



XXIX Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados

27–29 Mayo de 2015
Diamante, Entre Ríos

Resúmenes



distinguen claramente como un férido: molariformes francamente secodontes, arcos cigomáticos amplios extendidos lateralmente, caja craneana abultada, rostro corto y foramen redondo confluyente con el foramen rasgado anterior. Como principales caracteres anatómicos particulares de este espécimen se pueden mencionar la ampolla auditiva relativamente estrecha, el PM4 grande, la ausencia de cresta sagital, la mandíbula alta y robusta, con relativamente baja y anteroposteriormente larga apófisis coronoides. En base a su tamaño similar, se discute la posible relación con el ocelote, *Leopardus pardalis* (Linnaeus, 1758) y su significación ambiental. Este hallazgo adiciona una forma hasta ahora no descrita para esta unidad al elenco de carnívoros ya registrados previamente [*Panthera onca* (Linnaeus, 1758), *Puma concolor*, *Smilodon populator* Lund, 1842, *Lontra longicaudis* (Olfers, 1818) *Arctotherium*, *Procyon troglodytes* Lund, 1838, *Dusicyon avus* (Burmeister, 1866) y *Lycalopes gymnocercus* Fischer, 1814]. Este resumen es una contribución a los siguientes proyectos ANII: FCE2011-6752 y POS_NAC_2014_1_102656. Para el análisis comparativo se consultaron ejemplares de las colecciones mastozoológicas de la Facultad de Ciencias y del Museo Nacional de Historia Natural de Montevideo.

TALLER DE MUSEOGRAFÍA EN EL PARQUE GEOLÓGICO SANAGASTA

S.E. PEREZ PARRY¹

¹Parque Geológico Sanagasta, Municipalidad de Sanagasta. Ruta Provincial 75, 5301 Sanagasta, La Rioja, Argentina. sebastianperezparry@gmail.com

El Parque Geológico Sanagasta, recientemente inaugurado, alberga un yacimiento paleontológico de más de 90 nidos de dinosaurios titanosauridos asociados a estructuras hidrotermales. Para su protección, la provincia de La Rioja declaró 850 Has. como reserva provincial. Allí se confeccionaron 16 réplicas paleoartísticas en tamaño natural que representan un ecosistema cretácico y se creó un centro de interpretación, un auditorio y servicios al visitante. En este marco, estudiantes de la tecnicatura universitaria en museología de la Universidad Nacional de La Rioja, concretamos la creación de un taller que pretende instruir a la comunidad sobre el mantenimiento de las esculturas y contar con un espacio acondicionado para realizar todas las tareas museográficas que requiera la institución (*e.g.* maquetas de proyectos, muestras itinerantes, diseños de *stand* de promoción, exhibición y montaje, puesta en escena de piezas museológicas, etc.). Además, este espacio resultó provechoso para realizar tareas de extensión involucrando –mediante el trabajo técnico– al público en general. La planificación de proyectos con escuelas inclusivas y personas con discapacidad, han resultado en un mejor aprovechamiento del taller. Asimismo, esta iniciativa les permite acceder a las propuestas de la reserva: educativa, turística, científica, salud y ambiente.

LA ANGOSTURA: UNA NUEVA LOCALIDAD FOSILÍFERA DE VERTEBRADOS PARA LA FORMACIÓN TARIQUÍA (NEÓGENO) EN EL SUBANDINO DE BOLIVIA

D.G. POIRÉ^{1,2}, M. DE LOS REYES³, D. TINEO^{1,2}, P. BONA^{1,3}, L.M. PEREZ^{1,4}, G.D. VERGANI⁵, G. GONZÁLEZ⁶ Y M. REGUERO^{1,3}

¹Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). poire@cig.museo.unlp.edu.ar

²Centro de Investigaciones Geológicas (UNLP-CONICET). Calle 1 N° 644, B1900FWA La Plata, Buenos Aires, Argentina.

³División Paleontología Vertebrados, Museo de La Plata. Paseo del Bosque s/n, B1900FWA La Plata, Buenos Aires, Argentina.

⁴División Paleontología Invertebrados, Museo de La Plata, Paseo del Bosque s/n, B1900FWA La Plata, Buenos Aires, Argentina.

⁵Pluspetrol S.A. Lima 339, C1073AAG Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

⁶Pluspetrol Bolivia Corporation S.A. Av. Grigotá esq. Las Palmas, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia.

Los registros de vertebrados fósiles en la Formación Tariquía del Grupo Chaco, Neógeno de Bolivia, son extremadamente escasos. Recientes estudios sedimentológicos y estratigráficos del Subandino Boliviano, han permitido el hallazgo de numerosos restos fósiles en la localidad de La Angostura (18° 10' 10" S; 63° 29' 54" W), a unos 50 km al sudoeste de Santa Cruz de la Sierra. Reportamos una lista faunística preliminar de una nueva localidad de vertebrados fósiles que provienen de la Formación Tariquía y que incluye restos de reptiles (*e.g.* Squamata indet.) y los mamíferos siguientes: el Hegetotheriidae *Paedotherium minor*, el Chinchillidae *Lagostomopsis* sp., el Procyonidae *Cyonasua* sp., un Dasypodidae indet. y un Mesotheriidae indet. La mayoría de los especímenes se han extraído de facies fangosas masivas (paleosuelos) y en menor medida en estratos de areniscas de geometría canaliforme, tanto masivas como entrecruzadas (canales fluviales). En general, la Formación Tariquía ha sido considerada como perteneciente al Piso/Edad Chasiquense/Huayqueriense (Mioceno medio a tardío) por los escasos vertebrados encontrados en otras localidades que provienen de la misma formación, y como miocena más tardía por trazas de fisión en apatitas. Esos datos nos permiten atribuir los vertebrados encontrados en La Angostura al piso/edad mencionado.