

Semana Nacional de la Ciencia, Batlería: una galería para conocer a los murciélagos

Rodriguez, F.E.^{1,2*}, Méndez-Galarza S.¹, Saldivar-Pintos S. M.¹, Olea, G. B.^{1,3}, Flores-Quintana C.¹

¹Cátedra de Histología y Embriología, Departamento de Ciencias Básicas, Facultad de Cs. Veterinarias / Universidad Nacional del Nordeste

²Laboratorio de Investigaciones bioquímicas de la facultad de Medicina (LIBIM)/ IQUIBA-NEA CONICET

³Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)

[*florencia0066@gmail.com](mailto:florencia0066@gmail.com)

Introducción

Los chiropteros o comúnmente conocidos como murciélagos, son un grupo de mamíferos altamente estigmatizados por estar asociado a creencias populares que les otorgan una mala reputación. Es verdad que existen especies que están involucradas en la transmisión de enfermedades zoonóticas, sin embargo, son un grupo fundamental para el equilibrio de los ecosistemas como las especies frugívoras dispersores de semillas y polinizadores, así como los insectívoros importantes como controladores de plagas. Por ello, a nivel mundial octubre es el mes de los murciélagos y se utiliza para realizar actividades de divulgación a la comunidad, sobre la importancia de estos mamíferos y desmentir mitos.

Metodología

Se realizó un stand donde se exhibieron diferentes muestras de murciélagos. En primer lugar, se exhibió una muestra fotográfica de murciélagos para mostrar la diversidad de los mismos en la provincia de corrientes y resaltando el número de especies existentes. Por otra parte, se exhibieron pieles taxidermizadas e individuos conservados en alcohol de diferentes especies de murciélagos locales para resaltar diferencias de coloraciones de pelajes y estructuras características de especies hematófagas y no hematófagas.



Programa de conservación de murciélagos Argentina

Resultados y Conclusiones

A la exhibición concurren tanto alumnos de nivel inicial (acompañado por tutores), como de nivel secundario, así como también alumnos de la misma institución (FCV) como de Facultad de Agronomía que se acercaron por curiosidad y con dudas sobre la temática. A partir de dicha actividad se logró dar a conocer la diversidad de murciélagos que existe en la provincia de Corrientes y acercar a la comunidad información correcta sobre estas especies. Así mismo se logró evacuar dudas pre establecidas y prejuicios, destacando la importancia de estos mamíferos por sus roles en los ecosistemas y se dio a conocer la existencia del programa a nivel nacional del PCMA.



BIBLIOGRAFÍA:

Barquez, R. M., Díaz, M. M., Montani, M. E., & Pérez, M. J. (2020). Nueva guía de los murciélagos de Argentina. Publicación especial, 3, 1-181.