

MUSEO NACIONAL DE ARQUEOLOGÍA,
ANTROPOLOGÍA E HISTORIA DEL PERÚ

ARQUEOLÓGICAS

29

LIMA/2012



PERÚ

Ministerio de Cultura



Museo Nacional de Arqueología,
Antropología e Historia del Perú

ARQUEOLÓGICAS

REVISTA DEL MUSEO NACIONAL DE ARQUEOLOGÍA, ANTROPOLOGÍA E HISTORIA DEL PERÚ



PERÚ Ministerio de Cultura



Museo Nacional de Arqueología,
Antropología e Historia del Perú

Ministro de Cultura	:	Luis Peirano Falconí
Directora	:	Teresa Carrasco Caveró
Jefe del Área de Investigación	:	Ernesto Romero Cahuana
Jefe del Área de Conservación	:	Jaime Mariazza Foy
Manejo de la edición, corrección de estilo y diagramación	:	Omar Pinedo Pérez
Carátula	:	Diseño del Dr. Jorge C. Muelle, redibujado por Giacomo Capurro
Imagen de contraportada	:	Dibujo idealizado de un can encontrado en Pachacamac, realizado por Luis Miguel Tokuda.

Ministerio de Cultura
Av. Javier Prado Este 2465, San Borja, Lima, Perú
Teléfono 4769933
www.mcultura.gob.pe

ARQUEOLÓGICAS apareció por primera vez en 1957 como órgano del Instituto de Investigaciones Antropológicas, fundado por Jorge C. Muelle (1956), por entonces Director del Museo Nacional de Antropología y Arqueología

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú 2012-15813
ISSN 0066-7803
Editado: noviembre del 2012
Impreso: diciembre del 2012
Tiraje: 1000 ejemplares

Impreso por Corporación Creagrama E.I.R.L.
Teléfono: 3304870, Dirección: Jr. Huancavelica 638, Of. 103. Lima.

Se permite la reproducción de esta publicación siempre y cuando se cuente con la autorización expresa del Ministerio de Cultura.

Índice:

PRESENTACIÓN

Teresa Carrasco Cavero 07

IN MEMORIAM

Duccio Bonavia
Elmo León Canales 09

Gabriela Schwoerbel Hoessel
Luis Castillo y Julissa Ugarte 15

ARTÍCULOS

Plataforma con petroglifo del Periodo Formativo en la Pampa de
Mosquito, valle medio de Jequetepeque
Eisei Tsurumi y Carlos Morales Castro. 19

Estudio preliminar de los hallazgos de *Canis familiaris* en la plaza
lateral de la Pirámide con Rampa N° 7 del Santuario de Pachacamac
Denise Pozzi-Escot, Isabel Cornejo, Enrique Angulo y Katiusha Bernuy. 37

Principios de arqueología forense
Flavio Estrada Moreno 53

Cronología, indicadores paleoclimáticos, aluviones y fenómenos de
El Niño en la Costa Central del Perú
Rafael Valdez y Javier Jacay 71

Investigación y restauración de un *tumi* de Batán Grande
Gabriela Schwoerbel Hoessel y Luis Castillo Narrea 87

Presentación

El Dr. Jorge C. Muelle siendo director del museo, fundó la revista *Arqueológicas* en el año 1957, creada por Resolución Ministerial N° 6766 el año anterior.

La revista tuvo por finalidad la publicación de los resultados y avances de las investigaciones científicas, realizadas por especialistas peruanos y extranjeros, sobre diversos aspectos de la historia de los pueblos del antiguo Perú.

El Dr. Muelle decía en la presentación del primer número: *“Es para cumplir en parte con esos fines que inicia ahora, con el título de Arqueológicas, una serie de publicaciones que comprenderán monografías, informes técnicos, artículos, memorias y simples noticias sobre arqueología peruana”*. Con el transcurso de los años la revista se convirtió en una publicación de amplia difusión de estudios relacionados con el quehacer arqueológico, donde los estudiosos podían difundir los resultados de sus investigaciones y donde daban cuenta de eventos, proyectos y publicaciones relacionadas básicamente al trabajo arqueológico.

Hasta el presente año del 2012, el personal del museo, ha logrado publicar 28 números de *Arqueológicas* y sus ejemplares contienen valiosas investigaciones que se pueden encontrar en las bibliotecas de museos y universidades del Perú, América, Europa y Japón. Debemos recordar que, *Arqueológicas* y la *Revista del Museo Nacional* siguen siendo las publicaciones emblemáticas donde se da cuenta del desarrollo de las investigaciones antropológicas, arqueológicas e históricas que abren para el mundo el conocimiento de nuestra cultura desde tiempos prehispánicos.

Si bien es cierto, *Arqueológicas* ha tenido periodos de continuidad también los ha tenido de ausencia en el mundo de las publicaciones científicas y su interrupción fue muchas veces por falta de apoyo e interés, acciones lamentables sobre todo en el caso del Perú, donde las publicaciones científicas son muy pocas, teniendo en realidad tanto qué informar.

Con el presente número estamos dando fin a dos años de ausencia; asumimos el compromiso de la continuidad de su edición, tanto para difundir los estudios que realizan los especialistas, como para iniciar a los jóvenes en la tarea de estudiar y exponer ante el mundo académico el trabajo realizado.

Durante la preparación de la presente edición, tuvimos la triste noticia de la desaparición de dos antiguos miembros de nuestro museo, que ya no están físicamente entre nosotros, pero que podemos continuar dialogando con ellos a través de sus publicaciones, sus enseñanzas y el ejemplo de conducta que nos inspirara en la dedicación y el compromiso en el quehacer diario, cuando fueron miembros de este museo.

Nuestro homenaje póstumo al Dr. Duccio Bonavia Berber quien fuera sub director e investigador científico del museo y destacado profesor universitario y a la Dra. Gabriela Schwoerbel Hoessel, Ex-jefa del Departamento de Metales del museo, profesora universitaria y estudiosa de la metalurgia andina.

Invitamos a investigadores y estudiantes de la historia de la cultura del Perú a acompañarnos en la tarea de promover e impulsar la continuidad de *Arqueológicas*.

Teresa Carrasco Caveró

Directora

Museo Nacional de Arqueología,
Antropología e Historia del Perú