



<http://alexandriaarchive.org/bonecommons/exhibits/show/nzwwg>

Boletín N° 9
Newsletter No. 9

Octubre / October 2017

Índice/ Contents

Versión en castellano.....	1
3ra Reunión Académica del NZWG-ICAZ	1
Publicaciones del NZWG.....	3
International Council for Archaeozoology (ICAZ): ¡puedes ser miembro!	5
English version	6
3rd NZWG-ICAZ Academic Meeting	6
NZWG Publications	8
International Council for Archaeozoology (ICAZ): you can become a member!	10
Notas Breves / Brief Communications.....	11
A la memoria de Mariana E. De Nigris / <i>A tribute to Mariana E. De Nigris</i>	11
Noticias / News.....	16
13th ICAZ International Conference	16
IV Encuentro Latinoamericano de Zooarqueología (IV ELAZ)	17

English version [below](#)

Este nuevo *Boletín del Grupo de Trabajo sobre Zooarqueología Neotropical* ([NZWG](#)) del International Council for Archaeozoology ([ICAZ](#)) llega justo antes de un momento muy especial: la Tercera Reunión Académica del NZWG, a realizarse del 22 al 24 de noviembre próximo en San José de Mayo, Uruguay. ¡Esperamos verlos por allí!

Esta edición del Boletín incluye las novedades del NZWG desde el número anterior, una nota sobre una querida miembro del Grupo de Trabajo que hemos tenido que despedir recientemente y una sección de noticias sobre eventos próximos.

Los saludan afectuosamente,

Pablo M. Fernández, pfernand@retina.ar, Coordinador NZWG

Mariana Mondini, mmondini@filo.uba.ar, Coordinadora y Liaison ICAZ-NZWG

A. Sebastián Muñoz, smunoz@conicet.gov.ar, Coordinador y Liaison ICAZ-NZWG

Elizabeth Ramos Roca, eramosroca@uniandes.edu.co, Coordinadora NZWG

Neotropical Zooarchaeology Working Group (NZWG-ICAZ):

<http://alexandriarchive.org/bonecommons/exhibits/show/nzwg>
nzwg.icaaz@gmail.com

3ra Reunión Académica del NZWG-ICAZ

San José de Mayo, Uruguay, 22 al 24 de Noviembre de 2017

<https://nzwgicaaz2017.wordpress.com/>

Tal como se propusiera en la última reunión del NZWG-ICAZ (San Rafael, 2014), la Tercera Reunión Académica del Grupo de Trabajo de Zooarqueología Neotropical tendrá lugar del 22 al 24 de Noviembre de 2017 en la ciudad de San José de Mayo, Uruguay, muy cerca de Montevideo, la ciudad capital. La Reunión tendrá como tema general: “De océano a océano, múltiples miradas sobre las relaciones entre humanos y animales en los Neotrópicos.” Así busca reflejar de alguna manera la diversidad de estudios que se están llevando a cabo en nuestra región, que trascienden los estudios de dieta y alcanzan temas tan variados como los paleoecológicos y los simbólicos. Y estará dedicada a la memoria del Dr. Christopher Markus Götz, quien tanto hizo por la Zooarqueología de nuestro continente.

La Reunión incluirá dos días de sesiones orales y posters en el Espacio Cultural de la Ciudad de San José, los días 22 y 23 de noviembre. Las sesiones incluirán además la participación de conferencistas invitados:

- el Dr. [Antonio Rosas González](#) (MNCN-CSIC, España), quien disertará sobre los movimientos intercontinentales en el género Homo como eventos aislados o como desplazamientos faunísticos,
- el Dr. [Walter Norbis](#) (Depto. de Biología Animal, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Uruguay), quien disertará sobre los usos pasados y presentes de los recursos pesqueros en el Río de la Plata, y
- el Dr. [Sergio A. Martínez](#) (Depto. de Paleontología, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Uruguay), quien disertará sobre los moluscos como indicadores ambientales en zooarqueología.



Las sesiones orales incluyen más de 30 trabajos distribuidos en cuatro mesas temáticas: (1) Herramientas metodológicas para interpretar el registro arqueofaunístico neotropical; (2) Interacciones entre humanos y animales neotropicales: trayectorias regionales; (3) Relaciones humano/animales en costas y ambientes ribereños neotropicales y (4) El registro arqueológico de los pequeños carnívoros neotropicales. Además se realizará una sesión de pósteres. El libro de resúmenes de las ponencias y posters ha sido publicado en formato electrónico y puede descargarse [aquí](#). Los trabajos serán luego publicados en un volumen monográfico de la revista *Archaeofauna, International Journal of Archaeozoology*.

La participación en la reunión como autores o asistentes no tendrá costo de inscripción. Sólo se requiere **completar una ficha**, que puede encontrarse junto a toda la información en el [blog](#) de la reunión, o bien pueden requerirla a nuestro [correo electrónico](#). En este momento es importante hacer las **reservas en los alojamientos** mencionados en la [segunda circular a la brevedad](#), mencionando la Reunión. Además hemos gestionando alojamiento gratuito para estudiantes de grado y postgrado. Para reservar alojamiento para estudiantes y otras consultas escribir a nzwgsitios@gmail.com con copia a turismo@sanjose.gub.uy. Les agradecemos difundir esta información entre los posibles interesados.

El viernes 24 de noviembre tendrá lugar la **salida de campo**, que recorrerá distintas áreas arqueológicas del Departamento de San José. Los interesados en efectuar la salida de campo, que no tiene costo alguno para los inscriptos, deben registrarse antes del **10 de noviembre** escribiendo a nzwgsitios@gmail.com con copia a turismo@sanjose.gub.uy.

La gratuidad de la inscripción al congreso y al viaje de campo, así como la del alojamiento para estudiantes, debemos agradecerla al auspicio del Gobierno

Departamental de San José, Uruguay, a través de sus agencias: Agencia de Desarrollo y Descentralización Ciudad del Plata, Centro de Investigación Regional Arqueológica y Territorial San José, y Dirección para el Desarrollo de la Ciencia y el Conocimiento, Ministerio de Educación y Cultura.

La ciudad de San José de Mayo, Uruguay, fue fundada en 1783 y se ubica en el sur del país, a 93 km al oeste de la ciudad capital de Montevideo, en un lugar estratégico por su inserción en el corredor vial del Mercosur (<http://sanjose.gub.uy/departamento/ubicacion-geografica/>). Es la capital del Departamento de San José, que se caracteriza por sus diversos atractivos naturales y culturales, contando con un patrimonio arqueológico de más de cinco milenios (<http://sanjose.gub.uy/departamento/turismo/>). Paisajes singulares para conocer y visitar se destacan como: los “mares de piedras” de la llamada Sierra de Mahoma, humedales salinos de la cuenca del Río Santa Lucía (área protegida de los humedales del Santa Lucía y sede del Centro de Investigación Regional Arqueológica y Territorial CIRAT-San José) e importantes playas que dan al Río de la Plata. La ciudad de San José en particular presenta un destacado patrimonio arquitectónico, donde cabe mencionar especialmente al teatro Bartolomé Macció, fundado en el año 1912. Las actividades del encuentro se realizarán allí y en el Espacio Cultural San José, que cuenta con salas de conferencias (<http://sanjose.gub.uy/gobierno/dependencias/>).

Los invitamos a visitar el [blog](#) de la Tercera Reunión Académica del NZWG-ICAZ, o a consultarnos por cualquier inquietud o sugerencia. La información también se guarda en el [sitio](#) de la Reunión. ¡Los esperamos!

Comité Organizador de la 3era Reunión Académica del NZWG-ICAZ,
nzwg.icaez@gmail.com:

Laura Beovide, organizadora local 3era Reunión Académica, beovide@mec.gub.uy

Pablo M. Fernández, Coordinador del NZWG, pfernand@retina.ar

Mariana Mondini, Coordinadora y ICAZ Liaison del NZWG, mmondini@filo.uba.ar

A. Sebastián Muñoz, Coordinador y ICAZ Liaison del NZWG, smunoz@conicet.gov.ar

Elizabeth Ramos Roca, Coordinadora del NZWG, eramosroca@uniandes.edu.co

Publicaciones del NZWG

El volumen *Zooarchaeology in the Neotropics: Environmental Diversity and Human-Animal Interactions* ha sido recientemente publicado por la editorial Springer editorial (188 pp., más 60 ilustraciones b/n y a color; DOI 10.1007/978-3-319-57328-1), y puede consultarse [aquí](#). Sus capítulos se basan en los trabajos presentados en la Segunda Reunión Académica del NZWG-ICAZ (San Rafael, 2014). Se trata de diez capítulos sobre una amplia variedad de temas y casos de estudio sobre interacciones entre humanos y animales y las propiedades del registro arqueofaunístico a lo largo de la región, con implicaciones para todos los Neotrópicos y más allá:

Pinniped Capture and Processing: a Comparative Analysis from Beagle Channel (Tierra del Fuego, Argentina), por María Paz Martinoli y Martín Vázquez

Use of Marine Fauna and Tool Stones in the South of Buenos Aires Province (Argentina) during the Middle and Late Holocene, por Romina Frontini y Cristina Bayón

Shell Mounds of the Southeast Coast of Brazil: Recovering Information on Past Malacological Biodiversity, por Edson Pereira Silva, Sara Christina Pádua, Rosa Cristina Corrêa Luz Souza y Michelle Rezende Duarte

Faunal Subsistence Resources in the Cañada Honda Locality (Northeastern Buenos Aires province, Argentina), por Paula D. Escosteguy y Mónica C. Salemme

Space Use Patterns and Resource Exploitation of Shell Middens from the Río de La Plata Coast (Ca. 6,000 to 2,000 years BP), Uruguay, por Laura Beovide, Sergio Martínez y Walter Norbis

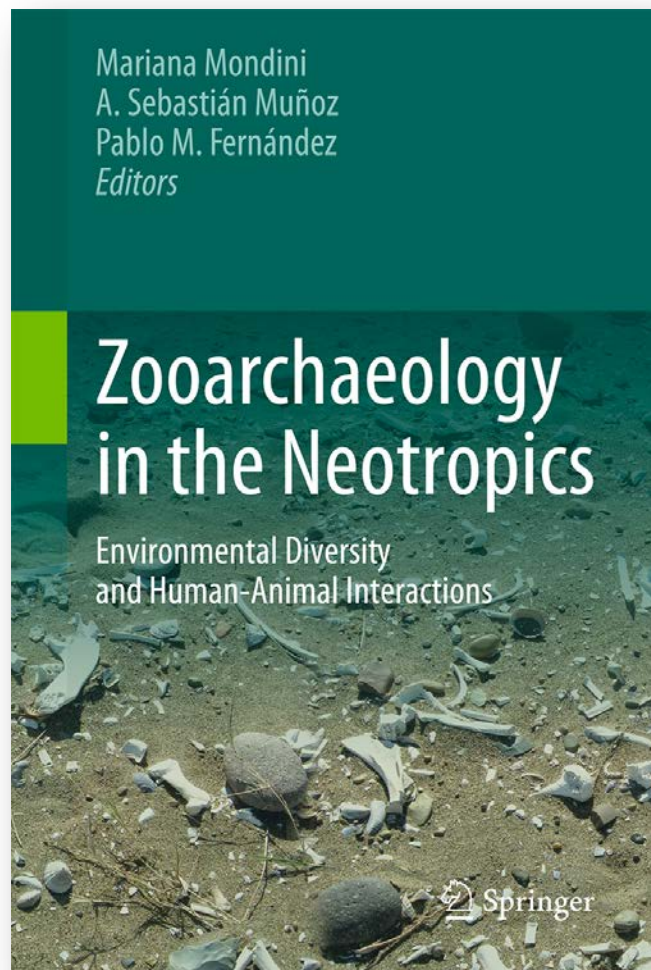
Use of Animals during the Mid-Archaic and the Initial Period in Pernil Alto: A site in the Palpa Valleys, Southern Coast of Peru, por Carmen Rosa Cardoza, Johny Isla, Markus Reindel, Enrique Angulo, Hermann Gorbahn y Lucía Watson Jiménez

Taphonomy of Surface Archaeological Bone Assemblages In Coastal Patagonia: A Case Study, por A. Sebastián Muñoz

The Fossorial Faunal Record at the Beltrán Onofre Banegas-Lami Hernandez Archaeological Site (Santiago del Estero province, Argentina): A Taphonomic Approach, por Luis Manuel del Papa, Luciano De Santis y José Togo

Archaeological Collagen Fingerprinting in the Neotropics; Protein Survival in 6000 Year Old Dwarf Deer Remains From Pedro González Island, Pearl Islands, Panama, por Michael Buckley, Richard G. Cooke, María Fernanda Martínez, Fernando Bustamante, Máximo Jiménez, Alexandra Lara y Juan Guillermo Martín

Osteometrics of South-Central Andean Wild Camelids: New Standards, por Mariana Mondini y A. Sebastián Muñoz



Les recordamos asimismo que una selección de los trabajos presentados en la Primera Reunión Académica del NZWG-ICAZ (Santiago de Chile, 2012) fue publicada en la [revista *Etnobiología*](#) (editada por la Asociación Etnobiológica Mexicana y la Sociedad Latinoamericana de Etnobiología, ISSN 1665-2703), vol. 12.2, un número temático denominado: *Hacia una Zooarqueología de los Neotrópicos*. Pueden acceder a todos los artículos de este número desde [aquí](#).



International Council for Archaeozoology (ICAZ): ¡puedes ser miembro!



¡Los invitamos a visitar la [página web del ICAZ](#)! Además de un formato renovado, incluye una base de datos de [publicaciones](#) de sus miembros.

Si bien no es un requisito ser miembro del ICAZ para participar del Grupo de Trabajo NZWG, ¡te recomendamos asociarte! La membresía del ICAZ tiene un costo muy razonable y hay descuentos para miembros estudiantes. Para asociarte o renovar tu membresía, visita la [página web del ICAZ](#).

Notas Breves y Noticias

Las encontrarán al final del Boletín, o siguiendo estos enlaces: [Notas Breves](#), [Noticias](#).

English version

This new issue of the *Newsletter of the Neotropical Zooarchaeology Working Group (NZWG)* of the International Council for Archaeozoology (ICAZ) comes right before a very special time: the Third Academic Meeting of the NZWG, to take place in November 22-24, 2017 at San José de Mayo, Uruguay. We look forward to seeing you there!

This issue of the Newsletter includes some news on the NZWG, a note on a very dear member of the Working Group who has recently passed away, and a section on event news.

Kind regards,

Pablo M. Fernández, pfernand@retina.ar, NZWG Coordinator

Mariana Mondini, mmondini@filo.uba.ar, NZWG Coordinator and ICAZ Liaison

A. Sebastián Muñoz, smunoz@conicet.gov.ar, NZWG Coordinator and ICAZ Liaison

Elizabeth Ramos Roca, eramosroca@uniandes.edu.co, NZWG Coordinator

Neotropical Zooarchaeology Working Group (NZWG-ICAZ):

<http://alexandriaarchive.org/bonecommons/exhibits/show/nzwg>

nzwg.icaez@gmail.com

3rd NZWG-ICAZ Academic Meeting

San José de Mayo, Uruguay, November 22-24, 2017

<https://nzwgicaez2017.wordpress.com/>

As proposed at the last NZWG-ICAZ meeting (San Rafael, 2014), the Third Academic Meeting of the Neotropical Zooarchaeology Working Group will be held from November 22-24, 2017 in the town of San José de Mayo, Uruguay -very close to Montevideo, the capital city-. The meeting general theme will be: "From ocean to ocean, multiple perspectives on human-animal relationships in the Neotropics". This seeks to reflect in some way the diversity of studies being carried out in our region which transcend diet studies and reach varied topics such as paleoecological and symbolic studies. Besides, this Meeting will be dedicated to the memory of Dr. Christopher Markus Götze, who recently passed away and did so much for the Zooarchaeology of our continent.

The Meeting will include two days of oral sessions and posters at the Espacio Cultural de la Ciudad de San José, on November 22-23. The sessions will also include the participation of invited speakers:

- Dr. [Antonio Rosas González](#) (MNCN-CSIC, Spain), who will be speaking on intercontinental movements of Homo genus as isolated events or else as faunal displacements;

- Dr. [Walter Norbis](#) (Depto. de Biología Animal, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Uruguay), who will be speaking on past and present uses of fish resources in the Río de la Plata, and
- Dr. [Sergio A. Martínez](#) (Depto. de Paleontología, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Uruguay), who will be speaking on mollusks as environmental indicators in zooarchaeology.



Oral presentations include over 30 papers distributed in four thematic sessions: (1) Methodological tools for the interpretation of the Neotropical archaeofaunal record; (2) Interactions between humans and Neotropical animals: regional trajectories; (3) Human-animal relationships in Neotropical coastal and riverine environments, and (4) The archaeological record of small Neotropical carnivores. Besides there will be a posters session. The book of abstracts of the oral and poster presentations has already been issued in electronic format and can be downloaded [here](#). Full presentations will be published in a monographic volume of *Archaeofauna, International Journal of Archaeozoology*.

Participation in the meeting either as contributors or as assistants will have no registration fee. It is only necessary to **complete a form**, which can be found next to all the information in the [blog](#) of the Meeting, or else you can request by [email](#). Right now it is crucial to **book your accommodation** at any of the places listed in the [second circular](#) **as soon as possible**; please mention the Meeting when you make your reservation. Graduate and undergraduate students will be provided free lodging; to book it, contact nzwsitios@gmail.com with CC to turismo@sanjose.gub.uy. Please spread the word! For any other questions about accommodation please contact nzwsitios@gmail.com, CC turismo@sanjose.gub.uy.

On November, Friday 24th a **field trip** will take place around different archaeological areas of the Department of San José, with no cost to the Meeting participants. Those interested in taking it must register by **November 10th** nzwsitios@gmail.com, CC turismo@sanjose.gub.uy.

The fact that registration to the meeting, the field trip and student accommodation are all free of charge is to be acknowledged to the sponsorship of the Government of San José Department, Uruguay, through its agencies: Agencia de Desarrollo y Descentralización Ciudad del Plata, Centro de Investigación Regional Arqueológica y Territorial San José, and Dirección para el Desarrollo de la Ciencia y el Conocimiento, Ministerio de Educación y Cultura.

The Meeting will take place in San José de Mayo, Uruguay. This town was founded in 1783 and is located to the south of the country, 93 km west of the capital city of Montevideo, in a strategic place in the Mercosur road corridor (<http://sanjose.gub.uy/departamento/ubicacion-geografica/>). It is the capital of the Department of San José, which is characterized by its diverse natural and cultural attractions, having an archaeological heritage of more than five millennia (<http://sanjose.gub.uy/departamento/turismo/>). Unique landscapes to visit include: the "stone seas" of the so-called Sierra de Mahoma, saline wetlands of the Santa Lucía River basin (protected area of the Santa Lucía wetlands and headquarters of the Center for Regional Archaeological Research and Territorial CIRAT-San José) and important beaches that overlook the Rio de la Plata. The town of San José in particular presents a remarkable architectural heritage, where the Bartolomé Macció theater, founded in 1912, deserves a special notice. The activities of the Meeting will take place there and at the Espacio Cultural San José, which has special rooms for Conferences (<http://sanjose.gub.uy/gobierno/dependencias/>).

Please visit the [blog](#) of the Third NZWG-ICAZ Academic Meeting to stay tuned, or just contact us with any questions or suggestions. Information is also being stored at the NZWG 2017 [site](#) . We look forward to seeing you in San José!

Organizing Committee of the Third NZWG-ICAZ Academic Meeting, nzwg.icaez@gmail.com:

Laura Beovide, local organizer of 3rd Academic Meeting of NZWG, beovide@mec.gub.uy

Pablo M. Fernández, NZWG Coordinator, pfernand@retina.ar

Mariana Mondini, NZWG Coordinator and ICAZ Liaison, mmondini@filo.uba.ar

A. Sebastián Muñoz, NZWG Coordinator and ICAZ Liaison, smunoz@conicet.gov.ar

Elizabeth Ramos Roca, NZWG Coordinator, eramosroca@uniandes.edu.co

NZWG Publications

Volume *Zooarchaeology in the Neotropics: Environmental Diversity and Human-Animal Interactions*, recently issued by Springer editorial (188 pp., over 60 b/w and color illustrations; DOI 10.1007/978-3-319-57328-1), can be accessed [here](#). The ten chapters included are based on papers presented at the Second Academic Meeting of the NZWG (San Rafael, 2014), and cover a wide range of themes and case studies on human-animal interactions and the properties of the zooarchaeological record throughout the region, with implications for the whole Neotropics and beyond:

Pinniped Capture and Processing: a Comparative Analysis from Beagle Channel (Tierra del Fuego, Argentina), by María Paz Martinoli and Martín Vázquez

Use of Marine Fauna and Tool Stones in the South of Buenos Aires Province (Argentina) during the Middle and Late Holocene, by Romina Frontini and Cristina Bayón

Shell Mounds of the Southeast Coast of Brazil: Recovering Information on Past Malacological Biodiversity, by Edson Pereira Silva, Sara Christina Pádua, Rosa Cristina Corrêa Luz Souza and Michelle Rezende Duarte

Faunal Subsistence Resources in the Cañada Honda Locality (Northeastern Buenos Aires province, Argentina), by Paula D. Escosteguy y Mónica C. Salemme

Space Use Patterns and Resource Exploitation of Shell Middens from the Río de La Plata Coast (Ca. 6,000 to 2,000 years BP), Uruguay, by Laura Beovide, Sergio Martínez and Walter Norbis

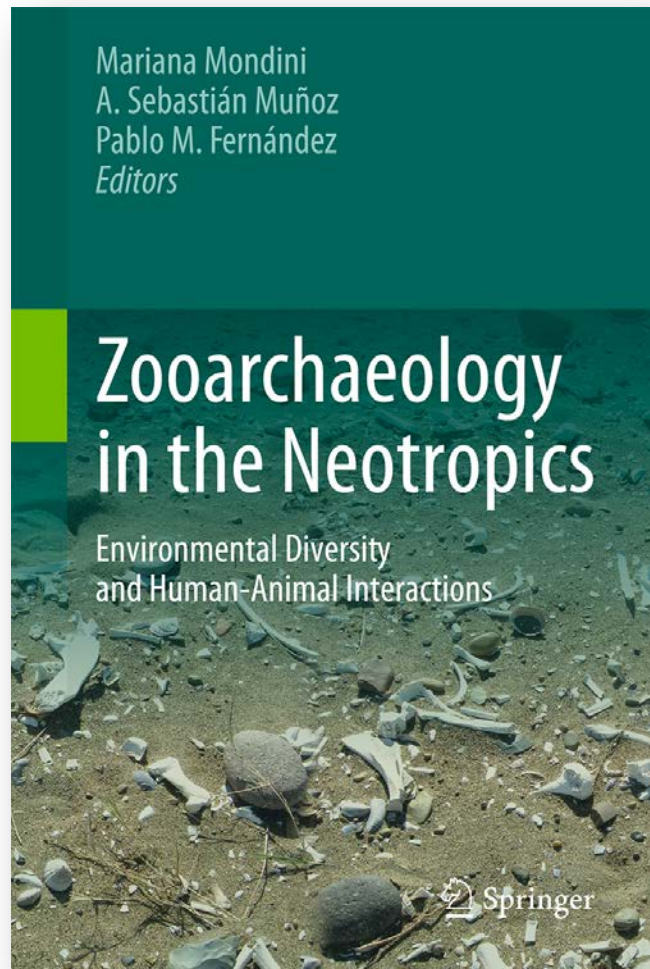
Use of Animals during the Mid-Archaic and the Initial Period in Pernil Alto: A site in the Palpa Valleys, Southern Coast of Peru, by Carmen Rosa Cardoza, Johny Isla, Markus Reindel, Enrique Angulo, Hermann Gorbahn and Lucía Watson Jiménez

Taphonomy of Surface Archaeological Bone Assemblages In Coastal Patagonia: A Case Study, by A. Sebastián Muñoz

The Fossorial Faunal Record at the Beltrán Onofre Banegas-Lami Hernandez Archaeological Site (Santiago del Estero province, Argentina): A Taphonomic Approach, by Luis Manuel del Papa, Luciano De Santis and José Togo

Archaeological Collagen Fingerprinting in the Neotropics; Protein Survival in 6000 Year Old Dwarf Deer Remains From Pedro González Island, Pearl Islands, Panama, by Michael Buckley, Richard G. Cooke, María Fernanda Martínez, Fernando Bustamante, Máximo Jiménez, Alexandra Lara and Juan Guillermo Martín

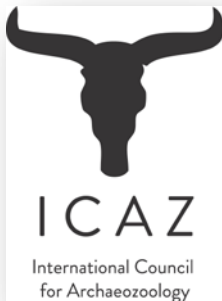
Osteometrics of South-Central Andean Wild Camelids: New Standards, by Mariana Mondini and A. Sebastián Muñoz



We also remind you that a selection of the papers presented at the First Academic Meeting of the NZWG-ICAZ (Santiago de Chile, 2012) was published in the journal *Etnobiología* (edited by the Mexican Ethnobiological Association and the Latin American Society of Ethnobiology, ISSN 1665-2703), vol. 12.2, a thematic issue called: *Towards a Zooarchaeology of the Neotropics*. The full articles in this issue can be accessed from [here](#).



International Council for Archaeozoology (ICAZ): you can become a member!



You are invited to visit [ICAZ web page](#)! Besides its recently renewed format, it includes a database of [zooarchaeology publications](#).

Even though it is not a requisite to be a member of the ICAZ to participate in the NZWG Working Group, we strongly recommend joining! ICAZ membership has a very reasonable cost, and there are discounts for students. To become a member or renew your membership, please visit [ICAZ web page](#).

Notas Breves / *Brief Communications*

A la memoria de Mariana E. De Nigris / *A tribute to Mariana E. De Nigris*

Mariana E. De Nigris ha sido una brillante zooarqueóloga argentina, fallecida el pasado 4 de octubre en Buenos Aires, donde residía junto a su esposo Guillermo y su hijo Guido. Mariana era Doctora en Arqueología de la Universidad de Buenos Aires (UBA) (2003) y Licenciada en Ciencias Antropológicas por la misma Universidad (1994). Actualmente se desempeñaba como Investigadora Independiente del Concejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), con lugar de trabajo en el Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano (INAPL), y como docente de la UBA.



Mariana dirigió y participó como investigadora en numerosos proyectos de universidades y agencias nacionales de investigación. Dedicó su carrera a responder a diferentes y fascinantes preguntas desde la zooarqueología y la tafonomía, investigando sobre sociedades tan variadas como las poblaciones de cazadores-recolectores de la Patagonia, las sociedades más complejas de los Andes Centro-Sur y las poblaciones que habitaron el sur del continente en tiempos históricos. Siempre participó muy activamente en sus equipos de investigación y en las reuniones académicas, y era miembro de nuestro Grupo de Trabajo (NZWG-ICAZ).

Contribuyó a la formación de becarios, tesistas y estudiantes en general. Y fue una excelente colega, compañera y amiga. Siempre dispuesta a compartir sus lecturas, sus historias, lo que fuera, con una bella y luminosa sonrisa.

Su trabajo ha sido y seguirá siendo muy importante en la zooarqueología regional y más allá, y su influencia es destacable. Una obra que es de gran relevancia es el libro que surgió de sus investigaciones doctorales:

De Nigris, M. E. 2004. *El consumo en grupos cazadores recolectores. Un ejemplo zooarqueológico de Patagonia meridional*. Sociedad Argentina de Antropología, Buenos Aires. (242 pp.)

Entre sus artículos más recientes se destacan:

Fernández, P. M., I. Cruz, J. B. Belardi, M. E. De Nigris y A. S. Muñoz. 2016. La explotación del huemul (*Hippocamelus bisulcus*, Molina 1782) en la Patagonia a lo largo del Holoceno. *Magallania* 44(1):187-207.

Metcalf, J., C. Turney, R. Barnett, F. Martin, S. Bray, J. Vilstrup, O. Ludovic, R. Salas-Gismondi, D. Loponte, M. Medina, M. De Nigris, M. T. Civalero, P. M. Fernández, A. Gasco, V. Durán, K. Seymour, C. A. Otaola, A. Gil, R. Paunero, F. Prevosti, C. Bradshaw, J. Wheeler, L. Borrero, J. Austin y A. Cooper. 2016. Synergistic roles of climate warming and human occupation in Patagonian megafaunal extinctions during the Last Deglaciation. *Science Advances* Vol. 2, no. 6, e1501682, DOI: 10.1126/sciadv.1501682

Sacchi, M., D. Bozzuto, L. Horta, N. Fernández, M. E. De Nigris, M. T. Civalero y C. Aschero. 2016. Dataciones y circulación humana: Posibles influencias de las fluctuaciones del sistema lacustre Pueyrredón Posadas durante el Holoceno. *Andes* 27(2), http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1668-80902016000200004

Fernández, N. y M. E. De Nigris. 2015. Prácticas de caza: análisis de mandíbulas y maxilares de guanaco del sitio Cerro Casa de Piedra 7 (Santa Cruz, Argentina). *Magallania* 43(2):155-166.

Fernández, P., I. Cruz, J. B. Belardi, M. E. De Nigris y A. S. Muñoz. 2015. Human predation and natural history of huemul (Cervidae; *Hippocamelus bisulcus* Molina) in Patagonia: a zooarchaeological analysis. *Journal of Ethnobiology* 10:472-498, DOI: 10.2993/etbi-35-03-472-498.1

Miyano, J. P., M. E. De Nigris y N. Ratto. 2015. Zooarqueología de la aldea formativa de Palo Blanco (Tinogasta, Catamarca, Argentina). *Revista del Museo de Antropología* 8(2):7-20.

De Nigris, M. E. 2014. Los conjuntos óseos de Cueva Milodón Norte 1, Lago Pueyrredón (Santa Cruz, Argentina). *Revista Chilena de Antropología* 6:116-120, DOI: 10.5354/0719-1472.2014.36283

Senatore, X. y M. De Nigris. 2011. Apuntes sobre la alimentación en Nombre de Jesús (Estrecho de Magallanes, siglo XVI). *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* XXXVI:271-288.

De Nigris, M., P. S. Palombo y M. X. Senatore. 2010. Craving for hunger: a zooarchaeological study at the edge of the Spanish empire. In: D. Campana, P. Crabtree, S. D. deFrance, J. Lev-Tov and A. Choyke (editors), *Anthropological Approaches to Zooarchaeology Complexity, Colonialism, and Animal Transformations*, pp. 131-138. Oxbow Books, Oxford.

Recomendamos acceder a algunos de sus trabajos en <https://conicet.academia.edu/marianadenigris> y https://www.researchgate.net/profile/Mariana_De_Nigris.

Mariana ha sido una luz en nuestras vidas, como colega y como amiga. El brillo de sus ojos y el de su sonrisa estarán siempre con nosotros.



Mariana en las Jornadas de Arqueología de la Patagonia de 2011 en Malargüe, Argentina.
Mariana at the Jornadas de Arqueología de la Patagonia at Malargüe, Argentina, in 2011.

Foto por / Picture by: Pablo M. Fernández / Mariana Carballido Calatayud.

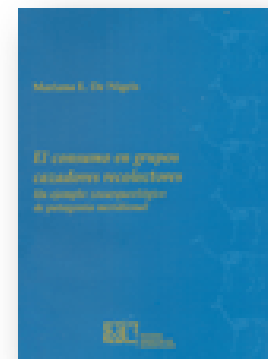
Mariana E. De Nigris has been a brilliant Argentinean zooarchaeologist, who passed away last October 4th in Buenos Aires, where she lived with her husband Guillermo and her son Guido. Mariana was a Doctor in Archaeology by the Universidad de Buenos Aires (2003) and a Licenciada in Anthropological Sciences by the same University (1994). Currently she was an Independent Researcher at the National Council of Scientific and Technical Research (CONICET), based at the Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano (INAPL), and had a teaching position at the Universidad de Buenos Aires.

Mariana directed and participated as a researcher in many projects based at universities and national research agencies. She devoted her career to enquiring from a zooarchaeological and taphonomic perspective about diverse and fascinating questions on societies as varied as Patagonian hunter-gatherers, more complex societies of the South-Central Andes, and the populations inhabiting the southernmost part of the continent at historical times. She always participated in a very active way into her research teams and in academic meetings, and was a member of our Working Group (NZWG-ICAZ).

She contributed to the formation of students and research fellows. And she was an excellent colleague, fellow researcher and friend. She was always ready to share her readings, her stories, whatever, with a beautiful and luminous smile.

Mariana's work has been and will keep being very important in regional zooarchaeology and beyond, and its impact is outstanding. A piece of work that is particularly relevant is the book on her doctoral research:

De Nigris, M. E. 2004. El consumo en grupos cazadores recolectores. Un ejemplo zooarqueológico de Patagonia meridional. Sociedad Argentina de Antropología, Buenos Aires. (242 pp.)



Among her most recent articles are:

Fernández, P. M., I. Cruz, J. B. Belardi, M. E. De Nigris y A. S. Muñoz. 2016. La explotación del huemul (*Hippocamelus bisulcus*, Molina 1782) en la Patagonia a lo largo del Holoceno. *Magallania* 44(1):187-207.

Metcalf, J., C. Turney, R. Barnett, F. Martin, S. Bray, J. Vilstrup, O. Ludovic, R. Salas-Gismondí, D. Loponte, M. Medina, M. De Nigris, M. T. Civalero, P. M. Fernández, A. Gasco, V. Durán, K. Seymour, C. A. Otaola, A. Gil, R. Paunero, F. Prevosti, C. Bradshaw, J. Wheeler, L. Borrero, J. Austin y A. Cooper. 2016. Synergistic roles of climate warming and human occupation in Patagonian megafaunal extinctions during the Last Deglaciation. *Science Advances* 2(6), e1501682, DOI: 10.1126/sciadv.1501682

Sacchi, M., D. Bozzuto, L. Horta, N. Fernández, M. E. De Nigris, M. T. Civalero y C. Aschero. 2016. Dataciones y circulación humana: Posibles influencias de las fluctuaciones del sistema lacustre Pueyrredón Posadas durante el Holoceno. *Andes* 27(2), http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1668-80902016000200004

Fernández, N. y M. E. De Nigris. 2015. *Prácticas de caza: análisis de mandíbulas y maxilares de guanaco del sitio Cerro Casa de Piedra 7 (Santa Cruz, Argentina)*. *Magallania* 43(2):155-166.

Fernández, P., I. Cruz, J. B. Belardi, M. E. De Nigris y A. S. Muñoz. 2015. *Human predation and natural history of huemul (Cervidae; Hippocamelus bisulcus Molina) in Patagonia: a zooarchaeological analysis*. *Journal of Ethnobiology* 10:472-498, DOI: 10.2993/etbi-35-03-472-498.1

Miyano, J. P., M. E. De Nigris y N. Ratto. 2015. *Zooarqueología de la aldea formativa de Palo Blanco (Tinogasta, Catamarca, Argentina)*. *Revista del Museo de Antropología* 8(2):7-20.

De Nigris, M. E. 2014. *Los conjuntos óseos de Cueva Milodón Norte 1, Lago Pueyrredón (Santa Cruz, Argentina)*. *Revista Chilena de Antropología* 6:116-120, DOI: 10.5354/0719-1472.2014.36283

Senatore, X. y M. De Nigris. 2011. *Apuntes sobre la alimentación en Nombre de Jesús (Estrecho de Magallanes, siglo XVI)*. *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* XXXVI:271-288.

De Nigris, M., P. S. Palombo y M. X. Senatore. 2010. *Craving for hunger: a zooarchaeological study at the edge of the Spanish empire*. In: D. Campana, P. Crabtree, S. D. deFrance, J. Lev-Tov and A. Choyke (editors), *Anthropological Approaches to Zooarchaeology Complexity, Colonialism, and Animal Transformations*, pp. 131-138. Oxbow Books, Oxford.

We encourage zooarchaeologists to check some of her papers at:
<https://conicet.academia.edu/marianadenigris> and
https://www.researchgate.net/profile/Mariana_De_Nigris.

Mariana has shed light into our lives, as a colleague and as a friend. The shine of her eyes and that of her smile shall always be among us.

Noticias / News

13th ICAZ International Conference Ankara, Turkey, 2-7 September 2018

Welcome to ICAZ 2018! The 13th ICAZ International Conference will be held at the Cultural and Convention Center at METU, Ankara, Turkey 2nd-7th September 2018.

Straddling between two continents, as truly a bridge, Turkey is a unique country with rich and varied contemporary culture as well as numerous archaeological sites from the earliest prehistory to most recent civilizations. The rich archaeological heritage and history of Turkey always attracted the attention of archaeologists, which led to formation of multinational, multidisciplinary research teams in many excavation sites.

It is also a significant region for zooarchaeology since it holds the remains of cultures that were pivotal in the advancement and establishment of domestic animal economy and its dispersal to other localities. At the same time, throughout history, the continuous moving of people to and through the lands of Anatolia offers numerous challenging research questions to the study of animal management.

Ankara, the capital city of Turkey, lies in the steppes of Central Anatolia, which contain many of the well-known archaeological settlements. The venue, METU-CCC is conveniently located in Middle East Technical University campus with many restaurants, banks, health centre and other shops at a walking distance.

We hope the meeting will provide an unprecedented opportunity to colleagues from Turkey and abroad for sharing and discussing their research on zooarchaeology.

Check out the Conference site at: <http://www.icaz2018ankara.com/index.html>

Looking forward to seeing you in ICAZ 2018, Ankara.

IV Encuentro Latinoamericano de Arqueozoología (IV ELAZ)

Río Gallegos, Argentina, 21-23 Noviembre 2018

El IV Encuentro Latinoamericano de Arqueozoología (IV ELAZ), Homenaje al Dr. Luis Alberto Borrero, tendrá lugar en Río Gallegos, Santa Cruz, Argentina, del 21 al 23 de noviembre de 2018. Lo organizan la Unidad Académica Río Gallegos y la Unidad Académica San Julián de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UNPA, Santa Cruz, Argentina). Esta sede fue votada por unanimidad durante el plenario en el marco del III ELAZ (marzo 2016, Aracayú, Brasil).

La primera circular se encuentra disponible y pueden solicitarla a: cuarto.elaz@gmail.com. En próximas circulares se dará a conocer la estructura prevista para la reunión, se difundirán los requisitos y plazos para el envío y aceptación de los resúmenes (ponencias orales y posters), se especificarán los costos de inscripción y se detallarán las actividades paralelas a las sesiones (conferencias y salida de campo).

Para cualquier información adicional, así como inquietudes, comentarios y propuestas, pueden contactarse con la Comisión Organizadora mediante la dirección electrónica: cuarto.elaz@gmail.com.