

MAMÍFEROS DE MÉXICO EN RIESGO Y ESTRATEGIAS DE RECUPERACIÓN

27 AL 30 DE MAYO DEL 2025

Dr. Demetrio Alonso Ambriz García,
Dra. María del Carmen Navarro Maldonado
Dr. Alfredo Trejo Córdova
Dra. Bárbara Vargas Miranda

Cuerpo Académico Conservación Y Reproducción
De Mamíferos Domésticos Y Silvestres,
Departamento De Biología De La Reproducción,
División De Ciencias Biológicas Y De La Salud,
Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa (Uam-I).

Dr. Filiberto Fernández Reyes,
Departamento De Producción Agrícola Y Animal,
División De Ciencias Biológicas Y De La Salud,
Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco (Uam-X).
Biól. Laura A. Antaño Díaz, Consultora Independiente.
Dra. Lleretny Rodríguez Álvarez.
Facultad De Ciencias Veterinarias. Universidad De Concepción,
Chile.

OBJETIVO

Conocer y analizar la situación actual de los mamíferos de México en riesgo, algunos casos internacionales y las estrategias para su recuperación.

MAMÍFEROS DE MÉXICO EN RIESGO Y ESTRATEGIAS DE RECUPERACIÓN

27
Mayo 2025

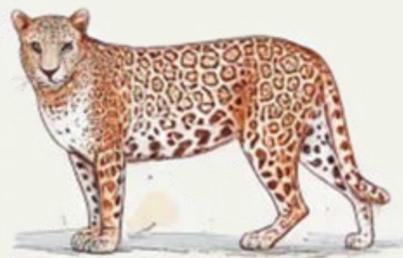
Moderador:
Dr. Demetrio A. Ambriz García
Departamento de Biología de la Reproducción

9:00 - 9:30	REGISTRO
9:30 - 10:00	INAUGURACIÓN Autoridades de la UAM-Iztapalapa Dra. Verónica Medina Bañuelos, Rectora Unitaria Dr. José Luis Gómez Olivares, Director de la División de CBS Dra. María del Carmen Fajardo, Secretaria de la División de CBS Dra. Edith Arenas Ríos, Jefa del Departamento de Biología de la Reproducción Dr. Fernando Rivera Cabrera, Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud Dr. Carlos Romero Ramírez, Jefe del Área de Investigación en Reproducción Animal Asistida
10:00 - 11:00	Caso especie 1 Virtual MAMÍFEROS CLAVE PARA LA ESTABILIDAD ECOSISTÉMICA Y SU RECUPERACIÓN EN MÉXICO M. en C. Pablo Arturo López Guijosa Asesor Senior para Keystone Species Alliance
11:00 - 11:15	RECESO
11:15 - 12:15	Caso especie 2 Virtual MONITOREO HORMONAL NO INVASIVO DE ESTEROIDES E2 Y P4 EN HECES DE HEMBRAS DE MANATÍ DEL GRAN CARIBE (TRICHECHUS MANATUS MANATUS) BAJO CUIDADO PROFESIONAL MVZ. Vanessa Bermúdez Cardona Investigadora, Especialista y Magister en Conservación de la Biodiversidad de la Universidad de Buenos Aires - Argentina
12:15 - 13:15	CONFERENCIA MAGISTRAL 1 Virtual CLONACIÓN SOMÁTICA COMO ALTERNATIVA REPRODUCTIVA PARA LA MULTIPLICACIÓN DE ANIMALES DE ALTO VALOR Dra. Lleretny Rodríguez Álvarez Profesora Asociada. Departamento de Ciencia Animal. Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad de Concepción, Chillán, Chile
13:15 - 14:15	COMIDA
14:15 - 15:15	Caso de especie 3 Virtual BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS Y PRODUCCIÓN IN VITRO DE EMBRIONES PARA LA CONSERVACIÓN DE FÉLIDOS SILVESTRES: AVANCES EN LA PRESERVACIÓN GENÉTICA DE LA GÜIÑA (LEOPARDUS GUIGNA) Dr. Daniel Veraguas Dávila Departamento de Fomento de la Producción Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias, Universidad de Chile, Santiago. Chile
15:15 - 16:15	Caso especie 4 Virtual MANEJO DE PRIMATES CAUTIVOS EN EL CENTRO DE REHABILITACIÓN Y RESCATE DE PRIMATES EN CHILE CNM. Elba Muñoz López Directora del CRRP Matrona (Obstetricia y Puericultura Universidad de Chile) MV. Carolina Farias Navarro Directora y Fundadora del Centro de Rehabilitación y Rescate de Primates. Chile

28
Mayo 2025

Moderadora:
Biól. Laura Antaño
Consultora particular
PERSPECTIVA NACIONAL

9:00 - 10:00	CONFERENCIA MAGISTRAL 2 Presencial REINTRODUCCIÓN Y OTRAS TRANSLOCACIONES PARA LA CONSERVACIÓN DE MAMÍFEROS SILVESTRES Dr. José Bernal Stoopen PROFEPA, México
10:00 - 11:00	Caso especie 5 Presencial REINTRODUCCIÓN DEL PERRITO DE LAS PRADERAS Y DE SU SEGUIMIENTO M.C.D. Gustavo Cervantes González Director del Programa de Reintroducción del Perrito de las Praderas Instituto de Ecología y Medio Ambiente de Zacatecas, México
11:00 - 11:15	RECESO
11:15 - 12:15	CONFERENCIA MAGISTRAL 3 Presencial LOS MAMÍFEROS DE MÉXICO RETOS Y PERSPECTIVAS PARA SU CONSERVACIÓN A LARGO PLAZO Dr. Gerardo Ceballos González Investigador Titular, Instituto de Ecología, UNAM, México
12:15 - 13:15	CONFERENCIA MAGISTRAL 4 Presencial LA VAQUITA MARINA, MENOS DRAMA, MÁS ACCIÓN Dr. Lorenzo Rojas Bracho National Mammal Foundation (NMMF), México
13:15 - 14:15	COMIDA
14:15 - 15:15	Caso especie 6 Presencial LA IMPORTANCIA DE LA NOM-059 PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS MAMÍFEROS MEXICANOS Dra. Ana Angélica Cervantes Maldonado Subdirectora de Gestión de Información y Evaluación de Especies, México
15:15 - 16:15	Caso especie 7 Presencial AVANCES EN LA CLONACIÓN DE EMBRIONES DE BORREGO CIMARRÓN POST MORTEM EN LA UAMI Dr. José Roberto Vazquez Avendaño Departamento de Biología de la Reproducción. Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Iztapalapa



29
Mayo 2025

Moderador:
Dr. Alfredo Trejo Córdova
Departamento de Biología de la Reproducción
IMPLEMENTACIÓN LOCAL O ESTATAL

9:00 - 10:00	Caso especie 8 Virtual APROVECHAMIENTO DE VENADO COLA BLANCA EN SIERRA DE HUAUTLA, MORELOS, MÉXICO Dr. Xavier López Medellín Departamento de Manejo de Recursos Naturales y Educación Ambiental CIByC, UAEM, Cuernavaca, Morelos, México
10:00 - 11:00	Caso especie 9 Presencial PARÁSITOS GASTROINTESTINALES COMO BIOINDICADOR DEL ESTADO DE SALUD EN PUMAS Biól. Oscar Castelán López Ciencias agrícolas y forestales Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH) en el instituto de ciencias agropecuarias ((ICAp), México
11:00 - 11:15	RECESO
11:15 - 12:15	Caso especie 10 Presencial MONITOREO COMUNITARIO Y CONSERVACIÓN DEL CONEJO ZACATUCHE EN EL BOSQUE TEMPLADO DE MILPA ALTA, CDMX Dra. Verónica Farías González Laboratorio de Recursos Naturales. Unidad de Biología, Tecnología y Prototipos (UBIPRO). Facultad de Estudios Superiores Campus Iztacala Universidad Nacional Autónoma de México
12:15 - 13:15	Caso especie 11 Presencial SANTUARIO DE LOS MURCIÉLAGOS DE SANTA EULALIA CHIHUAHUA, UNA ESTRATEGIA PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS MURCIÉLAGOS MIGRATORIOS DE NORTEAMÉRICA M.C. Sergio Dionisio Luevano Gurrula Profesor-Investigador Universidad Autónoma de Chihuahua Facultad de Zootecnia y Ecología
13:15 - 14:15	COMIDA
14:15 - 15:15	Caso especie 12 Presencial CONSERVACIÓN DEL MURCIÉLGAP Magueyero Mayor (LEPTONYCTERIS NIVALIS) EN EL CENTRO DE MÉXICO, UNA OPORTUNIDAD INESPERADA Dr. Alberto Enrique Rojas Martínez
15:15 - 16:15	Caso especie 13 Presencial OBSERVACIÓN DE MAMÍFEROS EN MÉXICO. TURISMO PARA LA CONSERVACIÓN Biól. Juan Cruzado Cortés Biólogo independiente, México



30
Mayo 2025

Moderadora:
Dra. María del Carmen Navarro Maldonado
Departamento de Biología de la Reproducción
HERRAMIENTAS DE CONSERVACIÓN DESDE LA ACADEMIA, ASOCIACIONES-ONG

9:00 - 10:00	Caso especie 14 Virtual CENTRO DE CONSERVACIÓN Y REFUGIO PARA EL JAGUAR EN REINO ANIMAL Dr. Ithiel Berrum González Director General Zoológico Reino Animal, México
10:00 - 11:00	Caso especie 15 Presencial HOMENAJE PÓSTUMO AL DR. MIGUEL ÁNGEL ARMELLA VILLALPALDO Moderadora: Dra. María del Carmen Navarro Maldonado
11:00 - 11:15	RECESO
11:15 - 12:15	Caso especie 16 Presencial MONITOREO ETOLÓGICO REPRODUCTIVO EN FAUNA SILVESTRE M. en C. José Antonio Sandoval Zárate Dirección de Operación Científica y Técnica de la DGZCFS de la SEDEMA-GCDMX, México
12:15 - 13:15	Caso especie 17 Presencial ZOOLOGICO SON BARRERAS UNA PERSPECTIVA DESDE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL Mtro. Ezequiel Julio Moreno Pérez Responsable Técnico en Zoológico del Altiplano de Tlaxcala, México
13:15 - 14:15	COMIDA
14:15 - 15:15	Caso especie 18 Presencial EL PECARÍ LABIOS BLANCOS EN CALAKMUL: 20 AÑOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU CONSERVACIÓN Dr. Rafael Reyna-Hurtado Investigador Conservación de la Biodiversidad El Colegio de la Frontera Sur Unidad Campeche, México
15:15 - 16:15	Conferencia Magistral 5 Presencial CÓMO HACER CIENCIA PARA LA CONSERVACIÓN IMPLEMENTARÍA, Y NO MORIR EN EL INTENTO Dr. Rodrigo A. Medellín Legorreta Investigador Titular, Instituto de Ecología, UNAM, México



DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN,
DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD

