

**FAMSI © 2005: George L. Cowgill**

## **Sacrificios Rituales y la Pirámide de la Serpiente Emplumada en Teotihuacán, México**

*Traducido del Inglés por Alex Lomónaco*

**Año de Investigación:** 1997

**Cultura:** Teotihuacán

**Cronología:** Preclásico Medio a Tardío

**Ubicación:** Teotihuacán, México

**Sitio:** Teotihuacán

### **Tabla de Contenidos**

Introducción

Resultados

Referencias Citadas

### **Introducción**

Teotihuacán es una inmensa ciudad mesoamericana que floreció en la Cuenca de México aproximadamente entre el 100 antes de la era de Cristo y el 650 de la era de Cristo. Durante buena parte de ese tiempo abarcó unos 20 kilómetros cuadrados, y se estimaba que su población ascendía a 100,000 individuos. Dispuestas a lo largo de más de dos kilómetros a los lados de la amplia Calzada de los Muertos, se encuentran las inmensas pirámides del Sol y de la Luna, el complejo de la Ciudadela, y cantidad de complejos más pequeños de pirámides, plataformas, y plazas. Alrededor de todo esto hay más de 2000 conjuntos considerables y substancialmente construidos de multiapartamentos habitacionales. Todavía no se sabe con certeza la extensión del territorio que estuvo políticamente dominado por Teotihuacán, pero sus influencias son manifiestas casi en la totalidad del territorio mesoamericano.

Después de más de un siglo de trabajos arqueológicos, la mayor parte de la antigua ciudad sigue sin haber sido excavada, y sólo una pequeña porción de la misma se ha excavado según las normas modernas. La Pirámide de la Serpiente Emplumada (también conocida como el Templo de Quetzalcóatl), situada dentro de la Ciudadela, es la tercer pirámide en tamaño de la ciudad, y es única por los abundantes relieves en piedra y las esculturas tridimensionales que una vez cubrieron todos sus lados (véase la página web de Teotihuacán, que alberga el Instituto de Investigaciones Arqueológicas, Departamento de Antropología, Universidad del Estado de Arizona, para ésta y otras ilustraciones, y <http://archaeology.asu.edu/teo/index.htm>). Tiempo atrás, entre 1917 y 1922, Gamio y Marquina (Gamio, 1922) llevaron a cabo aquí

importantes excavaciones. Después de ello, la Pirámide de la Serpiente Emplumada sólo fue objeto de una limitada atención por parte de la arqueología, hasta el proyecto en gran escala que dirigió Rubén Cabrera, del Instituto Nacional de Antropología e Historia entre 1980 y 1982 (Cabrera *et al.*, 1982a; 1982b; 1991). Cowgill (1983) publicó una discusión e interpretación de todo el complejo de la Ciudadela, en base a la información disponible en ese entonces. En conexión con el proyecto de Cabrera, Saburo Sugiyama (1989) informó acerca del descubrimiento de 18 víctimas de sacrificios halladas en un largo pozo justo al sur de la pirámide. Esto indicó fuertemente que todavía quedaban por encontrarse otros entierros importantes, y en 1988-89, Sugiyama, Cabrera, y Cowgill llevaron a cabo nuevas excavaciones en la pirámide. Fuera de la pirámide se hallaron más entierros importantes, y los túneles abiertos dentro de la pirámide revelaron otros más. Los resultados fueron reportados y tratados en varias publicaciones, entre ellas Cabrera (1998), Cabrera y O. Cabrera (1991), Cabrera y Cowgill (1991; 1993), Cabrera, Cowgill y Sugiyama (1990), Cabrera, Cowgill, Sugiyama y Serrano (1989), Cabrera, Sugiyama y Gowgill (1991), O. Cabrera (1995), Cowgill (1992a; 1992b; 1997; 1998; 2000), Cowgill y O. Cabrera (1991), Serrano, Pimienta, y Gallardo (1991), Stuart-Williams *et al.* (1996), Sugiyama (1991; 1992; 1993; 1998a; 1998b; 2000; s/f), y White, Longstaffe, y Law (2001). Se hallaron restos de 137 individuos al nivel del suelo o en pozos cavados en el subsuelo estéril. Tomando en consideración la existencia de más entierros masivos de víctimas encontrados en otros trabajos del INAH efectuados en 1993-94, y patrones probables en partes no excavadas de la Pirámide de la Serpiente Emplumada, es evidente que se sacrificaron unas 200 víctimas en el momento de construirse la pirámide, probablemente a inicios del tercer siglo d.C. Muchas de ellas fueron varones asociados con numerosas puntas de lanzas y dardos y atuendos militares más bien elaborados. Otras fueron mujeres jóvenes, y las ofrendas que sobrevivieron fueron menores en cantidad. Otras víctimas más, casi todos varones, presentaban menos asociaciones militares pero sí exhibían ricas ofrendas, indicando un status relativamente elevado. En tiempos antiguos, grandes pozos situados tanto dentro como fuera de la pirámide habían sido intensamente saqueados. Hay escasos restos de ricas ofrendas, entre las que se cuentan algunas cerámicas (casi por completo ausentes en los entierros no saqueados). Estos grandes pozos también exhibían víctimas de sacrificios. Debido a los saqueos, no es posible decir con certeza si en ellos había no víctimas, es decir gobernantes o sumos sacerdotes. En todo caso, estos hallazgos pusieron al descubierto una escala previamente insospechada de sacrificios humanos, ocurridos en una etapa relativamente temprana de la historia de Teotihuacán, y claras evidencias de simbolismos tempranos relacionadas con la guerra, y, muy probablemente, con actividades militares reales.

Durante algunos años hemos estado trabajando en un informe final que habría de publicarse en forma bilingüe, con textos en inglés y en español, en forma conjunta entre la Universidad de Pittsburgh y el INAH. El primer volumen es un informe de las excavaciones. Otro volumen adicional, o tal vez más, informarán sobre los análisis de distintos materiales y otros temas. Una gran cantidad de trabajo para el volumen del informe de excavación ya había sido completado antes que solicitáramos el apoyo de FAMSI. Los fondos que solicitamos a FAMSI fueron para llevar a cabo tres tareas: trabajar en los dibujos finales en tinta, para la traducción de los textos en inglés al

español, y de los textos en español al inglés, y los análisis de laboratorio de los isótopos de oxígeno estables en los huesos y dientes de las víctimas de sacrificios, como una forma de ayudarnos a determinar sus lugares de origen.

## **Resultados**

Todavía no hemos completado las traducciones finales y la edición de todos los textos, aunque buena parte de esta tarea con los textos ha sido llevado a cabo a través del trabajo de cuatro traductores financiados por FAMSI, Agustín Menchaca, Debra Nagao, Kim (Jilote) Goldsmith, Teresa Jiménez, y Oralia Cabrera. Salvo dos o tres, ya se terminaron los dibujos en tinta para el volumen de informe de excavaciones, a cargo fundamentalmente de Verónica Moreno, con un dibujo hecho por Linda Countryman. Ambas tareas se encuentran ahora en una etapa en la que aquello que queda por hacer puede ser completado sin solicitar otros fondos externos. Los resultados de los análisis de isótopos de oxígeno ya han sido publicados en una serie de artículos escritos por Christine White (de la Universidad del Oeste de Ontario) y sus asociados (Stuart-Williams *et al.*, 1996, White, Longstaffe, y Law, 2001). Estos análisis indican que muchas de las víctimas pasaron la mayor parte de su vida en lugares distintos de Teotihuacán, entre ellos algunos lugares donde la tasa de  $^{16}O$  a  $^{18}O$  era notablemente más alta que en Teotihuacán y otros lugares donde la tasa era menor. Esto podría significar que las víctimas fueron prisioneros capturados en batallas que ocurrieron a cierta distancia de Teotihuacán, pero, debido a la uniformidad y relativa riqueza de sus atuendos y ofrendas asociadas, yo más bien pienso que se trata de extranjeros al servicio de un gobernante teotihuacano, especialmente como guardias de élite, una práctica sobre la que existen amplias evidencias en otros estados antiguos. Ya se han iniciado trabajos adicionales, con fondos de otras fuentes, a fin de obtener más información sobre las tasas de isótopos de oxígeno en otras partes de Mesoamérica y para combinarlas con análisis de isótopos de estroncio y otros tipos de información que deberán permitirnos acceder a una comprensión mucho más amplia sobre los orígenes y las historias de vida de las víctimas. Estos resultados a su vez serán de gran apoyo para indagar acerca de la naturaleza de los sacrificios en Teotihuacán y de las relaciones de la ciudad con otras partes de Mesoamérica.

## Referencias Citadas

Cabrera Castro, R.

1998 La Cronología de la Ciudadela en su Secuencia Arquitectónica. En *Los Ritmos de Cambio en Teotihuacán: Reflexiones y Discusiones de Su Cronología*, editado por R. Brambila, y R. Cabrera. págs. 143-166. Instituto Nacional de Antropología e Historia, Ciudad de México.

Cabrera Castro, R., y O. Cabrera

1991 El Proyecto Templo de Quetzalcóatl: Planteamientos Generales y Resultados Preliminares. *Arqueología* 6:19-31.

Cabrera Castro, R., y G. Cowgill

1991 Proyecto Templo de Quetzalcóatl. Historia, Política, y Ideología. *Boletín, Consejo de Arqueología*, 1990:44-49.

1993 El Templo de Quetzalcóatl. *Arqueología Mexicana* 1(1):21-26.

Cabrera Castro, R., G. Cowgill, y S. Sugiyama

1990 El Proyecto Templo de Quetzalcóatl y la Práctica a Gran Escala del Sacrificio Humano. En *La Época Clásica: Nuevos Hallazgos, Nuevas Ideas*, editado por A. Cardós de Méndez. págs. 123-146. Instituto Nacional de Antropología e Historia, México City.

Cabrera Castro, R., G. Cowgill, S. Sugiyama, y C. Serrano Sánchez

1989 El Proyecto Templo de Quetzalcóatl. *Arqueología* 5:51-79.

Cabrera Castro, R., I. Rodríguez G., y N. Morelos G. (coords.)

1982a *Memoria del Proyecto Arqueológico Teotihuacán* 80-82. Instituto Nacional de Antropología e Historia, México City.

1982b *Teotihuacán 80-82: Primeros Resultados*. Instituto Nacional de Antropología e Historia, México City.

1991 *Teotihuacán 1980-1982: Nuevas Interpretaciones*. Instituto Nacional de Antropología e Historia, México City.

Cabrera Castro, R., S. Sugiyama, y G. L. Cowgill

1991 The Templo de Quetzalcóatl Project at Teotihuacán: A Preliminary Report. *Ancient Mesoamerica* 2(1):77-92.

Cabrera Cortés, M. O.

1995 *La Lapidaria del Proyecto Templo de Quetzalcóatl 1988-1989*. Escuela Nacional de Antropología e Historia, México City. Tesis for licenciatura.

Cowgill, G. L.

1983 Rulership and the Ciudadela: Political Inferences from Teotihuacán Architecture. En *Civilization in the Ancient Americas: Essays in Honor of Gordon R. Willey*, editado por R. M. Leventhal, y A. L. Kolata. págs. 313-343. University of New Mexico Press and Peabody Museum of Archaeology and Ethnology, Harvard University, Cambridge, Massachusetts.

1992a Social Differentiation at Teotihuacán. En *Mesoamerican Elites: An Archaeological Assessment*, editado por D. Z. Chase, y A. F. Chase. págs. 206-220. University of Oklahoma Press, Norman.

1992b Toward a Political History of Teotihuacán. En *Ideology and Pre-Columbian Civilizations*, editado por A. A. Demarest, y G. W. Conrad. págs. 87-114. School of American Research Press, Santa Fe, New Mexico.

1997 State and Society at Teotihuacán, México. *Annual Review of Anthropology* 26:129-161. Reprinted by Smith & Masson, 2000, *The Ancient Civilizations of Mesoamerica: A Reader*, págs. 300-323, Blackwell, Oxford. It is reset without some of the stylistic peculiarities of ARA & may be preferable.

1998 Nuevos Datos del Proyecto Templo de Quetzalcóatl acerca de la Cerámica Miccaotli-Tlamimilopa. En *Los Ritmos de Cambio en Teotihuacán: Reflexiones y Discusiones de Su Cronología*, editado por R. Brambila, y R. Cabrera. págs. 185-199. Instituto Nacional de Antropología e Historia, México City.

2000 The Central Mexican Highlands from the Rise of Teotihuacán to the Decline of Tula. En *The Cambridge History of the Native Peoples of the Americas, Volume II: Mesoamerica, Part 1*, editado por R. E. Adams, y M. J. MacLeod. págs. 250-317. Cambridge University Press, Cambridge.

Cowgill, G. L., y O. Cabrera

1991 Excavaciones en el Frente B y Otros Materiales del Análisis de la Cerámica. *Arqueología* 6:41-52. Instituto Nacional de Antropología e Historia, México City.

Gamio, M. (editor)

1922 *La Población del Valle de Teotihuacán*. Secretaria de Agricultura y Fomento, Dirección de Antropología, México City. 3 volumes, reprinted in 5 volumes at reduced size & w/out color, 1979.

- Serrano Sánchez, C., M. Pimienta Merlín, y A. Gallardo Velázquez  
 1991 Los Entierros del Templo de Quetzalcóatl: Patrón de Distribución por Edad y Sexo. *Arqueología* 6:53-67.
- Stuart-Williams, H. L. Q., H. P. Schwarcz, C. D. White, y M. W. Spence  
 1996 The Isotopic Composition and Diagenesis of Human Bone from Teotihuacán and Oaxaca, México. *Paleogeography, Paleoclimatology, Paleoecology* 126:1-11.
- Sugiyama, S.  
 1989 Burials Dedicated to the Old Temple of Quetzalcóatl at Teotihuacán, México. *American Antiquity* 54(1):85-106.
- 1991 En Entierro Central de la Pirámide de la Serpiente Emplumada: Implicaciones Generales. *Arqueología* 6:33-40.
- 1992 Rulership, Warfare, and Human Sacrifice at the Ciudadela: An Iconographic Study of Feathered Serpent Representations. En *Art, Ideology, and the City of Teotihuacán*, editado por J. C. Berlo. págs. 205-230. Dumbarton Oaks, Washington, D.C.
- 1993 Worldview Materialized in Teotihuacán, México. *Latin American Antiquity* 4(2):103-129.
- 1998a Cronología de Sucesos Occurridos en el Templo de Quetzalcóatl, Teotihuacán. En *Los Ritmos de Cambio en Teotihuacán*, editado por R. Brambila, y R. Cabrera. págs. 167-184. Instituto Nacional de Antropología e Historia, México City.
- 1998b Termination Programs and Prehispanic Looting at the Feathered Serpent Pyramid in Teotihuacán, México. En *The Sowing and the Dawning*, editado por Shirley Boteler Mock. págs. 146-164. University of New Mexico Press, Albuquerque.
- 2000 Teotihuacán as an Origin for Postclassic Feathered Serpent Symbolism. En *Mesoamerica's Classic Heritage: From Teotihuacán to the Aztecs*, editado por D. Carrasco, L. Jones, y S. Sessions. págs. 117-143. University Press of Colorado, Boulder, CO.
- s/f *Mass Human Sacrifice and Symbolism of the Feathered Serpent Pyramid in Teotihuacán*, México. Cambridge University Press, Cambridge (in press).

White, C. D., F. J. Longstaffe, y K. R. Law

2001 Revisiting the Teotihuacán Connection at Altun Ha: Oxygen-Isotope Analysis of Tomb F-8/1. *Ancient Mesoamerica* 12(1):65-72.