

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

Observaciones tafonómicas naturalistas en los ambientes lagunares del Campo de Dunas del Centro Pampeano

Nahuel A. Scheifler^{1*}, Mariela E. González^{2*}, Marcos Recofsky^{3*}, Juan Manuel Rodríguez^{4*}, Daniel J. Rafuse^{5*}, María Clara Álvarez^{6*}, Cristian A. Kaufmann^{7*}, Agustina Massigoge^{8*} y María A. Gutiérrez^{9*}

*Instituto de Investigaciones Arqueológicas y Paleontológicas del Cuaternario Pampeano (INCUAPA-CONICET), Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Olavarría.

¹ nscheifler@soc.unicen.edu.ar; ² mgonzalez@soc.unicen.edu.ar;
³ marcosrecofskyz@gmail.com; ⁴ rodriguezjmanuel@gmail.com;
⁵ drafuse@soc.unicen.edu.ar; ⁶ malvarez@soc.unicen.edu.ar;
⁷ ckaufman@soc.unicen.edu.ar; ⁸ amassigo@soc.unicen.edu.ar;
⁹ mgutierri@soc.unicen.edu.ar

En este trabajo se presentan los primeros resultados de las observaciones tafonómicas actualistas en ambientes lagunares del Campo de Dunas del Centro Pampeano. El ambiente se caracteriza por el dominio exclusivo de sistemas lénticos arreicos de diferentes dimensiones, estabilidad y salinidad. En los últimos años se han investigado una gran cantidad de sitios arqueológicos en estratigrafía y materiales de superficie en márgenes lagunares de esta área. Para comprender la formación



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

de este registro resulta valioso estudiar los procesos actuales de acumulación, dispersión, enterramiento y reexposición del material óseo. Las observaciones naturalistas a través de transectas tafonómicas que desarrollamos en las márgenes de las lagunas del Sistema Lagunar Hinojo-Las Tunas (provincia de Buenos Aires) nos permitieron registrar la depositación natural de carcasas y huesos pertenecientes a una gran variedad de taxones de diversos tamaños, tanto domésticos como silvestres (*e.g.*, vaca, oveja, liebre europea, armadillos, coipo, carnívoros y aves). Esto señala que el potencial de mezcla entre huesos depositados naturalmente y los materiales arqueológicos podría ser elevado en estos ambientes. Asimismo, las primeras observaciones sugieren que las tasas de acumulación y entierro, la diversidad taxonómica y la relevancia de los agentes y procesos tafonómicos varía entre lagunas permanentes de grandes dimensiones y lagunas semipermanentes de menor tamaño. En el marco de esta nueva fase de exploración tafonómica es necesario establecer un diálogo crítico entre el diseño metodológico que hemos utilizado en otras áreas de la región pampeana y las características ambientales particulares del Campo de Dunas.