

# ARQUEOLOGÍA



í n d i c e

## EDITORES:

Ángel García Cook†  
Laura Castañeda Cerecero

## COMITÉ EDITORIAL:

Margarita Carballal  
Robert H. Cobean  
Annick Daneels  
Dan M. Healan  
L. Alberto López Wario  
Rubén Maldonado  
Dominique Michelet  
Carlos Navarrete  
Jeffrey R. Parsons  
Otto Schöndube  
Barbara L. Stark  
Elisa Villalpando

## PRODUCCIÓN EDITORIAL:

Benigno Casas

## CUIDADO DE LA EDICIÓN:

Héctor Siever y César Molar

*Revista de la Coordinación Nacional de Arqueología. Arqueología*, segunda época núm. 54, septiembre de 2017, es una publicación cuatrimestral editada por el Instituto Nacional de Antropología e Historia, Secretaría de Cultura. Editor responsable: Benigno Casas de la Torre. Reservas de Derechos al uso exclusivo: 04-2012-081510552300-102.

ISSN: 0187-6074, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Licitud de título y contenido: 16119, otorgada por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Domicilio de la publicación: Hamburgo 135, Mezzanine, col. Juárez, C.P. 06600, deleg. Cuauhtémoc, Ciudad de México. Imprenta: Taller de impresión del INAH, Av. Tláhuac 3428, col. Culhuacán, C.P. 09840, deleg. Iztapalapa, Ciudad de México. Distribuidor: Coordinación Nacional de Difusión del INAH, Hamburgo 135, Mezzanine, col. Juárez, C.P. 06600, deleg. Cuauhtémoc, Ciudad de México. Este número se terminó de imprimir el 31 de agosto de 2018, con un tiraje de 1000 ejemplares.

## ISSN 0187-6074

Diseño de cubierta: Efraín Herrera  
Ilustración: Figurilla hueca del Museo Comunitario de Chametla, Sinaloa.

- 3** Presentación
- 7** Luis Alfonso Grave Tirado  
**Patrón de asentamientos prehispánicos en la cuenca baja del río Baluarte, Sinaloa**
- 28** Cinthya Isabel Vidal Aldana, Emmanuel Alejandro Gómez Ambriz  
**Siguiendo el camino del sol. Pensamientos cosmogónicos compartidos entre la costa sinaloense y el valle de Guadiana**
- 43** Eduardo Ladrón de Guevara Ureña  
**Elementos rituales en el paisaje del valle de Unión de Tula, Jalisco**
- 60** Cinthya Isabel Vidal Aldana  
**De la lámina delgada al agente humano: una revisión de la interacción Aztatlán-Chalchihuites**
- 75** Alberto Diez Barroso Repizo  
**Arqueología y paisaje sagrado en las comunidades de Atla y Xolotla, en Pahuatlán, Sierra Norte de Puebla**
- 88** José de Jesús Alberto Cravioto Rubí  
**Los popoloca: ¿un solo pueblo?**
- 101** Nelly Zoé Núñez Rendón  
**El Museo Comunitario de Tenochtitlán: aciertos y retos**
- 115** Eliseo F. Padilla Gutiérrez, Paul Schmidt Schoenberg  
**Representaciones zoomorfas en la cerámica Yestla-Naranja de Guerrero**
- 125** Alberto Juan Herrera Muñoz, Elizabeth Mejía Pérez Campos  
**Un minero en la Sierra Gorda: caso de contaminación ocupacional multielemental de metales pesados a finales del periodo Clásico**
- 136** J.J. Hurtak, Desiree Hurtak, Alan Howarth, Beatriz Silva Torres  
**Resolución acústica en edificaciones en Yucatán y Chiapas**
- 155** Orlando J. Casares Contreras  
**Los estudios arqueoastronómicos de El Castillo de Chichén Itzá: nuevas propuestas para su interpretación**

## Noticias

- Alberto Diez Barroso Repizo  
**El Proyecto Arqueológico Teteles de Ávila Castillo, investigaciones en la Sierra Norte de Puebla**

## Informes del Archivo Técnico

- Denisse Gómez Santiago  
**Comentarios al informe de Jorge Ruffier Acosta acerca de la cerámica de Cholula**

## Reseña

- Antonio Benavides Castillo  
**Walter R.T. Witschey (ed.), *Encyclopedia of the Ancient Maya*, Nueva York, Rowman and Littlefield, 2016**

## Invitación a los colaboradores

**ARQUEOLOGÍA** recibirá artículos originales, noticias y reseñas bibliográficas referidas a temas teóricos, metodológicos y técnicos sobre el patrimonio arqueológico.

**Procedimiento:** Las colaboraciones se dirigirán a los editores, la revista acusará recibo al autor y enviará el trabajo al Comité Dictaminador. Ya recibidos los dictámenes, se proporcionará copia a su autor para que realice los cambios pertinentes. Aceptada la contribución, se informará al autor y se enviará un formato de cesión de derechos, que deberá regresar debidamente firmado a la Dirección de Publicaciones en un plazo no mayor de 30 días, anexando copia de identificación oficial vigente con fotografía. Una vez publicado el artículo, el autor recibirá diez ejemplares del número de la revista que incluye su trabajo, cinco cuando se trate de dos autores, y dos cuando sean más de tres autores. Los dictámenes son inapelables, y los trabajos no aceptados podrán ser devueltos a solicitud expresa del autor o autores.

### Requisitos para la presentación de originales:

1. La presentación de los textos propuestos deberá ser impecable. Se proporcionará una copia impresa en papel, acompañada de su archivo electrónico en disco compacto (sólo un CD) en programa Word; las gráficas e ilustraciones serán entregadas en archivos separados al del texto, según se indique en los siguientes puntos.
2. Los artículos tendrán una extensión mínima de 15 cuartillas y máxima de 40, incluyendo notas, bibliografía e ilustraciones; las noticias no excederán 15 cuartillas y su contenido reflejará, sobre todo, hallazgos recientes y resultados técnicos; las reseñas no excederán 10 cuartillas. Los textos deberán entregarse en cuartillas de 1800 caracteres aproximadamente, a doble espacio, en tipo Arial de 11 puntos y escritas por una sola cara. Artículos y noticias deberán acompañarse de un resumen de media cuartilla (900 caracteres) en inglés y en español; así como las palabras clave del texto, todo dentro del mismo artículo.
3. Los originales se presentarán en altas y bajas (mayúsculas y minúsculas), sin usar abreviaturas en vocablos tales como etcétera, verbigracia, licenciado, doctor.
4. En caso de incluir citas de más de cinco líneas, éstas se separarán del cuerpo del texto con sangría izquierda en todo el párrafo. No deberán llevar comillas ni al principio ni al final (con excepción de comillas internas).

5. Los guiones largos para diálogos o abstracciones se harán con doble guión.

6. Los números del cero al quince deberán escribirse con letra.

7. Los símbolos de asterisco (\*) se usarán únicamente para indicar la dependencia o institución de adscripción de los autores, así como agradecimientos, aclaraciones u observaciones generales sobre el artículo. Notas de otro carácter deberán ir a pie de página con numeración corrida.

8. Las referencias bibliográficas deberán ir intercaladas en el texto y citadas entre paréntesis. Contendrán sólo el primer apellido del autor, seguido de *et al.*, en caso de que hubiera más autores; año de publicación; dos puntos y página inicial y final de la fuente, separadas por un guión corto: (Raab *et al.*, 1995: 293-294). La referencia deberá aparecer completa en la bibliografía. El uso de abreviaturas deberá ser homogéneo a lo largo del texto.

9. Para elaborar la bibliografía deberá seguirse el siguiente modelo:

MacNeish, R.S., Nelken-Terner, A., y Johnson, I.W. 1967. *The Prehistory of Tehuacan Valley*. Vol. II. *The Non-ceramic Artifacts*. Austin, The University of Texas Press.

Ball, Joseph W., y Taschek, Jennifer T. 2003. Los policromos palaciegos del Clásico tardío en Cahal Pech, Belice: documentación y análisis. Recuperado de <http://www.famsi.org/reports/95083es/95083esBall01.pdf>

Lorenzo, J. L., y Mirambell, L. (coords.) 1986. *Tlapacoya: 35 000 años de historia del Lago de Chalco*. México, INAH (Científica, 155).

Limbrey, Susana 1986. Análisis de suelos y sedimentos. En J. L. Lorenzo y L. Mirambell (coords.), *Tlapacoya: 35 000 años de historia del Lago de Chalco* (pp. 67-76). México, INAH (Científica, 155).

Oliveros, J. Arturo, y Ríos, Magdalena de los 1993. La cronología de El Opeño, Michoacán: nuevos fechamientos por radio-carbono. *Arqueología*, 9: 45-48, México, INAH.

Pérez, L. M., Aguirre, J.P., Flores, A., y Benítez, J. 1994. Los tipos cerámicos en el Occidente de México. *Boletín Americano de Antropología*, 27(4): 23-49.

Lechuga Solís, Martha Graciela 1977. *Análisis de un elemento de la estructura económica azteca: la Chinampa*. Tesis de licenciatura. Escuela Nacional de Antropología e Historia-INAH, México.

González, Carlos Javier 1988. "Proyecto Arqueológico 'El Japón'". Archivo de la Subdirección de Estudios Arqueológicos, INAH, México.

10. La foliación deberá ser continua y completa, incluyendo índices, bibliografía y apéndices.

11. Las gráficas e ilustraciones deberán ser originales. No se incluirán fotocopias, copias en acetatos ni archivos digitales en baja resolución. Deberán ser numeradas consecutivamente y con referencia o llamada en el texto, descritas todas como figuras. Todas deberán ir acompañadas de su pie de ilustración.

Los mapas y dibujos se entregarán en papel *bond*, con líneas en negro. En el caso de fotografías, diapositivas u otro material gráfico, se sugiere entregar los originales o bien archivos digitalizados en escáner, con las imágenes amplificadas en tamaño carta, digitalizadas de manera individual, con resolución de 300 dpi. Sólo se aceptarán archivos con formato JPG, TIF o BMP. Abstenerse de insertar las imágenes digitales en el archivo del texto en Word.

12. Los autores proporcionarán lugar de adscripción, número telefónico y dirección de correo electrónico de al menos uno de ellos.

13. Editados los textos en pruebas de imprenta, los autores serán convocados para dar su visto bueno, mediante la lectura de los mismos, en un plazo no mayor de cinco días hábiles (sin cambiar ni aumentar el texto original entregado; salvo cambios mínimos).

De no cumplir cada uno de estos puntos, el dictamen de su colaboración será detenido hasta nuevo aviso.

### Correspondencia:

#### REVISTA ARQUEOLOGÍA

Moneda 16, col. Centro, delegación: Cuauhtémoc, México, D. F., C.P. 06060. Tel/Fax. 55 22 42 41 y 40 40 56 30 Ext 413104

#### Correo electrónico:

revistarqueologia@gmail.com