

# CNZA 2025

VII CONGRESO  
NACIONAL de  
**ZOOARQUEOLOGÍA  
ARGENTINA**



15-19 Septiembre 2025  
Córdoba, Argentina

## LIBRO DE RESÚMENES





# CNZA 2025



VII CONGRESO NACIONAL de  
**ZOOARQUEOLOGÍA**  
**ARGENTINA**

## LIBRO DE RESÚMENES

Andrés D. Izeta, Mariana Dantas, Bernarda Conte, María Paula  
Weihmüller, Catalina Romanutti, Julián Mignino,  
Humberto Aguilar y Roxana Cattáneo

*Compiladores*



I D A C O R



Universidad  
Nacional  
de Córdoba

**Editorial/**  
Filosofía y Humanidades | UNC

Área de  
**Publicaciones**

**ffyh**  
Facultad de Filosofía  
y Humanidades | UNC



Universidad  
Nacional  
de Córdoba

Primera edición: Septiembre de 2025

Libro de Resúmenes VII Congreso Nacional de Zooarqueología Argentina / Andrés D.

Izeta ... [et al.] ; Compilación de Andrés Izeta ... [et al.]. - 1a ed. - Córdoba :  
Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Filosofía y Humanidades, 2025.  
Libro digital, PDF

Archivo Digital: descarga y online  
ISBN 978-950-33-1899-7

1. Arqueología. 2. Zoología. I. Izeta, Andrés D. II. Izeta, Andrés, comp.  
CDD 720.7

Fecha de catalogación: 2025

Reconocimiento-Sin Obra Derivada CC BY-ND

**Diseño de interior:** Bernarda Conte, María Paula Weihmüller, Catalina Romanutti  
(IDACOR-CONICET, Museo de Antropologías, FFyH, UNC) y Rubén Ramirez  
(Diseñador gráfico).

**Colaboraron en la compilación de estos resúmenes:** Catalina Romanutti, María  
Paula Weihmüller, Roxana Cattáneo.

**Diseño:** Rubén Ramirez.



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

**SIMPOSIO 6**  
**EN LAS DOS ORILLAS.**  
**ZOOARQUEOLOGÍA EN AMBIENTES ACUÁTICOS**

**Coordinado por**  
Fernanda Day Pilaría<sup>1</sup> y Daniela V. Alunni<sup>2</sup>

**Relatora**  
Romina Frontini<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Laboratorio de Análisis Cerámico, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Argentina. <https://orcid.org/0000-0001-8796-5726>. E-mail: fernandadaypilaria@gmail.com

<sup>2</sup>Centro Austral de Investigaciones Científicas, CONICET. Argentina. <https://orcid.org/0000-0002-2202-9360>. E-mail: alunni\_d@yahoo.com.ar

<sup>3</sup> CONICET- Departamento de Humanidades, Universidad Nacional del Sur. <https://orcid.org/0000-0002-1723-6293>. E-mail: frontiniromina@gmail.com

**RESÚMENES**



Isabel Cruz<sup>1\*</sup>, Bettina Ercolano<sup>2</sup> y Carolina Moreno<sup>3</sup>

## **EROSIÓN EÓLICA, HUESOS DE AVES Y CONSERVACIÓN DEL REGISTRO ARQUEOLÓGICO COSTERO. APORTES DESDE PE300 (PUNTA ENTRADA, SANTA CRUZ, ARGENTINA)**

Como en muchas regiones semiáridas y con vientos constantes a lo largo del año, en Punta Entrada (margen sur de la desembocadura del río Santa Cruz) la erosión eólica es un importante factor de perturbación de los depósitos arqueológicos. Aquí presentamos el análisis tafonómico del conchero PE300, cuyos materiales fueron recuperados a través de tres recolecciones entre 2023 y 2025. El objetivo es evaluar el impacto de la erosión y la forma en que afecta la integridad del registro arqueológico, analizando los cambios en el paisaje a través de registros teledetectados y controles en campo, así como algunas variables del conjunto óseo (representación taxonómica, trazas de raíces, meteorización). Este conchero incluye gran cantidad de huesos de aves (90% del conjunto), la mayoría de los cuales presenta trazas de raíces. En los perfiles de meteorización predominan los huesos no meteorizados y levemente meteorizados. Los registros teledetectados y observaciones en campo mostraron que el lugar donde se ubica PE300 estaba cubierto por sedimentos y vegetación en 2020, es decir que el depósito se encontraba aún en estratigrafía. Este caso corrobora que la representación de los huesos de aves en un conjunto puede relacionarse con sus oportunidades de preservación, vinculadas con un rápido sepultamiento inicial y un corto tiempo de exposición a los agentes atmosféricos antes de su recuperación por los investigadores. En este sentido, la erosión puede afectar diferencialmente al registro avifaunístico, provocando la pérdida de evidencia y sesgando así nuestra comprensión sobre las interacciones de estos vertebrados con las sociedades humanas.

**Palabras clave:** Erosión eólica; Huesos de aves; Tafonomía; Registro arqueológico costero; Patagonia Austral.

<sup>1</sup>Instituto de Ciencias del Ambiente, Sustentabilidad y Recursos Naturales (ICASUR), Unidad Académica Río Gallegos, Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UARG-UNPA). E-mail: isabelzooarqueologia@gmail.com

<sup>2</sup>Instituto de Ciencias del Ambiente, Sustentabilidad y Recursos Naturales (ICASUR), Unidad Académica Río Gallegos, Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UARG-UNPA). E-mail: bercolano@yahoo.com.ar

<sup>3</sup>Parque Nacional Monte León, Administración de Parques Nacionales (APN). E-mail: cmoreno@apn.gob.ar

A. Sebastián Muñoz<sup>1\*</sup>

## **LA METEORIZACIÓN DE HUESOS DE OTÁRIDOS EN PATAGONIA AUSTRAL. LA DIFERENCIACIÓN DE ESTADIOS A PARTIR DE LA SECUENCIA Y ASOCIACIÓN DE CAMBIOS MACROSCÓPICOS EN LA ESTRUCTURA DE LOS RESTOS ÓSEOS ACTUALES Y ARQUEOLÓGICOS**

La meteorización es uno de los principales procesos que intervienen en la modificación y destrucción de los restos óseos y su reciclado final. En esta presentación discutimos, a partir de observaciones naturalistas, el modelo descriptivo generado a partir del relevamiento de restos zooarqueológicos recuperados en la desembocadura del río Santa Cruz. Para ello comparamos los cambios macroscópicos identificados en los restos zooarqueológicos (fisuras, agrietamientos, exfoliaciones, astillamientos, etc.) y cambios en la forma de los elementos óseos con los patrones de deterioro que surgen de las observaciones naturalistas que efectuamos en carcasas depositadas naturalmente en la misma área de estudio. El objetivo es establecer las características que resultan potencialmente diagnósticas para diferenciar los distintos estadios de meteorización en huesos de otáridos patagónicos (*Arctocephalus australis* y *Otaria flavescens*) considerando la secuencia y asociación de los cambios en la forma y estructura de elementos óseos con diferentes propiedades estructurales. Los resultados muestran que las combinaciones de rasgos y modificaciones diagnósticas para cada estadio se presentan combinados de manera desigual en los distintos elementos óseos lo que sugiere que la asignación de estadios de meteorización a los restos de estos mamíferos marinos presenta una complejidad sobre la que es necesario profundizar a fin de comprender su secuencia de modificación, destrucción y reciclado.

**Palabras clave:** Meteorización; Tafonomía; Zooarqueología; Otáridos; Patagonia; Neotrópicos

<sup>1</sup>Laboratorio de Zooarqueología y Tafonomía de Zonas Áridas (LaZTA), Instituto de Antropología de Córdoba (IDACOR), Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) - Facultad de Filosofía y Humanidades, Universidad Nacional de Córdoba (UNC). <https://orcid.org/0000-0003-3004-6416>. E-mail: [asmunoz@ffyh.unc.edu.ar](mailto:asmunoz@ffyh.unc.edu.ar)

Laura Lamuedra<sup>1</sup>, Heidi Hammond<sup>2</sup>, Leandro Zilio<sup>3\*</sup>, Santiago González Peralta<sup>4</sup>, María Eugenia Prieto<sup>5</sup>, Elisa Micozzi<sup>6</sup> y Julián Eduardo Moreno<sup>7</sup>

## **PROCESAMIENTO INTENSIVO DE GUANACOS EN EL SITIO BOLICHE DE JEREZ 17 (LAGO COLHUÉ HUAPI, CHUBUT): UN ESTUDIO ZOOARQUEOLÓGICO, TAFONÓMICO E INTRA-ESPACIAL**

El lago Colhué Huapi, en la Patagonia central argentina, ha sido foco de investigaciones arqueológicas que revelan una alta densidad de sitios vinculados a cazadores-recolectores del Holoceno tardío. Este sistema lacustre ofreció un entorno ecológicamente productivo, rico en recursos acuáticos y terrestres. Los estudios zooarqueológicos en sitios del Holoceno tardío final evidencian estrategias de subsistencia diversificadas, con explotación intensiva de peces, coipos y anátidos, complementada por el aprovechamiento de fauna terrestre, como el guanaco. En los últimos años en las costas del lago se han identificado diversos sitios donde predominan los restos óseos de guanaco, los que contrastan con la imagen de una economía diversificada. Sin embargo, aún no se han desarrollado estudios zooarqueológicos detallados que permitan profundizar sobre economías especializadas en esta presa. En este trabajo se presenta el estudio zooarqueológico y tafonómico de los restos de Boliche de Jerez 17 (NISP = 2578), sitio donde se identificó el predominio exclusivo de restos de guanaco. Estos restos fueron hallados en superficie producto de la acción de los fuertes vientos (*westerlies*) en una superficie de 126 m<sup>2</sup>. Se analizan las partes esqueléticas presentes, el número de presas representadas, así como la estructura de edad y sexo. Se discute la presencia de un conjunto excepcional de 96 instrumentos óseos denominados “machacadores”. Además, se presenta la distribución intra-espacial de los restos arqueofaunísticos y de variables tafonómicas, para discutir posibles áreas de actividad, la acción de procesos postdeposicionales, la preservación e integridad del contexto. Por último, se discute el procesamiento intensivo de estos animales.

**Palabras clave:** Guanaco; Machacadores óseos; Lago Colhué Huapi; Holoceno tardío; Patagonia central

<sup>1</sup>Instituto de Diversidad y Evolución Austral, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Argentina. E-mail: lamuedra.ipeec@gmail.com

<sup>2</sup>Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas; Facultad de Humanidad y Ciencias Sociales, Universidad Nacional de la Patagonia SJB, Esquel; Instituto de Diversidad y Evolución Austral. Argentina. E-mail: heidihammond@conicet.gov.ar



<sup>3</sup>Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas; Facultad de Humanidad y Ciencias Sociales, Universidad Nacional de la Patagonia SJB, Esquel; Instituto de Diversidad y Evolución Austral. Argentina. E-mail: leandrozilio@yahoo.com.ar

<sup>4</sup>Laboratorio de Arqueología y Antropología, Facultad de Humanidad y Ciencias Sociales, Universidad Nacional de la Patagonia SJB, Comodoro Rivadavia; Instituto de Diversidad y Evolución Austral. Argentina. E-mail: peraltagonzalezsantiago@gmail.com

<sup>5</sup>Instituto de Diversidad y Evolución Austral, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Argentina. E-mail: mprieto@cenpat-conicet.gob.ar

<sup>6</sup>Instituto de Diversidad y Evolución Austral, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Argentina. E-mail: em.micozzi@gmail.com

<sup>7</sup>Instituto de Diversidad y Evolución Austral, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas; Laboratorio de Arqueología y Antropología, Facultad de Humanidad y Ciencias Sociales, Universidad Nacional de la Patagonia SJB. Comodoro Rivadavia, Argentina. E-mail: julianemoreno@yahoo.com

---

Luciana Stoessel<sup>1\*</sup>, Gustavo Martínez<sup>2</sup> y Martina Arce<sup>3</sup>

## **APORTES A LA SUBSISTENCIA DE SOCIEDADES CAZADORAS-RECOLECTORAS EN LA COSTA SUR BONAERENSE DURANTE EL HOLOCENO TARDÍO: EL SITIO POZZOBÓN 1-CONCHERO 1**

Investigaciones arqueológicas sistemáticas en el área comprendida por la costa norte del curso inferior del río negro y el litoral atlántico adyacente (provincia de Buenos Aires) comenzaron a producir conocimiento novedoso. Como parte de los trabajos de campo (e.g., prospecciones, tareas de rescate y excavaciones) se detectaron varios sitios arqueológicos, entre ellos Pozzobón 1-Conchero 1. Este sitio forma parte de una localidad arqueológica costera, ubicada inmediatamente al sur de la península de San Blas, conformada por concheros someros de almeja amarilla (*Mesodesma mactroides*). Los trabajos realizados permitieron recuperar una importante cantidad y diversidad de materiales óseos humanos y faunísticos, líticos y cerámicos que indican que el sitio se corresponde con bases residenciales de actividades múltiples donde además se produjeron inhumaciones. Los fechados obtenidos indican ocupaciones a lo largo del Holoceno tardío (ca. 2000-900 años AP). Respecto de la subsistencia, se identificaron diversas especies de tamaño mayor y menor correspondientes a artiodáctilos, otáridos, roedores, clamifóridos, carnívoros y peces. Algunos de estos taxones poseen claras evidencias de consumo (e.g., *Arctocephalus australis*, *Lama guanicoe*, *Conepatus chinga*, Chlamyphoridae, etc.). En este trabajo se presentan las principales características del conjunto faunístico vinculadas a la diversidad de especies representadas, su explotación y se evalúa su posible rol en la subsistencia. Finalmente, se integra esta información a la proveniente de otros sitios cercanos ligados a la costa atlántica (e.g., Las Olas 11) a los fines de discutir

las principales tendencias relacionadas con la subsistencia de los cazadores-recolectores que ocuparon estos ambientes del noreste de Patagonia.

**Palabras clave:** Ocupaciones costeras; Concheros; Zooarqueología; Subsistencia; Holoceno tardío.

<sup>1</sup>Instituto de Investigaciones Arqueológicas y Paleontológicas del Cuaternario Pampeano (INCUAPA), UNCPBA-CONICET, Olavarría, Buenos Aires, Argentina. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNCPBA), Facultad de Ciencias Sociales, Olavarría, Buenos Aires, Argentina. E-mail: lstoessel@soc.unicen.edu.ar

<sup>2</sup>Instituto de Investigaciones Arqueológicas y Paleontológicas del Cuaternario Pampeano (INCUAPA), UNCPBA-CONICET, Olavarría, Buenos Aires, Argentina. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNCPBA), Facultad de Ciencias Sociales, Olavarría, Buenos Aires, Argentina. E-mail: gmartine@soc.unicen.edu.ar

<sup>3</sup>Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Olavarría, Buenos Aires, Argentina. E-mail: arcemarti28@gmail.com

---

Luciana Stoessel<sup>1\*</sup> y Gustavo Martínez<sup>2</sup>

## **EXPLOTACIÓN DE *Lama guanicoe* EN EL SITIO LAS ISLETAS 1 (CURSO INFERIOR DEL RÍO COLORADO, PCIA. DE BUENOS AIRES) DURANTE EL HOLOCENO TARDÍO FINAL**

La subsistencia de los grupos cazadores recolectores que ocuparon el curso inferior del río Colorado durante el Holoceno tardío final (1000-250 años AP) evidenció una explotación diferencial de recursos presentes en el interior y en el litoral Atlántico. Hacia el interior del área, se explotaron principalmente ungulados acompañados por diversos taxones de tamaño pequeño y peces ribereños. En la franja costera, la evidencia proveniente de la localidad arqueológica San Antonio (ca. 4 km de la costa) indica que la dieta tuvo un énfasis en la explotación estacional de peces marinos eurihalinos. Tareas de rescate llevadas a cabo en el sitio Las Isletas 1, ubicado a 7 km de la costa y a 10 km de la localidad San Antonio, revelaron un contexto arqueológico conformado por restos óseos humanos, material lítico y cerámico. Los restos faunísticos corresponden casi exclusivamente a *Lama guanicoe* (N= ca. 1800). Asimismo, se recuperaron escasos especímenes de *Genidens barbatus* (N= ca. 20) sin evidencias de consumo y valvas de *Mesodesma* sp. (N= ca. 80). Dos fechados radiocarbónicos ubican a las ocupaciones en el Holoceno tardío final (ca. 1000-800 años AP). En este trabajo se presentan los resultados de los análisis realizados en los restos de guanaco con el fin de caracterizar su consumo y evaluar la intensidad en su explotación. La información obtenida será discutida con la procedente de la localidad San Antonio a los fines de

reevaluar el lugar que ocupó esta especie en la subsistencia de los grupos que habitaron este sector del área.

**Palabras clave:** *Lama guanicoe*; Subsistencia; Cazadores-recolectores; Curso inferior del río Colorado; Holoceno tardío final.

<sup>1</sup>Instituto de Investigaciones Arqueológicas y Paleontológicas del Cuaternario Pampeano (INCUAPA), UNCPBA-CONICET, Olavarría, Buenos Aires, Argentina. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNCPBA), Facultad de Ciencias Sociales, Olavarría, Buenos Aires, Argentina. E-mail: Istoesse@soc.unicen.edu.ar

<sup>2</sup>Instituto de Investigaciones Arqueológicas y Paleontológicas del Cuaternario Pampeano (INCUAPA), UNCPBA-CONICET, Olavarría, Buenos Aires, Argentina. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNCPBA), Facultad de Ciencias Sociales, Olavarría, Buenos Aires, Argentina. E-mail: gmartine@soc.unicen.edu.ar

---

Romina Frontini<sup>1\*</sup>

## **TAFONOMÍA ACTUALÍSTICA EN LAS DUNAS DEL LITORAL ATLÁNTICO: SEGUIMIENTO DE CARCASAS DE PECES**

En las dunas la erosión y re-depositación de sedimentos afecta el entierro, la exposición, y la mezcla de restos arqueológicos. El Americano II (ca. 6900 años AP) es un sitio de superficie ubicado en la primera línea de médanos del litoral Atlántico bonaerense. Entre las arqueofaunas predominan los peces marinos, principalmente corvina negra (*Pogonias courbina*) y corvina rubia (*Micropogonias furnieri*), con evidencias de procesamiento antrópico. En menor medida hay restos de Chondrichthyes, *Mugil* sp. y bagre de mar (*Genidens barbatus*), sin marcas de procesamiento.

En octubre de 2024 se hallaron cientos de restos de peces derivadas de la pesca actual, depositadas en la superficie, a 30 m de dicho sitio. Estas se encontraban con restos de la piel y mayormente articuladas. En este trabajo se presentan los resultados de las observaciones actualísticas de estas carcasas.

Se realizaron tres observaciones: en noviembre del 2024; en diciembre del 2024 y en mayo de 2025. En la primera se identificaron 134 carcasas enteras, 43 cráneos y 45 huesos aislados, con un NMI de 180. La especie más representada es pescadilla de red (*Cynoscion guatucupa*) (79%) y en mucha menor proporción Rajidae (17%) y bagre de mar (4%). En la segunda observación se registró una notable disminución de la cantidad de carcasas y un incremento en la presencia de elementos anatómicos desarticulados. En la tercera observación, los restos en superficie habían desaparecido en la mayor parte del área.

Se evaluarán criterios para identificar la incorporación de huesos actuales de peces en sitios arqueológicos y se discutirá esta información en relación con el conjunto arqueofaunístico del sitio El Americano II.

**Palabra clave:** Observaciones actuales; Peces marinos; Médanos

<sup>1</sup>CONICET- Departamento de Humanidades, Universidad Nacional del Sur. <https://orcid.org/0000-0002-1723-6293>. E-mail: frontiniromina@gmail.com

---

Ana Cecilia Servin<sup>1\*</sup>

## **ESTUDIOS ICTIOARQUEOLÓGICOS EN EL SITIO LA CALAVERA (DEPTO. SAN JERÓNIMO, PROV. DE SANTA FE)**

El río Paraná conforma una compleja planicie de aluvial, la cual, a la altura del departamento San Jerónimo, presenta una matriz predominantemente acuática, en el cual se reconocen distintos sectores funcionales: el curso principal, brazos activos, grandes lagunas y bañados en sectores deprimidos y ambientes lótico-lénticos. Estos albergan una gran riqueza de peces (217 especies) que desarrollaron diferentes estrategias de vida, condicionadas por la dinámica pulsátil y térmica del río. En el presente trabajo se analiza el aprovechamiento de este recurso por parte de las sociedades prehispánicas que habitaron el extremo septentrional del tramo inferior del río Paraná. Con este objetivo se realizó el análisis del registro ictioarqueológico (n=2933) recuperado en el sitio La Calavera, para lo cual se estimó abundancia taxonómica (NISP, MNI); se calculó la abundancia relativa de partes esqueléticas; y se identificaron alteraciones tafonómicas en especímenes asignados a alguna unidad anatómica. Los resultados evidenciaron el aprovechamiento de especies que habitan principalmente cuerpos de agua con vegetación y aguas claras, *Prochilodus lineatus*, *Hoplias* sp. y *Synbranchus marmoratus*, y peces que realizan largos desplazamientos migratorios a lo largo del curso principal del río, condicionados por ciertos patrones estacionales, como algunos siluriformes ictiófagos (por ej., *Pseudoplatysoma* sp.). Estos resultados permitieron discutir las estrategias de explotación de este recurso en relación con los lugares y técnicas de captura.

**Palabras clave:** Ictiofauna; Delta Superior del Paraná; Cazadores-recolectores-pescadores; Mosaico ambiental; Estacionalidad

<sup>1</sup>División Arqueología, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. E-mail: anaceciliaservin@gmail.com

Paula Escosteguy<sup>1\*</sup>, Miranda Rivas González<sup>2</sup> y Catalina Sfeir<sup>3</sup>

## **ANÁLISIS DE LOS CONJUNTO ÓSEOS DE LAS LAGUNAS ESQUIVEL Y DEL MEDIO (DEPRESIÓN DEL RÍO SALADO BONAERENSE)**

Las investigaciones en el humedal del río Salado (provincia de Buenos Aires) han permitido recuperar numerosas evidencias culturales en las proximidades de lagunas con fechados correspondientes al Holoceno tardío. Algunos de estos cuerpos de agua son permanentes mientras que otros son temporarios con caudal muy bajo o casi inexistente. Aquí, los restos arqueológicos se suelen encontrar en los sectores que tienen mayor altitud, pero son hallazgos más dispersos que en los sitios asociados al curso del río. Nuestro objetivo es presentar las ocupaciones humanas en torno a las lagunas Esquivel y del Medio (partido de Chascomús), que cuentan con fechados entre 1100 y 1450 años AP, indagando en el aprovechamiento de la fauna y los procesos de formación de sitio. Para tal fin, se analizaron los restos óseos de los sitios LEF (N= 145) y LDM (N=2593) ubicados en dichas lagunas. Entre los taxones identificados predominan los mamíferos de diversos tamaños y, en menor medida, se presentan peces y aves. En ellos, se registraron evidencias de acciones antrópicas (e.g. termoalteraciones, cortes) y modificaciones naturales (e.g., abrasión, marcas de insectos, carnívoros y raíces). Las características de los conjuntos faunísticos junto con la información del análisis de otros materiales (cerámica, lítico), estarían indicando que estos fueron afectados por distintos procesos, generando palimpsestos con destrucción, pérdida o adición de restos. Por último, proponemos que estas lagunas eran recorridas habitualmente por las poblaciones, pero que su dinámica hidrológica habría influenciado en su uso.

**Palabras clave:** Entornos lagunares; Humedal; Holoceno tardío; Fauna; Procesos de formación.

<sup>1</sup>Universidad de Buenos Aires, Facultad de Filosofía y Letras, Instituto de Arqueología / Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Argentina. <https://orcid.org/0000-0001-6328-4037>. E-mail: pdescosteguy@uba.ar

<sup>2</sup>Universidad de Buenos Aires, Facultad de Filosofía y Letras, Instituto de Arqueología. Argentina. <https://orcid.org/0000-0002-5160-757X>. E-mail: miririvasgonzalez@hotmail.com

<sup>3</sup>Universidad de Buenos Aires, Facultad de Filosofía y Letras, Instituto de Arqueología. Argentina. <https://orcid.org/0009-0006-1134-6594>. E-mail: cattusfeir@gmail.com

Fernanda Day Pilaría<sup>1\*</sup>

## **APROVECHAMIENTO DE *Rhea americana* EN EL ÁREA RIOPLATENSE DURANTE EL HOLOCENO TARDÍO**

***Rhea americana*** es una especie que habita pastizales y ambientes abiertos, áreas circundantes a los sitios arqueológicos que se ubican en la zona alta de cordones conchiles próximos a la costa del Río de la Plata.

El objetivo de esta presentación es indagar en las estrategias vinculadas a la obtención, uso y consumo de *Rhea americana* en distintos momentos de ocupación del área rioplatense a partir del análisis del registro zooarqueológico de tres sitios: Las Marías (1820 ± 50, 1590 ± 40 y 1122 ± 25 años <sup>14</sup>C AP), San Clemente IV (180 ± 60, 340 ± 45 años AP, y moderno entre el rango 1650 a 1955 años cal) y San Clemente VI (935 ± 55 años <sup>14</sup>C AP).

Se estima la abundancia taxonómica y la representación de partes anatómicas, se evalúa la preservación diferencial de elementos, las modificaciones naturales y culturales de las superficies óseas, y se consultan fuentes documentales que refieran su presencia, modalidades de captura y aprovechamiento.

Los tres conjuntos arqueofaunísticos registran un NISP total de 21, con una marcada representación de elementos de los miembros traseros, incluidas las falanges. El análisis permite proponer el transporte diferencial de partes esqueléticas, patrón similar al que se describe para otros sitios de la región pampeana. La evaluación de las fracturas frescas y de los negativos de lascado asociados evidencian la intención de acceder a la médula ósea para su consumo y/o de manufacturar instrumentos óseos. Los ejemplares podrían haber sido capturados en eventos de caza utilizando bolas de boleadoras, materialidad presente en los sitios estudiados.

De este modo, el análisis diacrónico realizado permite indagar en la relación que establecieron las poblaciones del pasado con la especie *R. americana* y con el paisaje rioplatense en distintos momentos del Holoceno tardío.

**Palabras clave:** Ñandú; Obtención, uso y consumo; Transporte diferencial; Enfoque diacrónico.

<sup>1</sup>Laboratorio de Análisis Cerámico, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Argentina. <https://orcid.org/0000-0001-8796-5726>. E-mail: fernandadaypilaria@gmail.com



Dahiana Viola<sup>1</sup>, Andrés Arias<sup>2</sup>, Federica Moreno<sup>3\*</sup>, y Marcela Carporale<sup>4</sup>

## **ANÁLISIS ZOOARQUEOLÓGICO DEL SITIO LA PASTORA (PUNTA DEL ESTE, URUGUAY): APROVECHAMIENTO PREHISTÓRICO DE AVES Y PECES**

El sitio arqueológico La Pastora se ubica en el litoral atlántico uruguayo (Punta del Este), sobre un paleosuelo integrado a una duna costera. Aunque no está datado, sitios próximos con contextos similares datan del Holoceno tardío. En él se recuperaron restos líticos tallados y pulidos, faunísticos, y malacológicos. Los estudios zooarqueológicos evidencian el consumo predominante de pinnípedos. Este trabajo presenta el análisis de los restos de aves y peces, buscando profundizar en las estrategias de subsistencia de estas sociedades. Las aves representan el 0,95% del conjunto total, y el 30% corresponde a elementos de las extremidades anteriores y la cintura escapular de *Spheniscus magellanicus*. Se estimó un NMI=1. Los mismos presentan cortes antrópicos y modificaciones naturales (erosión, ataque de roedores y marcas de raíces). Los peces representan el 7,17%, identificándose *Pogonias courbina* (19,47%) y *Diplodus argenteus* (1,77%). El 17,26% presenta alteración térmica, y el 1,33% marcas que podrían ser antrópicas. La ausencia de colonias locales de pingüinos y su comportamiento migratorio sugieren capturas oportunistas en los meses de otoño-invierno. La presencia de peces indica actividades pesqueras de especies aún aprovechadas por pescadores artesanales. Su obtención requiere tecnología específica, como anzuelos y pesas, y mientras que los primeros no se recuperaron, las segundas están incluidas dentro de los esferoides pulidos. Estos son los primeros datos del aprovechamiento prehispánico de aves y peces para esta región, muestran la variabilidad del consumo de recursos costeros e indican la presencia holocénica de especies que aún frecuentan esta costa.

**Palabras clave:** Recursos costeros; Holoceno tardío; Oportunismo; Variabilidad

<sup>1</sup>Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Universidad de la República. Uruguay. E-mail: dviolacaceres@gmail.com

<sup>2</sup>Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Universidad de la República. Uruguay. E-mail: andrescerro56@gmail.com

<sup>3</sup>Departamento de Diversidad y Genética, Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Ministerio de Educación y Cultura/ Departamento de Arqueología, Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Universidad de la República. Uruguay. <https://orcid.org/0000-0001-6828-5346>. E-mail: federica.moreno@gmail.com

<sup>4</sup>Centro Interdisciplinario de Manejo Costero Integrado del Conosur, CURE, Universidad de la República. Uruguay. E-mail: marcelacaporale@gmail.com

---

Carla Bica Méndez<sup>1\*</sup>

## **ZOOARQUEOLOGÍA EN LAS TIERRAS BAJAS DEL ESTE DE URUGUAY. UNA MIRADA DESDE EL ANÁLISIS DE LA ICTIOFAUNA A LA MANIFESTACIÓN ARQUEOLÓGICA CONSTRUCTORES DE CERRITOS**

La zooarqueología ha sido clave en el estudio de los “cerritos de indios” en la cuenca de la Laguna Merín. Desde la década de 1990 se han propuesto modelos de gestión de recursos faunísticos centrados en la explotación de cérvidos y pequeños mamíferos, reforzados luego por nuevas investigaciones. En ese proceso, la abundancia de restos de peces en los conjuntos arqueológicos fue señalada de forma recurrente, aunque sólo recientemente comenzaron a desarrollarse estudios específicos orientados a la identificación y valoración del rol de este grupo taxonómico. Se presentan aquí los resultados de los análisis ictioarqueológicos realizados en los conjuntos recuperados para el Holoceno medio en el sitio Puntas de San Luis (India Muerta) y para el Holoceno tardío en el CH2D01 (San Miguel). Ambos conjuntos ofrecen una profundidad temporal de más de cuatro milenios para analizar las relaciones humanos-peces en estos ambientes acuáticos. Los resultados muestran una predominancia de peces de agua dulce, con recurrencia de especies asociadas a cuerpos de agua someros. Su alta frecuencia y significativo aporte de biomasa evidencian su importancia dentro de los conjuntos faunísticos. Estos datos permiten avanzar en la discusión sobre la variabilidad, persistencia y transformaciones de las prácticas de subsistencia de los grupos humanos, posibilitando una mirada de larga duración de la historia indígena regional. Al mismo tiempo, contribuyen a una reflexión más amplia sobre las relaciones humanos-animales, así como sobre el papel de los recursos acuáticos en la construcción de los paisajes arqueológicos de las tierras bajas.

**Palabras clave:** Ambientes acuáticos; Holoceno medio y tardío; Laguna Merín; Ictioarqueología; Cerritos

<sup>1</sup>Universidad de la República, Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Departamento de Arqueología, Laboratorio de Arqueología del Paisaje y Patrimonio del Uruguay / Universidade de São Paulo, Museu de Arqueologia e Etnologia, Programa de Pós-graduação em Arqueologia. Uruguay. E-mail: carla.bica@lappu.edu.uy



Rafael Labarca<sup>1\*</sup>, Elisa Calas<sup>2</sup>, Valeria Torres<sup>3</sup>, Cristóbal Oyarzo<sup>4</sup>, Constanza Silva<sup>5</sup>, Marcela Cañete<sup>6</sup>, Camila Frau<sup>7</sup>, Álvaro Lizama-Catalán<sup>8</sup> y Jhonatan Alarcón-Muñoz<sup>9</sup>

## ZOOARQUEOLOGÍA DE LOS “TÚMULOS FUNERARIOS” DE LA REGIÓN DE O’HIGGINS, CHILE CENTRAL

En la zona central de Chile, entre las cuencas de los ríos Cachapoal y Mataquito (Regiones de O’Higgins y el Maule), se han registrado construcciones artificiales elevadas monticulares. En estas construcciones confluyen enterratorios humanos primarios y secundarios, los que se han clasificado tradicionalmente como túmulos funerarios. Los pocos fechados radiocarbónicos disponibles indican que estos comienzan a ser utilizados en el Holoceno temprano (ca. 11000 cal AP) y de manera discontinua hasta el Holoceno más tardío (ca. 1500 cal AP). Junto a las evidencias bioantropológicas, en estos montículos se han encontrado abundantes desechos domésticos y otros rasgos como fogones y acumulaciones de rocas. Los antecedentes que se manejan hasta hoy señalan la presencia de más de 30 de estos yacimientos, pero muy pocos han sido excavados a pesar de su gran potencial arqueológico. La presente contribución sintetiza los estudios zooarqueológicos efectuados a los conjuntos faunísticos a cinco de estos yacimientos ubicados en la cuenca del ex lago Tagua Tagua: Cuchipuy, Punta del Pantano, El Llano de la Rinconada, Los Mayos e Idahue. En todos ellos se registra una preponderancia de fauna menor de hábitos lacustres, fundamentalmente rana chilena (*Calyptocephalella gayi*). Aves (principalmente anátidos) y roedores (principalmente coipo, *Myocastor coypus*) se encuentran en comparativamente menor número. La fauna mayor es escasa, identificándose exclusivamente guanaco (*Lama guanicoe*). Se discuten algunos aspectos tafonómicos, así como algunas variaciones temporales y espaciales dentro de la cuenca. Los resultados son comparados con la información proveniente de otros yacimientos similares ubicados fuera de la cuenca del ex lago.

**Palabras clave:** Holoceno; Cazadores-recolectores; Chile central; Fauna lacustre.

<sup>1</sup>Escuela de Antropología, Universidad Católica de Chile. Chile. E-mail: rafael.labarca@uc.cl

<sup>2</sup>Sociedad Chilena de Arqueología. Chile. E-mail: elisa.calas@gmail.com

<sup>3</sup>Investigadora Independiente. Chile. E-mail: valeria.torres@uc.cl

<sup>4</sup>Investigador Independiente. Chile. E-mail: crsitobaloyarzo@gmail.com

<sup>5</sup>Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Chile. Chile. E-mail: constanza.silva.2@ug.uchile.cl

<sup>6</sup>Investigadora Independiente. Chile. E-mail: marcelacanete@uc.cl

<sup>7</sup>Investigadora Independiente. Chile. E-mail: frau.camila@gmail.com

<sup>8</sup>Investigador Independiente. Chile. E-mail: algalica@gmail.com

<sup>9</sup>Facultad de Ciencias, Universidad de Chile. Chile. E-mail: jhoalarc@gmail.com

María Belén Velardez-Fresia<sup>1\*</sup> y Silvana Urquiza<sup>2</sup>

## **LAGUNAS, VEGAS Y AVES EN LA VIDA DE LAS POBLACIONES HUMANAS DE LA PUNA SALADA: UNA HISTORIA DE VÍNCULOS MÁS QUE HUMANOS EN ANTOFAGASTA DE LA SIERRA (CATAMARCA)**

El presente trabajo indaga los vínculos entre aves y humanos tanto en el presente como en el pasado de Antofagasta de la Sierra. En este caso, nos enfocaremos en aquellas especies vinculadas a los ambientes acuáticos como vegas y lagunas de altura. Nos interesa comparar las prácticas sociales relacionadas a las aves observadas en el presente con aquellas inferidas de los contextos arqueológicos disponibles. Se analizaron las evidencias avifaunísticas de diversos sitios arqueológicos de la cuenca del Río Las Pitas y se realizaron entrevistas con 15 pobladores que habitan zonas de vega y lagunas. La evidencia arqueológica nos permitió registrar prácticas de recolección de huevos, el consumo de aves acuáticas —restos óseos y plumas—, y prácticas medicinales o propiciatorias. Todas estas actividades encuentran continuidad en el presente o el pasado reciente. Con la introducción de la minería y el turismo, la población actual se encuentra en un proceso de cambio, donde la mayor parte de los jóvenes se dedican a estos trabajos en detrimento de la actividad agrícola ganadera y los modos de vida campesinos asociados. Más allá de esto, la evidencia arqueológica y etnográfica nos muestran un particular modo de constituir vínculos con el entorno de las poblaciones puneñas, y una cosmología propia que ha guiado los vínculos con las aves, así como con las propias lagunas y vegas.

**Palabras clave:** Avifauna, Etnografía, Registro arqueológico, Puna, Lagunas

<sup>1</sup>Instituto Superior de Estudios Sociales (CONICET), Laboratorio de Zooarqueología y Tafonomía, Facultad de Cs. Naturales e IML (UNT). Argentina. <https://orcid.org/0000-0003-2674-5855>. E-mail: belenvfresia@csnat.unt.edu.ar

<sup>2</sup>Instituto Superior de Estudios Sociales (CONICET), Laboratorio de Zooarqueología y Tafonomía, Facultad de Cs. Naturales e IML (UNT); Argentina. E-mail: silvanaurquiza@csnat.unt.edu.ar