



**XXVII JORNADAS
ARGENTINAS
de PALEONTOLOGÍA de VERTEBRADOS**

LA RIOJA - MAYO 2013

Libro de Resúmenes

CIUDAD DE LA RIOJA

22, 23 y 24 de Mayo de 2013



Una nueva localidad de vertebrados cuaternarios en Puerto Pinasco, Dpto. de Presidente Hayes, República del Paraguay

S.D. RÍOS DÍAZ¹

Aunque los primeros reportes de vertebrados del Cuaternario en el Paraguay se remontan a inicios del siglo XIX, los hallazgos bien documentados de asociaciones faunísticas son casi nulos en la bibliografía. Recientemente se ha localizado un afloramiento fosilífero en meandros del Riacho González, Distrito de Puerto Pinasco, Departamento de Presidente Hayes, Paraguay. En una campaña muy corta, se ha rescatado material desarticulado. El estudio de los restos resultó en la identificación del primer material craneal de *Crocodylia* descubierto en el Paraguay. También se han determinado restos craneales y espinas pectorales de Siluriformes, siendo estos los primeros restos óseos de peces fósiles reportados en el país. Se provee una lista preliminar de las formas registradas hasta el momento, que incluyen a varios xenártros (*Dasypodidae*, *Pampatheriidae*, *Glyptodontidae*, *Mylodontidae*), ungulados nativos (*Toxodontidae* y *Macrauchenidae*), artiodáctilos (*Cervidae*), gonfoterios (*Gomphoteriidae*) y tortugas (*Testudinidae* y *Chelidae*). De estos, *Dasypodidae* (sensu stricto) y *Chelidae* son familias sin reportes previos del Paraguay. Los sedimentos portadores pertenecen a la Formación Chaco (Cuaternario indiferenciado). La extracción y estudio detallado de una mayor cantidad de material y su comparación con faunas bien conocidas de regiones vecinas permitirá una datación más exacta de este conjunto faunístico.

¹ Secretaría Nacional de Cultura, Dirección General de Patrimonio Cultural. Capitán Figari, N° 898 esq. M. Domínguez. Asunción, Paraguay. sergiord40@gmail.com.