

Informe de actividades
Comisión de Reconocimientos
2022-2024
Asociación Mexicana de Mastozoología, A.C.

Responsable: Dr. Lázaro Guevara López
Colección Nacional de Mamíferos, Instituto de Biología
Universidad Nacional Autónoma de México
Teléfono: 5545333428
Correo electrónico: llg@ib.unam.mx

Con el objetivo de reconocer el trabajo de estudiantes de licenciatura y posgrado que realizan estudios enfocados en el estudio y conservación de los mamíferos silvestres, así como la labor de profesionistas y académicos, se publicaron convocatorias a premios a través de los medios oficiales de difusión y divulgación de la Asociación Mexicana de Mastozoología, A.C. Para el envío de las convocatorias, se revisaron los lineamientos establecidos en el “Reglamento interno de los reconocimientos de la Asociación Mexicana de Mastozoología A.C.” A continuación, se describe cada uno de los premios y concursos con su proceso para definir a las ganadoras y ganadores.

Del Premio “Bernardo Villa Ramírez”

Este premio se otorga a estudiantes de licenciatura socios de la AMMAC de cualquier nacionalidad que realicen una tesis sobresaliente en el ámbito de la mastozoología en México. En este periodo se invitó a la Dra. Sandra M. Ospina Garcés, del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, quien aceptó para fungir como la coordinadora de este premio. Ella invitó a tres académicos para la revisión de las tesis y la documentación requerida para en concurso. Las y los revisores fueron el Dr. Xavier López Medellín, la Dra. Daily Martínez y el Dr. Luis Darcy Verde Arregoitia. Se recibieron 13 solicitudes, con el resultado siguiente:

1.º lugar

Alumno: Carlos Alberto Barrera Cuellar

Adscripción: Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Instituto Politécnico Nacional

Título de la tesis: Comparación del genoma mitocondrial de los murciélagos nectarívoros americanos de hocico largo (*Leptonycteris* spp.).

Tutor: Dr. Jorge Ortega Reyes

2.º lugar (empate)

Alumno: Alan Pastor Suárez López.

Adscripción: Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Universidad Nacional Autónoma de México

Título de la tesis: Independencia temporal de los registros provenientes de cámaras trampa: Efecto sobre la estimación de actividad y frecuencia de registro.

Tutor: Dr. Gabriel Andrade-Ponce

2.º lugar (empate)

Alumna: Desirée Rodríguez Morales

Adscripción: Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León

Título de la tesis: Caracterización de las poblaciones de coatí (*Nasua narica*), percepción e identificación de áreas de interacción con visitantes de dos parques periurbanos en la zona metropolitana de Monterrey, Nuevo León.

Tutora: Dra. Luz A. Pérez Solano

3.º lugar

Alumna: Karen Rivera Rosas

Adscripción: Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Universidad Nacional Autónoma de México.

Título de la tesis: Influencia del uso del suelo sobre la seroprevalencia del virus de influenza A en roedores silvestres en paisajes antropizados de Campeche.

Tutor: Dr. José Iván Sánchez-Betancourt

Del premio “Postgrado Distinguido” (nivel maestría)

Este premio condecora la excelencia de estudiantes de postgrado de cualquier nacionalidad (nivel maestría) por tesis y calidad en las publicaciones derivadas de su investigación sobre mamíferos en México. La coordinadora del premio fue la Dra. Yolanda Hortelano Moncada, del Instituto de Biología de la Universidad Nacional Autónoma de México. La Dra. Hortelano invitó a tres académicos para la revisión de las tesis y la documentación requerida para en concurso. Las y los revisores fueron la Dra. Laura Elena Vázquez Maldonado, el Dr. Miguel Ángel León Tapia y la Dra. Gloria Eugenia Magaña-Cota. Se recibieron 6 solicitudes, con el resultado siguiente:

1.º lugar

Alumno: Issachar Leonardo López Cuamatzi

Adscripción: Centro de Investigaciones Tropicales, Universidad Veracruzana

Título de la tesis: Sistemática y taxonomía del murciélago endémico *Corynorhinus mexicanus* (Vespertilionidae: Plecotini) y las implicaciones para su conservación.

Tutora: Dra. Ma. Cristina Mac Swiney González

2.º lugar

Alumna: Katia E. Juárez Tejada

Adscripción: Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México

Título de la tesis: Identificación de mamíferos silvestres atropellados en carretera utilizando el Código de Barras de DNA.

Tutor: Dr. Fernando A. Cervantes Reza

3.º lugar

Alumna: Iraida Akemy González-Casas

Adscripción: Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México

Título de la tesis: Distribución espacial y horarios de actividad de felinos en relación con sus presas en El Carmen Sinaloa”.

Tutor: Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar

Del premio “Postgrado Distinguido” (nivel doctorado)

Este premio condecora la excelencia de estudiantes de postgrado de cualquier nacionalidad (nivel doctorado) por tesis y calidad en las publicaciones derivadas de su investigación sobre mamíferos en México. El coordinador del premio fue el Dr. Rafael Ángel Reyna Hurtado, del Departamento de Conservación de la Biodiversidad en El Colegio de la Frontera Sur. El Dr. Reyna recibió el apoyo de tres académicos para la revisión de las tesis y la documentación requerida para en concurso. Los revisores fueron el Dr. Eduardo J Naranjo y Dr. Octavio Cesar Rosas Rosas. Se recibieron 7 solicitudes, con el resultado siguiente:

1.º lugar.

Alumno: Roberto Trejo Salazar

Adscripción: Instituto de Investigaciones Biomédicas, Universidad Nacional Autónoma de México

Título de la tesis: Filogeografía y Conservación del murciélago magueyero menor *Leptonycteris yerbabuenae* (Martínez y Villa 1940).

Tutor: Dr. Rodrigo A. Medellín Legorreta

2.º lugar

Alumna: Daily Martínez Borrego

Adscripción: Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma del Estado de Morelos

Título de la tesis: Caracterización de la diversidad críptica en ratones del subgénero *Aporodon* (Rodentia: Cricetidae)

Co-tutores: Dra. Elizabeth Arellano Arenas y Dr. Francisco X. González Cózatl

3.º lugar

Alumno: Alejandro González Bernal

Adscripción: Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México

Título de la tesis: Lobo mexicano: Distribución histórica, hábitat remanente y capacidad de carga ecológica.

Tutor: Dr. Enrique Martínez Meyer

Del premio “Ticul Álvarez Solórzano”

El premio “Ticul Álvarez Solórzano” reconoce la excelencia en la carrera académica a sus socios activos, vitalicios, investigadores o profesores que han contribuido al conocimiento de los mamíferos de México. Se recibieron tres propuestas por miembros AMMAC con la documentación completa.

Como parte del proceso, el pasado 24 de abril de 2024, se invitó a cinco investigadores previamente galardonados con esta distinción para decidir qué persona sería la merecedora de la distinción: Dra. Sonia Gallina Tessaro, Dra. Consuelo Lorenzo, Dr. James L. Patton, Dr. Rodrigo Medellín y Dr. Alfred Gardner. Como resultado del proceso, se llegó al acuerdo que fuera la Dra. Livia S. León Paniagua la merecedora de este reconocimiento.

Del premio “AMMAC”

Este premio es entregado a sus socios activos, expresidentes, investigadores, profesores o no socios que demuestren, a juicio del comité de premios, sean merecedores de un reconocimiento por su contribución en la formación de recursos humanos, docencia, vinculación y extensión, en beneficio de la mastozoología mexicana. Este año no se recibieron propuestas y, por lo tanto, este premio fue declarado desierto por falta de concursantes.

Del premio “ex profeso”

Este premio es entregado a socios y no socios que demuestren, a juicio del comité de premios, sean merecedores de un reconocimiento por su contribución trascendente en beneficio de la mastozoología mexicana o de la AMMAC. Este año no se recibieron propuestas y, por lo tanto, este premio fue declarado desierto por falta de concursantes.

Del premio Concurso de Fotografía Científica

Desde el segundo comunicado publicado por la Mesa Directiva el 7 de mayo de 2024, se hizo llamado al concurso de fotografía científica. Este concurso está abierto a miembros de la AMMAC que deseen participar bajo dos modalidades: (A) Fotografías tomadas con cámaras convencionales y (B) Fotografías tomadas con cámaras trampa. En ese concurso se califica la nitidez de la fotografía, el entorno que rodea al animal, los efectos de luz, sombras y colores que hagan a la fotografía interesante, así como la dificultad de obtener una fotografía de la especie en cuestión. En esta edición se recibieron 16 fotografías para concursar bajo la modalidad A y 6 fotografías para concursar bajo la modalidad B. Como jurado, se invitó al Biól. Peter M. Mueller Meier, del Departamento de Medios y Producción, Fotografía Científica, de la Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM y al Dr. Francisco Javier Botello López, del Instituto de Biología de la UNAM, y responsable de la Colección de Fotocolectas Biológicas de dicha institución. Los resultados serán anunciados en el XVI CNM.

Propuesta de mejoramiento del “Reglamento interno de los reconocimientos de la Asociación Mexicana de Mastozoología A.C.”

Para mejorar los procesos destinados a reconocer la labor de estudiantes y personal académico destacados en el estudio de mamíferos mexicanos, considero necesario hacer sugerencias a la descripción y redacción de algunos artículos del “Reglamento interno de los reconocimientos de la Asociación Mexicana de Mastozoología A.C.”. En este sentido y en apego al Artículo Tercero Transitorio de dicho reglamento interno, se elaboró un documento con sugerencias para la modificación del presente reglamento, el cual deberá ser aprobada por la Mesa Directiva de la AMMAC y por la Asamblea General.