 (véase página 174).
- «Los ingenios del Norte: un mundo de contrastes». En: *Historia de la vida privada en la Argentina: la Argentina plural, 1870-1930*. Compilado por F. Devoto y M. Madero. Buenos Aires: Taurus, 1999 (véase páginas 126, 129).
- Cantón, Eliseo. *El paludismo y su geografía médica en la República Argentina*. Buenos Aires: Imp. La Universidad, 1891 (véase páginas 116, 118).
- Carcavallo, Rodolfo y Antonio Martínez. «Comunicaciones científicas: Entomoepidemiología de la República Argentina». En: *Investigaciones Científicas de las FFAA Argentinas*. Buenos Aires, 1968 (véase página 116).
- Cariboni, Diana. *La pobreza no es una estadística*. 2005. URL: <http://www.ipsterraviva.net/tv/ny/viewstory.asp?idnews=300> (véase página 270).
- Carter, Eric. *Enemy in the Blood: Malaria, Environment, and Development in Argentina*. Tuscaloosa: University of Alabama Press, 2012 (véase páginas 116, 131, 132).
- “‘God Bless General Perón’: DDT and the Endgame of Malaria Eradication in Argentina in the 1940s”. En: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences*, n.º 64: Londres (2009) (véase página 133).

- Carter, Eric. "Malaria, landscape, and society in Northwest Argentina". En: *Journal of Latin American Geography*, n.º 7: EEUU (2008), págs. 7-38 (véase páginas 109, 111, 121, 130).
- «Paludismo, sociedad y medio ambiente en el Noroeste Argentino a principios del siglo veinte». En: *Travesía*, n.º 12: Revista de Historia Económica y Social. Tucumán (2012), págs. 43-84 (véase páginas 109, 121, 127, 130, 131).
- Cartwright, Frederick. *Grandes pestes de la historia*. Buenos Aires: El Ateneo, 2005 (véase página 216).
- Castellano, Philippe. «La distribución de libros en Latinoamérica en vísperas de la Primera Guerra Mundial». En: *Prensa, impresos, lectura en el mundo hispanoamericano contemporáneo*. Ed. por Jean Desvois. París: Pilar, 2005 (véase página 145).
- Centro de prensa. *La importancia del lavado de las manos en la lucha por salvar las vidas de los niños*. 14 de octubre de 2008. URL: http://www.unicef.org/spanish/media/media_45956.html (véase página 283).
- Chackiel, Juan. «La investigación sobre causas de muerte en América Latina». En: *Notas de Población*, n.º 44: (1987), págs. 9-30 (véase página 261).
- CICH, ed. *Historiografía argentina (1958-1988). Una evaluación crítica de la producción historiográfica argentina*. Buenos Aires: Comité Internacional de Ciencias Historicas. Comité Argentino, 1990 (véase página 159).
- Coraggio, José Luis. *Posibilidades y dificultades de un proyecto regional alternativo (el caso del subsistema del azúcar de caña)*. La Haya: ISS-INIES y CRIES, 1983 (véase página 159).
- Cortés Conde, Roberto. *La economía política de la Argentina en el siglo XX*. Buenos Aires: Edhasa, 2007 (véase página 238).
- Curto de Casas, Susana. «Geografía de los complejos patógenos en el territorio argentino». Tesis doct. Facultad de Filosofía y Letras, Universidad Nacional de Buenos Aires, 1983 (véase páginas 115, 116).
- Dantur Juri, María Julia, Mario Zaidenberg y Walter Almiron. «Distribución espacial de Anopheles pseudopunctipennis en las Yungas de Salta, Argentina». En: *Revista Saúde Pública*, n.º 39: (2005) (véase página 116).
- De Juana, Jesús y Julio Prada, comps. *Historia contemporánea de Galicia*. Madrid: Ariel, 2005 (véase páginas 136, 137).
- De Lázaro, J. *La traslación de la ciudad de San Miguel de Tucumán, nueva tierra de promisión al sitio de La Toma*. Tucumán: Universidad Nacional de Tucumán, 1941 (véase página 116).
- DEIS, ed. *Defunciones de menores de cinco años. Indicadores seleccionados. Argentina 2006*. Buenos Aires: Dirección de Estadísticas e Información de Salud, 2008 (véase página 199).
- Denis, Pierre. *La valorización del país. La República Argentina 1920*. Buenos Aires: Ediciones Solar, 1987 (véase página 179).
- *The Argentine Republic. Its development and progress*. Londres: Umwin, 1922 (véase página 237).
- Díaz Alejandro, Carlos. *Ensayos sobre historia económica argentina*. Buenos Aires: Amorrortu Editores, 1975 (véase página 238).
- Díaz Muñoz, A. «Limitaciones de las estadísticas vitales como fuente de información para el estudio de la mortalidad infantil». En: *III Jornadas Argentinas de Estudios de Población*. Buenos Aires, 1995 (véase página 241).

- Dinardi, Graciela, Mercedes Fernández y Martín Moreno. «Una propuesta metodológica para mejorar las Estadísticas Vitales». En: *II Jornadas Argentinas de Estudios de Población*. Honorable Senado de la Nación. Buenos Aires, 1996 (véase página 192).
- Dip, David. *Libro de Oro de los 170 años de la Parroquia La Victoria*. San Miguel de Tucumán, 1983 (véase página 211).
- Dirección General de Estadística, ed. *La población y el movimiento demográfico de la República Argentina en el período 1910-1925*. Buenos Aires: Kraft Ltda, 1926 (véase páginas 113, 120).
- Dirección General de Paludismo, ed. *Memoria de la Dirección General de Paludismo*. Buenos Aires: DNH y DNSP, 1938-1946 (véase página 133).
- DNH, ed. *Anuarios Demográficos del Departamento Nacional de Higiene*. Buenos Aires: Departamento Nacional de Higiene, 1911-1916 (véase página 118).
- ed. *Dirección General de Paludismo (1938-1946). Memoria de la Dirección General de Paludismo*. Buenos Aires: DNH y DNSP (véase páginas 117, 118).
- ed. *Anales del DNH. La campaña antipalúdica durante el año 1919. Memoria de la Sección Central*. Buenos Aires, 1920, págs. 39-64 (véase páginas 117, 118).
- ed. *Organigrama del DNH. Boletín Sanitario del DNH*. Buenos Aires, 1938 (véase página 117).
- ed. *Saneamiento de la ciudad de Salta. Informe de la comisión especial, anexo a la memoria del Ministerio del Interior*. Buenos Aires: La Semana Médica y Spinelli, 1901 (véase páginas 118, 120).
- Dupâquier, Jacques. «L'analyse statistique des crises de mortalité». En: *The great mortalities : methodological studies of demographic crises in the past*. Ed. por H. Charbonneau y A. Larose. Bélgica: IUSSP, 1975 (véase página 214).
- Eckert, Denis. *Évaluation et prospective des territoires*. París: Reclus, 1996 (véase página 164).
- Ediciones Aguilar, ed. *Enciclopedia Internacional de la Ciencias Sociales*. Madrid: Ediciones Aguilar, 1975. Cap. Sociología. Origen de la investigación social (véase página 150).
- Eiras Roel, Antonio. «En torno a la emigración gallega a América en el siglo XIX. Algunas consideraciones a la luz del ejemplo Canario». En: *Espacio, Tiempo y Forma*, n.º 4: Revista de la Facultad de Geografía e Historia (1988). URL: http://dialnet.unirioja.es/servlet/listaarticulos?tipo_busqueda=ANUALIDAD&revista_busqueda=517&clave_busqueda=1988 (visitado 11-03-2011) (véase página 139).
- Fernández, María Estela. «La salud en la campaña tucumana: el caso de las comisiones de Higiene y Fomento». En: *IV Taller de historia social de la salud y la enfermedad en Argentina y América Latina*. Horco Molle, Tucumán, 12-13 de agosto de 2010 (véase página 150).
- «Mujeres “infelices” y niños “desvalidos” en el escenario de la salud. Tucumán, fines del siglo XIX y primeras décadas del siglo XX». En: *Padecimientos en grupos vulnerables del interior de Argentina: procesos históricos y actuales de salud, enfermedad y atención*. Córdoba: Centro de Estudios Avanzados, 2010 (véase página 232).
- Fernández, María Estela y María Paula Parolo. «Controles, manifestaciones y límites en el “arte de curar” en Tucumán durante el siglo XIX». En: *Historias de salud y*

- enfermedad en América Latina. Siglos XIX y XX*. Ed. por Adrián Carboneti y Ricardo González. Córdoba: Universidad Nacional de Córdoba, 2008 (véase página 143).
- Ferrer, Aldo y Marcelo Rougier. *La economía argentina. Desde sus orígenes hasta principios del siglo XXI*. Buenos Aires: FCE, 2008 (véase página 156).
- Fleitas, María Silvia. *El pensamiento político y económico de Benjamín Villafañe*. San Salvador de Jujuy: Universidad Nacional de Jujuy, 1997 (véase página 185).
- Folquer, Cinthia. «Escribir de sí, las relaciones epistolares en las Dominicas de Tucumán, de fines del siglo XIX y principios del siglo XX». En: *Actas de las II Jornadas de Historia de la Iglesia en el NOA*. 2008. URL: www.dominicastuc.org/publica/Escribir_de_si.pdf (visitado 02-03-2011) (véase página 142).
- Foucault, Michel. *Microfísica del poder*. Madrid: Ediciones de La Piqueta, 1979 (véase página 168).
- Gade, Daniel W. «Malaria and settlement retrogression in Mizque». En: *Nature and culture in the Andes*. Madison: University of Wisconsin Press, 1999, págs. 75-101 (véase página 116).
- Girbal-Blacha, Noemí. *Ayer y hoy de la Argentina rural. Gritos y susurros del poder económico (1880-1997)*. Buenos Aires: REUN y Página|12, 1997 (véase páginas 161, 171, 175).
- «Azúcar, cambio político y acción empresaria en la Argentina (1916-1930)». En: *Investigaciones y Ensayos*, n.º 41: Buenos Aires (diciembre de 1991) (véase página 185).
 - «Azúcar, poder político y propuestas de concertación para el NOA en los años 20. Las conferencias de gobernadores de 1926-1927». En: *Desarrollo Económico*, vol. 34, n.º 133: Buenos Aires (1994) (véase páginas 162, 185).
 - «Cuestión regional-cuestión nacional. Lo real y lo virtual en la historia económica argentina». En: *Ciclos*, vol. 7, n.º 12: Buenos Aires (1997) (véase página 165).
 - *Estado, chacareros y terratenientes*. Buenos Aires: CEAL, 1988 (véase páginas 178, 186).
 - «Explotación forestal, riesgo empresario y diversificación económica: las inversiones argentinas en el Gran Chaco (1905-1930)». En: *Revista de Historia de América*, n.º 116: México, DF (1993) (véase página 175).
 - «La historia regional hoy: balances y perspectivas con enfoque agrario». En: *La historia económica argentina en la encrucijada. Balances y perspectivas*. Compilado por Jorge Gelman. Buenos Aires: Prometeo, 2006 (véase página 156).
 - «La historiografía agraria argentina: Enfoques microhistóricos regionales para la macrohistoria rural del siglo XX (1980-1999)». En: *Estudios Interdisciplinarios de América Latina y el Caribe*, vol. 12, n.º 2: Universidad de Tel Aviv, Instituto de Historia y Cultura de América Latina-Israel (julio-diciembre de 2001) (véase página 160).
- Girbal-Blacha, Noemí, Adrián Zarrilli y Juan Balsa, comps. *Estado sociedad y economía en la Argentina: 1930-1997*. Buenos Aires: UNQ, 2001 (véase página 166).
- Goldman, Noemí. «El levantamiento de Montoneras contra “gringos” y masones en Tucumán en 1887: tradición oral y cultura popular». En: *Boletín del Instituto de Historia Argentina y Americana «Dr. E. Ravignani»*, n.º 2: Buenos Aires. Universidad de Buenos Aires (1990). URL: www.ravignanidigital.com.ar/_bol_ravig/n02/n02a03.pdf (visitado 15-03-2011) (véase páginas 140-143).

- González Rodríguez, María Dolores. «La ciencia en España en la encrucijada finisecular (siglo XIX)». En: *Revista Iberoamericana de Ciencia, Tecnología y Sociedad*, vol. 1, n.º 1: Ciudad Autónoma de Buenos Aires (2003). URL: <http://redalyc.uaemex.mx/pdf/924/92410104.pdf> (visitado 05-03-2011) (véase página 138).
- Gordillo, Gastón. *Landscapes of devils: Tensions of place and memory in the Argentinean Chaco*. Durham: Duke University Press, 2004 (véase páginas 126, 129).
- Guy, Donna. «La industria argentina, 1870-1940. Legislación comercial, mercado de acciones y capitalización extranjera». En: *Desarrollo Económico*, n.º 87: Buenos Aires (1982) (véase página 175).
- *Política azucarera argentina: Tucumán y la Generación del 80*. San Miguel de Tucumán: Banco Comercial del Norte, 1981 (véase página 173).
- Habermas, Jürgen. *Facticidad y validez. Sobre el derecho y el Estado democrático de derecho en términos de teoría del discurso*. Madrid: Editorial Trotta, 1998 (véase página 163).
- Health Evidence, ed. *Resources to Support Evidence-Informed Decision Making*. 2003. URL: http://health-evidence.ca/additional_resources_links (véase página 265).
- Humphreys, Margaret. *Malaria: Poverty, race, and public health in the United States*. Baltimore: Johns Hopkins, 2001 (véase página 129).
- Jaspers Fajjer, Dirk y Hernán Orellana. «Evaluación del uso de estadísticas vitales para estudios de causas de muerte en América Latina». En: *Notas de Población*, n.º 60: (1994), págs. 47-77 (véase página 261).
- Juárez-Dappe, Patricia Isabel. *When sugar ruled: Economy and society in Northwestern Argentina, Tucumán, 1876-1916*. Athens: Ohio University Press, 2010 (véase página 114).
- Kaplan, Marcos. *Formación del Estado Nacional en América Latina*. Buenos Aires: Amorrortu Editores, 1983 (véase página 162).
- Karolinski, A. y col. *Evidence-based maternal and perinatal health-care practices in public hospitals in Argentina*. International Journal of Gynecology and Obstetrics. 2009. URL: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19232607> (véase página 282).
- Laclau, Ernesto y Chantal Mouffe. *Hegemonía y estrategia socialista*. Madrid: Siglo XXI, 1987 (véase página 163).
- Malgesini, Graciela. «La historia rural pampeana del siglo XX. Tendencias historiográficas de los últimos treinta años». En: *Historiografía argentina (1958-1988). Una evaluación crítica de la producción historiográfica argentina*. Buenos Aires: Comité Internacional de Ciencias Históricas. Comité Argentino, 1990 (véase página 157).
- Manguin, S. y col. «Characterization of *Anopheles pseudopunctipennis* larval habitats». En: *J Am Mosq Control Assoc*. N° 12: (1996) (véase página 116).
- Mantegazza, Pablo. *Viajes por el Río de la Plata y el interior de la Confederación Argentina*. Buenos Aires: Editorial CONI Hnos., 1916 (véase página 212).
- Mantegazza, Paolo. *Cartas médicas sobre la América Meridional*. Buenos Aires: Coni, 1949 (véase página 116).
- Manzanal, Mabel. «Territorio, poder e instituciones. Una perspectiva crítica sobre la producción del territorio». En: *Territorios en construcción. Actores, tramas y gobiernos: entre la cooperación y el conflicto*. Buenos Aires: CICCUS, 2007 (véase página 159).

- Martínez Rus, Ana. «Barcelona y Madrid ante el reto americano: las expectativas de la industria del libro». En: *IX Congreso Internacional de la Asociación de Historia Económica*. Murcia, España, 9-11 de septiembre de 2008. URL: <http://www.um.es/ixcongresoaehe/?sec=sesionesA2> (visitado 14-03-2011) (véase página 145).
- Mazzeo, Victoria. «La inequidad en la salud-enfermedad de la primera infancia. Las políticas de salud y la capacidad resolutive de los servicios en la ciudad de Buenos Aires». Tesis doct. FLACSO, 2006. URL: http://www.flacsoandes.org/dspace/bitstream/10469/1037/1/Tesis_Victoria_Mazzeo.pdf (véase página 245).
- «La mortalidad de la primera infancia en la ciudad de Buenos Aires en el período 1860-2002». En: *Papeles de Población*, n.º 53: (2007), págs. 241-272 (véase páginas 245, 261).
- Meade, Melinda y Michael Emch. *Medical geography*. 3º ed. Nueva York: Guilford Press, 2010 (véase página 113).
- Moutoukias, Zacarías. «Narración y análisis en la observación de vínculos y dinámicas sociales: el concepto de red personal en la historia social y económica». En: *Inmigración y redes sociales en la Argentina moderna*. Tandil: IHES y CEMLA, 1995 (véase página 166).
- Mühlens, Peter y col. «Estudios sobre paludismo y hematología en el Norte Argentino». En: *Revista del Instituto Bacteriológico del DNH*, n.º 4: Buenos Aires (1925), págs. 251-289 (véase páginas 120, 125, 130).
- Murmis, Miguel y Carlos Waisman. «Monoproducción agroindustrial, crisis y clase obrera: la industria azucarera tucumana». En: *Revista Latinoamericana de Sociología*, n.º 2: Buenos Aires (1969) (véase página 185).
- Nari, Marcela. *Políticas de maternidad y maternalismo político*. Buenos Aires: Biblos, 2004 (véase páginas 225, 233).
- Navajas, María José. «Actores, representaciones, discursos y prácticas: la política en Tucumán, Argentina, 1852-1887». Tesis doct. México, DF: El Colegio de México, 2008. URL: <http://historiapolitica.com/datos/biblioteca/navajas.pdf> (visitado 10-03-2011) (véase páginas 140-142).
- Nikilson, José. *Investigación sobre los indios matacos trabajadores*. Jujuy: Universidad Nacional de Jujuy, 1989 (véase página 127).
- Niklison, José. «Vida y trabajo en el Alto Paraná en 1914». En: *Boletín del Departamento Nacional del Trabajo*, n.º 26: Buenos Aires (1914) (véase página 237).
- Núñez Seixas, Xojé. *La Galicia Austral. La inmigración gallega en la Argentina*. Buenos Aires: Biblos, 2001 (véase página 139).
- OMS, ed. *Atención primaria de salud*. 1978. URL: http://www.ops.org.bo/alma_atta/declaracion.pdf (visitado 07-10-2009) (véase página 257).
- ONU. *Principios y Recomendaciones para un Sistema de Estadísticas Vitales*. Nueva York, 1974 (véase página 260).
- OPS. *Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud*. Washington, DC: Organización Panamericana de la Salud, 1995 (véase página 260).
- Ortiz, Ricardo. *Historia económica de la Argentina*. Buenos Aires: Plus Ultra, 1964 (véase páginas 172, 177, 182).
- Ospital, María Silvia. «Condiciones laborales en la explotación forestal del Gran Chaco Argentino (1890-1920)». En: *Folia Histórica del Nordeste*, n.º 9: IIGHI (1990) (véase página 175).

- Páez de la Torre, Carlos. «Comienzos de Villa Mitre». En: *La Gaceta*: San Miguel de Tucumán (5 de abril de 2008) (véase página 147).
- *Historia de Tucumán*. Buenos Aires: Plus Ultra, 1987 (véase página 174).
- «Un diario de combate». En: *La Gaceta*: San Miguel de Tucumán (25 de abril de 2006) (véase página 143).
- Palacios, Alfredo. *El dolor argentino*. Buenos Aires: Editorial Claridad, 1938 (véase páginas 126, 128).
- *Pueblos desamparados: solución de los problemas del Noroeste Argentino*. Buenos Aires: Editorial Kraft, 1944 (véase página 126).
- Parolo, María Paula, Daniel Campi y María Estela Fernández. «Auge azucarero, mortalidad y políticas de salud en San Miguel de Tucumán en la segunda mitad del siglo XIX». En: *Estudios Sociales*, n.º 38: Santa Fe (2010) (véase páginas 150, 205, 210).
- Penna, José y Antonio Barbieri. *El paludismo y su profilaxis en la Argentina*. Buenos Aires: DNH, 1916 (véase páginas 115, 117-119, 124).
- Peña de Bascary, Sara. «Rodríguez Marquina. “Gallego”, emprendedor, polémico». En: *La Gaceta*: San Miguel de Tucumán (16 de agosto de 1981) (véase páginas 138, 143-145, 147).
- Pérez de Nucci, Armando. *Historia médica de Tucumán, siglo XIX*. San Miguel de Tucumán: UNT, 1992 (véase página 228).
- Pérez, Alberto y Rufino Cossio. «Trabajos en Monteros Viejo». En: *Anales del DNH*. Buenos Aires, 1926 (véase página 127).
- Persello, Ana Virginia. *El Partido Radical, gobierno y oposición, 1916-1943*. Buenos Aires: Siglo XXI, 2004 (véase páginas 178, 181).
- Piovani, Juan. «Los orígenes de la estadística. De investigación sociopolítica empírica a conjunto de técnicas para el análisis de casos». En: *Reflexiones: Revista de Ciencias Sociales de la Universidad de Palermo*, Buenos Aires (2005). URL: <http://www.palermo.edu/cienciassociales/PDFCienciaPoliticaN1/losorigenespolitica2.pdf> (visitado 16-03-2011) (véase página 151).
- Pirela, Arnoldo. *La Escuela Latinoamericana del pensamiento económico social*. Caracas: CENDES, 1990 (véase página 158).
- Popper, Karl. *La sociedad abierta y sus enemigos*. Buenos Aires: Paidós, 1957 (véase página 243).
- Portela Silva, Ermelindo. *Historia de la Ciudad de Santiago de Compostela*. Universidad de Santiago de Compostela, 2003 (véase página 138).
- RA, ed. *Segundo Censo de la República Argentina (1898)*. Vol. 2: *Población*. Buenos Aires: Talleres Tipográficos de la Penitenciaría Nacional, 1895 (véase página 144).
- Rapoport, Mario. «Mitos, etapas y crisis en la economía argentina». En: *Nación-región-provincia en Argentina. Pensamiento político, económico y social*. Buenos Aires: Imago Mundi, 2007 (véase página 238).
- Revel, Jacques. «Micro-analyse et construction du social». En: *Jeux d'échelles. La micro-analyse à l'expérience*. París: Gallimard y Le Seuil, 1996 (véase página 166).
- Rivadulla Barrientos, Daniel y Daniel Campi. «Paulino Rodríguez Marquina y la realidad política y social de Tucumán en la Argentina de fines del siglo XIX y comienzos del XX». En: *Actas 1º Jornadas Presencia de España en América: aportación gallega*. Universidad Complutense. Madrid, 1987 (véase páginas 136, 137, 139, 143, 148).

- Roccatagliata, Juan Alberto, comp. *Argentina. Una visión actual y prospectiva desde la dimensión territorial*. Buenos Aires: Emecé, 2008 (véase página 165).
- Rodríguez Marquina, Paulino. *Anuario de estadística de la provincia de Tucumán correspondiente al año 1907*. Buenos Aires: Compañía Sudamericana de Billetes de Banco, 1909 (véase página 194).
- «Las Clases Obreras (la mano de obra, costumbres y vicios. Virtudes y medios de mejorar sus condiciones)». En: *Tucumán Literario*: San Miguel de Tucumán (1894) (véase página 149).
- Rofman, Alejandro. *Las economías regionales a fines del siglo XX. Los circuitos del petróleo, del carbón y del azúcar*. Buenos Aires: Ariel, 1999 (véase páginas 159-162).
- Rofman, Alejandro y Luis Romero. *Sistema socioeconómico y estructura regional en la Argentina*. Buenos Aires: Amorrortu, 1997 (véase página 238).
- Rosenzvaig, Eduardo. *Historia social de Tucumán y del azúcar*. San Miguel de Tucumán: UNT, 1986 (véase página 130).
- Rouquié, Alain. *Poder militar y sociedad política en la Argentina*. Buenos Aires: Emecé Editores, 1981 (véase página 178).
- Ruano-Borbalán, Jean-Claude. «Sciences politiques. Les métamorphoses du pouvoir ». En: *Sciences Humaines*, n° 100: París (diciembre de 1999) (véase página 168).
- Sábato, Jorge. *La clase dominante en la Argentina moderna. Formación y características*. Buenos Aires: CISEA Grupo Editor Latinoamericano, 1988 (véase página 170).
- Sánchez Loria, Horacio y Ernesto Del Moral. *Compilación ordenada de leyes, decretos y mensajes del período constitucional de la provincia de Tucumán*. Vol. VIII (1881-1882). San Miguel de Tucumán: Edición Oficial, 1917 (véase página 140).
- Schleh, E., comp. *Asistencia social en la industria azucarera*. Buenos Aires: Ferrari Hnos., 1943 (véase página 129).
- Schleh, Emilio. *La industria azucarera en su primer centenario, 1821-1921*. Buenos Aires: Establecimiento Grafico Ferrari Hnos., 1921 (véase páginas 128, 129).
- Schvarzer, Jorge. *La industria que supimos conseguir. Una historia político-social de la industria argentina*. Buenos Aires: Planeta, 1996 (véase página 184).
- Sen, Amartya. *Invertir en la infancia: su papel en el desarrollo*. París: Banco Interamericano de Desarrollo, 1999. URL: http://www.oei.es/inicial/articulos/invertir_infancia.pdf (véase página 258).
- Sistema Estadístico de Salud, ed. *Manual para capacitación de codificadores de mortalidad*. Serie 9 n.º 12. Buenos Aires: Dirección de Estadísticas e Información de Salud. Programa Nacional de Estadísticas de Salud, 2006 (véase páginas 194, 197).
- Smith, Peter. *Carne y política en la Argentina*. Buenos Aires: Paidós, 1983 (véase páginas 180, 182, 183).
- Soja, Edward. *Seekin spatial justice*. Minneapolis: University of Minnesota Press, 2010 (véase página 257).
- Spinelli, Hugo y col. *Mortalidad infantil, un indicador para la gestión local. Análisis de la mortalidad infantil de la provincia de Buenos Aires en 1998*. Buenos Aires: Organización Panamericana de la Salud, 2000 (véase página 243).
- Stegeman, Ingrid y Caroline Costongs. *The Right Start to a Healthy Life Levelling-up the Health Gradient Among Children, Young People and Families in the European Union - What Works*. Bruselas: Euro HealthNet, 2012 (véase página 273).
- Stevenson, Anna. *Health in All Policies*. 2012. URL: <http://www.hiap2013.com/> (véase página 267).

- Taucher, Erica. *Mortalidad infantil en Chile: tendencias, diferenciales y causas*. Santiago de Chile: Centro Latinoamericano de Demografía, 1979 (véase página 258).
- Teitelbaum, Vanesa. «La prédica higienista en la construcción de una imagen de maternidad en Tucumán, Argentina, a fines del siglo XIX y comienzos del siglo XX». En: *Papeles de Población*, n.º 16: Universidad Autónoma de México (abril de 1998). URL: <http://redalyc.uaemex.mx/src/inicio/ArtPdfRed.jsp?iCve=11201611> (visitado 10-12-2010) (véase página 150).
- Terán, Oscar. *Vida intelectual en el Buenos Aires fin de siglo (1880-1910). Derivas de la cultura científica*. Buenos Aires: FCE, 2000 (véase página 135).
- Tornquist, Ernesto. *El desarrollo económico de la Argentina en los últimos cincuenta años*. Buenos Aires: Ernesto Tornquist y Cía. Ltda., 1920 (véase páginas 173, 179).
- Torres, Antonio. *Historia médica del Tucumán*. San Miguel de Tucumán: Imprenta Urueña, 1968 (véase páginas 114, 234).
- Touraine, Alain. *El regreso del actor*. Buenos Aires: EUDEBA, 1987 (véase página 166).
- Trifiró, M. «La mortalidad infantil en Argentina y Chile: comparación de su evolución desde 1950 y estado actual». En: *IX Jornadas Argentinas de Estudios de Población*. Huerta Grande, 2007 (véase página 255).
- Velázquez, Guillermo. *Geografía y bienestar: situación local, regional y global de la Argentina luego del censo 2001*. Buenos Aires: EUDEBA, 2008 (véase páginas 159, 239).
- *¿Por qué algunos viven más que otros? Desigualdades geosociales de la mortalidad. El caso del partido Tandil (Buenos Aires)*. Buenos Aires: Universidad Nacional del Centro, 1997 (véase página 241).
- Vignoli, Marcela. «El anticipo de una idea de Universidad desde la Sociedad Sarmiento, Tucumán 1900-1909». En: *II Congreso sobre la historia de la universidad*. San Miguel de Tucumán, 2010. URL: http://www.archivo.unt.edu.ar/attachments/054_vignoli2.pdf (visitado 20-03-2011) (véase páginas 146, 147).
- Villafañe, Benjamín. *Política económica suicida. País conquistado*. San Salvador de Jujuy, 1927 (véase página 186).
- Wagstaff, Adam. «Pobreza y desigualdades en el sector salud». En: *Revista Panamericana de Salud Pública*, vol. 2, n.º 5-6: (2002), págs. 316-326 (véase página 257).
- Webb, James. *Humanity's burden: A global history of malaria*. Cambridge: Cambridge University Press, 2009 (véase página 129).
- Weber, Max. *Economía y sociedad*. México, DF: FCE, 1974 (véase página 167).
- World Health Organization, ed. *Social determinants of health*. 2005 (véase página 269).
- Zarrilli, Adrián Gustavo. «Transformación ecológica y precariedad económica en una economía marginal. El Gran Chaco argentino, 1890-1950». En: *THEOMAI. Estudios sobre sociedad, naturaleza y desarrollo*, n.º 1: UNQ (2000) (véase página 176).
- Zimmermann, Eduardo. *Los liberales reformistas: la cuestión social en la Argentina 1890-1916*. Buenos Aires: Sudamericana, 1995 (véase páginas 132, 149, 154).
- «Racial ideas and social reform: Argentina, 1890-1916». En: *Hispanic American Historical Review*, n.º 72: (1992) (véase página 132).