



DEPARTAMENTO DE HISTORIA NATURAL

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS - PROYECTO MEGAFUNA 2026

SECCIÓN: BREVE HISTORIA DE LOS REGISTROS DE VERTEBRADOS FÓSILES EN COSTA RICA

Alvarado, G. E. (1986). Hallazgos de megamamíferos fósiles de Costa Rica. *Revista Geológica de América Central*, 4, 1-46.

Guzmán, D. J. (1892). Informe sobre el viaje al río San Carlos. *La Gaceta*, 21-V-1892, 117, 580.

Laurito, C.A., Valerio, W. y Vega, E. (1993). Nuevos hallazgos paleovertebradológicos en la península de Nicoya: implicancias paleoambientales y culturales de la fauna de Nacaome. *Revista Geológica de América Central*, 16, 113-115.

Laurito, C. A. (1988). Los proboscídeos fósiles de Costa Rica y su contexto en la América Central. *Vínculos*, 14, 29-58.

Laurito, C. A. y Valerio, A. L. (2005). First record of *Rhynchotherium blicki* (Frick, 1933) for the late Cenozoic of Costa Rica. *Revista Geológica de América Central*, 33, 75-82.

Laurito, C. A. y Valerio, A. L. (2008a). Ictiofauna de la localidad de San Gerardo de Limoncito, Formación Curré, Mioceno Superior, Cantón de Coto Brus, Provincia de Puntarenas, Costa Rica. *Revista Geológica de América Central*, 39, 65-85.

Laurito, C. A. y Valerio, A. L. (2008b). The first record of *Gavialosuchus americanus* Sellards (1915) (Eusuchia: Crocodylidae, Tomistominae) for the Late Tertiary of Costa Rica and Central América. *Revista Geológica de América Central*, 39, 107-115.

Lucas, S. G., Alvarado, G. E. / Vega, E. (1997). The Pleistocene Mammals of Costa Rica. *Journa of Vertebrate Paleontology*, 17 (2): 413-427.

Snarskis, M. J., Gamboa, H., y Fonseca, O. (1977). El mastodonte de Tibás. *Vínculos*, 3, (1-2): 1-12.

SECCIÓN: ASIGNACIÓN TAXONÓMICA PRELIMINAR

Alvarado, G. E. (1986). Hallazgos de megamamíferos fósiles de Costa Rica. *Revista Geológica de América Central*, 4, 1-46.

Alvarado, G. E. (1994). *Historia natural antigua: los intercambios biológicos interamericanos*. Cartago, Costa Rica: ETCR.

Chiappone, M., Guala, M., Rogers, R. y Makovichy, P. (2026). When the levee breaks: experimental testing dinosaur and mammal bone transport in unsteady flows. *Paleobiology*, 1-16, <https://doi.org/10.1017/pab.2025.10087>.

Chucher, C. S. y Wilson, M. C. (1990). Vertebrates. En Warner, B. G. (Ed.): *Methods in Quaternary Ecology*. Geoscience Canada Reprint Series 5, 127-148.

Hooghiemstra, H., Cleff, A. M., Noldus, G. W. y Kappelle, M. (1982). Upper Quaternary vegetation dynamics and paleoclimatology of the Chonta bog area (Cordillera de Talamanca, Costa Rica). *J. Quaternary Sc.* 7(3), 205-225.

Johannemann, L.-L. (2025). Bridging worlds: Taphonomy and paleobiogeographic significance of late Neogene vertebrate assemblages from southeastern Costa Rica. M.Sc. Tesis, University of Münster, Faculty of Geosciences.

Laurito, C. A. (1988). Los proboscídeos fósiles de Costa Rica y su contexto en la América Central. *Vínculos*, 14, 29-58.

Laurito, C. A., Valerio, W. y Vega, E. (1993). Nuevos hallazgos paleovertebradológicos en la Península de Nicoya: Implicaciones paleoambientales y culturales de la megafauna de Nacaome. *Revista Geológica de América Central*, 16, 113-115.

Laurito, C. A. y Valerio, A. L. (2004). Nuevo registro de *Cuvieronius?* para el Pleistoceno de Costa Rica. *Brenesia*, 62, 77-82.

Lucas, S. G., Alvarado, G. E. y Vega, E. (1997). The Pleistocene Mammals of Costa Rica. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 17 (2): 413-427.

Lucas, S. G. y Alvarado, G. E. (2010). Fossil Proboscidea from the Upper Cenozoic of Central America: Taxonomy, evolutionary and paleobiogeographic significance. *Revista Geológica de América Central*, 42, 9-42.

Martín-Sánchez, R., Sancho-Knapik, D., Alonso-Forn, D., López-Ballesteros, A., Ferrio, J. P., Hipp, A. L., Peguero-Pina, J. J. y Gil-Pelegrín, E. (2024). Oak leaf morphology may be more strongly shaped by climate than by phylogeny. *Annals of Forest Science*, 81(1), 14.

Orvis, K. H. y Horn, S. (2000). Quaternary glaciers and climate on Cerro Chirripó, Costa Rica. *Quaternary Res.*, 54, 24-37.

Toledo, V. M. (1982). Pleistocene changes of vegetation in tropical Mexico. En: Prance, G. T. (ed.): *Biological diversification in the tropics*. Columbia University Press, 4, 93-111.