

Dossier “La arqueología de la organización de comunidades”

Juan Carlos Vargas Ruiz

PhD en Antropología

Universidad Externado de Colombia (Bogotá, Colombia)

Dirección electrónica: jcvargasru@gmail.com

Editor invitado

Colombia

Hugo C. Ikehara Tsukayama

PhD en Antropología

Pontificia Universidad Católica del Perú (Lima, Perú)

Dirección electrónica: hugo.ikehara@pucp.edu.pe

Editor invitado

Perú

DOI: <http://dx.doi.org/10.17533/udea.boan.v32n54a02>

El presente *dossier* del *Boletín de Antropología* (BDA) de la Universidad de Antioquía está dedicado a presentar diversas aproximaciones arqueológicas al estudio de la organización de comunidades locales. La elección de este tema, quizás uno de los más relevantes para la arqueología, se basó en tres razones: la primera es que no abundan los volúmenes de carácter comparativo que incluyan casos que por distanciarse espacial, cultural y temporalmente permitan observar similitudes y diferencias en la forma en que las personas se organizan para formar colectividades. La segunda es que, a pesar de la gran cantidad de bibliografía especializada en el tema, esta se encuentra en su mayoría en inglés, por lo que consideramos necesario tener la exposición de la discusión en castellano para un mayor impacto en el mundo académico latinoamericano. Y finalmente la tercera razón, tiene que ver con el hecho que una mirada del tema en otros países puede contribuir en la discusión del mismo

en la academia colombiana, aportando perspectivas y metodologías recientes en un contexto regional más amplio.

Desde sus inicios, las investigaciones arqueológicas han hecho énfasis en la aparición y transformación de relaciones de poder y posiciones de autoridad (Service, 1962; Sahlins, 1963; Fried, 1967; Gilman, 1981; Lee, 1990; Steponaitis, 1991; Feinman, 1995; Hayden, 1995; Diehl, 2000; Ames, 2010). Dentro de esta línea de estudio, la importancia de entender las comunidades como aquella matriz social dentro del cual se realiza la competencia política ha sido explícita o implícitamente considerada (Blanton 1994; Lesure, 1995; Rogers y Smith, 1995; Canuto y Yaeger, 2000; Bandy y Fox, 2010). Por lo tanto, el interés por la forma en que estas comunidades aparecen, se diferencian entre sí, se integran políticamente, y se transforman o desaparecen ha estado presente durante décadas. Este volumen es un intento de resaltar explícitamente la importancia de la organización de las comunidades prehistóricas para comprender procesos de complejización. Para esto se coloca lado a lado seis contribuciones que permiten compararlas teórica y metodológicamente.

Temas recurrentes en el presente volumen

¿Cómo las familias se organizan en comunidad? es una interesante pregunta que tiene una expresión tanto en la escala local, como en la escala supralocal o regional. Una tendencia en las contribuciones del presente *dossier* es la apuesta por entender procesos sociales desde múltiples escalas simultáneamente. Ya Bermann (1994) había hecho énfasis en la importancia de asumir una perspectiva local que no enfatice la comunidad a expensas de los procesos que ocurren a escala supralocal, y en la necesidad de concentrar los estudios en cómo la comunidad local y las unidades domésticas que la conforman son integradas en sistemas regionales y en cómo procesos regionales son experimentados localmente. El uso de una perspectiva supralocal permite atacar estos problemas directamente pero con el costo metodológico de perder resolución temporal y espacial, sin que ello sea algo necesariamente negativo considerando el alcance de los resultados. Esta relación entre procesos de escala regional y la dinámica organizacional de comunidades locales es una preocupación de los autores, y es un tema que ha sido igualmente discutido para casos de otras partes del mundo (Bermann, 1994; Arnold, 2006; Hastorf, 2010; Peterson y Shellach, 2010). Este interés es explícito en el artículo de Garrido quien estudia la dinámica entre la incorporación de la región de Copiapó en el sistema imperial Inka y los cambios sociales vividos en la localidad, o las comparaciones realizadas por Romano, y Murillo y Martin quienes analizan la relación entre las transformaciones de las unidades domésticas y contextos sociopolíticos diferentes a nivel regional o Vásquez con su propuesta para evaluar el modelo de verticalidad de Murra (1972).

Otro interés de los autores de este *dossier* es comprender la complejización de las comunidades en relación al surgimiento de autoridad, liderazgo y diferencia-

ción social. En este sentido podemos observar un marcado énfasis en los autores en el papel que desempeñan la elites en los distintos casos analizados, siguiendo una tradición que ha sido impuesta en los modelos teóricos que abordan el tema de la desigualdad desde una perspectiva desde arriba hacia abajo (*top-down*) (Hayden, 1995; Plog, 1995; DeMarrais *et al.*, 1996; Earle, 1997; Johnson y Earle, 2000; Stanish, 2004). Desde esta perspectiva las elites locales a través de su acción impulsan procesos que generan fuerzas de atracción social que posibilitan la integración de unidades domésticas en comunidades cada vez más grandes. Entre las estrategias que establecen las elites podemos encontrar el intercambio a larga distancia (Halsstead y O'Shea, 1982; Shennan, 1982; D'Altroy y Earle, 1985; Brumfiel y Earle, 1987; Steponaitis, 1991; Cobb, 1996; Earle, 1997; Junker, 1999), el ceremonialismo y la ideología (Clark y Blake, 1994; Junker, 1999; Dietler, 2001; Dietler y Hayden, 2001; Hayden, 2001), la guerra (Champion, 1982; Spencer y Redmond, 1998; Arkush, 2009), y la producción especializada a escala local de bienes de prestigio para consumo restringido o generalizado (Brumfiel y Earle, 1987; Hayden, 2001; Stanish, 2004).

Una perspectiva complementaria es aquella que prioriza la acción de las personas, como actos colectivos (Blanton y Fargher, 2008; Carballo, 2013) o como actos de resistencia frente a un poder central. Contribuciones como el de Pastor y colegas, y de Garrido son intentos por comprender las relaciones de poder desde esta perspectiva desde abajo hacia arriba (*bottom-up*). Por una parte Pastor, Díaz y Tissera consideran que la ritualización del paisaje así como los actos celebratorios de la comunidad de Traslasierra están relacionados a la creación y reproducción de la colectividad durante los años preconquista y que se convierten luego en espacios de resistencia y oposición a las políticas coloniales. Por otra parte, Garrido analiza el problema de las comunidades de mineros en Atacama y su relación con el Qhapaq Ñan. Para este autor es central entender cómo los cambios económicos a escala macrorregional afectaron la intensificación de producción minera en las comunidades locales. Desde esta perspectiva, las pequeñas comunidades de mineros generaron procesos de resistencia local ante procesos socioeconómicos macro-regionales impulsados por el imperio Inca. Este artículo, desde nuestra perspectiva, es una crítica a la visión clásica de la economía en la que se privilegia la excesiva agencia de la elite y en la que las unidades productivas permanecen totalmente pasivas ante ellas. Garrido muestra cómo las comunidades locales que se asientan a lo largo del Qhapaq Ñan en el desierto de Atacama aprovechan para su propio beneficio las circunstancias resultantes de la intervención de un poder supra-local.

El componente demográfico está presente en las contribuciones de este *dossier* y sirve, en parte, para contextualizar las relaciones entre actores políticos y el resto de la comunidad. En los distintos casos es posible observar la influencia de los argumentos de Drennan y Peterson (2012) en los que hacen énfasis en el factor demográfico para entender las distintas trayectorias de cambio social y los distintos

modos de crecimiento demográfico que pueden experimentar las comunidades locales en un escenario regional.

Un elemento interesante para la comparación son las diferentes escalas demográficas de los casos desde unos pocas decenas de familias hasta miles de personas. Esto se debe al uso flexible de término de comunidad, la cual no se refiere a un pueblo o aldea sino a un conjunto de familias que mantienen relaciones sociales, y por lo tanto qué tan grande puede ser nuestra comunidad depende de la frecuencia de las relaciones que utilizamos para definirlo. Por ejemplo, una aldea es un espacio social donde la gente interactúa cara a cara de modo cotidiano, mientras que una colectividad más grande puede estar definido por agregaciones masivas e integrativas que se dan estacionalmente. Para Arguello es importante entender la relación entre los sitios más poblados en el Valle de Tena y los sitios de arte rupestre, evaluando la posibilidad de que estos hayan sido controlados por algunas familias de elite. La reconstrucción demográfica sugiere que el área de estudio estuvo ocupada durante el período tardío por varios cientos de personas distribuidas al menos en tres comunidades supralocales. Por otra parte, Romano en su artículo discute la relación que hay entre demografía y organización del trabajo. Para evaluar dicho argumento el autor presenta estimados de población para el área muisca y para el Alto Magdalena las cuales se proyectan hasta varias decenas de cientos de personas en los períodos tardíos, mientras que para las comunidades de Marajoara se estima poblaciones que sobrepasaron los pocos miles de personas también durante la última fase de ocupación. Para Romano, la estructura demográfica condiciona la escala de la economía y las estrategias políticas que las elites en estas tres regiones pudieron implementar. En el caso de Vásquez las proyecciones poblacionales sugieren que las comunidades analizadas por esta investigadora abarcan rangos que van desde las decenas hasta los cientos de personas. Murillo y Martin sugieren que para los casos de Machalilla y San Ramón de Alajuela la población regional durante las ocupaciones tardías pudo estar en el rango de los varios de miles de personas, mientras que el Valle de Quijos a la llegada de los europeos estaba habitado por aproximadamente 10.000 habitantes.

También se resalta las formas de interacción (Drennan y Peterson, 2008) en las que pueden estructurarse las relaciones sociales a escala de la comunidad local y que se pueden manifestar en el registro arqueológico en patrones de distribución espacial dispersa o nucleada, una preocupación presente en los trabajos. Murillo y Martin por ejemplo a partir de análisis de patrones de asentamiento abordan la discusión acerca de cómo la distribución espacial de las unidades domésticas, en las tres regiones analizadas por ellos, guarda estrecha relación con la forma que toma la interacción social entre estas. El argumento de los autores es que las unidades domésticas pueden estructurar sus relaciones en diversas formas de acuerdo con diversos factores como la maximización de la cantidad de energía invertida, la proximidad a servicios, las presiones ambientales, las necesidades defensivas, la

especialización artesanal, y especialmente la demografía. Murillo y Martin proponen distintas formas de configuración comunitaria que se asocian con estructuras comunitarias que son más propensas a surgir en ciertas distribuciones espaciales que adquieren las comunidades locales. Por ejemplo, las comunidades nucleadas se relacionan con la dependencia en instituciones de decisión centralizadas, mientras que comunidades dispersas suelen estar conformadas por unidades domésticas relativamente autónomas e independientes. Desde esta perspectiva y siguiendo a Drennan y Peterson (2008, 2012) la frecuencia diaria de interacción conlleva a la especialización doméstica debido al número de participantes en la red social la cual estimula la interdependencia funcional. Esto se manifiesta en el registro arqueológico como unidades domésticas fuertemente diferenciadas como resultado de dicha diversidad funcional. En contraste, la presencia en una región de asentamientos dispersos se correlaciona con una fuerte tendencia a la redundancia funcional de las unidades domésticas altamente diversificada. Un factor crítico para Murillo y Martin, pero también para Romano, es el tamaño de la red de interacción, el cual impone ciertas restricciones al desarrollo de economías políticas altamente diversificadas o estandarizadas. Desde sus perspectivas el tamaño absoluto de una red de interacción de una unidad doméstica es relevante para entender por qué algunas comunidades presentan estructuras más complejas y diferenciadas que otras.

El papel de la tradición cultural y el parentesco para brindar cohesión a los grupos humanos es otro de los elementos que está presente en la discusión sobre las unidades domésticas y las comunidades. Ensor (2013) ha hecho énfasis en cómo la arqueología ha avanzado muy poco en el estudio de las relaciones de parentesco en los últimos ochenta años, y que luego de un primer impulso que llevo a la búsqueda de la sociología de la cerámica en los años 1950–1960, resultante de un auge en la discusión antropológica sobre el tema, este fue relegado en la arqueología. Pese a esto algunos autores a partir de 1990 han sugerido la importancia de colocar en el núcleo de la investigación los sistemas de parentesco, como un elemento constitutivo y esencial en los análisis sobre la economía política de las sociedades del pasado a escala de la comunidad local y la unidad doméstica (Peletz, 1995; Peregrine, 2001; Keegan, 2006; Ensor, 2013). En este número, Vásquez retoma la discusión sociológica sobre la estructura física de la unidad doméstica, la cual según ella es un reflejo de las normas culturales de los grupos Pasto, para evaluar el modelo de microverticalidad y archipiélagos productivos de Murra (1972) en la frontera colombo-ecuatoriana. El argumento que guía a Vásquez es que las unidades domésticas pasto debieron comportarse sociológica y normativamente en forma similar, lo que le permite inferir que los patrones de distribución y constructivos de las unidades domésticas debieron ser similares si familias de estos grupos se asentaron y produjeron en unidades de paisaje piedemontanas. De esta forma, la autora concibe las estructuras circulares de una sola entrada como un marcador cultural de los Pastos. El argumento sociológico que plantea Vásquez se sustenta en las relaciones

de filiación étnica de los grupos de piedemonte con los grupos altoandinos, un fenómeno que estaría relacionado con el parentesco como mecanismo para establecer y mantener estables las relaciones de subordinación y alianzas políticas a través del tiempo y la distancia.

Otro autor que aborda el tema del parentesco es Romano, quien hace un esfuerzo por entender los posibles efectos que diferentes sistemas de parentesco pueden tener en términos de la configuración de la economía política de las sociedades agustinianas, muisca y Camutins. Desde su punto de vista, en las relaciones de parentesco está el germen de la diferenciación social el cual se alimenta por una parte de las relaciones de consanguinidad y por otra de la tradición y la antigüedad de las familias (su componente etario). Para este autor hay una conexión entre la estructura del parentesco y filiación, la densidad demográfica y las formas de organización del trabajo que existen en estas tres trayectorias de cambio social. Desde la perspectiva de Romano, las familias compuestas o extensas del área Muisca brindaron la posibilidad de diversificación económica basada en la movilidad e intercambio de sus miembros. En contraste, las familias nucleares presentes en la región San Agustín tuvieron niveles muy bajos de especialización e intercambio como consecuencia no sólo de su estructura de parentesco sino también como un efecto de su reducida escala demográfica. Camutins es el caso opuesto ya que la estructura extendida de las unidades domésticas permitió movilizar una gran fuerza de trabajo que fue invertida en la modificación del paisaje mediante la creación de monumentalidad y la construcción de estructuras para la agricultura y la pesca. Marschner y Bentley (2003) han indicado la importancia de considerar el número de unidades domésticas que interactúan en una red social y el componente etario de cada una de ellas (o cuáles son las antecesoras en otras palabras), al momento de estudiar el surgimiento de rangos y estatus al interior de una comunidad local.

La distribución de las tareas productivas o extractivas, y el direccionamiento de excedentes para la constitución de economías políticas son temas también presentes en las contribuciones de este volumen. Mucho se ha discutido en arqueología que el direccionamiento de la producción de excedentes agrícolas es fundamental para el desarrollo de las jerarquías sociales pues sirven para financiar no solamente instituciones de gobierno sino también especialistas laborales en las que se puede incluir aquellos que no producen como por ejemplo gobernantes (D'Altroy y Earle, 1985; Brumfiel y Earle, 1987; Clark y Blake, 1994; Hayden, 1995; Cobb, 1996; Earle, 1997; Stanish, 2004). Para Vásquez –en el caso de los grupos pastos– el elemento crítico para el surgimiento de jerarquías sociales fue la propiedad sobre la tierra y el control sobre la fuerza de trabajo asociada a ella, mientras que para Romano, la estructura de parentesco definió prerrogativas en el acceso a la tierra y su uso y usufructo entre los grupos Muisca y Camutins.

Conclusión

De la lectura de las contribuciones podemos concluir que el estudio de la organización de las comunidades no solamente es importante porque permite una comparación entre casos de diversas regiones, sino porque articula una gran variedad de temas como la emergencia de liderazgo político, diferenciación económica, ritual y ceremonialismo, procesos económicos, paisaje, entre otros. La pregunta misma de ¿cómo se organizaban las comunidades? nos obliga a pensar ¿cuáles son los aspectos más relevantes en el estudio de los casos?, y ¿qué aspectos permiten realmente diferenciar trayectorias sociales de diferentes regiones del mundo? Una comparación no solamente de casos, sino también de perspectivas nos permite explorar y evaluar qué aspectos sociales tienen mayor poder explicativo y por lo tanto potencialmente replicables en futuros trabajos. En ese sentido la congregación de estos diferentes artículos nos sirven, autores y editores incluidos, para mejorar nuestras propias investigaciones.

Referencias Citadas

- Ames, Kenneth M. (2010) "On the Evolution of the Human Capacity for Inequality and/or Egalitarianism". En: Douglas, Price T. y Feinman, Gary (eds.), *Pathways to Power*, pp. 15–44. Springer, Nueva York.
- Arkush, Elizabeth (2009). "Warfare, Space, and Identity in the South-central Andes: Constraints and Choices". En: Nielsen, Axel E. y Walker, William H. (eds.), *Warfare in Cultural Context: Practice, Agency, and the Archaeology of Violence*, pp. 190–217. University of Arizona Press, Tucson.
- Arnold, Jeanne (2006). "Households on the Pacific Coast: The Northwest Coast and California in Comparative Perspective". En: Sobel, Elizabeth; Gahr, Ann Treu y Ames, Kenneth (eds.), *Household Archaeology of the Northwest Coast*, pp 270–285. MI: International Monographs in Prehistory, Ann Arbor.
- Bandy, Matthew y Fox, Jake R. (2010). *Becoming Villagers: Comparing early village societies*. The University of Arizona Press. Arizona.
- Bermann, Marc (1994). *Lukurmata: Household Archaeology in Prehispanic Bolivia*. Princeton University Press, Princeton.
- Blanton, Richard (1994). *House and Households*. Plenum Press, New York.
- Blanton, Richard y Fargher, Lane (2008). *Collective action in the formation of pre-modern States*. Springer, New York.
- Brumfiel, Elizabeth y Earle, Timothy (1987). "Specialization, Exchange, and Complex Societies: An Introduction". En: Brumfiel, Elizabeth y Earle, Timothy, *Specialization, Exchange, and Complex Societies*, pp. 1–9. Cambridge University Press, Cambridge.
- Diehl, Michael (2000). "Some Thoughts on the Study of Hierarchies". En: Diehl, Michael (ed.), *Hierarchies in Action: Cui Bono?*, pp. 11–30. Center for Archaeological Investigations, Southern Illinois University, Illinois.
- Carballo, David (2013). *Cooperation and Collective Actions: Archaeological Perspectives*. University Press of Colorado, Colorado.

- Champion, Timothy (1982). "Fortification, Ranking and Subsistence. En Ranking, Resource and Exchange: Aspects of the Archaeology of Early European Society". En: Renfrew, Colin y Shennan, Stephen (eds.), *Ranking, Resource and Exchange: Aspect of the Archaeology of Early European Society*, pp.61–66. Cambridge University Press, Cambridge.
- Canuto, Marcello y Yeager, Jason (2000). *The Archaeology of Communities: A New World Perspective*. Routledge. London.
- Clark, John y Blake, Michael (1994). "The Power of Prestige: Competitive Generosity and the Emergence of Rank Societies in Lowland Mesoamerica". En: Brumfiel, Elizabeth y Fox, John W. (eds.), *Factional Competition and Political Development in the New World*, pp.17–30. Cambridge University Press, Cambridge.
- Cobb, Charles (1996). "Specialization, Exchange, and Power in Small-Scale Societies and Chiefdoms". En: *Research in Economic Anthropology*, N.º 17, New York, pp. 251–294.
- D'Altroy, Terence y Earle, Timothy (1985). "Staple Finance, Wealth Finance, and Storage in the Inka Political Economy". En: *Current Anthropology*, N.º 26, pp. 187–206.
- DeMarrais, Elizabeth; Castillo, Luis y Earle, Timothy (1996). "Ideology, Materialization, and Power Strategies". En: *Current Anthropology*, N.º 37, pp. 15–31.
- Dietler, Michael (2001). "Theorizing the Feast. Rituals of Consumption, Commensal Politics, and Power in African Contexts". En: Dietler, Michael y Hayden, Brian (eds.), *Feasts. Archaeological and Ethnographic Perspectives on Food, Politics, and Power*, pp. 65-114. The University of Alabama Press, Tuscaloosa.
- Drennan, Robert y Peterson, Christian (2008). "Centralized Communities, Population, and Social Complexity after Sedentarization". En: Bouquet-Appel, Jean-Pierre (ed.), *The Neolithic Demographic Transition and Its Consequences*, pp. 359–386. Springer, New York.
- Drennan, Robert y Christian Peterson (2012). "Challenges for Comparative Study of Early Complex Societies". En: Smith, Michael E. (ed.), *The Comparative Archaeology of Early Societies*, pp. 62–87. Cambridge University Press, Cambridge.
- Earle, Timothy (1997). *How Chiefs Come to Power: The Political Economy in Prehistory*. Stanford University Press, Stanford.
- Ensor, Bradley (2013). *The Archaeology of Kinship: Advancing Interpretation and Contributions to Theory*. The University of Arizona Press, Tucson.
- Feinman, Gary (1995). "The Emergence of Inequality. A Focus on Strategies and Process". En Douglas, Price T. y Feinman, Gary (eds.), *Foundations of Social Inequality*, pp. 255–279. Plenum Press. New York.
- Fried, Morton (1967). *The Evolution of Political Society*. Random House, New York.
- Gilman, Antonio (1981). "The Development of Social Stratification in Bronze Age Europe". En: *Current Anthropology*, vol. 22, N.º 1, pp. 1–23.
- Halstead, Paul y O'Shea, John (1982). "A Friend in Need is a Friend Indeed: Social Storage and the Origins of Social Ranking". En: Renfrew, Colin y Shennan, Stephen (eds.), *Ranking, Resource and Exchange: Aspect of the Archaeology of Early European Society*. Cambridge University Press, Cambridge.
- Hastorf, Christine (2010). "Sea Changes in Stable Communities". En: Bandy, Matthew y Fox, Jake R. (eds.), *Becoming Villagers: Comparing early village societies*, pp. 140–161. The University of Arizona Press. Arizona.

- Hayden, Brian (1995). "Pathways to Power: Principles for Creating Socioeconomic Inequalities". En: Douglas, Price T. y Feinman, Gary (eds.), *Foundations of Social Inequality*, pp. 15–86. Plenum Press, New York.
- Hayden, Brian (2001). "Richman, Poorman, Beggarman, Chief: The Dynamics of Social Inequality". En: Douglas, Price T. y Feinman, Gary (eds.), *Archaeology at the Millenium: A Sourcebook*, pp. 231–272. Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York.
- Johnson, Allen y Earle, Timothy (1987). *The Evolution of Human Societies: From Foraging Group to Agrarian State*. Stanford University Press, Stanford.
- Junker, Laura (1999). *Raiding, Trading, and Feasting: The Political Economy of Philippine Chiefdoms*. University of Hawai'i Press, Honolulu.
- Lee, Richard (1990). "Primitive communism and the origin of social inequality". En: Uphan, Steadman (ed.), *The evolution of political systems: Sociopolitics in small-scale sedentary societies*, pp. 225–246, Cambridge University Press. Cambridge.
- Lesure, Richard (1995). *Paso de la Amada: Sociopolitical Dynamics in an Early Formative Community*. Disertación de Ph.D. The University of Michigan, Department of Anthropology. Michigan.
- Marschner, Herbert y Bentley, Alexander (2003). "The power law of Rank and household on the North Pacific". En: Marschner, Herbert y Bentley, Alexander (eds.), *Complex Systems and Archaeology, Empirical and theoretical applications*, pp. 47–60. Foundations of Archaeological Inquiry, The University of Utah Press, Utah.
- Murra, John (1972). "El "control vertical" de un máximo de pisos ecológicos en la economía de las sociedades andinas". En: Murra, John (ed.), *Visita de la Provincia de León de Huánuco en 1562*. pp. 427–476. Universidad Nacional Hermilio Valdizan, Huánuco.
- Peletz, Michael (1995). "Kinship Studies in Late Twentieth-Century Anthropology". En: *Annual Review of Anthropology*, N.º 24, pp. 343–372.
- Peregrine, Peter (2001). "Matrilocality, Corporate Strategy, and the Organization of production in the Chacoan World". En: *American Antiquity*, N.º 66, pp. 36–46.
- Peterson, Christian y Gideon, Shellach (2010). "The evolution of Early Yangshao Period Village Organization in the Middle Reaches of Northern China's Yellow River Valley". En: Fox, Jake R. y Bandy, Matthew S. (eds.), *Becoming Villagers: Comparing early village societies*, The University of Arizona Press, Arizona.
- Plog, Stephen (1995). "Equality and Hierarchy: Holistic Approaches to Understanding Social Dynamics in the Pueblo Southwest". En: Feinman, Gary y Douglas, Price T. (eds.), *Foundations of Social Inequality*, pp. 189–206. Plenum Press, New York.
- Roggers, Daniel y Smith, Bruce (1995). *Mississippian Communities and Households*. The University of Alabama Press. Tuscaloosa.
- Sahlins, Marshall (1963). "Poor Man, Rich Man, Big-Man, Chief: Political Types in Melanesia and Polynesia". En: *Comparative Studies in Sociology and History*, N.º 5, pp. 285–303.
- Service, Elman (1962). *Primitive Social Organization*. Random House, New York
- Shennan, Stephen (1982). Exchange and Ranking: The Role of Amber in the Early Bronze Age of Europe. En: Renfrew, Colin y Shennan, Stephen (eds.), *Ranking, Resource and Exchange: Aspects of the Archaeology of Early European Society*, pp.33–45. Cambridge University Press, Cambridge.
- Spencer Charles y Redmond, Elsa (1998). "Prehispanic Causeways and Regional Politics in the Llanos of Barinas, Venezuela". En: *Latin American Antiquity*, vol. 9, N.º 2, pp. 95–110.

- Stanish, Charles (2004). "The Evolution of Chiefdoms. An Economic Anthropological Model". En: Feinman, Gary y Nicholas, Linda (eds.), *Archaeological Perspectives on Political Economies*, pp. 7–24. University of Utah Press, Salt Lake City.
- Steponaitis, Vincas (1991). "Contrasting Patterns of Mississippian Development". En: Earle, Timothy (ed.), *Chiefdoms: Power, Economy, and Ideology*, pp. 193–228. Cambridge University Press, Cambridge.