

1ER SIMPOSIO DE MURCIÉLAGOS EN EL ECUADOR



PROGRAMA

Viernes 8 de mayo

8:00 Inscripciones

9:00 Inauguración

Conferencia magistral:

9:15 Biodiversidad y conservación de los murciélagos del Ecuador. Luis Albuja V.

Presentaciones orales: Diversidad y distribución

10:15 Análisis de la diversidad del orden Chiroptera, en 21 localidades del Distrito Metropolitano de Quito. Pablo Moreno, Andrés A. Laguna C. y Rodrigo Arcos D.

10:30 Distribución de los murciélagos de la costa desértica y vertientes occidentales de Perú. Hugo Zamora y Horacio Zeballos.

10:45 Comunidad de murciélagos asociada a la laguna de Tinije (Casanare, Colombia): notas sobre su conservación. Manuel Rodríguez-Rocha y Beatriz Ramírez.

11:00 Receso.

Exhibición de pósters (hasta el cierre del Simposio):

11:00 Presente y futuro del “Programa para la Conservación de Murciélagos en Cuba”. Lainet García-Rivera y C. A. Mancina.

11:00 Lista anotada y registros notables de murciélagos ecuatorianos. Juan P. Carrera y Luis Albuja V.

11:00 Ensamblajes de murciélagos en tierras bajas de la vertiente occidental de los Andes ecuatorianos. Juan P. Carrera, Sergio Solari, Hugh H. Genoways y Robert J. Baker.

11:00 Composición y estructura de un ensamblaje de murciélagos: diferencias entre sotobosque y dosel (Zipacón, Cundinamarca, Colombia). Manuel Rodríguez-Rocha, C. Polo y P. Stevenson.

11:00 Revisión taxonómica de *Artibeus jamaicensis aequatorialis* a través del uso de información genética y morfológica. María Raquel Marchán-R., Peter A. Larsen y Robert J. Baker.

Ponencias orales: Conservación y educación ambiental

11:20 Implementación de un programa de conservación de los murciélagos en la ecorregión del bosque seco tropical. Rafael Ángel y Jaime Salas Z.

11:35 Conservación de los murciélagos colombianos: experiencias de la Fundación Chimbilako y el programa para la conservación de los murciélagos de Colombia. Fundación Chimbilako.

11:50 Experiencia educativa con murciélagos en el Zoo de Guayllabamba. Mario García.

Conferencia magistral:

12:05 Los murciélagos en Bolivia: lecciones aprendidas y retos futuros para su conservación e investigación. Luis F. Aguirre

13:05 Receso

14:30 Reunión del grupo de especialistas

Conferencia magistral:

15:45 Especies: con alas en los dedos o en alas de la imaginación. Pablo Jarrín V.

Ponencias orales: **Diversidad y distribución**

16:45 Caracterización del orden Chiroptera en tres comunidades de la cuenca baja del Pastaza, Amazonía ecuatoriana. Mónica Ortiz C.

17:00 Diversidad de murciélagos en el Parque Nacional Yasuní, Amazonía ecuatoriana. Diego G. Tirira y Carlos E. Boada.

17:15 Diversidad de murciélagos en la provincia de Pastaza. Diego G. Tirira y Viviana Narváez.

17:30 Receso

Ponencias orales: **Museos y colecciones científicas**

17:45 Estado de la colección de quirópteros en el Museo de Zoología de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Santiago F. Burneo y Ma. Alejandra Camacho.

18:00 Evaluación del estado de conservación de la colección de murciélagos del QCAZ. Ma. Alejandra Camacho.

Ponencias orales: **Ensayos**

18:15 Murciélagos y misterios ancestrales, históricos y planetarios. Carlos Rota.

Conferencia magistral:

18:30 El Análisis de Componentes Principales (ACP) en el estudio de la morfometría de murciélagos. Jesús Molinari.

Sábado 9 de mayo

Conferencia magistral:

8:30 Murciélagos arquitectos. Bernal Rodríguez H.

Ponencias orales: **Biología y ecología**

9:30 Algunas observaciones sobre dispersión de semillas por murciélagos en un bosque de la alta Amazonía del sur de Ecuador. Alfonso Arguero, Arturo Baile, Kathrin Barboza, Gissela de La Cadena, Octavio Jiménez-Robles y Francisco Sánchez-Karste.

9:45 Distribución e historia natural del murciélago frutero fraternal *Artibeus fraterculus* (Chiroptera, Phyllostomidae) en los bosques secos de la Provincia de Loja, Ecuador. Christian R. Loaiza.

10:00 Análisis de la diversidad y abundancia de murciélagos en bosques del suroccidente de la provincia de Esmeraldas. Diego G. Tirira, Carlos E. Boada, Galo Buitrón-Jurado y Daniel Chávez.

10:15 La importancia del monitoreo acústico en el estudio de comunidades de murciélagos en Latinoamérica. Kathrin Barboza, José Carlos Pérez-Zubieta, Elisabeth K. V. Kalko, Luis F. Aguirre, Sergio Estrada-Villegas y Gonzalo Ossa.

Ponencias orales: **Modelamientos SIG**

10:30 Identificación de áreas importantes de investigación y conservación basadas en patrones de riqueza de especies con herramientas de modelamiento predictivo de nicho ecológico. Santiago F. Burneo.

10:45 Análisis SIG con murciélagos. Santiago F. Burneo, Paula Iturralde P. y Ariana Apezteguia.

11:00 Receso

Exposición de fotografía:

11:00 Exposición completa de fotografías concursantes hasta el cierre del Simposio.

Ponencias orales: **Diversidad y distribución**

11:20 Murciélagos de la provincia de Loja (Ecuador), con comentarios sobre los registros notables. Diego G. Tirira, Carlos E. Boada y Simón Lobos.

11:35 Registros de *Amorphochilus schnablii* y *Chrotopterus auritus* en los bosques secos suroccidentales del Ecuador. Darwin Valle y J. Toro.

11:50 Murciélagos del Bosque Protector Cerro Blanco, Guayas, Ecuador. Jaime Salas Z.

12:05 Diversidad de murciélagos de la parte andina de la provincia de Carchi, Ecuador. Diego G. Tirira y Carlos E. Boada.

12:20 Quiróptero-fauna de la Reserva Florística Manejada “La Silla”, Cayo Romano, Cuba. Lainet García-Rivera, J. A. Tamayo, N. Viña-Dávila, R. L. P. Pérez, C. A. Franquel y R. Reyes.

12:35 Quirópteros presentes en bosques riparios de fincas ganaderas y agrícolas de Santo Domingo de los Tsáchilas. Wilmer E. Pozo y A. Eras.

12:50 Receso

Conferencia magistral:

15:00 Impacto de la sistemática molecular en la taxonomía de *Carollia* y *Dermanura* (Phyllostomidae). Sergio Solari, Federico G. Hoffmann, Peter A. Larsen y Robert J. Baker

Ponencias orales: **Taxonomía**

16:00 Caracterización morfométrica, morfológica y cromosómica de *Carollia* sp. (Carollinae, Phyllostomidae) del suroccidente de Colombia. Elkin A. Noguera U., Jhon J. Calderón L. y Rodrigo Prieto S.

Ponencias orales: **Diversidad y distribución**

16:15 Distribución de la familia Emballonuridae en Ecuador: un análisis de las colecciones científicas. Diego G. Tirira y Gabriela Arévalo.

16:30 Notas sobre la distribución del murciélago blanco común *Diclidurus albus* (Chiroptera: Emballonuridae) en Ecuador. Paola Moscoso y Diego G. Tirira.

16:45 Murciélagos de la Reserva de Producción de Fauna Manglares El Salado, Guayas, Ecuador. Jaime Salas Z.

17:00 Murciélagos de borde en el área de amortiguamiento del Parque Nacional Yasuní. Gabriela Toscano

17:15 Receso

Ponencias orales: **Diversidad y distribución**

17:30 Diversidad de murciélagos en la ciudad de Guayaquil, Ecuador. Jaime Salas Z. y C. Miguel Pinto.

17:45 Diversidad de murciélagos en la cordillera del Cóndor, Ecuador. Carlos E. Boada y Diego G. Tirira.

Conferencia magistral:

18:00 Historia y estado actual del conocimiento de los murciélagos del Ecuador. Diego G. Tirira.

19:00 Premiaciones y clausura.

INFORMACIÓN ÚTIL

Distribución del evento

Sede: Edificio de Ciencias, Escuela de Ciencias Biológicas, PUCE.

Inscripciones: Hall (5to piso).

Presentaciones orales y magistrales, inauguración y clausura: Auditorio (5to piso).

Presentaciones en póster, *coffee brakes* y exposición de fotografías: Salón social (5to piso).

Concurso de fotografía

Viernes 8 de mayo

8:00 a 19:00 Inscripciones

Sábado 9 de mayo

11:00 Exposición completa de fotografías concursantes.

19:00 Premiación a las mejores fotografías.