

The Condor
Volumen 107, No. 1
Febrero 2005
Resúmenes

ARTÍCULOS

Un Nuevo Cóndor (Ciconiiformes, Vulturidae) del Mioceno Tardío-Plioceno Temprano de la Formación Pisco, Perú.

MARCELO STUCCHI^{1,3} Y STEVEN D. EMSLIE^{2,4}

¹*Asociación Ucumari. Jr. Los Agrólogos 220, Lima 12, Peru*

²*Department of Biological Sciences, University of North Carolina, Wilmington, NC 28403*

Manuscript received 29 September 2003; accepted 4 October 2004.

³E-mail: asociacion_ucumari@yahoo.com

⁴Corresponding author e-mail: emslies@uncw.edu

Resumen. Se reporta el cóndor más antiguo de América del Sur y el primero para la Formación Pisco (14–2 Ma), y se describe como *Perugyps diazi*. De esta formación, situada en la costa sur del Perú, provienen gran cantidad de aves marinas en muy buen estado de conservación, en especial de los niveles Montemar y Sacaco Sur (Mioceno tardío/Plioceno temprano, 6.0–4.5 Ma), justamente de donde procede *Perugyps*. Este nuevo cóndor añade importante información sobre la evolución y distribución biogeográfica de estas aves, pues su edad apoya la hipótesis de que los cóndores probablemente evolucionaron en América del Norte y entraron a América del Sur entre el Mioceno tardío y el Plioceno temprano. Sugerimos que su llegada pudo realizarse por el corredor costero del lado occidental de los Andes, en donde pasaron a formar parte de la diversa fauna del sur del Perú.