



Publicación Electrónica

ASOCIACIÓN PALEONTOLÓGICA ARGENTINA

Reunión de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina



LIBRO DE RESÚMENES

23–25 de noviembre de 2022



ISSN 2469-0228

ADDENDUM: a la versión publicada el 16 de julio del 2023 se agregan dos resúmenes: M. Rosales y E. J. Eveling; M. Rosales et al. (páginas R161-R162).

FE DE ERRATAS: en la versión publicada el 21 de junio del 2023 faltaron tres resúmenes: J. M. Gutiérrez et al.; L. M. Gutiérrez et al.; E. S. Monsalvo y D. Costamagna. La nueva versión del libro los incluye en la parte final (páginas R158-R160).

Reunión de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina

LIBRO DE RESÚMENES

23–25 de noviembre de 2022



Instituciones organizadoras

Asociación Paleontológica Argentina (APA)

Instituto de Bio y Geociencias del Noroeste Argentino (IBIGEO)

Instituto para el Estudio de la Biodiversidad de Invertebrados (IEBI)

Colección Naturales Salta (UNSa)

Colección de Paleontología del Instituto de Bio y Geociencias del NOA (IBIGEO-P)



I B I G E O



Instituciones y personas que financian

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) a través de
Financiamiento para Organización de Reuniones Científicas 2022

Universidad Nacional de Salta (UNSa)

Facultad de Ciencias Naturales (FCN)

Dr. Ricardo Alonso

Reunión de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina



Declarada de interés

CULTURAL por la Secretaría de Cultura de la Provincia de Salta
TURÍSTICO por la Secretaría de Turismo de la Provincia de Salta
ACADÉMICO Y UNIVERSITARIO por la Universidad Nacional de Salta
ACADÉMICO Y UNIVERSITARIO por la Facultad de Ciencias Naturales de la UNSa
ACADÉMICO Y UNIVERSITARIO por la Universidad Nacional de Jujuy

Instituciones que avalan

Centro Científico Tecnológico-Salta-Jujuy (CONICET)	Museo de Antropología de Salta (MAS)
Instituto de Ecorregiones Andinas (INECOA)	Secretaría de Turismo de la Provincia de Salta
Universidad Nacional de Jujuy (UNJu)	Administración de Parques Nacionales (APN)
Secretaría de Cultura de la Provincia de Salta	Dirección Regional NOA (DRNOA)

Comisión organizadora

Natalia Zimicz (coordinadora), Josefina Aris (coordinadora), Valeria Aquino (coordinadora), Magalí Cárdenas (coordinadora), Karina Sofía Ríos, Henry Estrada, Alicia Álvarez, Marcos Darío Ercoli, Francisco Barrios, José Chilliguay, Sonia González Patagua, Analía Mariel Rivero, María del Huerto Benitez, Laura Chornogubsky, Mercedes Fernández, Juan Sebastián Salgado Ahumada, Michelle Arnal, Myriam Boivin, Germán Barmak, Adrian Troyellii.

Créditos por Logo: Francisco Barrios

Comité científico

Laura Chornogubsky, Mercedes Fernández, Michelle Arnal, Germán Barmak, Adrian Troyelli, Alberto Boscaini, Soledad Gouiric-Cavalli, Damián Eduardo Pérez, François Pujos, Luciano Luis Rasia, Damián Ruiz-Ramoni, Agustín Scanferla, Diego F. Muñoz, Fernanda Serra, Diego Balseiro, Fernando J. Lavié, Sol Bayer, Federico J. Degrange, Emilia Sferco, Mauricio A. Bigurrarena, Luisa Straulino, Natalia Zimicz, Valeria Aquino, Josefina Aris, Magalí Cárdenas, Karina Sofía Ríos, Laura Cruz.

Reunión de Comunicaciones de la
Asociación Paleontológica Argentina
23–25 de noviembre de 2022



Universidad Nacional de Salta
Salta, Argentina



Fecha de recibido: 23 de marzo de 2023

Fecha de aceptación: 1 de abril de 2023

doi: 10.5710/PEAPA.23.03.2023.462

PRESENCIA DE *RHEA* (AVES, RHEIDAE) PARA EL PLEISTOCENO TARDÍO DE LA PROVINCIA DE CORRIENTES, ARGENTINA

R. I. VEZZOSI¹, C. A. LUNA², D. BARASOAIN², C. MÉNDEZ², A. E. ZURITA² Y P. CUARANTA^{2*}

¹Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Facultad de Ciencia y Tecnología, Universidad Autónoma de Entre Ríos. Ruta Nacional N°11, Km 10,5, E3100XAD Oro Verde, Entre Ríos, Argentina.

²Laboratorio de Evolución de Vertebrados y Ambientes Cenozoicos-Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-CONICET) - Universidad Nacional del Nordeste. Ruta 5, Km 2,5, 3400 Corrientes Capital, Corrientes, Argentina.

La familia Rheidae incluye una serie de aves cursoriales endémicas de Sudamérica. En Argentina, los rheidos cuaternarios y vivientes se encuentran restringidos al género *Rhea*, con dos especies disyuntas: *Rhea americana* y *R. pennata*. *Rhea americana* presenta la distribución actual más amplia, desde la región Pampeana hasta el Noreste de Brasil (incluyendo el Este de Paraguay y Sur de Bolivia). Contrariamente, *R. pennata* posee una distribución alopátrica incluyendo la Patagonia y el altiplano de Argentina, Chile, Bolivia y Perú. Aquí damos a conocer el primer registro de un Rheidae para el Pleistoceno Tardío de la provincia de Corrientes, procedente de depósitos de origen fluvial asignados a la parte cuspidal de la Formación Ituzaingó, aflorantes en la localidad fosilífera del Arroyo Toropí, en cercanías de la ciudad de Bella Vista. El ejemplar CTEZ-PZ 7851, depositado en las Colecciones Paleontológicas de la Universidad Nacional del Nordeste "Dr. Rafael Herbst", incluye un fragmento distal con diáfisis de un tarsometatarso derecho asociado a una vértebra torácica (T3 o T4). Las dimensiones y morfologías son concordantes con especímenes de *Rhea*, en particular con *R. pennata* (e.g., mayor proyección lateromedial de las trócleas II y IV, bordes subiguales en tróclea III, surco troclear medio profundo), rivalizando en proporciones con '*Pterocnemid*' *mesopotamica*. La presencia de un ñandú de distribución principalmente austral para el Pleistoceno de Corrientes posee amplias implicancias paleobiogeográficas y paleoambientales que deben ser evaluadas en conjunto a otros taxones previamente descubiertos en Mesopotamia, para comprender la historia natural de los rheidos vivientes que habitan el Noroeste y Patagonia de Argentina. Este registro brinda un importante aporte al aumentar la diversidad taxonómica de aves fósiles para el Pleistoceno de Corrientes. A su vez, supone el tercer taxón de afinidad Pampeano-Patagónica para la localidad de Arroyo Toropí, sumándose a los registros previos del Cavidae *Dolichotis patagonum* y el Anatidae *Choelophaga*.

*Proyecto subsidiado por: PICT 0765/17 (FONCyT) y PI Q002/17 (SGCyT-UNNE).