

II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas



3, 4 y 5 de noviembre
ONGAMIRA, CÓRDOBA

LIBRO DE RESÚMENES

80 Años de Antropologías en Córdoba
Museo de Antropología
Facultad de Filosofía y Humanidades | UNC



Universidad
Nacional
de Córdoba





II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

Este trabajo está licenciado bajo Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License.



Libro de resúmenes II Taller de Discusión y Actualización. Tafonomía Actualística: Metodología y Aplicaciones Arqueológicas; compilado por José Manuel López; María Paula Weihmüller; Julián Mignino - 1ª ed - Córdoba: Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Filosofía y Humanidades, 2021.

Libro digital, PDF

Archivo digital: descarga y online

© IDACOR

| Compilación | José Manuel López | María Paula Weihmüller |
| Julián Mignino |

| Diseño de tapa | Florencia Bachinni |



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

AUTORIDADES

**Universidad Nacional de
Córdoba**

Rector

Dr. Hugo O. Juri

Vicerrector

Dr. Ramón P. Yanzi Ferreira

**Facultad de Filosofía y
Humanidades**

Decana

Lic. Flavia A. Dezzuto

**Departamento de
Antropología**

Directora

Dra. M. Bernarda Marconetto

Museo de Antropología

Directora

Mgtr. Fabiola I. Heredia

**Instituto de
Antropología de
Córdoba**

Director

Dr. Andrés D. Izeta

Vicedirector

Dr. Darío A. Demarchi



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

COMISIÓN ORGANIZADORA

Taller de Discusión y Actualización de Tafonomía Actualística

Metodologías y Aplicaciones Arqueológicas

Lic. Julián Mignino

IDACOR (CONICET-UNC)

Lic. M. Paula Weihmüller

IDACOR (CONICET-UNC)

Dr. José Manuel López

IADIZA (CONICET), FFyL, UNCuyo



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

AVALES INSTITUCIONALES

Facultad de Filosofía y Humanidades

Universidad Nacional de Córdoba

Facultad de Filosofía y Letras

Universidad Nacional de Cuyo

Departamento de Antropología

(FFyH-UNC)

Museo de Antropología

(FFyH-UNC)

Instituto de Antropología de Córdoba

(CONICET-UNC)



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

ÍNDICE

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES	1
RESÚMENES	5
N. A. Scheifler, M. E. González, M. Recofsky, J. M. Rodríguez, D. J. Rafuse, M. C. Álvarez, C. A. Kaufmann, A. Massigoge y M. A. Gutiérrez	5
M. Mondini	7
A. Fernandez, P. Escosteguy y F. Rugnone	9
M. Giardina y C. Otaola	11
J. M. López, M. Giardina y C. Otaola	13
J. Mignino, A. D. Izeta y T. Costa	15
M. Cardillo, M. E. Carranza y F. Borella	18
M. C. Álvarez, J. B. Belardi, M. Recofsky, A. Massigoge, C. A. Kaufmann, O. Bonfili, F. B. Paiva, M. A. Gutiérrez, L. A. Borrero	21
H. Hammond, L. Zilio y E. Moreno	24



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

S. Yrravazabal	26
T. Costa, J. Mignino, J. Manzano-García y F. R. Barri	28
L. Marchionni, L. A. Magnin, D. O. Hermo, B. H. Mosquera	31
A. Massigoge, M. A. Gutiérrez, D. J. Rafuse, M. Recofsky, J. M. Rodríguez, C. A. Kaufmann, M. C. Álvarez, M. E. González y N. A. Scheifler	33
M. P. Weihmüller, J. Mignino, A. I. Robledo, C. Brizuela	36



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Miércoles 03/11

- 08:00 Encuentro en el Museo de Antropología (Av. Yrigoyen 174, Córdoba) para iniciar el viaje hacia Ongamira
- 10:00 Llegada a El Reposo y registro
- 13:00 **Almuerzo**
- 14:00 **N. A. Scheifler, M. E. González, M. Recofsky, J. M. Rodríguez, D. J. Rafuse, M. C. Álvarez, C. A. Kaufmann, A. Massigoge y M. A. Gutiérrez**
Observaciones tafonómicas naturalistas en los ambientes lagunares del Campo de Dunas del Centro Pampeano
- 14:30 **M. Mondini**
Hacia un abordaje metodológico integral de los bromalitos mediante diferentes escalas y líneas de evidencia tafonómicas
- 15:00 **Discusión**
- 15:30 **A. Fernandez, P. Escosteguy y F. Rugnone**
Efectos de los derméstidos sobre restos óseos: un experimento de tafonomía actualística
- 16:00 **Giardina y Otaola**
Tafonomía actualística: aportes para comprender los



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

registros de cáscara de huevos de Rheidae y los restos de Chlamiforidae (armadillos)

16:30 **Discusión**

17:00 **Coffee break**

17:30 **J. M. López, M. Giardina y C. Otaola**

Análisis tafonómico de restos óseos de fauna recuperados en heces actuales de puma (*Puma concolor*) en las tierras bajas del Centro Occidente Argentino: implicancias arqueológicas y paleoambientales

18:00 **J. Mignino, A. D. Izeta y T. Costa**

Tafonomía actualística de restos óseos de micromamíferos procedentes de ambientes chaqueños del norte de Córdoba. Avances y aportes para estudios zooarqueológicos, paleoambientales y de conservación

18:30 **Discusión**

Jueves 04/11

09:00 **Desayuno**

10:00 **M. Cardillo, M. E. Carranza y F. Borella**

Alteraciones térmica en guijarros costeros en la localidad de Las Grutas (Río Negro). Discutiendo sus implicancias para la interpretación del registro lítico



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

- 10:30 **M. C. Álvarez, J. B. Belardi, M. Recofsky, A. Massigoge, C. A. Kaufmann, O. Bonfili, F. B. Paiva, M. A. Gutiérrez, L. A. Borrero**
Tafonomía regional en la Cuenca Media del Río Gallegos (Provincia de Santa Cruz, Argentina)
- 11:00 **Discusión**
- 11:30 **H. Hammond, L. Zilio y E. Moreno**
Instrumentos óseos en escápulas de guanaco en el área del Lago Colhué Huapi (bajo de Sarmiento, Chubut): una aproximación experimental a su manufactura y posible uso
- 12:00 **S. Yrravazabal**
Tafonomía regional, sus implicancias para la interpretación del registro arqueofaunístico de cazadores recolectores en las costas de Taltal
- 12:30 **Discusión**
- 13:00 **Almuerzo**
- 14:30 **T. Costa, J. Mignino, J. Manzano-García y F. R. Barri**
"El león dañino". Un abordaje tafonómico a las relaciones entre humanos y *Puma concolor* en el Chaco Seco cordobés
- 15:00 **L. Marchionni, L. A. Magnin, D. O. Hermo, B. H. Mosquera**
Tafonomía actualística en el Macizo del Deseado (Santa Cruz). Nuevos datos para la construcción del modelo



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

- 15:30 **Discusión**
16:00 **Coffee break**
16:30 **A. Massigoge, M. A. Gutiérrez, D. J. Rafuse, M. Recofsky, J. M. Rodríguez, C. A. Kaufmann, M. C. Álvarez, M. E. González y N. A. Scheifler**
Evaluación de la variabilidad inter e intraobservador en la clasificación de las marcas de dientes de carnívoros sobre huesos
17:00 **M. P. Weihmüller, J. Mignino, A. I. Robledo, C. Brizuela**
Tafonomía actualística sobre los efectos de carnívoros e incendios naturales en acumulaciones de restos óseos en cuevas del noroeste de Córdoba
17:30 **Discusión**
18:00 **Cierre del taller**

Viernes 05/11

- 09:00 **Desayuno**
10:00 Visita al sitio Alero Deodoro Roca
12:30 Visita al Museo y Centro Cultural Deodoro Roca y almuerzo



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

El “león dañino”. Un abordaje tafonómico a las relaciones entre humanos y *Puma concolor* en el Chaco Seco cordobés

Thiago Costa^{1*}, Julián Mignino^{2**}, Jessica Manzano García^{3**} y Fernando Barri^{4***}

* Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Filosofía y Humanidades. Departamento de Antropología. Instituto de Antropología de Córdoba (IDACOR), Museo de Antropología.

** Instituto de Antropología de Córdoba (IDACOR), CONICET, Museo de Antropología, Facultad de Filosofía y Humanidades, Universidad Nacional de Córdoba.

*** Instituto de Diversidad y Ecología Animal (IDEA), CONICET, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba.

¹ thiagosilva@ffyh.unc.edu.ar; ² julianmignino@ffyh.unc.edu.ar;
³ jmanzanog17@gmail.com; ⁴ fernando.barri@unc.edu.ar

La relación entre humanos y los grandes félidos es compleja y está en constante transformación. En palabras de Hans Kruuk, son los "*más carnívoros de los carnívoros*" y también los más conocidos comedores de humanos (Kruuk 2002: 75). Así pues, estos grandes depredadores pueden competir, sembrar el miedo, depredar sobre el ganado, cazar y ser cazados por los humanos. En base a lo anterior, en este aporte abordaremos las complejas relaciones



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

entre pumas (*Puma concolor*) y campesinos a través del análisis tafonómico de restos de dos individuos recuperados en el Chaco Seco de la provincia de Córdoba, Argentina.

Con respecto a nuestra muestra, analizamos 19 elementos de un individuo hembra que ha sido cazada, procesada, consumida como escabeche por campesinos del noroeste cordobés y después entregada a nosotros por uno de los cazadores. Además, estudiamos los restos de un puma juvenil (N= 134) atropellado por un vehículo que circulaba en las cercanías de la población del Chacho (Departamento Minas, Córdoba).

En cuanto a la metodología, sistematizamos la información referente a la fragmentación, fusión y lateralidad, así como la presencia de marcas naturales y antrópicas. Asimismo, hemos realizado osteometría sobre elementos axiales y apendiculares para la determinación del sexo de los individuos. Por otro lado, realizamos entrevistas semiestructuradas y en profundidad bajo el objetivo de recopilar información acerca de las percepciones, saberes y prácticas locales relacionadas con el puma.

En lo que se refiere a los resultados obtenidos, registramos alteraciones por hervido, además de huellas de procesamiento



II Taller de Discusión y Actualización
Tafonomía Actualística
Metodología y Aplicaciones Arqueológicas

(aserrados y cortes) producidas por el uso de herramientas metálicas manuales en los restos del puma cazado. También hemos podido relevar fracturas en el individuo atropellado. Por su parte, los relatos ponen en evidencia una percepción negativa sobre una especie, que es percibida como una amenaza para la economía campesina, dada su incidencia sobre la depredación del ganado. Finalmente, discutimos el rol de nuestros estudios, más allá de las analogías arqueológicas, es decir, su lugar en la conservación biocultural y la necesidad en profundizar nuestros conocimientos tanto acerca de los modos de procesamiento y consumo de los animales, como las particularidades del conflicto humanos y pumas en la región.