

LA ARQUEOLOGÍA DE UN CONJUNTO ARQUITECTÓNICO EN TEPETICPAC

Aurelio López Corral
INAH Tlaxcala

Ramón Santacruz Cano
INAH Tlaxcala

Ashuni E. Romero Butrón
INAH Tlaxcala

Gerardo García Fuentes
ENAH

Rocío Neto Matas
Universidad de Salamanca

El teccalli o la casa noble fue una de las instituciones primordiales dentro de las sociedades indígenas del Posclásico en la región poblano-tlaxcalteca. Sin embargo, a pesar de su importancia económica y política, el teccalli ha sido poco estudiado desde la perspectiva arqueológica. El objetivo de este trabajo es presentar los resultados preliminares de nuestras excavaciones en conjuntos arquitectónicos y espacios domésticos asociados a los sectores de la élite en el sitio de Tepeticpac. La información presentada deriva de las recientes exploraciones realizadas por el Proyecto Arqueológico Tepeticpac (PAT) en una de las entidades políticas más prominentes e influyentes de la antigua República de Tlaxcallan.

Al momento tenemos un amplio entendimiento sobre el papel de las instituciones como el teccalli en la conformación sociopolítica general de los altepeme de la región tlaxcalteca. Existe, sin embargo, el inconveniente de que hemos dependido en demasía de los documentos históricos para reconstruir las formas sociales prehispánicas. Aunque varios trabajos arqueológicos se enfocan en explicar los procesos de cambio a nivel regional en el valle de Puebla-Tlaxcala (e.g., Dumond y Muller 1972, García Cook 1981, 1997, Hernández 2010, Serra y Lazcano 2005, Snow 1969, Uruñuela y Plunket 2005), es relativamente poco el trabajo arqueológico enfocado en responder preguntas teóricas específicas sobre el desarrollo de los principales altepeme del Posclásico (Fargher 2007, Fargher et al. 2010, López Corral y Santacruz Cano 2011). Es necesario que nuestro entendimiento sobre las antiguas estructuras indígenas, como el teccalli y sus distintos engranajes socioeconómicos, considere también al registro arqueológico como fuente de información independiente y complementaria a la historia escrita.

La antigua Tlaxcallan fue un poderoso aparato estatal y sede de una de las formas arcaicas de república. Esta particular forma de gobierno indígena fue uno de los aspectos que más llamaron la atención de los conquistadores españoles de principios del siglo XVI, y de los principales cronistas de las décadas subsecuentes (Cortés 1992, de las Casas 1971:

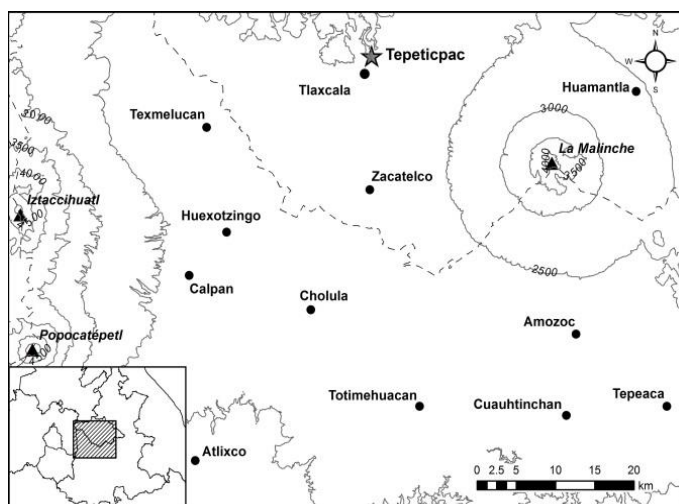


Figura 1. Localización de Tepeticpac en la región poblano-tlaxcalteca.

Caps. I, LI, El Conquistador Anónimo 1941, López de Gómara 1988 [1552]: Cap. LV, Muñoz Camargo 1998 [1580]). A su vez, el teccalli fue una institución compleja cuyo control estuvo a cargo de los nobles. Los poderes máximos de cada teccalli, y a su vez de cada altepetl, recayeron en ciertos individuos nobles de alto rango llamados teuhlti, tecuhtli o tecuictli. Cada teuhlti tenía la responsabilidad de proporcionar sustento a los nobles que dependían de él mediante la asignación de tierras, bienes, servicios y rentas. Además de los nobles, también se componía de otros individuos adscritos a la casa noble, incluyendo las esposas de los teuhlti, macehuatlín ligados al sistema económico tributario, labradores renteros que residían en las tierras patrimoniales (tlalmaitl, mayeque), algunos amigos y parientes lejanos de la casa noble (teixhuihuan) y esclavos.

Exploraciones arqueológicas en Tepeticpac

Tepeticpac fue un influyente altepetl durante el Posclásico y miembro de la república

tlaxcalteca. El sitio se ubica en la parte noroeste del valle de Puebla-Tlaxcala, a unos 5 km al norte del centro de la actual ciudad de Tlaxcala (Figura 1). La zona medular del asentamiento está localizada sobre un sistema de cerros y barrancas, lugar seleccionado para la ubicación de la primera capital de los líderes conquistadores toechichimecas, o chichimecas poyauhtecas, quienes migraron desde la región texcocana de la Cuenca de México hacia el sur de Tlaxcala entre los siglos 12 y 13. Históricamente, Tepeticpac fue el lugar desde donde se consolidó el poder político y militar chichimeca y que a la postre derivó en la formación de la república del Postclásico Tardío (García Cook y Merino Carrión 1986) y la llamada “Confederación Tlaxcalteca” formada por la alianza de al menos unas 17 poblaciones (García Cook 1981).

Uno de los objetivos del proyecto es investigar las características de la población asentada en la zona alta de Tepeticpac. Durante la temporada del 2012 realizamos trabajos de excavación en un conjunto de estructuras en la



Figura 2. Vista panorámica de la Operación 2.

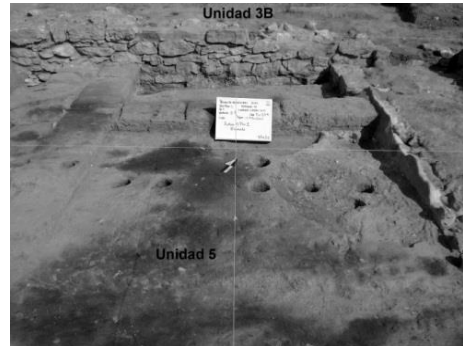


Figura 3. Sección de la Unidad 3B.

Terraza 70 del Sector C (El Fuerte), al cual le denominamos el Conjunto Arquitectónico 2 (CA2) (Figura 2). La intervención de este conjunto se hizo debido a que en los recorridos de superficie detectamos la afectación de parte de sus muros de construcción por el uso del arado agrícola moderno. Entre los materiales expuestos hubo secciones de muros hechos de piedra calcárea y abundantes materiales asociados a actividades domésticas como vajillas de servicio, utensilios de obsidiana, huesos de animal, figurillas, malacates, así como cajetes y platos policromos Tipo Códice empleados en ceremonias y rituales. Supusimos que la exploración del conjunto arrojaría información asociada a las actividades económicas dentro del sitio, además de proveer información sobre la jerarquía de sus moradores basándonos en la composición y las características generales del conjunto.

La exploración del CA2 arrojó datos importantes relativos a un grupo de estructuras asociadas a la élite del sitio. Se descubrieron cuatro estructuras (Unidades 1, 2, 3, y 5) y espacios asociados como una posible área de almacenamiento (Unidad 4), un pequeño corredor (Unidad 6), y un patio (Unidad 7). El elemento principal que compone al conjunto es la Unidad 3, una plataforma/terrace de

nivelación que corre en sentido este a oeste con su fachada hacia el sur. La plataforma está dividida en las secciones poniente (Unidad 3A) y oriente (Unidad 3B). La sección oriente (3B) se conforma de un muro de rocas calcáreas (0.75m x 0.50m), lajas (0.30 x 0.40m) y pequeñas lajas usadas a manera de cuñas, las cuales están unidas con una argamasa de tierra (Figura 3). El muro inicia a la altura de la esquina sureste de la Unidad 1 y corre hacia el oriente 3.7m con una orientación general de 68° al este del norte.

En su sección poniente (3A), la unidad tiene una longitud de aproximadamente 3 metros (Figura 4). En esta sección el muro de la plataforma/terrace presenta un talud con decorados de calidad hechos de entramados de lajas y rocas calcáreas (0.03 a 0.08m x 0.16m a 0.30m) intercaladas con ladrillos rectangulares gruesos. Los ladrillos empleados presentan medidas variables en sus dimensiones y el intervalo de separación entre cada uno varía entre 0.40 y 0.80m. El muro presenta dos fases constructivas, siendo el decorado del muro temprano similar al del tardío.

La Unidad 2 corresponde a una construcción rectangular, de la cual detectamos sus muros norte, poniente y oriente, no



Figura 4. Vista de la Unidad 3A desde el poniente.

habiéndose encontrado vestigios de su límite sur (Figura 5). Esta estructura fue construida con una orientación diferente al resto de las estructuras halladas en esta terraza (348° al este del norte). Se encontró adosada a la sección poniente de la Unidad 3 y limitó al poniente con la Unidad 4, al oriente con la Unidad 5, y al norte con la Unidad 1. El material empleado para la construcción de la Unidad 2 incluye rocas calcáreas (0.20 x 0.10m y 0.10 x 0.10m), rocas areniscas, tezontles, basaltos y materiales constructivos reutilizados como ladrillos, clavos y molduras de cerámica.

En el transcurso de la excavación de la Unidad 2 se pudieron observar dos fases constructivas. La primera de ellas consiste en un cuarto, cuyo espacio interior fue de alrededor de 1.80m de ancho. De esta primera fase sólo se conservó una pequeña porción de un piso/apisonado de tierra junto al interior de su muro norte y los restos de un tlecuil (fogón) de ladrillos de 0.40m de ancho y 0.55m de largo (Figura 6). No se encontró material cultural sobre el piso que nos pudiese dar pistas sobre su uso. Sin embargo, el espacio interior reducido de esta construcción, junto con la presencia del tlecuil, estaría indicando un probable uso doméstico.

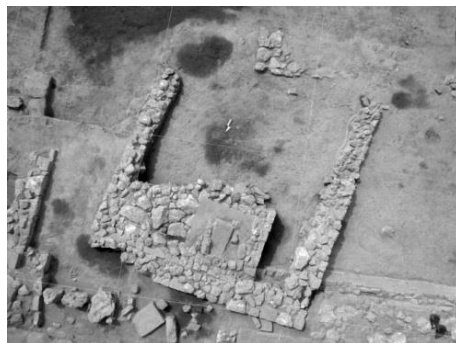


Figura 5. Vista aérea de la Unidad 2.

A esta primera fase de construcción se adosó, posteriormente, un muro al norte (0.36m de ancho y 2.70m de largo) y otro al poniente (0.36m de ancho y 3.36m de largo) formando una "L". Este adosamiento respetó la misma orientación de la primera construcción reutilizando su muro oriente. Con la ampliación, el espacio interior aumentó a por lo menos un área de 2.30m por 3.00m de largo. De la segunda fase constructiva sólo se han podido recuperar los muros adosados, sin hallar restos de pisos de ocupación. Durante la excavación del espacio correspondiente a esta ampliación se observó que la estructura principal y su subestructura estaban construidas sobre la esquina sureste del muro sur de la Unidad 3. Este dato, aunado a su distintiva orientación de

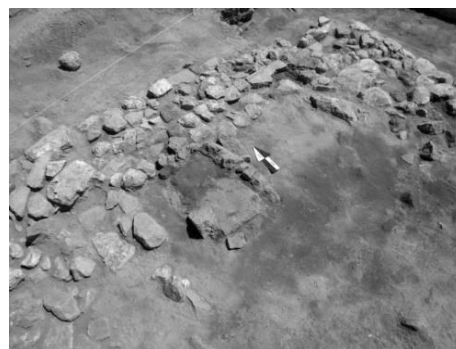


Figura 6. Tlecuil de la Unidad 2.

348°, hace de la Unidad 2 una construcción posterior a la Unidad 3.

La Unidad 5 se localiza en el extremo oriente de la excavación (Figura 7). Su límite norte está marcado por el muro de la Unidad 3B, mientras que al oriente se limita el espacio mediante un muro de adobes de tierra y arena y tepetate, el cual está orientado a 18° al este del norte, y que inicia a unos 0.70m a partir del muro de la Unidad 3B. Por el frente del muro oriente, encontramos dos hileras de rocas de basalto y calcáreas (0.10 a 0.15m de largo) unidas con un cementante de tepetate rematadas con una cara plana hecha a base de un repellido de cal y arena adherido sobre un enjarrado de tierra. El muro oriente tiene una longitud de 2.06m y un ancho de 0.56m. Por sus características, este muro es muy similar a los muros de la fachada sur de la Unidad 3A ya que presenta un sistema constructivo similar y un ligero talud. En algunas secciones apreciamos una pequeña porción del chaflán original, lo cual indica que el cuarto debió contar con un piso de cal.

El extremo poniente de la Unidad 5 esta flanqueado por otro muro, el cual presenta una orientación y un sistema constructivo distintos respecto de sus muros norte y oriente. El muro poniente presenta una orientación de 16° al este

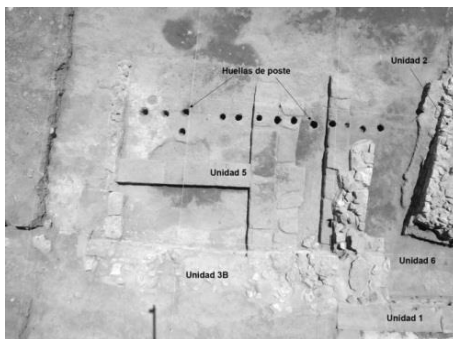


Figura 7. Vista aérea de la Unidad 5.

del norte y se construyó utilizando rocas diversas (basalto, calcáreas y ladrillo); tuvo un ancho de 0.40m, una longitud de 1.5m y una altura de 0.26m. En su parte más completa, se formó de 3 hiladas de rocas de diversos tamaños (0.10m a 0.30m de largo) y no carece de acabados. Este muro, sirve también como el límite oriente de la Unidad 6.

En lo que respecta al extremo sur de la Unidad 5, no se localizó ningún límite físico que indique el cierre de este espacio. Sí detectamos la presencia de 17 huellas de poste cuyo diámetro es de alrededor de 0.10m y una profundidad de 0.15m. Su presencia sugiere la colocación de un sistema de tejado para conformar el techo.

Al interior de la unidad se detectó un piso/apisonado (Piso 1) de dos a siete centímetros de espesor, el cual pasa por debajo de su muro poniente y continúa hacia la Unidad 6. Por debajo de este piso, se localizó un sistema de cajones formado por cuatro líneas de adobes con una hilada en su mayoría. La primera línea, se ubica de manera perpendicular al muro oriente de la unidad, formada por tres adobes. La segunda y tercera línea, se localizan de manera paralela al muro oriente y en contacto directo con la primera línea, formadas por cinco y siete adobes respectivamente; algunos de los adobes son fragmentos grandes reutilizados. La última línea formada de cuatro adobes se sitúa paralela al muro oriente de la unidad. Estas líneas de adobes, junto con el muro norte y oriente de la unidad, forman tres cajones que fueron rellenos con tierra y escombros. Por debajo de los rellenos de los cajones y los adobes se localizó otro piso de tierra que pasa por debajo y corresponde al desplante del aplanado asociado al muro oriente de la unidad.

Directamente al poniente de la Unidad 2 se detectó la Unidad 4 (Figura 8). Se trata de un pequeño espacio de 3.20 m de largo y

delimitado por la sección noroeste de la fachada del muro de la unidad 3, por el muro poniente de la Unidad 2, y al sur por un muro de rocas calcáreas de 2.8 metros de largo; su porción poniente es un espacio abierto pues no hubo muro alguno que lo delimitara. La excavación de un relleno colocado sobre el piso de la Unidad 4, el cual a su vez pasa por debajo de la Unidad 2 hasta el límite poniente de la Unidad 5, arrojó gran cantidad de materiales incluyendo vasijas de cerámica para el procesamiento de alimentos como comales y ollas, así como varios objetos de obsidiana. En el relleno también recuperamos vajillas de servicio, entre las que destacan cerámicas policromas de calidad y del tipo códice, y cerámicas foráneas. Adicionalmente recolectamos, una gran cantidad de huesos animales (venado, perro, aves), malacates trapezoidales y redondos, así como conchas, caracoles, y pendientes. Es probable que, a juzgar por la cantidad y diversidad de los productos encontrados, estos materiales formaran parte de los materiales procesados y utilizados en el CA2, los cuales fueron colocados como rellenos para elevar el nivel del piso y tapar parcialmente la fachada sur de la Unidad 3 plataforma/terraza.

La Unidad 1 es una pequeña estructura rectangular ubicada sobre la Unidad 3B (Figura 9). Está circundada por adobes grandes rectangulares de 0.35 x 0.70m y la altura de las

paredes llega a los 0.27m. Su espacio interno mide 2.24 x 1.66 m y presenta acabados hechos de morteros de cal y arena en piso y muros. Una característica de esta unidad es que fue empotrada dentro del tepetate natural. Entre los adobes de construcción y el tepetate fueron colocadas pequeñas lascas de piedra calcárea para generar mayor estabilidad a los muros. Sobre su flanco sur detectamos que el piso y el muro fueron recortados para colocar una hilera de adobes grandes que corrían en un eje longitudinal oriente-poniente. Dadas las características de su sistema constructivo hecho en base a adobes y repellados de cal y arena, es posible que la Unidad 1 sea contemporánea a las Unidades 3 y 5.

La unidad 7 se trata del patio localizado en la sección sur del CA2. En esta área, se excavó una sección con el propósito de registrar la estratigrafía y recuperar materiales más tempranos. Allí se encontraron tres cavidades semicirculares que intruyen desde las capas altas hasta el tepetate. Una de ellas resalta debido a que fue una fosa de 0.72 m de diámetro y un tiro de 0.80cm. De esta fosa se recuperaron materiales variados que incluyen cajetes policromos con fondo cóncavo y comales de borde levantado, los cuales pueden ser tipos correspondientes a la transición del Posclásico Temprano al Tardío.

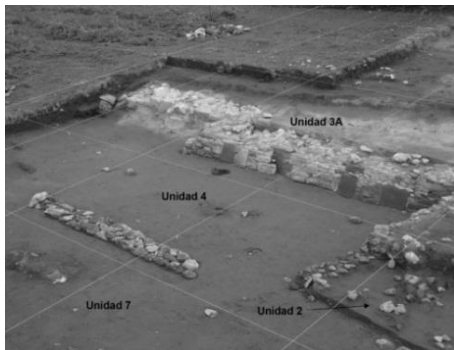


Figura 8. Vista general de la Unidad 4.



Figura 9. Acercamiento a la Unidad 1.

Comentarios finales

Las excavaciones del CA2 permiten hacer algunas conjeturas preliminares. Lo más evidente es que se trata de un grupo de estructuras de relativamente alta calidad. El acabado de los muros fue hecho con morteros de cal y probablemente rematados con diversos elementos decorativos como molduras y clavos, varios de los cuales fueron recuperados entre los escombros del derrumbe de los edificios. En otros casos, se emplearon elaborados diseños de decoración utilizando rocas careadas y gruesos ladrillos rectangulares.

Aunque no podemos concluir si el CA2 fue un lugar designado para uso habitacional - pues los espacios de los cuartos son muy pequeños- es probable que en él se hallan llevado a cabo actividades relacionadas con la producción, procesamiento y consumo de materias utilizadas por los sectores de alto estatus. Los bienes recuperados en los rellenos y alrededor de los edificios fueron de alta calidad y asociados a la producción de bienes de riqueza como textiles, y a la acumulación por parte de ciertos individuos. Una de las descripciones de Francisco López de Gómara sobre los usos y costumbres de los teteuhtin de Tlaxcallan muestra que este tipo de productos fueron comúnmente utilizados para ritos y ceremonias de entronización de nuevos teutli donde:

...daban a los señores tecuitles y principales convidados plumajes, mantas, zapatos, bezotes, y orejeras de oro o plata o piedras de precio. Esto era más o menos, según la riqueza y ánimo del nuevo tecuitli, y conforme a las personas que se daba (López de Gómara 1988 [1552]: Cap. CCXIV, p. 296-297).

Además, en este espacio también se procesaron alimentos, lo cual es evidenciado por la presencia de fogones en un cuarto, así

como un alto número de tepalcates de comales y ollas, y una amplia variedad de huesos de animales consumidos que incluyen venado, aves, perros y tortugas.

Es probable que el CA2 haya sido un conjunto ligado a una de las casas nobles de Tepeticpac donde los macehualtin tributarios procesaban los bienes que fueron consumidos por los sectores de la nobleza. Si esto es cierto, ello demuestra, como lo describen las fuentes históricas, que la capacidad económica de los teccalleque de Tepeticpac estaba por encima de las capacidades económicas de los grupos tributarios o macehualtin que debieron residir en las zonas bajas del valle fuera del núcleo urbano de Tlaxcallan. Estas diferencias en la calidad de los materiales utilizados por la casa noble fue un factor clave que debió servir para reforzar las diferencias sociales y de estatus entre los nobles y el resto de la población.

El estudio del sistema de teccalli es de suma importancia para comprender mejor la estructura política y económica de las poblaciones del Posclásico en la región poblano-tlaxcalteca. En la antigua Tlaxcallan, la instauración y el mantenimiento del sistema de teccalli fue de trascendental importancia para la configuración política del altepetl. La consolidación del poderío tlaxcalteca se debió en gran parte a la alianza de los diversos teccalleque, sea de una misma línea de descendencia o por alianza de grupos migrantes y refugiados como en el caso de los otomíes. Esto a su vez le permitió a los grupos élite controlar importantes territorios y a diversos grupos tributarios.

Los datos arqueológicos de Tepeticpac son representativos de la conformación política y económica de la antigua Tlaxcallan y de otras poblaciones de la región. Ciertamente la información presentada aquí corresponde solamente a la exploración de un conjunto

arquitectónico. Aún falta mucha investigación por realizar. Sin embargo, consideramos que este es un paso en la dirección correcta, pues la excavación de contextos primarios permite complementar a las fuentes históricas y así tener un mejor panorama para entender mejor la antigua estructura de las poblaciones indígenas de Tlaxcala.

Referencias

- Cortés, H. 1992. *Cartas de Relación*. México, D.F.: Editores Mexicanos Unidos, S.A.
- de las Casas, B. 1971. *Los Indios de México y Nueva España: Antología*. México, D.F.: Editorial Porrúa, S.A.
- Dumond, D. E., y F. Muller. 1972. Classic to Postclassic in Highland Central Mexico. *Science* 175:1208-1215.
- El Conquistador Anónimo. 1941. *Relación de algunas cosas de la Nueva España y de la gran ciudad de Temestitan Mexico. Escrita por un compañero de Hernán Cortés*. México, D.F.: Editorial América.
- Fargher, L. F. 2007. In the Shadow of Popocatepetl: Archaeological Survey and Mapping at Tlaxcala, México. *FAMSI*.
- Fargher, L. F., R. E. Blanton, V. Y. Heredia, J. Millhauser, N. Xiutecuhtli, y L. Overholtzer. 2010. Tlaxcallan: the archaeology of an ancient republic in the New World. *Antiquity* 84:1-15.
- García Cook, Á. 1981. "The Historical Importance of Tlaxcala in the Cultural Development of the Central Highlands," en *Archaeology Handbook of Middle American Indians. Supplement 1*. Editado por J. A. Sabloff, pp. 244-276. Austin: University of Texas Press.
- . 1997. "Una secuencia cultural para Tlaxcala," en *Antología de Tlaxcala: Volumen II, Colección Antologías*. Editado por Á. García Cook, B. L. Merino Carrión, y L. Mirambell Silva, pp. 57-89. México D.F.: Instituto Nacional de Antropología e Historia.
- García Cook, Á., y B. L. Merino Carrión. 1986. "Integración y Consolidación de los Señoríos de Tlaxcala; Siglos IX a XVI," en *Historia y Sociedad en Tlaxcala: Memorias del Primer Simposio Internacional de Investigaciones Socio-Históricas sobre Tlaxcala*. Editado por G. d. E. d. Tlaxcala, pp. 23-29. México, D.F.: Gobierno del Estado de Tlaxcala.
- Hernández, G. 2010. Vessels for Ceremony: The Pictography of Codex-Style Mixteca-Puebla Vessels from Central and South Mexico. *Latin American Antiquity* 21:252-273.
- López Corral, A., y R. Santacruz Cano. 2011. Tepeticpac: la arqueología del primer señorío de Tlaxcallan. *Revista Teccalli* 1:20-27.
- López de Gómara, F. 1988 [1552]. *Historia de la Conquista de México*. México, D.F.: Editorial Porrúa, S.A.
- Muñoz Camargo, D. 1998 [1580]. *Historia de Tlaxcala (Ms. 210 de la Biblioteca Nacional de París)*. Tlaxcala: Universidad Autónoma de Tlaxcala.
- Serra, M. C., y J. C. Lazcano. 2005. "El Epiclásico en el Valle Puebla-Tlaxcala y los sitios de Cacaxtla-Xochitécatl-Nativitas," en *Reacomodos demográficos del Clásico al Posclásico en el centro de México*. Editado por L. Manzanilla, pp. 287-301. México, D.F.: Universidad Nacional Autónoma de México.
- Snow, D. R. 1969. Ceramic Sequence and Settlement Location in Pre-Hispanic Tlaxcala. *American Antiquity* 34:131-145.
- Uruñuela, G., y P. Plunket. 2005. "La transición del Clásico al Posclásico: reflexiones sobre el valle de Puebla-Tlaxcala," en *Reacomodos demográficos del Clásico al*

Posclásico en el centro de México. Editado por L. Manzanilla, pp. 303-324. México, D.F.: Universidad Nacional Autónoma de México.