

REVISTA

DEL MUSEO DE LA PLATA

UNLP | Facultad de Ciencias Naturales y Museo

2022
VOL. 7, SUPLEMENTO RESÚMENES

JORNADA DOCENTE: “LA PRÁCTICA DOCENTE EN LA VIRTUALIDAD:
ENSEÑANZAS PARA LA POSPANDEMIA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS
NATURALES Y MUSEO”

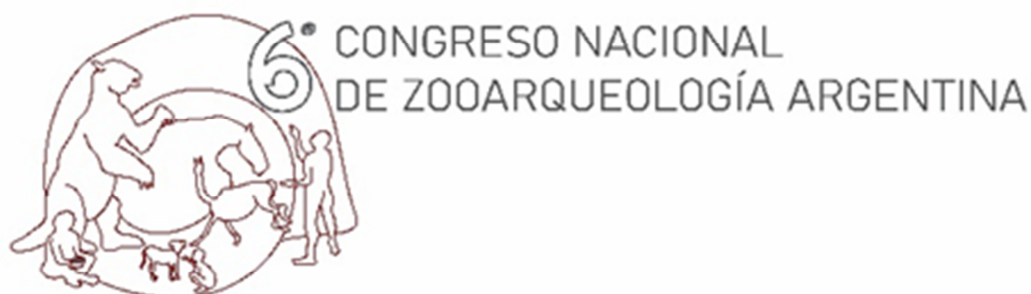
(2 de diciembre de 2021, La Plata - Modalidad virtual)

VI CONGRESO NACIONAL DE ZOOARQUEOLOGIA ARGENTINA
(14 al 18 de Noviembre de 2022, La Plata, Argentina)



Revista del Museo de La Plata
2022
Volumen 7, Suplemento Resúmenes: 31R-120R
DOI: 10.24215/25456377e015R

VI CONGRESO NACIONAL DE ZOOARQUEOLOGIA ARGENTINA



LIBRO DE RESÚMENES

14 AL 18 DE NOVIEMBRE DE 2022
LA PLATA, ARGENTINA



**UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA**



Ecología histórica de los pinnípedos de la costa norte del golfo San Jorge (Patagonia central): aportes zooarqueológicos

Ariadna Svoboda^{1,3} & Damián G. Vales^{2,3}

¹Instituto de Diversidad y Evolución Austral, Centro Nacional Patagónico, Argentina. svoboda@cenpat-conicet.gob.ar

²Centro para el Estudio de Sistemas Marinos, Centro Nacional Patagónico, Argentina. vales@cenpat-conicet.gob.ar

³Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Argentina

La costa norte del golfo San Jorge se considera un “punto caliente” de biodiversidad marina. Entre los pinnípedos residentes, el león marino *Otaria flavescens* posee una mayor abundancia y número de colonias que el lobo marino *Arctocephalus australis*, en tanto que unos pocos individuos de elefante marino *Mirounga leonina* habitan en la región. No obstante, poco se sabe sobre la abundancia y distribución de estos mamíferos marinos para momentos previos al siglo XVIII, cuando diversas actividades extractivistas -entre ellas la explotación de pieles y aceite- tuvieron un amplio desarrollo. A modo de indagar en estos aspectos, la Ecología Histórica aporta un marco teórico transdisciplinario (Arqueología, Historia, Ecología, entre otras) de interés para estudiar la interacción entre los humanos y el ambiente en una escala temporal amplia. En este contexto, el objetivo de este trabajo es evaluar cambios en las abundancias históricas de las poblaciones de pinnípedos a partir del estudio de los registros zooarqueológicos datados entre 5000 y 600 años AP. Se analizan 10 conjuntos recuperados en las localidades costeras de Cabo Dos Bahías, Punta San Roque, Punta Ezquerra, Arroyo Marea y Península Aristizábal. Se calculan medidas de abundancia taxonómica (NISP, MNI), así como sexo y edad de las especies de pinnípedos encontradas. Los resultados muestran el predominio de otáridos sobre otros taxa, indicando la relevancia de estos recursos para la subsistencia de los grupos cazadores-recolectores. A su vez, *A. australis* presenta mayor abundancia relativa que *O. flavescens*. El registro arqueológico sugiere que la representación relativa de las especies dentro de la comunidad de pinnípedos del Holoceno medio y tardío fue distinta a la actual. Los resultados obtenidos en este trabajo aportan información para comprender la naturaleza y magnitud del impacto antrópico en los ecosistemas marinos del área de estudio, así como elementos para fortalecer las políticas de conservación.

Palabras clave: *Paleoecología, Conservación, Ecosistema costero-marino, Holoceno medio y tardío*

Interacciones de larga duración entre avifauna y humanos en la puna Salada (Catamarca, Argentina)

M. Belén Velardez Fresia^{1,2} & Silvana V. Urquiza^{1,2}

¹ Laboratorio de Zooarqueología y Tafonomía, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. belenvfresia@gmail.com, silvanaurquiza@csnat.unt.edu.ar

² Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Argentina

El presente trabajo indaga en las prácticas humanas que involucraron el conocimiento y manejo de aves tanto en el presente como en el pasado de Antofagasta de la Sierra. Nos interesa comparar la avifauna actual y pasada a partir de su aparición en el registro arqueológico, así como las prácticas observadas en el presente y las inferidas de los contextos disponibles. Este trabajo integró una metodología etnoarqueológica que incluyó el análisis de materiales recuperados en excavaciones arqueológicas de distintos sitios del área de estudio, así como la realización de entrevistas a pobladores que habitan zonas de vega, laguna, río y pampas. Las entrevistas y observaciones de aves se llevaron a cabo en los meses de primavera/verano, y en algunos casos los informantes nos acompañaron para realizar avistaje. Los resultados muestran una correspondencia entre la población de aves actual y pasada para algunas especies de Passeriformes, Strigiformes, Rheiformes, Anseriformes y Phoenicopteriformes. Se observó continuidad en el uso de ciertas aves y/o una interacción sostenida con ellas. En su mayoría la presencia de Passeriformes en sitios arqueológicos indicada por sus nidos, excrementos y plumas parece responder a motivos tafonómicos, sin embargo, la importancia de estas especies para los humanos queda evidenciada en algunos hallazgos particulares, así como también en las entrevistas realizadas. Se destaca el rol de la recolección de huevos como práctica ocasional regida por la estacionalidad de la avifauna y sus actividades agropastoriles. La permanencia de los modos de interacción con las aves por parte de los grupos campesinos de Antofagasta se vincula a su particular modo de vida. Sin embargo, estos se encuentran atravesando profundos cambios a raíz de la creciente expansión de la actividad turística y minera con la mayor inserción laboral de los jóvenes en este último rubro. Esta investigación puede sentar una base de comparación a futuro sobre las posibles consecuencias sobre la avifauna y la población local.

Palabras clave: *Avifauna, Registro Arqueológico, Población actual*

Una primera aproximación a la composición isotópica de carbono ($\delta^{13}\text{C}_{\text{col}}$) y nitrógeno ($\delta^{15}\text{N}$) en restos de guanacos modernos y arqueológicos del noroeste de Córdoba, Argentina

M. Paula Weihmüller^{1,2,4}, Roxana G. Cattáneo^{1,2,4}, Mai Takigami³ & Andrés D. Izeta^{1,2,4}

¹Instituto de Antropología de Córdoba, Argentina. mpweihmuller@conicet.gov.ar, roxanacattaneo@gmail.com, andresizeta@gmail.com

²Universidad Nacional de Córdoba, Facultad de Filosofía y Humanidades, Museo de Antropología, Argentina

³Faculty of Humanities and Social Sciences, Yamagata University, Japón. mai.takigami@gmail.com

⁴Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONCIET), Argentina

La zooarqueología provee una perspectiva diacrónica que resulta clave para generar planes sólidos de manejo y conservación ecológica y genética de especies animales amenazadas. Esta mirada paleoecológica es particularmente necesaria en el caso de muchos de los ecosistemas sudamericanos, que han atravesado drásticos cambios desde el comienzo de la colonización europea. En este sentido, la ecorregión del Gran Chaco representa un claro ejemplo de la pérdida sostenida de patrimonio natural y cultural a causa del uso no planificado de sus recursos. Gran parte del territorio de la actual provincia de Córdoba (Argentina) corresponde a