














Mammalogy Notes cumple 10 años y celebra su contribución al conocimiento de los mamíferos de Colombia y el mundo

Diego J. Lizcano^{1*} , Baltazar González-Chávez² , Aída Otálora-Ardila³ , Héctor E. Ramírez-Chaves⁴ , María M. Torres-Martínez⁵ , Ángela A. Camargo-Sanabria⁶ , José F. González-Maya⁷ , Francisco A. Sánchez⁸ , I. Mauricio Vela-Vargas⁹ , Carlos H. Cáceres-Martínez¹⁰ , Natalia Vargas¹¹ 

1 Sociedad Colombiana de Mastozoología, Bogotá, Colombia. 2 Centro de Investigación Esquel de Montaña y Estepa Patagónica (CIEMEP-CONICET), Roca 780 (U9200CIL), Esquel, Chubut, Argentina. 3 Grupo en Conservación y Manejo de Vida Silvestre, Universidad Nacional de Colombia, Sede Bogotá, Colombia. 4 Universidad de Caldas: Manizales, Caldas, Colombia. 5 Programa de Pós-graduação em Ecologia e Conservação, Laboratório de Biodiversidade, Conservação e Ecologia de Animais Silvestres, Setor de Ciências Biológicas. Universidade Federal do Paraná. Avenida Coronel Francisco H. dos Santos 100, CEP 81531-990, CP. 19031, Curitiba, Paraná, Brazil. 6 CONACYT - Universidad Autónoma de Chihuahua, Facultad de Zootecnia y Ecología, Periférico Francisco R. Almada km 1, Zootecnia, 33820 Chihuahua, Chih., México. 7 Departamento de Ciencias Ambientales, División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Lerma, Lerma de Villada, C. P. 52005, Estado de México, México. 8 Grupo ECOTONOS, Programa de Biología, Facultad de Ciencias Básicas e Ingeniería, Universidad de los Llanos, km 12 vía Puerto López, Villavicencio, Colombia. 9 The Wildlife Conservation Society Colombia, Carrera 13 # 77a-42, Bogotá, Colombia. 10 Grupo de Investigación en Ecología y Biogeografía (GIEB), Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Básicas, Universidad de Pamplona, Norte de Santander, Colombia, Km 1 vía a Bucaramanga, CP. 543050, Pamplona, Norte de Santander, Colombia. 11 Universidad el Bosque, Bogotá Colombia

Resumen

Mammalogy Notes, la revista científica de la Sociedad Colombiana de Mastozoología celebra su primera década de publicar y difundir investigación e información científica original sobre la historia natural, distribución, ecología y otros aspectos de la biología de los mamíferos de Colombia y el mundo. La revista ha servido de espacio de difusión principalmente para autores latinoamericanos, destacándose la contribución de colombianos, mexicanos y brasileños. Resaltamos el apoyo incondicional y el legado de los editores, autores e investigadores en general, quienes han sido clave en el fortalecimiento y consolidación de Mammalogy Notes. Así mismo, esperamos que la revista continúe por muchos años más y se siga consolidando como una fuente confiable de información sobre la diversidad e importancia de los mamíferos a nivel nacional e internacional.

Palabras clave: Historia Natural, Mammalia, mastozoología colombiana, producción científica, publicación

Abstract

Mammalogy Notes, the scientific journal of the Sociedad Colombiana de Mastozoología (SCMas), proudly celebrates its inaugural decade of publishing and disseminating original scientific research and information about natural history, distribution, ecology, and other aspects of mammals in Colombia and beyond. We commemorate this milestone by acknowledging the unwavering

dedication and invaluable contributions of our editors, authors, and researchers, whose commitment has been instrumental in the continued growth and establishment of the Mammalogy Notes journal. Furthermore, we hope the journal will continue for many years and keeps consolidating as a reliable source of information regarding the diversity and importance of mammals at national and international levels.

Key words: Natural History, Mammalia, Colombian mammalogy, scientific production, publication

En el año 2014 surge Mammalogy Notes bajo el liderazgo de José F. González-Maya, en conjunto con Andrés Arias-Alzate y Mauricio Vela-Vargas como editores, y como un paso natural derivado de la creación y consolidación de la Sociedad Colombiana de Mastozoología (SCMas). Mammalogy Notes nace con la intención de promover la publicación de estudios sobre los mamíferos, principalmente de Colombia, y llenar uno de los principales vacíos en el desarrollo de la mastozoología, al enfocarse en la publicación rápida de notas cortas con temas de distribución, de historia natural e inventarios, las cuales tienen poca cabida en las publicaciones científicas tradicionales (González-Maya 2014, Nanglu et al. 2023).

Desde sus comienzos en 2014 y hasta 2018, la revista se gestionó y funcionó totalmente por email, publicando sus artículos como PDF en el portal <https://mammalogynotes.wixsite.com/scmas>. En el año 2019, Mammalogy Notes adoptó el sistema de publicación en Open Journal Systems (OJS), en un esfuerzo liderado por el editor general José F. Gonzalez-Maya, Diego Lizcano como el editor asociado y la junta directiva de la SCMas en cabeza de Bibiana Gómez-Valencia (Lizcano et al. 2019). Con la adopción del OJS se adquirió el dominio <https://mammalogynotes.org> bajo el cual se publica actualmente la revista, y se pactó como compromiso de la SCMas el apoyo económico de la revista con los gastos del dominio, el registro DOI de cada artículo y el apoyo a los editores de estilo.

A lo largo de los 10 años de funcionamiento de Mammalogy Notes hemos tenido altibajos; sin embargo, se ha consolidado un flujo editorial constante para lograr el cumplimiento de la periodicidad planeada de la revista. De esta forma, se ha logrado publicar continuamente dos números por año, y varios números especiales que incluyen las memorias de los congresos de mastozoología de Colombia (González-Maya et al. 2015, Lizcano et al. 2021). En total se han publicado 235 manuscritos hasta diciembre de 2023, con un promedio de 25 artículos por número desde su paso a OJS (Fig. 1). La mayoría (77,8 %) de los manuscritos corresponden a notas (extensiones de distribución, historia natural e inventarios de especies), seguido por manuscritos publicados en las secciones de correspondencia (9,1 %), editorial (7,4 %) y artículos (5,7 %). El autor más prolífico ha sido José F. González-Maya, quien publicó continuamente al menos un manuscrito desde la creación de la revista en 2014 hasta 2020 (Fig. 2). Mammalogy Notes no sólo se ha posicionado en Colombia con un total de 174 artículos de investigaciones a nivel nacional, sino que también cuenta con publicaciones desarrolladas en 11 países diferentes, entre los cuales México y Brasil sobresalen por su alta participación, junto con contribuciones de países de todos los continentes (Fig. 3).

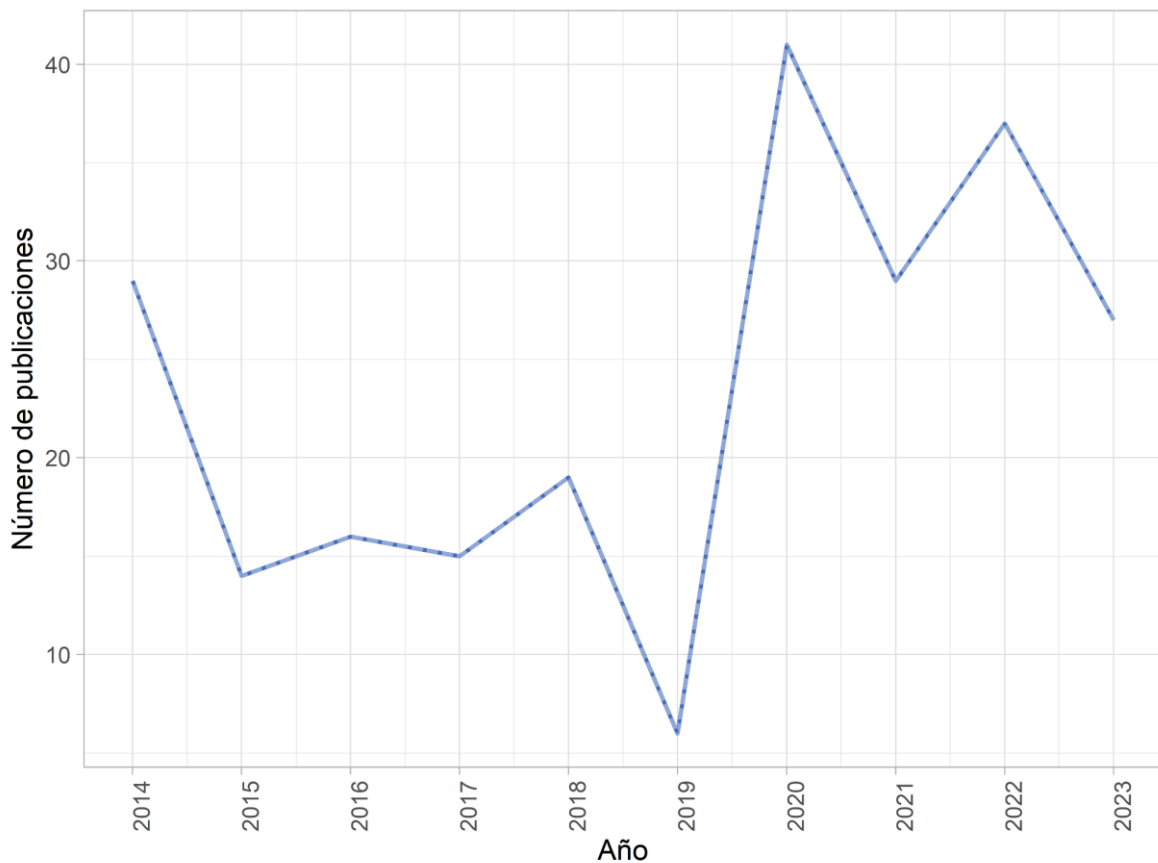


FIGURA 1. Número de notas y artículos publicados por año en Mammalogy Notes desde su creación en 2014.

Si bien la participación de los países ha aumentado, aún hay grandes retos por afrontar. Entre estos se destacan fomentar la participación de las mujeres, ya que solamente el 20 % de los manuscritos publicados hasta el 2023 tienen a una mujer como primera autora (46) y sólo una se encuentra en la lista de los autores más prolíficos (Fig. 2). Asimismo, es fundamental promover la participación de las regiones colombianas del Pacífico, Amazonía y Orinoquía, así como de países de Centroamérica y el Caribe, de los cuales en su mayoría no se ha recibido contribuciones o son aún escasas.

Particularmente en Colombia Mammalogy Notes ha sido el espacio para la constante actualización de la lista de especies de mamíferos colombianos, con tres contribuciones sobre este tema en la última década (Ramírez-Chaves et al. 2014, 2016, 2021). Así, la revista ha servido para comunicar el aumento en la riqueza de mamíferos de Colombia y es el referente taxonómico de los mamíferos del país, permitiendo que diferentes expertos se reúnan para evaluar el conocimiento de la fauna de mamíferos del país y también su riesgo de extinción (Gómez-Valencia et al. 2021). También para Colombia se publicó una serie especial de notas sobre las colecciones de mamíferos para resaltar su labor y visibilizar su impacto a nivel nacional y regional (Rodríguez-Posada et al. 2020, Lizcano et al. 2020).

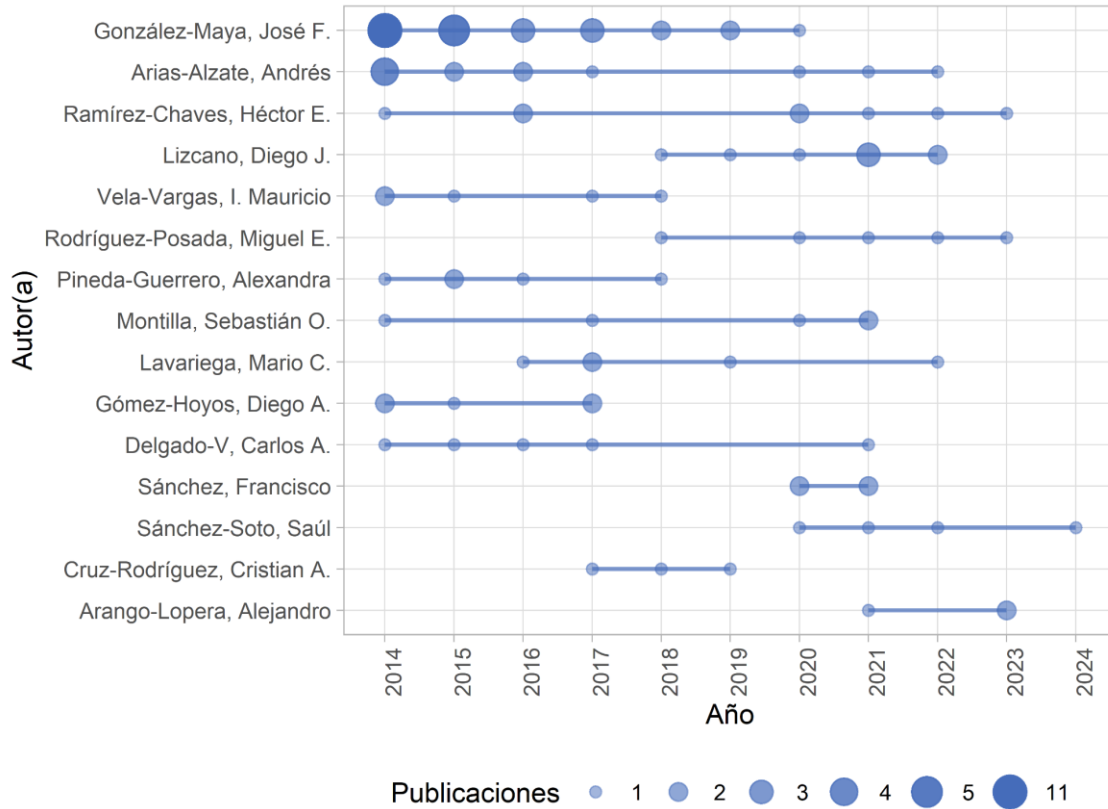


FIGURA 2. Los 15 autores más productivos en los primeros 10 años de Mammalogy Notes. El tamaño y color del círculo representa el número de manuscritos publicados cada año.

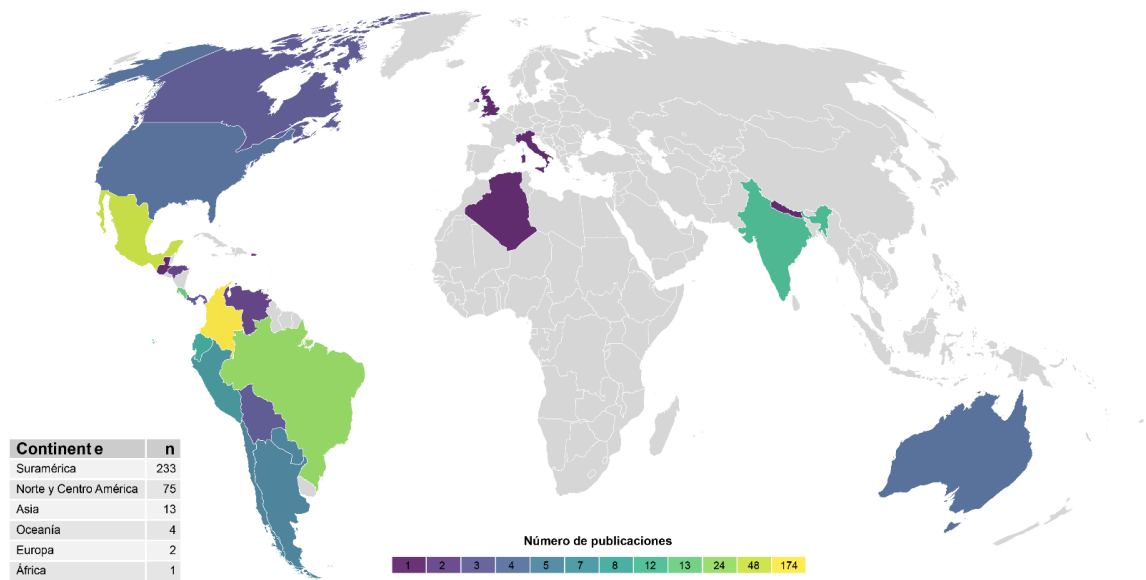


FIGURA 3. Mapa mundial (excluyendo Antártida e islas menores) indicando el número de contribuciones por país (leyenda de colores) en la revista, detallando la frecuencia (n) por continente. Regiones en gris aún no cuentan con contribuciones en la revista.

Desde el Comité Editorial de Mammalogy Notes queremos reconocer y agradecer la labor realizada por el primer editor general, José F. González-Maya, durante estos primeros 10 años liderando la revista y dar la bienvenida a un nuevo editor general, quien pronto asumirá la labor de promover y guiar estratégicamente el crecimiento de la revista durante los próximos años. También queremos agradecer a todos los autores que decidieron confiar su trabajo a Mammalogy Notes, así como a los editores y revisores que han brindado sus valiosas evaluaciones y han sido parte activa del desarrollo de la revista. De esta manera, continuaremos con la labor de hacer visible el conocimiento sobre los animales más interesantes y maravillosos de la biodiversidad.

REFERENCIAS

- González-Maya JF. 2014. Mammalogy notes | Notas mastozoológicas: su origen y pertinencia en la ciencia mastozoológica. *Mammalogy Notes*. 1(1). <https://doi.org/10.47603/manovol1n1.4>.
- González-Maya JF, Marín-Carvajal L, Jiménez-Alvarado S. 2015. Programa del II Congreso Colombiano y III Congreso Latinoamericano de Mastozoología. *Mammalogy Notes*. 2(2):1–15. <https://doi.org/10.47603/manovol2n2.1-15>
- Gómez-Valencia B, Baptiste MP, Ramírez-Chaves HE, Noguera-Urbano EA, Suarez-Castro AF, Torres-Martínez MM, Pantoja-Peña G, Lizcano DJ. 2021. Avance del proceso de evaluación de riesgo de extinción de los mamíferos en Colombia. *Mammalogy Notes*. 7(2):335. <https://doi.org/10.47603/mano.v7n2.335>
- Lizcano DJ, González-Maya JF, Cruz-Rodríguez CA. 2019. Mammalogy Notes ahora se publica con el Open Journal System (OJS). *Mammalogy Notes*. 5(2):1. <https://doi.org/10.47603/manovol5n2.1>.
- Lizcano DJ, Martínez-Medina D, Rodríguez-Posada ME, Otálora-Ardila A, Rojas-Rojas AV, Suárez-Castro AF, Ramírez-Chaves HE, González-Maya JF, Pardo, LE, Cruz-Rodríguez CA, & Sánchez F. (2020). Mamíferos, historia natural y colecciones. *Mammalogy Notes*. 6(2):201. <https://doi.org/10.47603/mano.v6n2.201>
- Lizcano DJ, Concha-Osbahr C, Ramírez-Chaves HE, Trujillo-Acosta A, Agámez C. 2021. Libro de resúmenes. *Mammalogy Notes*. 7(3):312. <https://doi.org/10.47603/mano.v7n3.312>
- Nanglu K, de Carle D, Cullen TM, Anderson EB, Arif S, Castañeda RA, Chang LM, Iwama RE, Fellin E, Manglicmot RC, et al. 2023. The nature of science: The fundamental role of natural history in ecology, evolution, conservation, and education. *Ecology and Evolution*. 13(10). <https://doi.org/10.1002/ece3.10621>
- Ramírez-Chaves, H.E., Suárez-Castro, A.F. 2014. Adiciones y cambios a la lista de mamíferos de Colombia: 500 especies registradas para el territorio nacional. *Mammalogy Notes*. 1(2): 31-34. <https://doi.org/10.47603/manovol1n2.31-34>
- Ramírez-Chaves, H.E., Suárez-Castro, A.F., González-Maya, J.F. 2016. Cambios recientes a la lista de los mamíferos de Colombia. *Mammalogy Notes*. 3(1):1-9. <https://doi.org/10.47603/manovol3n1.1-9>
- Ramírez-Chaves, H., Morales-Martínez, D.M., Rodríguez-Posada, M.E., Suárez-Castro, A.F. 2021. Checklist of the mammals (Mammalia) of Colombia: taxonomic changes in a highly diverse country. *Mammalogy Notes* 7(2):253. <https://doi.org/10.47603/mano.v7n2.253>.
- Rodríguez-Posada ME, Zurc D, & Cárdenas-González C. (2020). Colecciones mastozoológicas en Colombia. *Mammalogy Notes*. 6(1):0105. <https://doi.org/10.47603/manovol6n1.mn0105>