



FUNDACIÓN DE PARQUES Y MUSEOS DE COZUMEL, QUINTANA ROO
AV PEDRO JOAQUÍN COLDWELL No.70 ENTRE AV. JUÁREZ Y 1a SUR
COZUMEL, QUINTANA ROO, MÉXICO 77600



AVISO DE COMISIÓN: 03

INFORME DE ACTIVIDADES EN COMISIONES OFICIALES

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

DEPENDENCIA / ENTIDAD CLAVE: FUNDACION DE PARQUES Y MUSEOS DE COZUMEL QUINTANA ROO

UNIDAD ADMINISTRATIVA DEL COMISIONADO CLAVE: DIRECCION DE CONSERVACION Y EDUCACION AMBIENTAL

CLAVE Y NOMBRE DE LA COMISION: 003 PARTICIPACION EN EL IV INTERNATIONAL BAT COURSE: SYSTEMATIC. ECOLOGY AND CONSERVATION

NOMBRE DEL COMISIONADO: NOEL ANSELMO RIVAS CAMO RFC: RICN881030AZ8

PUESTO: CORDINADOR DE PROYECTOS No. DE EMPLEADO: 659 NIVEL: VI

CONCEPTO DE LA COMISIÓN: IV Curso Internacional de Murciélagos: Sistemática, Ecología y Conservación

LUGAR Y FECHA DE LA COMISION: Reserva natural Allpahuayo Mishana Iquitos, Perú 19 de agosto al 2 de septiembre

OBJETIVOS DE LA COMISIÓN

- 1.-Proporcionar a los estudiantes una base sólida en identificación, biología, ecología y conservación de los murciélagos neotropicales.
- 2.-Promover futuros proyectos de investigación de taxonomía y ecología en Perú y la Región Neotropical.
- 3.-Desarrollar el contacto entre científicos latinoamericanos y reconocidos internacionalmente y sus

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Día 1
Viaje a la estación
Asignación de cuartos, Introducción al curso (B. Lim), Salida de Campo
Día 2
Introducción a los murciélagos (B. Lim), Clasificación (P. Velasco), Laboratorio, Salida de Campo
Día 3
Determinación de especies (V. Tavares), Métodos de inventario y monitoreo (R. Medellín), Laboratorio, Salida de Campo
Día 4
Ecolocación (M. Tshapka), Diversidad y especulación (R. Medellín), Laboratorio, Salida de Campo
Día 5
Interacciones (M. Tshapka), Evolución y Filogenia (P. Velazco), Laboratorio, Cena/Social
Día 6
Biogeografía (B. Lim), Morfología y anatomía (V. Tavares), Laboratorio, Salida de campo
Día 7
Amenazas de los murciélagos, fragmentación (L. Aguirre), Comportamiento alimenticio y reproductivo (M. Tschapka), Laboratorio, Salida de Campo
Día 8
Zoonosis y enfermedades (R. Medellín), Filogenética molecular (B. Lim), Laboratorio, Salida de Campo
Día 9
Parasitología (V. Tavares), Laboratorio, Salida de Campo
Día 10
Laboratorio, Salida de Campo
Día 11
Laboratorio (Análisis de resultados de campo, discusión), Clausura de curso/Entrega de certificados
Viaje a Iquitos

RESULTADOS OBTENIDOS

Se generó un amplio conocimiento sobre las metodologías para el estudio y conservación de los murciélagos neotropicales y cómo desarrollar estrategias de inventarios de la diversidad que son aplicables en la isla de Cozumel y todo el estado de Quintana Roo.

CONTRIBUCIONES

Se generó un intercambio de experiencias con más de diez países participantes, la delegación de Quintana Roo estuvo representada por la Dirección de Conservación y educación ambiental de la Fundación de Parques y Museos de Cozumel.

CONCLUSIONES

El curso nos proporcionó las herramientas necesarias para poder llevar a cabo el monitoreo y conservación de la quiropteroфаuna y de esta manera conocer la amplia riqueza de este grupo de mamíferos que desafortunadamente es mal visto y que nos brinda múltiples servicios ambientales,

COMISIONADO

Noel Rivas

NOEL ANSELMO RIVAS CAMO

