

Referencias

1) Sánchez, J. y Lew D. 2012 Lista actualizada y comentada de los mamíferos de Venezuela. Memoria de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales 173-174: 173-238.

(2) Alberico, M., Cadena A., Hernández-Camacho, J. y Muñoz-Saba 2000. Mamíferos (Synapsida: Theria) de Colombia. Biota Colombiana 1(1): 43-75.

(3) Tirira, D. 2007. Guía de campo de los Mamíferos del Ecuador. Publicación especial sobre los mamíferos del Ecuador 6. Ediciones Murciélago Blanco. Ecuador. 576 pp.

¿Cómo hacer uso de la Colección?

Los interesados en revisar el material de la Colección, deben presentar con antelación una comunicación dirigida al Curador de la Colección, adjuntando el proyecto respectivo y detallando las muestras a revisar.



Cráneo del Holotipo de *Sciurus granatensis llanensis* (MBUCV I-1461)

Museo de Biología de la UCV (MBUCV)
Instituto de Zoología y Ecología Tropical
Facultad de Ciencias
Universidad Central de Venezuela
Paseo Los Ilustres, Los Chaguaramos,
Apartado Postal 47058, Caracas 1041,
Distrito Capital, Venezuela.
Teléfono: (+58) 212-605.12.08.

dirizt@ciens.ucv.ve
<http://izt.ciens.ucv.ve/>

Jefa del MBUCV
Profa. Sandra Giner
sandra.giner@ciens.ucv.ve

Curadoras de la Colección de Mamíferos
Profa. Mercedes Salazar
mercedes.salazar@ciens.ucv.ve

Profa. Carmen Ferreira
carmen.ferreira@ciens.ucv.ve

Concepto original del tríptico
Profa. Hedelvy J. Guada

Otras contribuciones
Br. Raiza Reyes, Auxiliar de la colección de
Mamíferos



Huellas de jaguar
(*Pantera onca*)



Museo De Biología (MBUCV)
Instituto de Zoología y Ecología Tropical
Facultad de Ciencias
Universidad Central de Venezuela

Colección I Mammalia



Artibeus gnomus
Foto Grecia Mello

En 1947, al establecerse la Escuela de Biología de la Universidad Central de Venezuela (UCV), el Departamento de Zoología ofrecía varias materias, entre ellas la materia electiva Mastozoología, a cargo del zootecnista venezolano Edgardo Mondolfi, asistido por el biólogo de origen finlandés Juhani Ojasti. Ambos participaron también en el desarrollo de la colección de Mamíferos del **Museo de Biología de la UCV (MBUCV)**, fundado en esos años.

La diversidad de mamíferos del país está representada por un 6.31% del número total de especies a nivel mundial (estimada en unas 6.399 especies). En el contexto regional, comparando la riqueza de especies entre los países al norte de Suramérica, Venezuela con 404 especies, se encuentra en segundo lugar después de Colombia (435)(2), seguida por Ecuador (382) (3). Las 404 especies reportadas para el país están agrupadas en 184 géneros, 47 Familias y 14 Órdenes. Los Órdenes con mayor número de Familias son Rodentia (10), Chiroptera (9), Carnívora (6) y Cetacea (5). Entre las Familias con mayor número de especies podemos citar a Phyllostomidae (89), Cricetidae (55), Didelphidae (34) y Molossidae (26). El número de especies endémicas es de 30, que representan el 7.7% del total de especies para el país (1)

Colección de Mamíferos del MBUCV

En sus inicios, la colección se mantuvo dentro de márgenes estrechos, alcanzando en 1962 apenas 400 ejemplares, solo de mamíferos pequeños. Para la fecha, la colección de mamíferos contiene 6874 números de catálogo, representando a 45 Familias, 176 géneros, 393 especies de Venezuela.

Especies endémicas: de las especies que se encuentran solamente distribuidas en Venezuela, se tienen depositados en la colección ejemplares de *Cryptotis venezuelensis* y de *Dasyprocta guamara*.



Cryptotis venezuelensis (Quiroga-Carmona 2013)



Dasyprocta guamara (foto Klaus Rudloff.)

Holotipos y Paratipos: entre estos materiales únicos y excepcionalmente importantes se encuentran los siguientes 5

Holotipos: *Lonchorhina orinocensis*; *Sciurus granatensis llanensis*; *Natalus tumidirostris tronchonii*; *Neoplatymops mattogrossensis*;

Cavia aperea caripensis.

Del material considerado **Paratipos**, se tienen los siguientes 49 registros:

Cavia aperea caripensis (2); *Cryptotis venezuelensis* (1); *Dasypus sabanicola* (2); *Lonchorhina orinocensis* (2); *Marmosops impavidus* (8); *Natalus tumidirostris tronchonii* (3); *Neoplatymops mattogrossensis* (14); *Pteronotus parnellii paraguayensis* (5); *Rhipidomys wetzeli* (7) y *Sciurus granatensis llanensis* (5)



Pteronotus parnellii
(Holotipo MBUCV I-2144)



Rhipidomys wetzeli
(PARATIPO MBUCV I-3519)

Registros: los registros de mamíferos en colección por estado muestran una mayor representatividad geográfica al sur del Orinoco, la Cordillera de la Costa, y los Llanos. El estado Amazonas es que presenta mayor número de registros en colección.