

# XX Congreso Nacional de Arqueología Argentina



## Libro de Resúmenes

Permitida su reproducción, almacenamiento y distribución por cualquier medio, total o parcial, con permiso previo y por escrito de los autores y/o editor.



Primera edición: Julio de 2019

Congreso Nacional de Arqueología Argentina

Libro de Resúmenes XX Congreso Nacional de Arqueología Argentina : 50 años de arqueologías ; compilado por Andrés Laguens ; Mirta Bonnin ; Bernarda Marconetto ; editado por Thiago Costa da Silva ... [et al.]. - 1a ed. - Córdoba : Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Filosofía y Humanidades, 2019.

Libro digital, PDF

Archivo Digital: descarga y online

ISBN 978-950-33-1538-5

I. Arqueología. I. Laguens, Andrés, comp. II. Bonnin, Mirta, comp. III. Marconetto, Bernarda, comp. IV. Costa da Silva, Thiago, ed. V. Título.

CDD 930.1

© IDACOR

### **Compilación general**

Mirta Bonnin, Andrés Laguens, María Bernarda Marconetto

### **Diagramación**

Cecilia Argañaraz; Thiago Costa; Veronica Mors; Ornella B. Pedetti; Mariela Zabala

### **Compilación de capítulos**

Coordinadoras y coordinadores de mesas y simposios

ISBN 978-950-33-1538-5



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA**

**Rector**

Hugo Oscar Juri

**Vicerrector**

Ramón Pedro Yanzi Ferreira

**FACULTAD DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES**

**Decano**

Juan Pablo Abratte

**Vicedecano**

Flavia Dezzutto

**DEPARTAMENTO DE ANTROPOLOGIA**

**Directora**

Maria Bernarda Marconetto

**MUSEO DE ANTROPOLOGIA**

**Directora**

Fabiola Heredia

**INSTITUTO DE ANTROPOLOGIA DE CORDOBA (CONICET-UNC)**

**Director**

Andrés Izeta

**Vicedirector**

Darío Demarchi

## **ORGANIZACIÓN XX CNAA**

### **Comité Ejecutivo**

Mirta Bonnin, Andrés Laguens, Bernarda Marconetto

### **Secretaría**

Ana Cecilia Piovano

### **Comisión Organizadora**

Marcos Ábalos Luna, Claudia Amuedo, Cecilia Argañaraz, Pablo Barrionuevo Torres, José María Caminoa, Thiago Costa, Roxana Cattáneo, Mariana Dantas, Mariana Fabra, María Elena Ferreira, Germán Figueroa, Soledad Galimberti, Marcos Gastaldi, Guillermo Gardenal, Claudina González Cristiani, Andrés Izeta, Henrik Lindsoug, Julián Mignino, Soledad Ochoa, Eduardo Pautassi, Francisco Pazzarelli, Andrés Robledo, Melisa Rodríguez Oviedo, Soledad Salega, Gisela Sario, Gabriela Srur, Aldana Tavarone, Mariela Zabala, Paula Weihmuller

### **Comisión Organizadora Estudiantes**

Luis Humberto Aguilar, Ana Paula Alderete, Axel Bachmeier, Lisandro Bigi, María Clara Bonnin, Ornella Brancolini Pedetti, Camila Brizuela, Eugenia Caminos, Romina Canova, Maximiliano Cartier, Bernarda Conte, Florencia Costantino, Cristina Cruz, Micol Chied, Lucas D'Agostino, Matias Dalto, Guadalupe Farfán Taibo, Mauro Fernandez, Eva Ferreyra, Virginia Gabriel, Lucía Giraudo Andrade, Melisa Gómez, Marcelo Gritti, Natalia Imbarrata, Jimena Jaramillo, Soraya Lopez, Verónica Mors, Adriana Pesci, Luciano Loupias, Isabel Prado, Josefina Quiroga, Agustín Ramirez, Camila Robles, Florencia Sanchez, Macarena Trakman, Fiana Villa, Liliana Vilte, Oscar Vives, Paloma Zarate

## **APOYO FINANCIERO**

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)  
Ministerio de Ciencia y Técnica de la Provincia de Córdoba (MINCYT Córdoba)  
Facultad de Filosofía y Humanidades, Universidad Nacional de Córdoba

## **AVALES INSTITUCIONALES**

Asociación de Arqueólogos Profesionales de la República Argentina  
Doctorado en Ciencias Antropológicas, UNC  
Facultad de Filosofía y Humanidades, UNC  
Fundación Tiempos  
Instituto de Arqueología y Etnología de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNCuyo  
Sociedad Argentina de Antropología  
Universidad Nacional de Córdoba

## **CONGRESOS NACIONALES DE ARQUEOLOGIA ARGENTINA 1970-2019**

- I. 1970 Rosario. Presidente: Alberto Rex González
- II. 1972 Cipolletti. Presidente: Rodolfo Casamiquela
- III. 1974 Salta. Presidente: Víctor Núñez Regueiro
- IV. 1976 San Rafael, Mendoza. Presidente: Humberto Lagiglia
- V. 1978 San Juan. Presidente: Mariano Gambier
- VI. 1980 Jujuy. Presidente: David Casas (h)
- VII. 1983 San Luis. Presidente: Mario Cecil Quiroga Luco
- VIII. 1985 Concordia. Presidente: Amílcar Rodríguez
- IX. 1988 Buenos Aires. Presidente: Ana María Lorandi
- X. 1990 Catamarca. Presidente: Norma Ratto
- XI. 1994 San Rafael. Presidente: Humberto Lagiglia
- XII. 1997 La Plata. Presidentes: Carlota Sempé y Rodolfo Raffino
- XIII. 1999 Córdoba. Presidente: Eduardo Berberían
- XIV. 2001 Rosario. Presidente: Jorge Rodríguez
- XV. 2004 Río Cuarto. Presidente: Antonio Austral
- XVI. 2007 Jujuy. Presidenta: María Esther Albeck
- XVII. 2010 Mendoza. Presidentes: Roberto Bárcena y Horacio Chiavazza
- XVIII. 2013 La Rioja. Presidentes: Roberto Bárcena Y Sergio Martín
- XIX. 2016 Tucumán. Presidentes: Carlos Aschero y Nurit Oliszewski
- XX. 2019 Córdoba. Presidentes: Mirta Bonnin, Andrés Laguens, Bernarda Marconetto

### **COMISIÓN PERMANENTE**

#### **DE LOS CONGRESOS NACIONALES DE ARQUEOLOGÍA ARGENTINA 2019**

Carlos Aschero (Presidente XVIII CNAА)  
Carlos Ceruti (Noreste Argentino)  
Valeria Cortegoso (Centro Oeste de Argentina)  
Nora Flegenheimer (Área Pampeana)  
Nurit Oliszewski (Presidenta XVIII CNAА)  
José Togo (Noroeste Argentino)  
Atilio F.J. Zangrando (Patagonia y Tierra del Fuego)

# ÍNDICE

## Parte I: MESAS REGIONALES

### Capítulo 1

MESA DE COMUNICACIONES SIERRAS CENTRALES Y CUYO

Compilación: Roxana Cattáneo, Gustavo Neme y Flavio.Rivero

8

### Capítulo 2

MESA DE COMUNICACIONES NORESTE ARGENTINO

Compilación: Carolina Barboza, María de los Milagros Colobig, Romina Silvestre

89

### Capítulo 3

MESA DE COMUNICACIONES NOROESTE ARGENTINO

Compilación: Sara López Campeny y Silvana V. Urquiza

143

### Capítulo 4

MESA DE COMUNICACIONES REGION PAMPEANA

Compilación: Matilde Lanza, Sonia Lanzelotti, Pablo Messineo y Natalia Mazzia

207

### Capítulo 5

MESA DE COMUNICACIONES PATAGONIA

Compilación: Agustín Acevedo, Sebastián Muñoz, Luciano Prates, María Cecilia Pallo

246

### Capítulo 6

MESA COMUNICACIONES DE ESTUDIANTES

Compilación: Bernarda Conte, Camila Brizuela y Marcos Ábalos Luna

355

## Parte II: SIMPOSIOS

### Capítulo 7

TAWANTINSUYU 2019

Complación: J. Roberto Bárcena y Verónica Martí

420

## FORMATO POSTER

### PRIMEROS ESTUDIOS ZOOARQUEOLÓGICOS EN EL SITIO “ISLA EL DISPARITO” (SISTEMA IBERÁ, CORRIENTES) ARGENTINA

Omar N. Saucedo\*1, Pedro Cuaranta2, Mateo D. Monferran1, Oscar F. Gallego1

1. Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL, CCT- Nordeste, CONICET-UNNE) y Geología Histórica (Área Ciencias de la Tierra - Departamento de Biología -FaCENA-UNNE), Ruta 5, Km 2,5, 3400 Corrientes. 2. Biología de los Cordados (Área Zoología), Departamento de Biología, FaCENA-UNNE.

E-mails: OR17@live.com.ar; cuaranta2004@yahoo.com.ar; monfdm@gmail.com; osflogallego@gmail.com

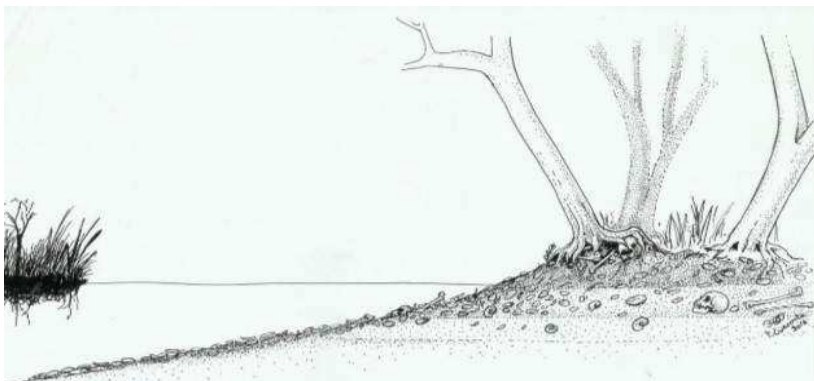
\*Autor para la correspondencia

**Palabras clave:** Materiales faunísticos - Tafonomía- Espécimen- Acción antrópica.

**Key words:** Faunal materials- Taphonomy- Specimen- Anthropic action.

El sitio arqueológico “Isla El Disparito” se encuentra localizado en la Laguna Trin (Sistema Iberá) en la Provincia de Corrientes, cuya antigüedad data de entre 500 y 1000 años antes del presente. Su contenido aproximado se lo conoce desde los trabajos realizados por Juan Mujica en el 2011 y 2012, donde se rescataron restos óseos humanos, faunísticos, moluscos bivalvos, material cerámico y lítico de los grupos humanos que ocuparon la isla. Durante Marzo del 2017, el equipo del CECOAL (CONICET-UNNE), realizó trabajos de prospección y recolección de material en la mencionada isla con el objetivo de evaluar los estados de preservación y composición faunística de los restos acumulados en la playa. Los resultados preliminares del análisis de parte de los materiales óseos faunísticos recuperados en esa oportunidad se presentan en esta contribución, originalmente proyectada como trabajo final de graduación de uno de los autores (Saucedo O.).

El trabajo se aborda desde una perspectiva tafonómica con el objetivo de generar información en relación a los procesos implicados en la formación del depósito estudiado y las evidencias concretas de la acción antrópica en su composición. El material arqueológico se encuentra disperso en lo que ahora constituye la playa de la isla. Esto ha sido producto de la erosión hídrica causante del colapso de la columna sedimentaria que contenía los restos. A fin de recuperar el material de forma sistemática, se trazaron dos transectas diseñadas para la colecta, una paralela a la costa de la isla y otra perpendicular a la misma, donde se tomaron muestra con una cuadrícula de 50 centímetros cuadrados cada 150 centímetros lineales a lo largo de cada transecta. Se recolectaron aproximadamente 40 y 10 muestras respectivamente, que se estandarizaron a 100 gramos cada una. Después de tamizar el sedimento, los materiales recuperados fueron separados por taxón: i.e. peces, reptiles, aves y mamíferos. En este trabajo se abordará el estudio del conjunto correspondiente a mamíferos.



La identificación anatómica y taxonómica del material faunístico se realizó macroscópicamente mediante el empleo de muestras comparativas de la colección del Laboratorio de Anatomía

Esquema del sitio “Isla El Disparito”  
(Diseño de P. Cuaranta).

Comparada de Vertebrados y la Colección de Mastozoología (CM-FaCENA) pertenecientes a la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste, asimismo se consultaron atlas y manuales de identificación osteológica (Bisbal y Gómez 1986; Gilbert et al. 1996; Hillson 1986; King y Custance 1991; Loponte 2004, entre otros). En la determinación taxonómica se consignó elemento y/o parte esquelética representada, estado de fragmentación, lateralidad, tamaño y grado de fusión de las epífisis. Fueron considerados especímenes los fragmentos óseos identificables o no identificables, y elemento a cualquier hueso o diente completo o una unidad de él (Salemme et al. 1991). Los especímenes que no presentaban rasgos diagnósticos que posibilitaran la adscripción a una especie en particular fueron asignados a categorías taxonómicas superiores. Entre los especímenes que no han podido ser asignados a nivel de especie, la clasificación taxonómica se discretizó por tamaño. Finalmente, los ítems que no pudieron ser incluidos en ninguna categoría taxonómica, fueron clasificados como indeterminados. El material identificado fue cuantificado partir del empleo de medidas de abundancia taxonómica (NISP, NISP% y MNI) y anatómica (MNE y MNE%) (Lyman 1994; Mengoni Goñalons 1988, 2006-2010). Se realizó la evaluación del grado de fragmentación de la muestra a partir del porcentaje de elementos enteros (Lyman 1994; Mengoni Goñalons 1999) y la razón MNE/NISP (Mondini 2003). También, se registró la longitud máxima de todos los ítems (en mm) asignados a algún nivel taxonómico, con el objetivo de evaluar la intensidad de la fragmentación (Lyman 1994; L'Heureux y Borrazo 2013).

Se realizó el análisis de las modificaciones naturales y antrópicas, que incluyó la identificación y cuantificación de las mismas, observadas macroscópicamente (con auxilio de lupa 20x), sobre los restos óseos y dientes que pudieron ser identificados anatómicamente y taxonómicamente. Entre las modificaciones tafonómicas consideradas se encuentran: grado de meteorización y de depositación química (MnO<sub>2</sub>, Fe, CaCO<sub>3</sub>, entre otras) hoyos de disolución; presencia de abrasión, marcas de raíces, carnívoros y roedores, (Behrensmeyer 1978; Binford 1981; Fisher 1995; Gutiérrez 2004); grado de alteración térmica (sensu Stiner et al. 1995) y presencia de huellas de corte y fracturas antrópicas (Binford 1981; Fisher 1995; Mengoni Goñalons 1988, 1999).

Algunos de los resultados alcanzados se vinculan con la acción de los agentes físicos y químicos asociados a la dinámica de un ambiente marcadamente hidrófilo, los que restringieron las observaciones y líneas de análisis que se pueden desarrollar. Pese a esto, las evidencias de acción antrópica permiten sostener el origen cultural del conjunto estudiado. Ellas brindan información respecto de la explotación y procesamiento de mamíferos terrestres con algún grado de dependencia del medio acuático características de este ambiente; especies que presentan escaso riesgo de obtención debido a su profusión, diversidad y presencia respecto al ciclo ecológico. En el área de estudio donde se localiza el sitio no se han desarrollado trabajos de investigación arqueológica de forma sistemática, siendo este uno de los primeros análisis en este sentido. Por ello, se considera que el presente trabajo constituye un aporte importante y posibilita la inclusión del sector en el marco de los modelos propuestos para interpretar el registro arqueológico a nivel regional.

## **Bibliografía**

- Behrensmeyer, A. K. 1978. Taphonomic and ecologic information from bone weathering. *Paleobiology* 4: 150-162.
- Binford, L. 1981. *Bones: ancient men and modern myths*. Academic Press, Nueva York.
- Bisbal, G. y S. Gomez. 1986. Morfología comparada de la espina pectoral de algunos siluriformes bonaerenses (Argentina). *Physis* 44(107): 81-93.
- Fisher, J. W. JR. 1995. Bone surface modifications in Zooarchaeology. *Journal of Archaeological Method and Theory* 2(1): 7-68.
- Gilbert, B.; Martin, L. y H. Savage. 1996. *Avian Osteology*. Missouri Archaeological Society, Columbia.
- Gutiérrez, M. A. 2004. Análisis tafonómicos en el Área Interserrana (provincia de Buenos Aires). Tesis de Doctorado, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Ms.



- Hillson, S. 1986. *Teeth*. Cambridge University Press, Cambridge.
- King, G. y D. Custance. 1991. *Atlas of Vertebrate Anatomy*. Bolsover Press, Londres.
- L'heureux, G. L. y K. Borrazzo. 2013. La arqueofauna del sudeste de sierra baguales durante el holoceno: el sitio Cerro León 3 (Santa Cruz, Argentina). *Magallania* 41(1): 223- 240.
- Loponte, D. 2004. *Atlas Osteológico de Blastocerus dichotomus* (ciervo de los pantanos). Editorial de los Argonautas, Buenos Aires.
- Lyman, R. 1994. *Vertebrate Taphonomy*. Cambridge University Press, Nueva York.
- Mengoni Goñalons, G. L. 1988. Análisis de materiales faunísticos de sitios arqueológicos. *Xama* 1: 71-120.
1999. *Cazadores de guanacos de la estepa patagónica*. Sociedad Argentina de Antropología, Buenos Aires.
- 2006-2010. *Zooarqueología en la práctica: algunos temas metodológicos*. *Xama* 19-23: 83-113.
- Mondini, M. 2003. *Formación del registro arqueofaunístico en abrigos rocosos de la Puna argentina. Tafonomía de carnívoros*. Tesis de Doctorado. Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires. Ms.
- Salemme, M.; Miotti, L. y E. P. Tonni. 1991. The determination of animal bones in Zoo archaeological research. En *11th Deya International Conference of Prehistory 1*, editado por W. H. Waldren, J. A. Ensenyant y R. C. Kennard, pp. 209-222. BAR International Series, Oxford.
- Stiner, M. C.; Kuhn, S. L.; Weiner, S. y O. Bar-Yosef. 1995. Differential burning, recrystallization, and fragmentation of archaeological bone. *Journal of Archaeological Science* 22: 223-237.