



PROGRAMA

19 de Noviembre 2025

SESIÓN MATUTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza).

8:00-9:00 – Registro

9:00-9:30 – Inauguración

9:45-10:45 – CONFERENCIA MAGISTRAL **“Los marsupiales y la Salud Ambiental”**

Dr. Jaime Rendón von Osten.

10:45-11:00 – **COFFE BREAK**

Ponencias Orales.

11:00-11:15 – Spatial distribution modeling of rats (*Rattus norvegicus*) and opossums (*Didelphis aurita*) in urban favelas of Salvador, Brazil. *Bárbara Inés Arcanjo Xavier.*

11:15-11:30 – Reducción progresiva del voltaje del QRS en zarigüeyas *Didelphis virginiana* infectadas experimentalmente con *Trypanosoma cruzi*. *Pedro Pablo Martínez Vega.*

11:30-11:45 – Influencia del tamaño del parche en los patrones de ocupación y coocurrencia espacial de *Trypanosoma cruzi*, *Didelphis virginiana* y *Triatoma dimidiata*. *Daniel Eduardo Chan Espinoza.*

11:45-12:00 – Papel potencial de la zarigüeya (*Didelphis virginiana*) urbana en la transmisión no vectorial de *Trypanosoma cruzi*. *Pedro Pablo Martínez Vega.*



Avenida Itzáes N.º 490 x 59. Centro. C. P. 97000
Calle 43 N.º 613 x 90. Col. Inalámbrica. C. P. 97069



999-9236120, 999-924-9230
<https://www.cir.uady.mx>



PROGRAMA

19 de Noviembre 2025

SESIÓN MATUTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza) Continuación...

Ponencias Orales.

12:00-12:15 – Prevalencia de infección por hemoplasmas en tlacuaches del género *Didelphis* y su relación con el hemograma. *Mariemma G. Escoria Quintana*.

12:15-12:30 – Patógenos rickettsiales circulantes en didélfidos presentes en ambientes costeros en la zona de convergencia neártica - neotropical del estado de Veracruz, México. *Alejandro Zapata Marín*.

12:30-12:45 – Serological detection of antibodies against *Borrelia* spp. in an opossum in Mexico city. *Sofía Lucila Luna Rojas*.

12:45-13:00 – Presencia de *Trypanosoma cruzi* en *Didelphis virginiana* y triatominos en la zona metropolitana de Monterrey, Nuevo León, México. *Stefan Ledezma*.

13:00-13:15 – Diversidad genética de *Leptospira* patógenas en marsupiales americanos. *Alejandro Rafael Suárez Galaz*.

13:15-15:30 – COMIDA



UNIDAD DE CIENCIAS BIOMÉDICAS

PROGRAMA

19 de Noviembre 2025

SESIÓN VESPERTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza)

15:30-16:30 – CONFERENCIA MAGISTRAL “Células sanguíneas y hormonas de tlacuaches: ¿qué nos dicen sobre su biología y salud?” Dra. Alba Zulema Rodas Martínez.

Ponencias orales.

16:30:-16:45 – Registros notables de *Caluromys* sp. en el municipio de Felipe Carrillo Puerto, Quintana Roo, México. Gabriela Méndez Saint Martin.

16:45:-17:00 – ¿Qué nos dice la hematología sobre los tlacuaches? El caso de tres especies de didélfidos en Tabasco, México. Rafael León Madrazo.

17:00:-17:15 – Atributos poblacionales de *Marmosa mexicana* en un corredor de fragmentos protegidos de bosque mesófilo de montaña en Veracruz. Andrea del Socorro Vázquez Pérez.

17:15:-17:30 – Presencia de Plomo (Pb) en órganos (hígado, pulmón y riñón) de *Didelphis virginiana* en Molas, Yucatán. Miguel Humberto Cárdenas Vargas.

17:30-19:00 – SIMPOSIO “Las zarigüeyas como bioindicadores de contaminación ambiental en la Península de Yucatán”. Dr. Jaime Rendón von Osten, Rosa Ma. Flores Serrano, Dra. Sandra Demichelis, Dr. Angel Polanco Rodríguez, Dr. Hugo A. Ruiz Piña



PROGRAMA

20 de Noviembre

SESIÓN MATUTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza)

8:00-9:00 – Registro

9:00-10:00 – CONFERENCIA MAGISTRAL “**Retos y perspectivas en el rescate y rehabilitación de zarigüeyas: La experiencia del Centro de Conservación de la Vida Silvestre Animaya**”. *MVZ Viridiana Shantal Carrillo May y Biól. Ana Karina Várguez Zapata*

10:00-10:30 COFFE BREAK

10:30-13:30 – MESA-PANEL “**Rehabilitación de zarigüeyas: Somos muchos pero queremos ser mejores**” (Coordinador *Dr. Hugo A. Ruiz Piña*).

Dra. Dra. Alba Zulema Rodas Martínez, Dr. Antonio Ortega Pacheco, Gabriela Aguilar, Ivette Torrentera Cervantes

13:30-14:30 – COMIDA

SESIÓN VESPERTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza).

14:30-15:30 – CONFERENCIA MAGISTRAL “**Una mirada antropológica a la interacción zarigüeyas-humanos**” *Dr. Adrián Verde Cañetas*



Avenida Itzáes N.º 490 x 59. Centro. C. P. 97000
Calle 43 N.º 613 x 90. Col. Inalámbrica. C. P. 97069



999-9236120, 999-924-9230
<https://www.cir.uady.mx>





UNIDAD DE CIENCIAS BIOMÉDICAS

PROGRAMA

20 de Noviembre

SESIÓN VESPERTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza) Continuación...

Ponencias orales

15:30-15:45 – Me gustan, pero me asustan: Percepciones sobre los tlacuaches (*Didelphis* spp.) en San Cristóbal de las Casas, Chiapas. *Carolina Vázquez Perales*.

15:45-16:00 – El tlacuache en la mirada local: experiencias y percepciones en torno a *Didelphis* spp. en Mérida, Yucatán, México. *Paola Alejandra Tenorio Rodríguez*.

16:00-16:15 – Conocimiento sobre las zarigüeyas en alumnos de educación básica en Yucatán. *Mariana Guadalupe Rodríguez Dzul*.

16:15-16:30 – Redes de apoyo ciudadano para la protección de marsupiales urbanos: desafíos y oportunidades. *Ixchel Pérez Leyva*.

16:30-16:45 – El “tlacuachario”, como un modelo de preliberación de tlacuaches (*Didelphis marsupialis*) en la Primera Unidad de Rescate, Rehabilitación y Reubicación de Fauna Silvestre Endémica y Exótica de México. *Luis Fernando Acosta Vázquez*

16:45-17:00 – Reubicación y rehabilitación de *Didelphis virginiana* en la reserva ecológica flor del bosque, Puebla. *Yolidarey Minor Notario*.

17:00-17:15 – La tarea de ser mamá de marsupiales pinkies. *Brenda Hernández*.

17:15-17:30 – Desparasitación en zarigüeyas bajo cuidado humano ¿una buena idea? *Gilmer Abimael Pech Dorantes*.



Avenida Itzáes N.º 490 x 59. Centro. C. P. 97000
Calle 43 N.º 613 x 90. Col. Inalámbrica. C. P. 97069



999-9236120, 999-924-9230
<https://www.cir.uady.mx>



PROGRAMA

20 de Noviembre

SESIÓN VESPERTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza) Continuación...

Ponencias Orales.

17:30-17:45 – Tres especies de Didélfidos capturados en la ciudad: lo que revelan sus signos vitales sobre su tolerancia a la urbanización. *Rosalinda Álvarez del Ángel*.

17:45-18:00 – Impacto del cambio climático sobre la distribución potencial, riqueza de especies y conservación de los marsupiales americanos. *Miguel Ángel Ortiz Acosta*.

18:00-19:00 – CONFERENCIA MAGISTRAL “**Infecciones con *Borrelia* en tlacuaches de México**” *Dr. José Antonio Ibarra*

21 de Noviembre

SESIÓN MATUTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza).

9:00-10:00 – Conferencia magistral “**Atención médica hospitalaria de zarigüeyas en la ciudad de Mérida, Yucatán**” MVZ Antonio Gómez Ríos (Auditorio Manuel Cepeda Peraza)

10:15-11:45 – **MESA Mesa Panel: Legislación para el manejo de la zarigüeya en México**
(Coordinadora: Dra. Marcela Orozco)

Biól. Salvador Canul Dzul, Lic. Luis Alberto González Medina, Biól. María de Lourdes Souza Hernández, MVZ Raymundo Rosas Mondragón, Víctor A. Rosales Hernández

11:45-12:00 **COFFE BREAK**



Avenida Itzáes N.º 490 x 59. Centro. C. P. 97000
Calle 43 N.º 613 x 90. Col. Inalámbrica. C. P. 97069



999-9236120, 999-924-9230
<https://www.cir.uady.mx>



PROGRAMA

21 de Noviembre

SESIÓN MATUTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza) Continuación...

12:00-14:00 – Un encuentro de la zarigüeya con la cultura y la literatura Maya

“La importancia mística y simbólica del tlacuache u *ooch* entre los mayas” *Dr. Miguel Güemez Pineda*

Ooch yéetel páapaya”/ La zarigüeya y la papaya. Proyección de vídeo y plática sobre la zarigüeya en la literatura. *Mtro. Luis Antonio Canché Briceño*

14:00-15:30 – COMIDA

SESIÓN VESPERTINA (Auditorio Manuel Cepeda Peraza).

15:30-16:30 – CONFERENCIA MAGISTRAL “Etnobiología de la zarigüeya en Mesoamérica” *Dr. José Salvador Flores Guido*

16:30-16:45 COFFE BREAK

16:45-18:45 – TALLER “Red Ciudadana para la atención, manejo y rehabilitación de zarigüeyas” *Dra. Marcela Orozco, Lic. Gabriela Silvestre Hernández, Enrique A. Reyes Norelo, Hugo A. Ruiz Piña*

18:30 -19:00 Reconocimientos, foto oficial y clausura



Avenida Itzáes N.º 490 x 59. Centro. C. P. 97000
Calle 43 N.º 613 x 90. Col. Inalámbrica. C. P. 97069



999-9236120, 999-924-9230
<https://www.cir.uady.mx>