

Título del trabajo

HONOR, LINAJE Y SANGRE EN ANTIOQUIA (NUEVO REINO DE GRANADA), SIGLOS XVII-XVIII. Una aproximación al estudio del capital social a través del enfoque relacional y el análisis de redes sociales en sociedades de la América Hispánica

Tema de la investigación y su relación con la familia

Esta investigación analiza el papel de la familia, el parentesco y las alianzas matrimoniales en la configuración y reproducción del orden social en la Antioquia colonial de los siglos XVII y XVIII, entendiendo la familia como una institución social central en la organización de jerarquías, la transmisión del honor, la definición de la “calidad” social y el acceso a recursos simbólicos y materiales. A partir del estudio de redes de parentesco y de dos casos empíricos contrastados —una red familiar perteneciente a la élite local y un conflicto judicial vinculado a relaciones familiares y sexuales—, el trabajo muestra cómo la familia operó como un espacio privilegiado de acumulación y disputa de capital social, articulando estrategias de reproducción, exclusión e integración social. Desde esta perspectiva, la investigación aporta una mirada histórica de largo plazo sobre los mecanismos mediante los cuales las familias han estructurado procesos de diferenciación social en Colombia.

Palabra claves

Familia y parentesco, Elección matrimonial, Capital social, Jerarquía social, Antioquia colonial.

Planteamiento del problema

La investigación aborda el problema de comprender el papel de la familia y las relaciones de parentesco en la configuración del orden social en la Antioquia colonial de los siglos XVII y XVIII. Aunque la historiografía ha reconocido la importancia del honor, la calidad y la pertenencia familiar en la sociedad colonial, resulta necesario profundizar en cómo estas dimensiones operaron de manera relacional, a través de alianzas matrimoniales, vínculos de parentesco y redes familiares concretas. El trabajo se interroga por la forma en que la familia funcionó como un espacio de articulación de capital social, decisivo para la reproducción de jerarquías sociales, el acceso a posiciones de prestigio y la regulación de conductas consideradas legítimas o transgresoras. Desde el punto de vista académico, el problema es relevante porque permite avanzar en la comprensión de la familia no como una unidad estática o meramente normativa, sino como una estructura relacional activa, observable empíricamente mediante el análisis de redes de parentesco y de casos históricos específicos. En términos sociales, la investigación ofrece claves históricas para comprender la persistencia de procesos de diferenciación y jerarquización social en Colombia.

Propósito de la investigación

La elección de este problema de investigación responde a la necesidad de comprender cómo la familia y las relaciones de parentesco estructuraron la dinámica social de la Antioquia colonial de los siglos XVII y comienzos del XVIII, en un contexto marcado por la formación de jerarquías sociales, la diferenciación étnica y la consolidación de élites locales. Si bien la historiografía ha reconocido la importancia del honor, la limpieza de sangre y el linaje en la sociedad colonial, resulta pertinente analizar estos elementos no como atributos aislados, sino como formas de capital social que operaron de manera relacional a través de alianzas matrimoniales, vínculos de sangre y de afinidad.

En este sentido, el objetivo central de la investigación es analizar la dinámica de las relaciones sociales de la sociedad antioqueña a partir de la reconstrucción y el análisis de redes de parentesco, tomando como referencia dos casos contrastados: una red familiar asociada a la élite local, reconstruida a partir de varias generaciones, y un caso judicial que involucra a familias con posiciones sociales diferenciadas. A través de estos casos, la investigación se propone comprender cómo la elección matrimonial, la activación del capital social (expresado en el honor, la limpieza de sangre y el linaje) y las estrategias familiares contribuyeron a la reproducción de las élites, a la definición de jerarquías sociales y a la regulación de conflictos derivados de la transgresión de barreras étnicas y sociales.

El impacto de esta investigación es tanto académico como social. Desde el punto de vista académico, el estudio aporta a la historia social de la familia al integrar el análisis de redes sociales con la investigación genealógica y archivística, ofreciendo una perspectiva relacional que permite responder de manera renovada a problemas clásicos sobre parentesco, élite y reproducción social. Desde una perspectiva social más amplia, el análisis histórico de largo plazo sobre el funcionamiento de la familia como estructura relacional activa ofrece claves para comprender la persistencia de desigualdades y jerarquías sociales en Colombia y Latinoamérica, contribuyendo a los estudios contemporáneos sobre familia, diferenciación social y desigualdad, ayer y hoy.

Metodología

La investigación se apoya en una estrategia metodológica que integra el análisis de redes sociales (ARS) con la investigación genealógica e histórica, en diálogo con la historia social y los estudios clásicos de parentesco y capital social. Este enfoque permite observar la sociedad colonial no como una suma de atributos individuales, sino como una estructura relacional construida a partir de vínculos familiares, alianzas matrimoniales y relaciones sociales. Desde esta perspectiva, la familia es analizada como una red activa de relaciones a través de la cual circulan recursos simbólicos y sociales (como el honor, la limpieza de sangre y el prestigio), fundamentales para la producción y reproducción de jerarquías sociales.

Para la construcción de las redes de parentesco se desarrolló una investigación sistemática en archivos notariales, registros parroquiales y documentación judicial, consultados en repositorios digitales institucionales, redes genealógicas digitales y colecciones privadas. El tratamiento de la información combinó herramientas propias de los estudios clásicos de parentesco con aquellas del ARS, permitiendo identificar patrones de articulación familiar, centralidad relacional y estrategias de alianza.

De manera complementaria, la investigación incorpora el análisis en profundidad de un caso judicial de carácter criminal, abordado desde una perspectiva cercana a la microhistoria, en tanto permite examinar un conflicto específico asociado a relaciones familiares, sexuales y de parentesco como una ventana privilegiada para comprender tensiones sociales, morales y jerárquicas de la época. La articulación entre el análisis relacional de largo alcance y el estudio intensivo de un caso concreto permitió conectar distintas escalas de observación.

Resultados y conclusiones

Los resultados evidencian que la elección matrimonial fue un mecanismo central de reproducción social dentro de la élite local. El análisis permitió identificar tres momentos en las estrategias matrimoniales: una primera fase de captación, orientada a la incorporación de españoles portadores del capital social deseado, especialmente la limpieza de sangre y la ascendencia peninsular; una segunda fase de consolidación, en la que se combinaron uniones con españoles y con familias locales mediante prácticas de homogamia social, como forma de cooptación; y una tercera fase en la que se privilegió la cooptación, expresada de manera creciente en prácticas endogámicas a través de matrimonios entre familias emparentadas en generaciones cercanas, sin abandonar estrategias de captación y homogamia. Estas prácticas permitieron a la élite consolidar su cohesión interna, preservar su prestigio y asegurar su reproducción social, garantizando cónyuges socialmente deseables, especialmente para las hijas de la élite.

El análisis del caso judicial mostró que, aun en ausencia de poder económico o político directo, los lazos de sangre con la élite local activaron mecanismos efectivos de reparación del honor familiar, confirmando el peso del parentesco como recurso social. En conjunto, los hallazgos confirman que la familia no fue una entidad pasiva ni meramente normativa, sino una estructura relacional activa, a través de la cual se produjeron, negociaron y disputaron jerarquías sociales.

Desde el punto de vista metodológico, la investigación demuestra que la incorporación del análisis de redes sociales (ARS) a los estudios históricos y genealógicos permite formular lecturas renovadas sobre problemas clásicos de la historia social, superando aproximaciones lineales o exclusivamente atributivas. El enfoque relacional hace posible observar empíricamente cómo se estructuran, activan y transforman los vínculos familiares, y cómo estos operan como mecanismos efectivos de acumulación, circulación y reproducción del capital social. La articulación entre el análisis de redes de parentesco y el estudio intensivo de un caso judicial evidencia, además, el potencial del ARS para conectar distintas escalas de análisis (del entramado familiar de largo plazo a la coyuntura conflictiva) y para abrir nuevas preguntas sobre el funcionamiento concreto de las jerarquías sociales en contextos históricos específicos.

Desde una perspectiva académica más amplia, la investigación confirma que la familia constituye una clave analítica fundamental para comprender la estructuración histórica de las desigualdades sociales en

Colombia. Al abordar el parentesco, la elección matrimonial y las alianzas familiares desde un enfoque relacional, el trabajo no solo aporta a la historia social de la familia en el periodo colonial, sino que ofrece herramientas conceptuales y metodológicas para repensar los estudios sobre familia más allá de marcos normativos o descriptivos. En particular, la identificación de estrategias diferenciadas de captación, cooptación, homogamia y endogamia permite comprender la familia como un dispositivo histórico activo de diferenciación y reproducción social, cuyas lógicas no se agotan en el pasado colonial. En este sentido, la investigación contribuye de manera sustantiva al campo de la historia social de la familia, al demostrar que el parentesco y las estrategias matrimoniales constituyeron mecanismos históricos centrales de diferenciación y reproducción social. Al mismo tiempo, el enfoque relacional adoptado aporta herramientas conceptuales y metodológicas para los estudios contemporáneos sobre familia, al mostrar cómo las desigualdades sociales se configuran a partir de relaciones históricas de largo plazo que continúan informando prácticas, imaginarios y estructuras sociales en Colombia y América Latina.

Referencias y bibliografía

- Abadía-Quintero, Carolina. La notoria virtud de un mérito. Redes complejas, poder eclesiástico y negociación política en las indias meridionales: El caso del obispado de Popayán, 1546–1714. 2019. Colegio de Michoacán, Tesis Doctoral, <http://colmich.repositorioinstitucional.mx/jspui/handle/1016/732>.
- Alberro, Solange. Movilidad social y sociedades indígenas de Nueva España: las elites, siglos XVI-XVIII. El Colegio de México, Centro de Estudios Históricos, 2019.
- . Movilidad social y sociedades indígenas de Nueva España: las elites, siglos XVI-XVIII (ensayo). El Colegio de México, Centro de Estudios Históricos, 2019.
- Albiez, Sarah, et al., editores. El que no tiene de inga, tiene de mandinga: honor y mestizaje en los mundos americanos. Iberoamericana ; Vervuert, 2020.
- Almario-García, Oscar. «La gobernación de Popayán y la diferenciación en las fronteras mineras del Pacífico. Las relaciones de mando de los gobernantes coloniales en la Nueva Granada, 1729-1818». *HiSTOReLo. Revista de Historia Regional y Local*, vol. 10, n. 20, 20, julio de 2018, pp. 54-99. [revistas.unal.edu.co, https://doi.org/10.15446/historelo.v10n20.65991](https://doi.org/10.15446/historelo.v10n20.65991).
- Álvarez-Morales, Víctor. La formación de la sociedad colonial en Antioquia. A0872, INER - Universidad de Antioquia, 1985.
- . «La sociedad colonial 1580-1720». *Historia de Antioquia, Suramericana*, 1988, pp. 53-68.
- . «La sociedad colonial en Antioquia: mestizaje y exclusión». *Globalización, cultura y poder en Colombia: una mirada interdisciplinar*, Universidad de Antioquia, Colciencias, 2006, pp. 121-46.
- Andrade, Mateus. «Familia, compadrazgo y alianzas políticas: las redes sociales de la elite regional, Minas Gerais-Brasil, 1782-1849». *HiSTOReLo. Revista de Historia Regional y Local*, vol. 14, n. 29, 29, 2022, pp. 123-60. [revistas.unal.edu.co, https://doi.org/10.15446/historelo.v14n29.93566](https://doi.org/10.15446/historelo.v14n29.93566).
- Arango, Luz Gabriela. *Mujer, religión e industria*. Universidad de Antioquia, 1991.
- Arango-Mejía, Gabriel. *Genealogías de Antioquia y Caldas*. Editorial Bedout, 1973.
- Ariza-Ariza, Nectalí. «Los Wilches Calderón: red familiar y poder político en el Estado de Santander 1857-1886». *Anuario Colombiano de Historia Social y de la Cultura*, vol. 41, n. 2, agosto de 2014, pp. 23-64. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.15446/achsc.v41n2.48781>.
- Bautista y Lugo, Gibrán. «Guillermina del Valle Pavón y Antonio Ibarra (coords.), *Redes, corporaciones comerciales y mercados hispanoamericanos en la economía global, siglos XVII-XIX*». *H-industri@: Revista de historia de la industria, los servicios y las empresas en América Latina*, n. 21, 21, 2017, pp. 151-54. [ojs.econ.uba.ar, https://ojs.econ.uba.ar/index.php/H-ind/article/view/1043](https://ojs.econ.uba.ar/index.php/H-ind/article/view/1043).
- Bazán-Díaz, Iñaki. «El estupro. Sexualidad delictiva en la Baja Edad Media y primera Edad Moderna.» *Mélanges de la Casa de Velázquez*, vol. 33, n. 1, 2003, pp. 13-46.
- Berbesí, Ligia. «Redes sociales y poder político. Maracaibo, 1787-1812». *Revista de Artes y Humanidades UNICA*, vol. 8, n. 19, 2007, pp. 178-204, <https://www.redalyc.org/pdf/1701/170118451010.pdf>.
- Bertrand, Michel. «De la familia a la red de sociabilidad». *Revista Paginas*, vol. 4, n. 6, 6, octubre de 2012, pp. 47-80. [revistapaginas.unr.edu.ar, https://doi.org/10.35305/rp.v4i6.94](https://doi.org/10.35305/rp.v4i6.94).
- . «Introducción: ¿en qué punto se encuentra el análisis de redes en Historia?» *Redes. Revista hispana para el análisis de redes sociales*, vol. 21, n. 2, 2, diciembre de 2011, pp. 1-23. [revistes.uab.cat, https://doi.org/10.5565/rev/redes.416](https://doi.org/10.5565/rev/redes.416).
- . «La élite colonial en la Nueva España del siglo XVIII: un planteamiento en términos de redes sociales». *Beneméritos, aristócratas y empresarios: identidades y estructuras sociales de las capas altas urbanas en América Hispánica*, Iberoamericana Vervuert, 1999, pp. 35-51. [dialnet.unirioja.es, https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=1282639](https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=1282639).
- Bertrand, Michel, y Natividad Planas, editores. *Les sociétés de frontière: De la Méditerranée à l'Atlantique*

(XVIe-XVIIIe siècle). Casa de Velázquez, 2017. OpenEdition Books, <http://books.openedition.org/cvz/1021>.

Bethell, Leslie, y Antonio Acosta Rodríguez. *Historia de América Latina*. Crítica, 1990. [dialnet.unirioja.es, https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=5621](https://dialnet.unirioja.es/https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=5621).

Botero-Herrera, Fernando. *Estado, nación y provincia de Antioquia: guerras civiles e invención de la región 1829 - 1863*. Hombre Nuevo Eds, 2003.

---. *Medellín 1890-1950: historia urbana y juego de intereses*. Editorial Universidad de Antioquia, 1996.

Botero-Paéz, Sofía. «Repaso sobre la terminología minera colonial en la provincia de Antioquia. ¿Quién hace qué, dónde?» *Boletín de Historia y Antigüedades* (Bogotá), vol. 107, n. 870, 2020, pp. 87-115, <https://academiahistoria.org.co/wp-content/uploads/2021/10/BHA-870.pdf#page=88>.

Böttcher, Nikolaus, et al., editores. *El peso de la sangre: limpios, mestizos y nobles en el mundo hispánico*. El Colegio de México, 2011. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.2307/j.ctv47wf6r>.

Bourdieu, Pierre. *La distinción. Criterio y bases sociales del gusto*. Editorial Taurus, 2012, <https://asociacionfilosofialatinoamericana.files.wordpress.com/2018/08/bourdieu-pierre-la-distincic3b3n-criterio-y-bases-sociales-del-gusto.pdf>.

---. *Poder, derecho y clases sociales*. Desclée de Brouwer, 2001.

Boyer, Pedro Castón. «La sociología de Pierre Bourdieu». *REIS Revista Española de Investigaciones Sociológicas*, n. 76, 1996, pp. 75-98. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.2307/40183987>.

Brading, David. *Mineros y Comerciantes En El México Borbónico 1763-1810*. Fondo de Cultura Económica, 1975.

Buenaventura-Gómez, Laura Alejandra. *Malas amistades: infanticidios y relaciones ilícitas en la provincia de Antioquia (Nueva Granada) 1765-1803*. Editorial Universidad del Rosario, 2017.

Burke, Peter. *Venecia y Amsterdam: estudio sobre las élites del siglo XVII*. Traducido por Alberto L. Bixio, Gedisa, 1996.

Burt, Ronal S. *Toward a Structural Theory of Action: Network Models of Social Structure, Perception and Action*. Academic Press, 1982.

Büsches, Christian. «“Las leyes del honor”. Honor y estratificación social en el distrito de la Audiencia de Quito (siglo XVIII)». *Revista de Indias*, vol. 57, n. 209, 209, abril de 1997, pp. 55-84. [revistadeindias.revistas.csic.es, https://doi.org/10.3989/revindias.1997.i209.795](https://doi.org/10.3989/revindias.1997.i209.795).

Cachero-Vinuesa, Montserrat. «Redes mercantiles en los inicios del comercio atlántico, Sevilla entre Europa y América, 1520-1525». *Redes y negocios globales en el mundo ibérico, siglos XVI-XVIII, Iberoamericana ; Vervuert*, 2011, pp. 25-52.

Cachero-Vinuesa, Montserrat, y Natalia Maillard-Álvarez. «El Análisis de Redes como herramienta para los historiadores». *Vínculos de Historia*, n. 11, 11, junio de 2022, pp. 215-36. [vinculosdehistoria.com, https://doi.org/10.18239/vdh_2022.11.09](https://doi.org/10.18239/vdh_2022.11.09).

Calderón, María Teresa, y Clément Thibaud. «La construcción del orden en el paso del Antiguo Régimen a la República. Redes sociales e imaginario político del Nuevo Reino de Granada al espacio Grancolombiano». *Anuario Colombiano de Historia Social y de la Cultura*, n. 29, 2002, pp. 135-65, <https://revistas.unal.edu.co/index.php/achsc/article/view/16981/17846>.

Caro-Baroja, Julio. «Honor y vergüenza (examen histórico de varios conflictos populares)». *Revista de Dialectología y Tradiciones Populares*, vol. 20, n. 4, 1964, pp. 410-60, <https://www.proquest.com/docview/1301789943?pq-origsite=gscholar&fromopenview=true&imgSeq=1>.

Carreño-Tarazona, Clara Inés. «Búsqueda de nuevas rutas comerciales. Solón Wilches y las redes de poder en García Rovira, segunda mitad del siglo XIX». *Historia Crítica*, n. 46, enero de 2012, pp. 180-201. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.7440/histcrit46.2012.10>.

---. «Las redes sociales de los comerciantes de Boyacá (Colombia): una mirada desde los registros notariales (1900-1920)». *História Unisinos*, vol. 23, n. 2, julio de 2019, pp. 284-96. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.4013/hist.2019.232.12>.

Carvajal de la Vega. «Merchant networks in the cities of the crown of Castile». *Commercial networks and European cities, 1400-1800*, Pickering & Chatto, 2014, pp. 137-52.

Casado-Arboniés, Manuel. *La producción de oro en Santa Fe de Antioquia a través de las Cuentas del Quinto Real (1654-1699)*. n. 2, 1986, pp. 131-78. [ebuah.uah.es, https://ebuah.uah.es/dspace/handle/10017/5726](https://ebuah.uah.es/dspace/handle/10017/5726).

---. *Mineros de Santa Fe de Antioquia en la segunda mitad del siglo XVII*. n. 3-4, 1988, pp. 93-109. [ebuah.uah.es, https://ebuah.uah.es/dspace/handle/10017/5737](https://ebuah.uah.es/dspace/handle/10017/5737).

Casey, James. *Familia, poder y comunidad en la España moderna: los ciudadanos de Granada, 1570-1739*. Traducido por Manuel Ardit Lucas, Universitat de Valencia Universidad de Granada, 2008.

Castaño-Pareja, Yoer Javier. «“Y se crían con grande vicio y abundancia”: la actividad pecuaria en la provincia de Antioquia, siglo XVII». *Fronteras de la Historia*, vol. 12, 2007, pp. 267-300. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.22380/20274688.476>.

Cerón-Martínez, Armando Ulises. «Habitús, campo y capital. Lecciones teóricas y metodológicas de un sociólogo bearnés». Cinta de Moebio. Revista de Epistemología de Ciencias Sociales, n. 66, 66, 2019, pp. 310-20. cintademoebio.uchile.cl, <https://cintademoebio.uchile.cl/index.php/CDM/article/view/55912>.

Chapman-Quevedo, Willian Alfredo. «Prácticas electorales en la provincia de Popayán, 1832-1853. La participación de las redes socio-familiares, asociaciones y grupos políticos en los comicios». *HiSTOReLo. Revista de Historia Regional y Local*, vol. 7, n. 13, octubre de 2014, pp. 258-94. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.15446/historelo.v7n13.45294>.

Clissa-de-Mendiolaza, Karina. «Imágenes de honor mancillado en Córdoba del Tucumán, 1750-1797». *Colonial Latin American Historical Review (CLAHR)*, vol. 14, n. 3, 2005, pp. 245-80. ri.conicet.gov.ar, <https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/30794>.

Coleman, James S. «Social Capital in the Creation of Human Capital». *American Journal of Sociology*, vol. 94, 1988, pp. S95-120. JSTOR, <https://www.jstor.org/stable/2780243>.

Colmenares, Germán. Cali, terratenientes, mineros, y comerciantes, siglo XVIII. TM Editores, 1997.

—. Las haciendas de los Jesuitas en el Nuevo Reino de Granada: siglo XVIII. Universidad Nacional de Colombia, Tercer Mundo Editores, 1969, <https://babel.banrepcultural.org/digital/collection/p17054coll10/id/2249>.

Córdoba-Ochoa, Luis Miguel. «Cabildos y autoridades en el siglo XVIII». *Historia de Medellín, Suramericana*, 1996.

—. De la quietud a la felicidad: la villa de Medellín y los procuradores del cabildo entre 1675-1785. Instituto Colombia de Cultura Hispánica, 1998.

—. Los mil forajidos de Antioquia y los mohanes de Ebéjico. 2002. repositorio.unal.edu.co, <https://repositorio.unal.edu.co/handle/unal/30700>.

—. «Vivir como gitanos. Los indios forasteros en la ciudad de Antioquia. Siglo XVII». *Revista Ameriña, territorio fluctuante*, 2002, pp. 24-29.

Correa-Restrepo, Juan Santiago. Minería y poblamiento en Antioquia, siglos XVII y XVIII (Borrador de administración No. 6). 2014, <http://hdl.handle.net/10726/220>.

Cuevas-Arenas, Héctor. «Indios coloniales de Antioquia y el valle del río Cauca: un balance historiográfico (1978-2020)». *Trashumante. Revista Americana de Historia Social*, n. 19, enero de 2022, pp. 232-53. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.17533/udea.trahs.n19a11>.

David, Thomas, y Gerarda Westerhuis. *The power of corporate networks: a comparative and historical perspective*. Routledge, 2018.

Dávila, Carlos, editor. *Empresas y empresarios en la historia de Colombia, siglos XIX - XX, una colección de estudios recientes*. Naciones Unidas, CEPAL [u.a.], 2003.

Dedieu, Jean-Pierre. «La importancia del actor. Reflexiones sobre el porvenir de la historia social». *Estudis: Revista de historia moderna*, vol. 47, 2021, pp. 183-200. roderic.uv.es, <https://roderic.uv.es/handle/10550/81121>.

Dedieu, Jean-Pierre, y Christian Windler-Dirisio. «La familia: ¿una clave para entender la historia política?: El ejemplo de la España moderna». *Studia historica. Historia moderna*, n. 18, 1998, pp. 201-36. dialnet.unirioja.es, <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3123773>.

Dettmer, Jorge, y Angélica Reyna. «El análisis de redes sociales y su aplicación al campo de las Ciencias Sociales». *Memoria Académica, Universidad Nacional de la Plata*, 2014, p. 29. Zotero, https://www.memoria.fahce.unlp.edu.ar/trab_eventos/ev.8200/ev.8200.pdf.

Díaz-Boada, Lina Constanza. «Alianzas de poder en una región histórica: el caso de la élite pamplonesa en el Virreinato de la Nueva Granada, 1795-1808». *HiSTOReLo. Revista de Historia Regional y Local*, vol. 8, n. 15, enero de 2016, pp. 90-128. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.15446/historelo.v8n15.48739>.

—. Alianzas de poder: las redes sociales de la élite pamplonesa, Virreinato de Nueva Granada, 1795-1819. Departamento de Historia de la Facultad de Filosofía y Letras. Universidad Nacional de Cuyo, 2013. cda.aacademica.org, <https://doi.org/10/323>.

—. «La élite local ante la crisis de la monarquía española: redes sociales de poder en el cabildo de Pamplona – Virreinato de Nueva Granada, 1800-1810». *Anuario de historia regional y de las fronteras*, vol. 15, n. 1, 2010, pp. 37-63. dialnet.unirioja.es, <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5754994>.

Domhoff, G. William. «How to Do Power Structure Research». *Who Rules America?*, 2012, https://whorulesamerica.ucsc.edu/methods/how_to_do_power_structure_research.html.

Dueñas-Vargas, Guiomar. *Del amor y otras pasiones Élite, política y familia en Bogotá, 1778-1870*. Universidad Nacional de Colombia, 2014. repositorio.unal.edu.co, <https://repositorio.unal.edu.co/handle/unal/78364>.

—. *Los hijos del pecado: ilegitimidad y vida familiar en la Santafé de Bogotá colonial*. Ed. Univ. Nacional, 1997.

Düring, Marten, et al. «VennMaker para historiadores: fuentes, redes sociales y programas informáticos».

Redes: Revista hispana para el análisis de redes sociales, n. 21, 2011, pp. 388-420. dialnet.unirioja.es, <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5172261>.

Düring, Marten, y Martin Stark. «Historical Network Analysis». Encyclopedia of Social Networks, editado por Barnett, George A., Sage Publishing, 2011, https://www.researchgate.net/publication/308991943_Historical_Network_Analysis.

Elias, Norbert. La sociedad cortesana. FCE - Fondo de Cultura Económica, 1996.

Elliott, Jhon H. Imperial Spain 1469-1716. Penguin Books, 2002.

Erikson, Emily, y Sampsa Samila. «Social Networks and Port Traffic in Early Modern Overseas Trade». Social Science History, vol. 39, n. 2, 2015, pp. 151-73. JSTOR, <https://www.jstor.org/stable/90017171>.

Etxabe, Igor. «Social Capital in Eibar, 1886–1985: Dimensions, Institutions and Outcomes». Investigaciones de Historia Económica, 2018. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.1016/j.ihe.2018.02.014>.

FAES, editor. Memoria del Simposio Los estudios regionales en Colombia, el caso de Antioquia: realizado en Medellín del 6 a 11 de agosto de 1979. Fondo Rotatorio de Publicaciones FAES, 1982.

Fernández, María Alejandra. «Familias en conflicto: entre el honor y la deshonra». Boletín del Instituto de Historia Argentina y Americana «Dr Emilio Ravignani», n. 20, 1999, pp. 7-43, http://ravignanidigital.com.ar/_bol_ravig/n20/n20a01.pdf.

Fernández Pérez, Paloma. El rostro familiar de la metrópoli: redes de parentesco y lazos mercantiles en Cádiz, 1700-1812. Siglo Veintiuno de España Editores ; Unicaja, 1997.

Fernández-Urbe, Carlos Aturo. Las historias de Suramericana. Suramericana, s.f. 100libroslibres.com, <https://100libroslibres.com/suramericana-60-anos-de-compromiso-con-la-cultura-las-historias-de-suramericana>.

Ferry, Robert J. «Hacienda y comercio de Venezuela en el Siglo XVII: 1601-1650». Hispanic American Historical Review, vol. 69, n. 3, agosto de 1989, pp. 585-86. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.1215/00182168-69.3.585>.

—. The Colonial Elite of Early Caracas. University of California Press, 1989, <http://ark.cdlib.org/ark:/13030/ft5r29n9wb/>.

Flórez de Ocariz, Juan. Libro primero [-segundo] de las genealogias del Nuevo Reyno de Granada... Joseph Fernandez de Buendia, impressor..., 1674.

Fox, Arturo A. Latinoamérica: presente y pasado. Prentice Hall, 2011.

Franco, Juan Hernández, y Raimundo Rodríguez-Pérez. «Estrategias, prácticas y actores: avances en los estudios sobre linajes castellanos, a partir de la sociohistoria.» Magallánica : revista de historia moderna, vol. 1, n. 2, 2, julio de 2015, pp. 8-29. fh.mdp.edu.ar, <http://fh.mdp.edu.ar/revistas/index.php/magallanica/article/view/1236>.

Freeman, Linton C. El Desarrollo del Análisis de Redes Sociales. Un Estudio de Sociología de la Ciencia. Palibrio, 2012.

Fukuyama, Francis. «Social Capital and Civil Society». International Monetary Fund, 1999, <https://www.imf.org/external/pubs/ft/seminar/1999/reforms/fukuyama.htm>.

García-Arenal, Mercedes, y Felipe Pereda, editores. De sangre y leche: Raza y religión en el mundo ibérico moderno. Marcial Pons, Ediciones de Historia, 2021.

García-Prieto, Elisa. «“Donde ay damas, ay amores”. Relaciones ilícitas en la corte de Felipe II: el caso de don Gonzalo Chacón y doña Luisa de Castro». Studia Historica: Historia Moderna, vol. 37, n. 0, noviembre de 2015, pp. 153-81. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.14201/shhmo201537153181>.

Garrido-Vergara, Luis. «Elites, political elites and social change in modern societies». Revista de Sociología, n. 28, 28, 2013, pp. 31-49. revistadesociologia.uchile.cl, <https://doi.org/10.5354/0719-529X.2013.30713>.

Garrués-Irurzun, Jósean, y Juan Antonio Rubio-Mondéjar. «La formación del espacio empresarial andaluz: 1857-1959». Scripta Nova. Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales, vol. 16, 2012. revistes.ub.edu, <https://revistes.ub.edu/index.php/ScriptaNova/article/view/14765>.

Gil-Martínez, Francisco. «Las hechuras del Conde Duque de Olivares. La alta administración de la monarquía desde el análisis de redes.» Cuadernos de Historia Moderna, vol. 40, enero de 2015, pp. 63-88. EBSCOhost, https://doi.org/10.5209/rev_CHMO.2015.v40.49163.

Gómez-Gómez, Jorge. «La Nueva Historia: una herencia del pasado.» Revista de Claseshistoria, n. 9, 2012, pp. 1-10. dialnet.unirioja.es, <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5171647>.

Gómez-Gómez, Mauricio Alejandro. Censos y ganados en Antioquia (Nuevo Reino de Granada). Métodos para una historia pecuaria a finales del siglo XVIII. 2020. academica-e.unavarra.es, <https://doi.org/10.48035/rhsj-gh.27.8>.

—. Del chontal al ladino: hispanización de los indios de Antioquia según la visita de Francisco de Herrera Campuzano, 1614-1616. Primera edición, Universidad de Antioquia, Facultad de Ciencias Sociales y

Humanas/Historia, Fondo Editorial, 2015.

González-Jaramillo, José Manuel. «Poblamiento y colonización del Valle de los Osos. Provincia de Antioquia, siglos XVII y XVIII.» *Historia y sociedad*, n. 10, 2004, pp. 163-82, <https://revistas.unal.edu.co/index.php/hisysoc/article/view/23250>.

González-Lopera, Tatiana. «El enfoque relacional y el análisis de redes sociales en los estudios históricos y en la historiografía colonial. El caso del Nuevo Reino de Granada.» *Fronteras de la Historia*, vol. 28, n. 2, julio de 2023, pp. 310-40. [revistas.icanh.gov.co, https://doi.org/10.22380/20274688.2371](https://doi.org/10.22380/20274688.2371).

---. «Honor, linaje y sangre como capital social en la sociedad colonial vistos a través de un juicio por estupro en Antioquia (1729)». *Boletín Americanista*, n. 86, junio de 2023, pp. 125-50. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.1344/BA2023.86.1028>.

---. *La familia en la Provincia de Antioquia 1650-1710*. 1995. Universidad de Antioquia, Monografía de grado en Antropología.

---. «Noroccidente, una región por definición mestiza». *Colombia desde las regiones*, Universidad del Rosario, 2021, pp. 134-41.

---. *Y fui casado y velado según orden de Nuestra Santa Madre Iglesia. El matrimonio en la Provincia de Antioquia 1690-1750*. 2000. Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, Tesis de Maestría en Historia.

González-Lopera, Tatiana, y Josué Carantón-Sánchez. «Doña no se casa con don nadie. Aproximaciones al amor y el matrimonio en Antioquia, S. XVII y XVIII.» *Boletín de Antropología*, vol. 12, n. 29, 1998, pp. 223-39,

https://www.academia.edu/37938830/Do%C3%B1a_no_se_casa_con_don_nadie._Aproximaciones_al_amor_y_el_matrimonio_en_Antioquia_S._XVII_y_XVIII.

González-Reyes, Rodrigo. «Capital social: una revisión introductoria a sus principales conceptos». *Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales, Niñez y Juventud*, vol. 7, n. 2, 2009, pp. 1731-47,

http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1692-715X2009000300023.

<http://www.scielo.org.co/pdf/rlds/v7n2s1/v7n2s1a23.pdf>.

Gortázar, Guillermo. «Investigar las élites: nuevas perspectivas». *Espacio, tiempo y forma. Serie V, Historia contemporánea*, n. 3, enero de 1990, pp. 15-24. e-spacio.uned.es,

<http://e-spacio.uned.es/fez/view/bibliuned:ETFSerie5-21E61DD1-C5D0-4B38-FE27-8DBE9681B9EC>.

Gosselman, Carl August. *Viaje por Colombia: 1825 y 1826*. Banco de la República,

<https://babel.banrepcultural.org/digital/collection/p17054coll18/id/543/>. Accedido 15 de enero de 2024.

Gutiérrez-Ardila, Daniel, y James Vladimir Torres-Moreno. *La Compañía Barrio y Sordo: negocios y política en el Nuevo Reino de Granada y Venezuela, 1796-1820*. Universidad Externado de Colombia, 2021.

Gutiérrez-Ramos, Jairo. «Bogotá y Cayambe: dos mayorazgos criollos del siglo XVIII». *Anuario Colombiano de Historia Social y de la Cultura*, n. 23, 1996.

Hanneman, Robert A., y Mark Riddle. *Introduction to social network methods*. University of California, 2005, <http://faculty.ucr.edu/~hanneman/>.

Heredia-López, Alfonso Jesús. «Los comerciantes a Indias y la Casa de la Contratación: vínculos y redes (1618–1644)». *Colonial Latin American Review*, vol. 28, n. 4, diciembre de 2019, pp. 514-37. EBSCOhost, <https://doi.org/10.1080/10609164.2019.1681148>.

Hering Torres, Max S., et al., editores. *Las ilusiones de la igualdad: mestizaje, emancipación y multiculturalismo*. Universidad Nacional de Colombia ; Université Gustave Eiffel : Institut des Ameriques, 2020.

Hering Torres, Max S., y Nelsón A. Rojas, editores. *Microhistorias de la transgresión*. Primera edición, Universidad del Rosario, 2015.

Hering-Torres, Max S. «Color, Pureza, Raza: La calidad de los sujetos coloniales.» *La Cuestión Colonial*, editado por Heraclio Bonilla, Universidad Nacional de Colombia, 2011.

---. «La Limpieza de Sangre. Problemas de Interpretación: Acercamientos Históricos y Metodológicos». *Historia Crítica* No.40, n. 45, 2011, pp. 32-55, http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0121-16172011000300003.

---. «Limpieza de Sangre en España. Un modelo de interpretación». *El peso de la sangre: limpios, mestizos y nobles en el mundo hispánico*, El Colegio de México, 2011, pp. 29-62. JSTOR,

<https://doi.org/10.2307/j.ctv47wf6r.4>.

Hernández-González, Manuel. *El círculo de los Gálvez: formación, apogeo y ocaso de una elite de poder indiana*. Ediciones Polifemo, 2019.

Herrera, Fernando Botero. «Los talleres de la Sociedad San Vicente de Paúl de Medellín: 1889-1910».

Boletín Cultural y Bibliográfico, vol. 33, n. 42, 1996, pp. 3-21. publicaciones.banrepcultural.org,

https://publicaciones.banrepcultural.org/index.php/boletin_cultural/article/view/1780.

Herrera-Campuzano, Francisco de, et al. *Visita a la provincia de Antioquia por Francisco de Herrera*

Campuzano, 1614-1616. Universidad Nacional de Colombia-Sede Medellín, 2010.

Herrera-Rodríguez, Diego Alejandro. «Entre olvido y ruinas: San Martín de Cancán, un antiguo poblado minero en el nordeste antioqueño». *Quirón. Revista de Estudiantes de Historia*, vol. 8, n. 7, 2022, pp. 34-54. 168.176.97.103, <http://168.176.97.103/ojs/index.php/quiron/article/view/488>.

Ibarra, Antonio, y Guillermina Del Valle Pabón, editores. *Redes sociales e instituciones comerciales en el Imperio Español, S. XVII a XIX*. Instituto Mora / Facultad de Economía UNAM, 2007.

—. «Redes sociales e instituciones: una nueva mirada sobre viejas incógnitas». *Historia Mexicana*, vol. LVI, n. 3, 2007, pp. 717-23, <https://www.redalyc.org/pdf/600/60056301.pdf>.

Ibarra, Antonio, y Fernando Alberto Jumar. «Introducción: Imperio poroso y redes sociales: del espacio local al mundo global». *Illes i Imperis*, vol. no. 18, septiembre de 2016. [sedici.unlp.edu.ar, https://doi.org/10.2436/20.8050.02.1](https://doi.org/10.2436/20.8050.02.1).

Imízcoz-Beunza, José Ma. «Las redes sociales de buen gusto». *Procesos de civilización. Culturas de élites, culturas populares: una historia de contrastes y tensiones (siglos XVI-XIX)*, Universidad del País Vasco, 2019, pp. 239-67.

—. «Actores, redes, procesos: reflexiones para una historia más global». *Revista da Faculdade de Letras HISTÓRIA*, vol. 5, 2004, pp. 115-40, <https://ler.letras.up.pt/uploads/ficheiros/2378.pdf>.

—. «Actores y redes sociales en Historia». *Redes sociales y económicas en el mundo bajomedieval*, Castilla ediciones, 2011, pp. 21-33.

—. «El capital relacional. Relaciones privilegiadas y redes de influencia en el Estado español del siglo XVIII». *Economía doméstica y redes sociales en el Antiguo Régimen*, Sílex, 2010, pp. 227-82.

—. «El paradigma relacional. Actores, redes, procesos para una historia global». *Gobernar y reformar la monarquía: los agentes políticos y administrativos en España y América (siglos XVI-XIX)*, Albatros, 2017, pp. 65-80.

—. «Las redes sociales de las élites. Conceptos, fuentes y aplicaciones». *Las élites en la época moderna: la monarquía española.*, vol. I, Universidad de Córdoba, Servicio de Publicaciones, 2009, pp. 77-111.

Imízcoz-Beunza, José María, y Oihane Oliveri-Korta, editores. *Economía doméstica y redes sociales en el Antiguo Régimen*. Sílex, 2010.

Jaramillo-Mejía, William. *Antioquia bajo los Austrias*. Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1996. Library of Congress ISBN, <https://archive.org/details/antioquiabajolos01jara/page/n3/mode/2up?view=theater>.

—. *Nobles, blancos y mestizos en la Villa de Nuestra Señora de la Candelaria de Medellín*. Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1998.

Jaramillo-Uribe, Jaime. «Visión sintética de la tarea investigativa desarrollada sobre la región antioqueña». *Memoria del Simposio Los Estudios Regionales en Colombia, el Caso de Antioquia: realizado en Medellín del 6 a 11 de agosto de 1979*, Fondo Rotatorio de Publicaciones FAES, 1982, pp. 1-40.

Jiménez-Ospina, Laura Jiménez. «Rumores de libertad durante la insurrección de los comuneros en la provincia de Antioquia (1781-1782)». *Fronteras de la Historia*, vol. 28, n. 2, 2, julio de 2023, pp. 173-98. [revistas.icanh.gov.co, https://doi.org/10.22380/20274688.2496](https://doi.org/10.22380/20274688.2496).

Johnson, Lyman L., y Sonya Lipsett-Rivera. *The Faces of Honor: Sex, shame, and violence in Colonial Latin America*. University of New Mexico Press, 1998. ProQuest Ebook Central, <http://ebookcentral.proquest.com/lib/bupo-ebooks/detail.action?docID=1594549>.

Kalmanovitz, Salomón. «El PIB de la Nueva Granada en 1800: auge colonial, estancamiento republicano». *Revista de Economía Institucional*, vol. 8, n. 15, 2006, pp. 161-83, <https://revistas.uexternado.edu.co/index.php/ecoins/article/view/49/32>.

—. *La economía de la Nueva Granada*. Utadeo, 2008, https://www.utadeo.edu.co/files/node/publication/field_attached_file/pdf-_la_econ._n._g._pag_0.pdf.

Kerschbaumer, Florian, et al., editores. *The Power of Networks. Prospects of Historical Network Research*. Routledge, 2020.

Lamikiz, Xabier. «Social capital, networks and trust in early modern long-distance trade: a critical appraisal». *Merchants and Trade Networks in the Atlantic and the Mediterranean, 1550-1800: Connectors of Commercial Maritime Systems*, editado por M. Herrero-Sánchez y K. Kaps, Routledge, 2016, pp. 39-61.

Langué, Frédérique. «Las élites en América colonial (siglos XVI-XIX). Recopilación bibliográfica». *Anuario de Estudios Americanos*, vol. 54, n. 1, 1, junio de 1997, pp. 199-228. [estudiosamericanos.revistas.csic.es, https://doi.org/10.3989/aeamer.1997.v54.i1.405](https://doi.org/10.3989/aeamer.1997.v54.i1.405).

—. «Las élites en América colonial (Siglos XVI-XVIII)». *Nuevo Mundo Mundos Nuevos*, 2001. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.4000/nuevomundo.562>.

—. «Las élites en América española, actitudes y mentalidades». *Nuevo Mundo Mundos Nuevos*, 2005. [journals.openedition.org, https://doi.org/10.4000/nuevomundo.1178](https://doi.org/10.4000/nuevomundo.1178).

Lavrin, Asunción. «El capital eclesiástico y las elites sociales en Nueva España a fines del siglo XVIII».

Mexican Studies/Estudios Mexicanos, vol. 1, n. 1, 1985, pp. 1-28. JSTOR, <https://doi.org/10.2307/1051978>.

Lemercier, Claire. «Formal Network Methods in History: Why and How?» Social Networks, Political Institutions, and Rural Societies, editado por Georg Fertig, Brepols Publishers, 2015, pp. 281-310. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.1484/M.RURHE-EB.4.00198>.

Lenis-Ballesteros, Cesar Augusto. «A la caza de papeles olvidados: Recuperando los protocolos de escribanos en el Archivo Notarial de Santa Fe de Antioquia (Colombia), 1630-1820». Americanía: Revista de Estudios Latinoamericanos, n. 2, 2015, pp. 259-78, <http://hdl.handle.net/10433/2616>.

Levi, Giovanni. Microhistorias. Primera edición, Ediciones Uniandes, 2019.

Lira-Montt, Luis. «El estatuto de limpieza de sangre en Indias - ProQuest». Boletín de la Académica Chilena de Historia, vol. 65, 1998, pp. 85-112, <https://www.proquest.com/docview/1308694279/fulltext/A259483233934730PQ/11?accountid=14695&imgSeq=1>.

Londoño, Jaime. «El modelo de colonización antioqueña de James Parsons. Un balance historiográfico». Fronteras de la Historia, vol. 7, 2002, pp. 187-226. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.22380/20274688.689>.

Lopez-Bejarano, Pilar. «Dinámicas mestizas. Tejiendo en torno a la jerarquía, al trabajo y al honor. Nueva Granada, siglo XVIII». Nuevo Mundo Mundos Nuevos, 2008. journals.openedition.org, <https://doi.org/10.4000/nuevomundo.19263>.

López-Toro, Alvaro. «Migración y cambio social en Antioquia durante el siglo XIX». Estudios Demográficos y Urbanos, vol. 2, n. 03, 03, septiembre de 1968, pp. 351-403. estudiosdemograficosyurbanos.colmex.mx, <https://doi.org/10.24201/edu.v2i03.40>.

Lozares, Carlos. «La teoría de redes sociales». Papers. Revista de Sociología, vol. 48, enero de 1996, p. 103. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.5565/rev/papers/v48n0.1814>.

Maravall, José Antonio. Poder, honor y élites en el siglo XVII. Siglo Veintiuno de España, 1979.

Martínez, María Elena. Genealogical fictions: limpieza de sangre, religion and gender in colonial Mexico. Stanford Univ. Press, 2008.

Martín-Romera, María Ángeles. «Nuevas perspectivas para el estudio de las sociedades medievales: el análisis de redes sociales». Studia historica. Historia medieval, n. 28, 2010, pp. 217-39. dialnet.unirioja.es, <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3410596>.

Marzahl, Peter. «Los criollos y el gobierno: el cabildo de Popayán». La Nueva Granada colonial: selección de textos históricos, Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias Sociales - CESO, Departamento de Historia : Ediciones Uniandes, 2005, pp. 71-94.

—. The cabildo of Popayán in the seventeenth century: the emergency of a creole elite. 1970. The University of Wisconsin, Tesis Doctoral, <https://www.proquest.com/openview/96f67fb33304e493561dea99c8928ff0/1?pq-origsite=gscholar&cbl=18750&diss=y>.

—. Una ciudad en el Imperio. El gobierno, la política y la sociedad de Popayán en el siglo XVII. Universidad del Cauca, 2013.

Mayor-Mora, Alberto. Ética, trabajo y productividad en Antioquia. Ediciones Tercer Mundo, 1984.

McFarlane, Anthony. Colombia ante de la independencia: economía, sociedad, y política bajo el dominio borbón. Banco de la República : El Ancora Editores, 1997.

—. «Comerciantes y monopolio en la Nueva Granada: el consulado de Cartagena de Indias». Anuario Colombiano de Historia Social y de la Cultura, n. 11, 1983, pp. 43-69. repositorio.unal.edu.co, <https://repositorio.unal.edu.co/handle/unal/41846>.

Melo, Jorge Orlando. Historia de Antioquia. Suramericana, 1988.

—. Historia de Medellín. Suramericana, 1996.

Mena-García, Carmen, y Montserrat Cachero-Vinuesa. «Es un mundo pequeño: movilidad y redes empresariales en el proceso de colonización americana». Revista de Historia Económica - Journal of Iberian and Latin American Economic History, vol. 37, n. 3, diciembre de 2019, pp. 507-37. Cambridge University Press, <https://doi.org/10.1017/S0212610919000090>.

Mesa-Bedoya, Ana María. «Redes comerciales en la segunda mitad del siglo XIX: comerciantes antioqueños y firmas extranjeras». HiSTOReLo. Revista de Historia Regional y Local, vol. 12, n. 24, abril de 2020, pp. 109-46. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.15446/historelo.v12n24.80270>.

Mitchell, J. Clyde, editor. Social networks in urban situations: analyses of personal relationships in Central African towns. Published for the Institute for Social Research, University of Zambia, by Manchester U.P, 1969.

Molina, Luis Fernando. Empresarios colombianos del siglo XIX. Banco de la República : Ancora Editores, 1998.

Molina-González, José Luis. «El estudio de las redes personales: contribuciones, métodos y perspectivas». *Empiria. Revista de metodología de ciencias sociales*, n. 10, 10, 2005, pp. 71-106. [revistas.uned.es, https://doi.org/10.5944/empiria.10.2005.1044](https://doi.org/10.5944/empiria.10.2005.1044).

Montero, Andrea, et al. «Geographic expansion and intensification of coffee-growing in Costa Rica during the Green Revolution (1950-89): Drivers and outcomes». *Historia Agraria Revista de agricultura e historia rural*, n. 83, abril de 2021, pp. 129-64. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.26882/histagrar.083e04m>.

Montejo-Montejo, Vicente, y Juan Hernández-Franco. «Cultura de honor, linaje-patrón y movilidad social en Cartagena durante los siglos XVI y XVII». *Hispania: Revista española de historia*, vol. 53, n. 185, 1993, pp. 1009-30. dialnet.unirioja.es, <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9451>.

Montoya-Guzmán, Juan David. «Santafé de Antioquia». *Revista Credencial*, febrero de 2020, <https://www.revistacredencial.com/historia/temas/santafe-de-antioquia>.

Morales-Moya, Antonio. «Actividades económicas y honor estamental en el siglo XVIII». *Hispania: Revista española de historia*, vol. 47, n. 167, 1987, pp. 951-76. dialnet.unirioja.es, <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9243>.

—. Poder político, economía e ideología en el siglo XVIII español: la posición de la nobleza. 1983. Universidades Complutense de Madrid, Tesis Doctoral. [docta.ucm.es, https://hdl.handle.net/20.500.14352/40920](https://hdl.handle.net/20.500.14352/40920).

Mörner, Magnus. «Economic Factors and Stratification in Colonial Spanish America with Special Regard to Elites». *Hispanic American Historical Review*, vol. 63, n. 2, mayo de 1983, pp. 335-69. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.1215/00182168-63.2.335>.

Moutoukias, Zacarías. «Familia patriarcal o redes sociales: balance de una imagen de la estratificación social». *Anuario IEHS: Instituto de Estudios histórico sociales*, n. 15, 2000, pp. 133-51. dialnet.unirioja.es, <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5158968>.

—. «“Instituciones, redes personales y cambio institucional. Una reflexión a partir de la noción de convención”». *Gobernar y reformar la Monarquía. Los agentes políticos y administrativos en España y América*, editado por Michel Bertrand et al., Albatros, 2017, pp. 95-122.

—. «Negocios y redes sociales: modelo interpretativo a partir de un caso rioplatense (siglo XVIII)». *Caravelle. Cahiers du monde hispanique et luso-brésilien*, vol. 67, n. 1, 1997, pp. 37-55. www.persee.fr, <https://doi.org/10.3406/carav.1996.2707>.

Narrativas Digitales, Banco de la República. Concesiones realengas y poblamiento inducido. mayo de 2022, <https://www.banrepcultural.org/narrativas-digitales/eje-cafetero-caminos-que-forjaron-una-region/colonizacion-montanas/concesiones-realengas>.

Navarro-García, Luis, et al., editores. *Élites urbanas en Hispanoamérica: de la conquista a la independencia*. Secretariado de Publicaciones, Universidad de Sevilla, 2005.

Ocampo, José Antonio, editor. *Historia económica de Colombia. Edición revisada y Actualizada*, Ediciones Fondo de Cultura Económica : Fundación para la Educación Superior y el Desarrollo Fedesarrollo, 2015.

Ortiz-Jiménez, Juan Diego. «La historia (no oficial) de la huella judía en la formación de Antioquia». www.elcolombiano.com, 25 de mayo de 2021, <https://www.elcolombiano.com/antioquia/la-historia-de-la-influencia-judia-en-la-historia-de-antioquia-ID15074581>.

Ospina-Vásquez, Luis. *Industria y protección en Colombia, 1810-1930*. Ministerio de Cultura : Biblioteca Nacional de Colombia, 2017.

Ostrom, Elinor. *Constituting social capital and collective action*. 1993, pp. 1-51, https://dlc.dlib.indiana.edu/dlc/bitstream/handle/10535/8221/Elinor_Constituting%20Social%20Capital%20and%20Collective%20Action.pdf?sequence=1.

Padgett, John F. «Introducción a “Matrimonio y estructura de élite en la Florencia renacentista, 1282-1500”». *Redes. Revista hispana para el análisis de redes sociales*, vol. 21, n. 2, 2, diciembre de 2011, pp. 24-41. revistes.uab.cat, <https://doi.org/10.5565/rev/redes.417>.

—. «Matrimonio y estructura de la élite en la Florencia renacentista, 1282-1500». *Redes. Revista hispana para el análisis de redes sociales*, vol. 21, n. 2, 2, diciembre de 2011, pp. 42-97. revistes.uab.cat, <https://doi.org/10.5565/rev/redes.418>.

—. «Open Elite? social mobility, marriage, and family in Florence, 1282–1494». *Renaissance Quarterly*, vol. 63, n. 2, 2010, pp. 357-411, <https://doi.org/10.1086/655230>.

Padgett, John F., y Christopher K. Ansell. «Robust Action and the Rise of the Medici, 1400-1434». *American Journal of Sociology*, vol. 98, n. 6, 1993, pp. 1259-319. JSTOR, <https://www.jstor.org/stable/2781822>.

Parsons, James J. *The Antioqueno colonization in western Colombia*. University of California Press, 1949.

Patiño-Millán, Beatriz Amalia. *Criminalidad, ley penal y estructura social en la provincia de Antioquia 1750-1820*. Segunda edición, Editorial Universidad del Rosario, 2013.

—. Informe final de investigación «clases sociales y razas en Antioquia durante el Siglo XVIII»: «Riqueza, pobreza y diferenciación social en la provincia de Antioquia del siglo XVIII». Universidad de Antioquia

(mimeo), 1985.

---. Riqueza, pobreza y diferenciación social en la provincia de Antioquia durante el siglo XVIII. Editorial Universidad de Antioquia, 2011.

Pérez-Morales, Edgardo. «Vida material, religiosidad y sociedad colonial. Espacios, objetos y prácticas de consumo en el colegio jesuita de la ciudad de Antioquia 1726-1767». *Historia Crítica*, n. 38, mayo de 2009, pp. 70-95. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.7440/histcrit38.2009.05>.

Peristiany, John G., editor. *Honour and shame: The values of mediterranean society*. Repr, Univ. of Chicago Press, 1974.

Pister, Alexis, et al. «From Historical Documents to Social Network Visualization: Potential Pitfalls and Network Modeling». 2022 IEEE 7th Workshop on Visualization for the Digital Humanities (VIS4DH), 2022, pp. 37-42. IEEE Xplore, <https://doi.org/10.1109/VIS4DH57440.2022.00012>.

Pitt-Rivers, Julian. «La enfermedad del honor». *Anuario IEHS Instituto de Estudios Histórico-Sociales*, n. 14, 1999, pp. 235-45. Zotero, <http://anuarioiehs.unicen.edu.ar/Files/1999/010%20-%20Pitt-Rivers,%20Julian%20-%20La%20enfermedad%20del%20honor.pdf>.

Pitt-Rivers, Julian, y J. G. Peristiany, editores. *Honor y gracia*. Alianza Ed., 1993.

Plata, William Elvis, y Santiago Mendieta-Afanador. «Delitos sexuales y contra la familia en el Nororiente del Virreinato de la Nueva Granada, 1774-1810. De la norma a la aplicación». *Historia y espacio*, vol. 15, n. 52, 2019, pp. 109-36. bibliotecadigital.univalle.edu.co, <https://bibliotecadigital.univalle.edu.co/handle/10893/16624>.

Polónia, Amélia, et al. «Trade networks in the first global age. The case study of Simón Ruiz Company: visualization methods and spatial projections». *Spatio-Temporal Narratives: Historical GIS and the Study of Global Trading Networks (1500-1800)*, editado por Ana Crespo Solana, Cambridge Scholars Publishing, 2014, pp. 140-77, <https://dspace.uevora.pt/rdpc/handle/10174/11448>.

Ponce-Leiva, Pilar, y Arrigo Amadori. «Historiografía sobre élites en la América Hispana: 1992-2005». *Nuevo Mundo Mundos Nuevos*, julio de 2008. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.4000/nuevomundo.38773>.

Ponce-Leiva, Pilar, y Arrigo Amadori. «Redes sociales y ejercicio del poder en la América Hispana: consideraciones teóricas y propuestas de análisis». *Revista Complutense de Historia de América*, vol. 34, 2008, pp. 15-42, <https://revistas.ucm.es/index.php/RCHA/article/view/RCHA0808110015A>.

Putnam, Robert D. «Bowling alone: the collapse and revival of american community». *Proceedings of the 2000 ACM Conference on Computer Supported Cooperative Work*, ACM, 2000, p. 357. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.1145/358916.361990>.

---. «The prosperous community: social capital and public life». *The American Prospect*, n. 13, 1993, <https://faculty.washington.edu/matsueda/courses/590/Readings/Putham%201993%20Am%20Prospect.pdf>.

Quejada-Camacho, Juan Carlos, y Clara Inés Carreño-Tarazona. «Estrategias para conectarse con el mundo: puertos del Caribe, redes agenciales y redes marítimas desde Valle del Cauca y Santander (Colombia) durante la segunda mitad del siglo XIX». *Tiempo y economía*, vol. 7, n. 1, 1, enero de 2020, pp. 69-96. revistas.utadeo.edu.co, <https://doi.org/10.21789/24222704.1551>.

Quintero-Guzmán, Miguel Wenceslao. *Linajes del Cauca Grande: fuentes para la historia*. Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias Sociales, Facultad de Ingeniería, CESO, 2006.

Ramírez-Plascencia, Jorge. «Tres visiones sobre el capital social: Bourdieu, Coleman y Putnam». *Acta republicana: política y sociedad*, vol. 4, n. 4, 2005, pp. 21-36.

Real Academia Española. *Diccionario de Autoridades (1726-1739)*. <https://apps2.rae.es/DA.html>.

Recaño-Valverde, Joaquín. «El papel de las redes en los procesos de migración interna». *Revista de demografía histórica*, vol. 20, n. 1, 2002, pp. 15-20. ddd.uab.cat, <https://ddd.uab.cat/record/175722>.

Reyes Cárdenas, Catalina, y María Claudia Saavedra Restrepo. *Mujeres y trabajo en Antioquia durante el siglo XX: formas de asociación y participación sindical*. Ediciones Escuela Nacional Sindical, 2005.

Reyes-Cárdenas, Catalina, y Juan David Montoya-Guzmán, editores. *Entre el antiguo y el nuevo régimen: la provincia de Antioquia, siglos XVIII y XIX*. Primera edición, Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, 2010.

Ribeiro, Ana Sofia. *Early Modern Trading Networks in Europe: Cooperation and the Case of Simon Ruiz*. Routledge, 2016.

Ripoll, María Teresa. *La elite en Cartagena y su tránsito a la República: revolución política sin renovación social*. Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias Sociales - CESO, Departamento de Historia : Ediciones Uniandes, 2006.

Robledo, Emilio. *Sucinta Relación en lo ejecutado en la visita de Antioquia por el Oidor Juan Antonio de Mon y Velarde*. Banco de la República, 1954.

Rodríguez, Pablo. *Cabildo y vida urbana en el Medellín colonial, 1675-1730*. Editorial Universidad de

Antioquia, 1992.

---. Seducción, amancebamiento y abandono en la colonia. Fundación Simón y Lola Guberek, 1991, <https://repositorio.unal.edu.co/bitstream/handle/unal/51061/seduccionamancebamientoyabandonoenla colonia.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.

Rodríguez-Díaz, José A. Análisis estructural y de redes. Centro de Investigaciones Sociológicas, 2005.

Rodríguez-Garavito, Agustín. «El cambio social en Colombia por Everett E. Hagen». *Boletín Cultural y Bibliográfico*, vol. 10, n. 07, 07, julio de 1967, pp. 1597-1597. publicaciones.banrepcultural.org, https://publicaciones.banrepcultural.org/index.php/boletin_cultural/article/view/4269

Rodríguez-Treviño, Julio César. «Cómo utilizar el Análisis de Redes Sociales para temas de historia». *Signos históricos*, vol. 15, n. 29, 2013, pp. 102-41. SciELO, http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1665-44202013000100004&lng=es&nrm=iso&tlng=es.

---. «La red del corsario francés Juan Chevallier y sus presas angloamericanas en el Caribe durante las guerras navales (1796-1808)». *América Latina en la Historia Económica*, vol. 22, n. 1 (enero-abril), 2015, pp. 115-49. dialnet.unirioja.es, <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4924427>.

Rojas-Rivera, Angela Milena, et al. *Pensando la historia económica de Colombia. Tendencias en la difusión y divulgación (1971-2016)*. Universidad de Antioquia, 2019.

Rubio-Mondéjar, Juan Antonio, y Jósean Garrués-Irurzun. «Escasez de vínculos débiles: el atraso económico de la Andalucía contemporánea desde la perspectiva de redes empresariales». *Hispania*, vol. 77, n. 257, 257, diciembre de 2017, pp. 793-826. hispania.revistas.csic.es, <https://doi.org/10.3989/hispania.2017.022>.

---. «La red corporativa española en el largo plazo. Evidencia de una economía de mercado influenciada por el Estado». *Revista Internacional de Sociología*, vol. 76, n. 3, 3, septiembre de 2018. revintsociologia.revistas.csic.es, <https://doi.org/10.3989/ris.2018.76.3.16.174>.

Ruiz-Rivera, Julián Bautista. «Gobierno, comercio y sociedad en Cartagena de Indias en el siglo XVII». *Cartagena de Indias en el sglo XVII*, Banco de la República, 2007, pp. 353-84.

Safford, Frank. «Significación de los antioqueños en el desarrollo económico colombiano: Un examen crítico de las tesis de Everett Hagen». *Anuario Colombiano de Historia Social y de la Cultura*, traducido por Emilio Robledo, n. 3, 3, enero de 1965, pp. 49-69. revistas.unal.edu.co, <https://revistas.unal.edu.co/index.php/achsc/article/view/29675>.

Saffray, Charles. *Viaje a Nueva Granada*. Prensas del Ministerio de Educación Nacional, 1948, <https://babel.banrepcultural.org/digital/collection/p17054coll6/id/6>.

Salvaj, Erika, y Andrea Lulch. «La red empresarial chilena en 1939: entre la crisis global y la adaptación a la etapa de la industrialización promovida por el Estado.» *Empresas y Empresarios en la Historia de Chile, 1930-2015*, editado por Manuel Llorca-Jaña y Diego Barría, Editorial Universitaria de Chile, 2017, https://www.researchgate.net/publication/311984224_La_red_empresarial_chilena_en_1939_entre_la_crisis_global_y_la_adaptacion_a_la_etapa_de_la_industrializacion_promovida_por_el_estado.

Sandoval, Adriana. «Reseña del libro: To love, honor, and obey in colonial Mexico. Conflicts over marriage choice, 1574-1821, Seed, Patricia». *Secuencia. Revista de Historia y Ciencias Sociales*, n. 20, 20, enero de 1991, pp. 199-199. secuencia.mora.edu.mx, <https://doi.org/10.18234/secuencia.v0i20.349>.

Sarno, Emma. «Análisis de redes sociales e historia contemporánea». *Ayer*, n. 105, 2017, pp. 23-50, <https://revistaayer.com/articulo/187>.

Serrano-Hernández, Sergio Tonatíuh. «Mercado y red: la estructura del sistema de intercambio de oro y plata en San Luis Potosí a comienzos del siglo XVII (Dossier)». *Illes i imperis*, n. 18, 18, 2016, pp. 18-43. raco.cat, <https://raco.cat/index.php/IllesImperis/article/view/20.8050.02.2>.

Shaw, David Gary. «Social networks and the foundations of oligarchy in medieval towns». *Urban History*, vol. 32, n. 2, agosto de 2005, pp. 200-22. EBSCOhost, <https://doi.org/10.1017/S096392680500297X>.

Silva Olarte, Renán José. *Estructuración y disolución de un sistema de reclutamiento de Élités: el caso de Santa Fé de Bogotá en Nueva Granada*. agosto de 2013. bibliotecadigital.univalle.edu.co, <https://bibliotecadigital.univalle.edu.co/entities/publication/7dbd129b-13f5-4da0-98ab-b966f9d3ecd4>.

Soria-Mesa, Enrique, et al., editores. *Las élites en la época moderna: la monarquía española*. Universidad de Córdoba, Servicio de Publicaciones, 2009.

Stein, Evina, y Gustavo Fernández-Riva. «Introduction: Fitting Manuscript Studies into the Historical Network Research». *Journal of Historical Network Research*, vol. 9, noviembre de 2023, pp. iii-xvi. jhn.uni.lu, <http://jhn.uni.lu/index.php/jhn/article/view/222>.

Suárez-Pinzón, Ivonne. *Oro y sociedad colonial en Antioquia, 1575-1700*. Secretaría de Educación y Cultura de Antioquia, 1993.

Tascón-Bejarano, Lida Elena. «Identidad de género y honor en los sectores populares de Cali colonial». *Historia y Espacio*, vol. 4, n. 30, 30, 2008, pp. 149-69. historiayespacio.univalle.edu.co, <https://doi.org/10.25100/hye.v4i30.1676>.

- Telesca, Ignacio. «Mujer, honor y afrodescendientes en Paraguay a fines de la colonia». *América sin nombre*, n. 15, diciembre de 2010, p. 30. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.14198/AMESN2010.15.04>.
- Tell, Sonia. «Redes sociales e instituciones comerciales en el Imperio Español: siglos XVII a XIX». *América Latina en la historia económica*, vol. 19, n. 1, abril de 2012, pp. 245-50. SciELO, http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1405-22532012000100016&lng=es&nrm=iso&tlng=es.
- Torres-Moreno, James V. «Bullion and monetary flows in the Northern Andes: new evidence and insights, 1780-1800». *Tiempo y economía*, vol. 6, n. 1, enero de 2019, pp. 13-46. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.21789/24222704.1430>.
- . «Entre El Oro y La Plata: Quito, El Suroccidente de La Nueva Granada y El Movimiento de Mercancías Norandino a Fines Del Siglo XVIII». *Colonial Latin American Review*, vol. 27, n. 1, enero de 2018, pp. 114-39. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.1080/10609164.2018.1448540>.
- . «Guillermina del Valle Pavón. "Donativos, préstamos y privilegios. Los mercaderes y mineros de la Ciudad de México durante la guerra anglo-española de 1779-1783". Ciudad de México: Instituto Mora, 2016, 228pp». *Fronteras de la Historia*, vol. 23, n. 2, julio de 2018, pp. 235-39. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.22380/20274688.456>.
- Torres-Moreno, James V., y José L. Henao-Giraldo. «Connecting the Northern Andes and the Atlantic. The role of inland ports in New Granada's interregional trade (1770-1809)». *Revista de Historia Economica - Journal of Iberian and Latin American Economic History*, vol. 39, n. 3, diciembre de 2021, pp. 469-507. Cambridge University Press, <https://doi.org/10.1017/S0212610919000417>.
- Twinam, Ann. «Honor, sexuality, and illegitimacy in colonial Spanish America». *Families in the Expansion of Europe, 1500-1800*, Routledge, 1998.
- . *Mineros, comerciantes y labradores: las raíces del espíritu empresarial en Antioquia 1763 - 1810*. Fondo rotario de Publicaciones FAES, 1985.
- . *Vidas Públicas, Secretos Privados. Género, Honor, Sexualidad e Ilegitimidad en la Hispanoamérica Colonial*. Fondo de Cultura Económica, 1999.
- Undurraga-Schüler, Verónica. «Sangre, herencias y alcobas. El honor en la experiencia y en la historiografía de la América colonial». *El que no tiene de inga, tiene de mandinga: honor y mestizaje en los mundos americanos, Iberoamericana ; Vervuert*, 2020, pp. 15-48.
- Uribe de Hincapié, María Teresa, y Jesús María Álvarez-Gaviria. «El parentesco y la formación de las élites en la Provincia de Antioquia». *Estudios Sociales*, n. 3, 1988. bibliotecadigital.udea.edu.co, <https://bibliotecadigital.udea.edu.co/handle/10495/8604>.
- Vanegas-Beltrán, Muriel, et al. «Élites y poder colonial: comerciantes y Cabildo en Cartagena de Indias, 1750-1810». *Memorias*, n. 42, 42, septiembre de 2020, pp. 44-75. rcientificas.uninorte.edu.co, <https://doi.org/10.14482/memor.42.986.114>.
- Vargas-Forero, Gonzalo Vargas. «Hacia una teoría del capital social». *Revista de Economía Institucional*, vol. 4, n. 6, 2002, pp. 71-108.
- Vázquez, Belín, et al. «La familia Baralt-Sánchez como modelo de la élite maracaibera durante las últimas décadas borbónicas». *Boletín Americanista*, 1997, pp. 215-32.
- Vázquez-Varela, Ainara. «De la primera sangre de este reino»: las élites dirigentes de Santa Fé (1700-1750). Universidad Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario, 2010.
- Vázquez-Varela, Ainara, y Juana María Marín-Leoz. «Señores del muy ilustre cabildo». *Diccionario biográfico del cabildo municipal de Santa Fe (1700-1810)*. Universidad Javeriana, 2017.
- Verbel-Chávez, Grey. «Élites y redes de poder en torno al proyecto regenerador. Cartagena 1874-1892». *El Taller de la Historia*, vol. 3, n. 3, abril de 2014, pp. 41-62. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.32997/2382-4794-vol.3-num.3-2011-664>.
- Villegas-Villegas, Lucelly. *Minería y trabajo independiente en Antioquia colonial: los mazamorreros 1770 - 1820*. 1984. Universidad de Antioquia, Monografía de grado. bibliotecadigital.udea.edu.co, <https://bibliotecadigital.udea.edu.co/handle/10495/16272>.
- Waldron, Kathy. «Los ministros de la Audiencia de Caracas (1786-1810), Caracterización de Una elite burocrática del poder español en Venezuela». *Hispanic American Historical Review*, vol. 66, n. 3, agosto de 1986, pp. 598-99. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.1215/00182168-66.3.598>.
- Wasserman, Stanley, y Katherine Faust. *Análisis de redes sociales: métodos y aplicaciones*. CIS, 2013.
- West, Robert C. *Colonial Placer Mining in Colombia*. Baton Rouge: Louisiana State University Press, 1952.
- Wetherell, Charles. «Historical Social Network Analysis». *International Review of Social History*, vol. 43, n. S6, diciembre de 1998, pp. 125-44. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.1017/S0020859000115123>.
- Yun-Casalilla, Bartolomé, et al., editores. *American Globalization, 1492–1850: Trans-cultural consumption in Spanish Latin America*. Routledge, 2021. DOI.org (Crossref), <https://doi.org/10.4324/9781003168058>.
- . *Historia global, historia transnacional e historia de los imperios: el Atlántico, América y Europa (siglos*

XVI-XVIII). Institución Fernando Católica Excma. Diputación de Zaragoza, 2019.
Zambrano, Marta. «Ilegitimidad, cruce de sangres y desigualdad: dilemas del porvenir en Santa Fé Colonial». El peso de la sangre, editado por Nikolaus Böttcher et al., El Colegio de México, 2011, pp. 251-82. JSTOR, <https://doi.org/10.2307/j.ctv47wf6r.12>.

Fuentes primarias consultadas en:

Archivo General de Indias, Fondo Contaduría, Caja Real de Antioquia, Legajos 1441-1446

Archivo Histórico de Antioquia Criminal Caja B-91 Legajo 1700-1740 Doc 11 1729

Archivo Histórico de Antioquia, Fondo Escribanos - Protocolos notariales como cartas de dote, testamentos y tutelas.

Archivo Histórico de Antioquia, Fondo Nobleza, Tomo: 639 Documento: 10181 Folios: 26

Archivo Histórico de Medellín, Fondo Concejo, sección Colonia, tomo 1, folios 17v-26r Padrón de la Villa 1675.

Software para el ARS:

Borgatti, S.P., Everett, M.G. and Freeman, L.C. 2002. Ucinet 6 for Windows: Software for Social Network Analysis. Harvard, MA: Analytic Technologies.

Borgatti, S.P. 2002. NetDraw: Graph Visualization Software. Harvard: Analytic Technologies