



NOTA DE PRENSA 2020 - 04

Usando métodos de análisis molecular y morfológicos, biólogos determinan una nueva subespecie de *Neusticomys peruviansis*, rata acuática endémica del Perú.

Participaron biólogos investigadores de los museos de Historia Natural de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos y de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.

Lima, 26 de abril de 2020. – La investigación, dirigida por el Dr. Víctor Pacheco Torres, actual Director del Museo de Historia Natural de la UNMSM, determinó a partir del empleo de métodos de análisis molecular y morfológicos, que existe una nueva subespecie de *Neusticomys peruviansis*, una especie de rata acuática endémica del Perú. La nueva subespecie, denominada *Neusticomys peruviansis musseri* ssp. nov., ha sido localizada en Llanchama, cerca de la ciudad de Iquitos y de la Reserva Natural Allpahuayo Mishana (Loreto, Perú), la cual fue reportada en el artículo científico A revision of *Neusticomys peruviansis* (Rodentia: Cricetidae) with the description of a new subspecies, publicado en la importante revista científica Journal of Mammalogy.

La investigación fue realizada por los biólogos Víctor Pacheco, Pamela Sánchez-Vendizú y Christian R. Loaiza Salazar del Departamento de Mastozoología del Museo de Historia Natural-UNMSM, por Dan Vivas Ruiz del Instituto de Ciencias Biológicas “Antonio Raimondi” de la Facultad de Ciencias Biológicas–UNMSM, y los biólogos Kateryn Pino y César Medina del Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa. Esta investigación fue financiada por el proyecto N° 096-2014-FONDECYT-DE

Fecha de publicación del artículo científico: 1 de abril de 2020.

Journal of Mammalogy, XX(X):1–14, 2020. <https://doi.org/10.1093/jmammal/gyaa011>

J. Vega.



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
Universidad del Perú, DECANA DE AMÉRICA

MUSEO DE HISTORIA NATURAL



Neusticomys peruviansis musseri ssp. nov. Foto de W. Pinedo.