

# CONVOCATORIA PARA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS LIBRES 1er CONGRESO DE CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre  
ZooETHOS, Asociación para la Capacitación y Conservación de la Vida Silvestre A.C.

**Sede:** Zoológico de Chapultepec, Ciudad de México

**Fecha del evento:** Del 21 al 23 de agosto de 2024

**Fecha límite para la recepción de trabajos:** 12 de julio de 2024

**Fecha de notificación de aceptación de trabajos:** 02 de agosto de 2024

**Modalidad:** Presentación oral o cartel.

**Objetivo:** Establecer un foro para la difusión e intercambio de conocimientos en relación a la conservación de la biodiversidad mediante la exposición de los avances generados en investigaciones realizadas en la materia.

## Ejes temáticos

### 1. CONSERVACIÓN

- Bienestar animal
- Comportamiento
- Manejo de especies amenazadas
- Monitoreo de especies
- Monitoreo de hábitats

### 2. EDUCACIÓN Y LEGISLACIÓN

- Estrategias educativas
- Impacto educativo en las comunidades
- Aplicación de la legislación en la conservación
- Uso e impacto de redes sociales en la conservación

### 3. APORTES CLÍNICOS Y DIAGNÓSTICOS

- Herramientas para el diagnóstico integral
- Manejo clínico
- Monitoreo de enfermedades

## Requisitos

Para la presentación de trabajos libres, es necesario que al menos uno de los autores esté inscrito en el evento.

## Instrucciones para los autores

Los trabajos deberán ser enviados en un archivo de formato Word con márgenes de 2.5 cm en cada lado del documento con interlineado de 1.15, estar escritos en español y contener los siguientes puntos:

- Título
- Introducción
- Objetivo / historia clínica
- Metodología / desarrollo del caso
- Resultados.
- Discusión
- Conclusiones

El título deberá estar centrado, escrito con letras mayúsculas y negritas. En caso de incluir nombres científicos, éstos deberán ir en letras itálicas.

Posteriormente, se mencionarán los autores, iniciando por el primer apellido, seguido por las iniciales del segundo apellido y nombre(s). Es importante identificar al autor de correspondencia con un asterisco (\*) y al autor que presentará el trabajo con un signo de más (+).

En el siguiente párrafo, se deberán colocar las afiliaciones correspondientes para cada autor, incluyendo la institución de procedencia, la ciudad y país de origen, las cuales deberán de estar identificadas con supraíndices. Bajo las afiliaciones se agregará el correo del autor de correspondencia.

El cuerpo del resumen deberá redactarse en un solo párrafo justificado, con letra Arial 11, el escrito deberá contener los puntos previamente mencionados y no deberá exceder las 350 palabras. (ver ejemplo presentado)

Posterior al resumen, se colocarán 3 palabras claves relacionadas con el tema, que no se encuentren dentro del título y no deberán de ser compuesta, solo en nombres científicos (no cuantifican dentro de las 350 palabras).

Los resúmenes deberán ser enviados a la siguiente dirección de correo electrónico:

[zooethos.ac@gmail.com](mailto:zooethos.ac@gmail.com)

Con el **ASUNTO**: Presentación de trabajo libre, eje temático (el que corresponda)

## Ejemplo:

### TITULO DEL TABAJO PRESENTADO (*Nombre científico*)

Autor NMT<sup>1\*</sup>, Autor RB<sup>1+</sup>, Autor SF<sup>1,2</sup>, Autor OJ<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre, SEDEMA. CDMX-México, <sup>2</sup>Facultad de Medicina Veterinaria de la Universidad Nacional Autónoma de México, México

\*abc123.def@gmail.com

**Introducción.** El conejo Zacatuche (*Romerolagus diazi*) es una especie de género monotípico, endémico del centro de la Faja Volcánica Transmexicana. Catalogada en peligro de extinción de acuerdo a la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. Los estudios sobre su fisiología reproductiva y comportamiento son escasos, por lo cual es necesario profundizar sobre los aspectos básicos de su biología. **Objetivo:** Deberá contemplar las preguntas: ¿Qué se hará, Cómo y Para qué? **Metodología:** se incubaron 14 huevos en un acuario equipado con filtro externo y piedra de aireación. El flujo del agua fue de 90 L/hr y temperatura de 12 °C. Las larvas postnatales se alojaron en contenedores de plástico con un volumen promedio de 3,5 L y profundidad de 7 cm. Se registraron las condiciones de manejo del agua y alimentación. **Resultados** La utilización de los kits mencionados, así como la técnica de extracción de esteroides propuesta, permitieron la cuantificación de progesterona y estradiol, encontrando valores de 334,3 y 109,9 ng/g en heces, máximo y mínimo respectivamente para la progesterona, y para el estradiol los valores fueron de 90,9 a 12,2 ng/g de heces respectivamente. **Discusión** La interacción social con mayor registro fueron las agresiones hembra-hembra y persecuciones, posiblemente relacionadas a la territorialidad; como en otros lagomorfos las hembras son dominantes. La construcción del nido tuvo una duración de tres días contrastando con literatura donde se menciona que este evento inicia tres horas preparto; aunque algunos estudios indican que las hembras dominantes inhiben reproductivamente a las subordinadas, en este caso no fue así, dado que se determinó que más de una hembra estaba gestante **Conclusiones:** mediante el establecimiento de esta prueba PCR, se llevará a cabo una eficiente detección de este patógeno que afecta a reptiles silvestres bajo cuidado profesional, brindando estrategias para el control y prevención de esta enfermedad, a fin de fortalecer el manejo de especies silvestres bajo cuidado profesional en los zoológicos, en apoyo a la conservación de la biodiversidad

**Palabras clave:** Palabra1, Palabra2, Palabra3