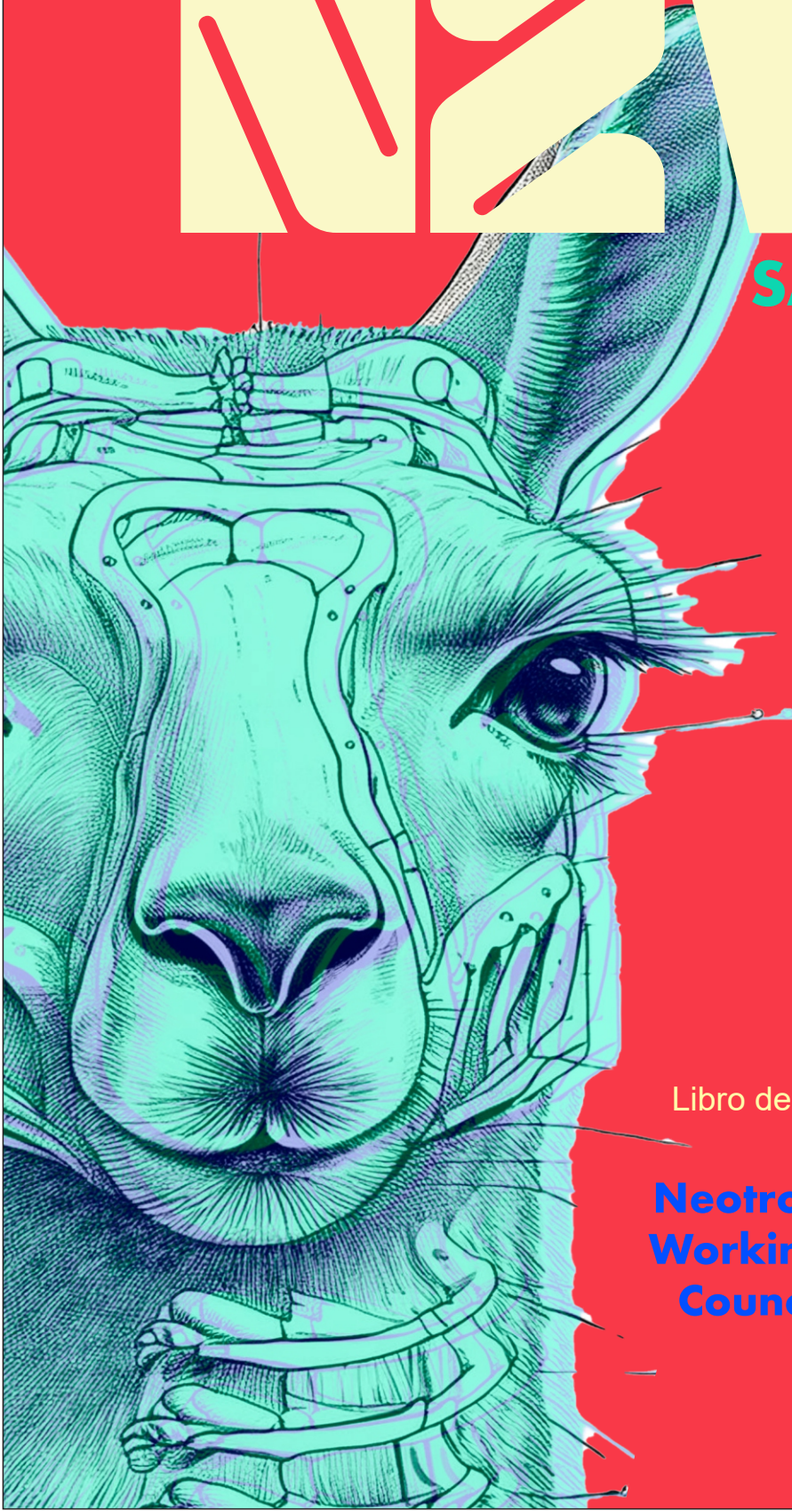


18_19_20_NOV

NZAWG

SANTIAGO 2024



Libro de Resúmenes de la V Reunión Académica

**Neotropical Zooarchaeology
Working Group International
Council for Archaeozoology**

Sesión de Posters



ENTRE LOS VALLES BAJOS Y LA PUNA: DIETA DE CAMÉLIDOS DE LOS ÚLTIMOS 1200 AÑOS EN EL VALLE DE EL BOLSÓN (CATAMARCA, ARGENTINA) A PARTIR DEL ANÁLISIS DE ISÓTOPOS ESTABLES

Camila Neveu Collado¹; Mariana Mondini^{2,3}; Violeta Killian Galván⁴ María Florencia Arias^{2, 3}; María Alejandra Korstanje⁵

¹ Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires

² Laboratorio de Zooarqueología y Tafonomía de Zonas Áridas (LaZTA), IDACOR

³ Museo de Antropologías, CONICET/UNC. Av. Hipólito Irigoyen 174, Córdoba, Córdoba, Argentina. CP 5000.

⁴ Instituto de Geocronología y Geología Isotópica (INGEIS/UBA-CONICET)

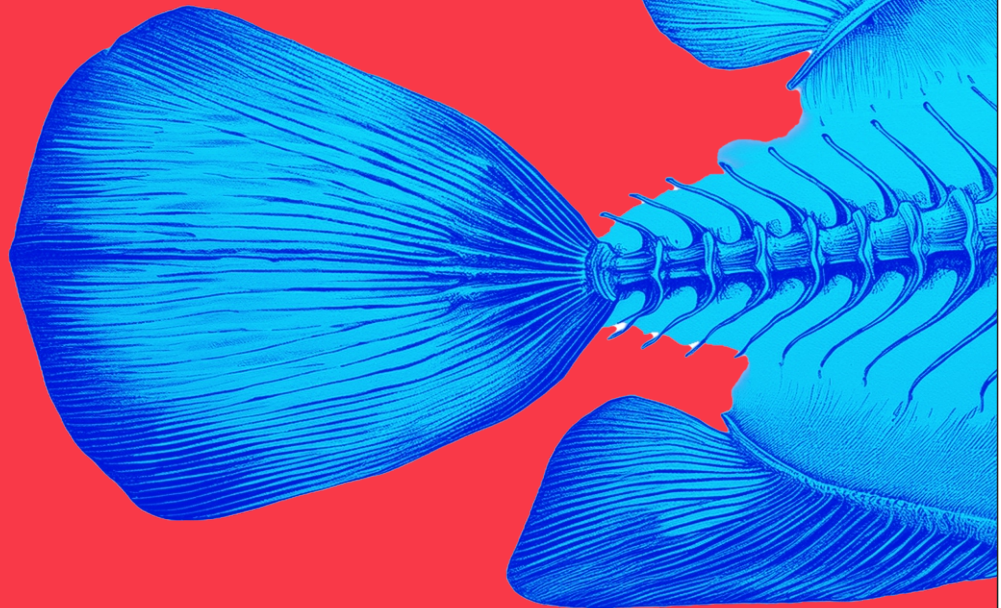
⁵ Instituto Superior de Estudios Sociales, CONICET-Universidad Nacional de Tucumán

Correo de Correspondencia: camineveuc@gmail.com

Presentamos nuevos resultados sobre la composición isotópica de carbono y nitrógeno en colágeno de especímenes óseos identificados como camélidos procedentes del sitio arqueológico Los Viscos en el valle de El Bolsón (Catamarca, Argentina).

Se trata de un valle de altura, con acceso a ambientes de Monte, Prepuna y Altoandino (Korstanje 2005). El sitio Los Viscos (2464 msnm) está ubicado en un gran alero de unos 750 m², de los cuales unos 380 m² son transitables, y presenta siete estructuras de muros de rocas que delimitan diferentes espacios habitacionales. A lo largo de su secuencia de ocupación, que abarca los últimos 1200 años, el principal recurso animal consumido por los sucesivos habitantes del sitio son los camélidos, que incluyen tanto las especies silvestres (*Vicugna vicugna* y *Lama guanicoe*) como la llama doméstica (*Lama glama*) (Korstanje 2005; Arias 2021; Hernández et al. 2021).

Las nuevas muestras analizadas (n=10) de huesos de camélidos se suman a otras cinco analizadas previamente, y a unas tres estudiadas en una etapa temprana de la investigación. Las mismas provienen de distintas unidades estratigráficas del sitio, que comprenden desde el período Formativo hasta el Hispano-Indígena. Un primer estudio exploratorio mostró una predominancia de pasturas C3 en la dieta animal, lo cual contrastaba con las paleodietas inferidas para humanos hallados en el área, donde recursos C4 parecieran predominar (Neveu Collado et al. 2023). Sin embargo, estos nuevos análisis nos permiten ampliar el rango de relaciones isotópicas conocidas hasta ahora para el área, llevándolas a una media de $\delta^{13}\text{C} = -17,6\text{‰}$ (-20‰ a -13,2‰) y una media de $\delta^{15}\text{N} = +4,3\text{‰}$ (+2,4‰ a +7,8‰). La relevancia del componente C4 en la dieta herbívora podría implicar una estrategia de manejo del ganado incluyendo un suplemento de forraje resultante del cultivo. Por lo tanto, en esta presentación analizamos los factores biológicos, ambientales y culturales que podrían subyacer a estas variaciones y sus implicancias para la comprensión de la organización económica postulada para el valle.



18_19_20_NOV

NZWE

SANTIAGO 2024

**Neotropical Zooarchaeology
Working Group International
Council for Archaeozoology**

uah / Universidad
Alberto Hurtado

uah / Arqueología
Universidad Alberto Hurtado

Neotropical
Zooarchaeology
Working
Group

www.nzwe.org

I C A Z
International Council for Archaeozoology