



SECCIONES

SUSCRIBETE X \$900 1ER MES

INTERMEDIOS

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS



TURISMO DE NATURALEZA

# Empiezan días de cámaras trampa en Chingaza: Una iniciativa de turismo de naturaleza

Todos los ciudadanos pueden participar en la preservación de la fauna silvestre del país.

RELACIONADOS: [TURISMO](#) | [VIAJES](#) | [ANIMALES](#) | [NATURALEZA](#) | [ECOTURISMO](#)

DY

DYLAN ESCOBAR RUIZ

02 de octubre 2023, 06:24

P. M.

[Unirse a WhatsApp](#)

Compartir

[Seguir Medio Ambiente](#)[Comentar](#)

**S**i es amante de la naturaleza y la fotografía durante todo el mes octubre se va a desarrollar los "días de cámara trampa", una iniciativa de ciencia participativa que ha estado en marcha desde 2021. Su objetivo principal es integrar a la ciudadanía en la instalación de cámaras trampa en diferentes regiones de Colombia para documentar la vida silvestre.

Este evento se extenderá hasta el 31 de octubre y brinda una oportunidad única



para que los ciudadanos se conviertan en científicos por un mes y contribuyan al conocimiento de la fauna colombiana.

Siga leyendo: ([¿Un viaje sostenible a un resort todo incluido? Recorrido por Cancún y la Riviera Maya](#)).

---

## Temas relacionados

CIENCIA 12:00 A. M.

**El pez con 'dientes humanos' que halló pescador y que sorprende a la ciencia**



BBC CIENCIA SEPT 30

**El asombroso fenómeno que nos hace ver colores que no existen**



Unirme al canal de WhatsApp de noticias EL TIEMPO

Esta iniciativa es organizada por el Instituto Alexander von Humboldt, la Red Colombiana de Fototrampeo y Neotropical Innovation, con el apoyo de Wildlife Insights. **Los "Días de Cámara Trampa" son una invitación abierta a todos los ciudadanos para que participen en la monitorización de la fauna silvestre del país.**

Durante este año, la recolección de imágenes se llevará a cabo del primero al 31 de octubre, y los resultados se darán a conocer a fines de 2023.

Colombia, siendo un país con una biodiversidad excepcional, alberga más de 75.947 especies registradas en el Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad (SIB). **Ocupa el primer lugar a nivel mundial en aves, mariposas y orquídeas, el segundo en plantas, anfibios, reptiles y peces dulceacuícolas, y el quinto en mamíferos.**



Ave tigre colorada es una de las especies que puede filmar durante los días de cámaras trampa

Foto: Instituto Humboldt Colombia



## Importancia en la preservación de la fauna silvestre

Según Angélica Díaz, investigadora del Centro de Estudios Socioecológicos y Cambio Global del Instituto Humboldt, "el monitoreo constante de esta rica biodiversidad es crucial para comprender y conservar nuestras especies". **Las cámaras trampa son herramientas comúnmente utilizadas por biólogos para monitorear la biodiversidad críptica, es decir, aquella fauna que es sigilosa, de hábitos nocturnos** o que habita en zonas remotas y poco accesibles, donde solo en situaciones extraordinarias pueden ser observadas.

Sin embargo, según la experta, en la actualidad estas herramientas ya no son exclusivas de los investigadores. **Cualquier persona puede adquirirlas o utilizarlas a través de plataformas de comercio digital utilizando palabras clave como "cámara trampa" o "camera trap" en inglés.**

Sebastián Di Doménico, fotógrafo de naturaleza que trabaja en la reserva Ecopalacio ubicada en Chingaza, destaca la importancia del fototrampeo como una **estrategia crucial para identificar qué especies habitan en áreas específicas, qué animales han regresado a colonizar terrenos previamente deshabitados y para documentar especies consideradas "raras"**. Estos datos son fundamentales para el desarrollo de planes de manejo y conservación.

Lea también: ([¿Qué países no necesitan visa para entrar a Estados Unidos? Lista actualizada 2023](#)).

## ¿Cómo ser parte de esta estrategia?

Según los organizadores de esta iniciativa, las personas que quieran participar en los días de cámara trampa deben seguir estos pasos:

1. Ingresar y completar un formulario de inscripción.
2. Instalar una o más cámaras trampa durante todo el mes de octubre.
3. Colocar las cámaras en lugares estratégicos donde se cree que se registrará el mayor número de especies, como áreas con recursos alimenticios para la fauna como agua y árboles con frutos.
4. Verificar la configuración de la cámara, asegurándose de que la fecha y la hora estén correctas.
5. Programar la cámara para tomar fotografías con una resolución máxima de 8 megapíxeles.
6. Asegurarse de que la cámara tenga suficiente batería.
7. Colocar la cámara de manera que evite la sobreexposición a la luz, preferiblemente en dirección norte-sur o sur-norte.
8. Si se desean enfocar especies de hábitos terrestres, asegurarse de que la cámara esté a unos 40 centímetros del suelo.
9. Verificar que no haya arbustos, troncos u otras plantas que puedan activar el sensor de movimiento frente a la cámara.

Además, se recomienda realizar una "**prueba de gateo**" después de la instalación. Esto implica activar la cámara y cruzar frente a ella a una distancia mayor a un metro, ya que, según los expertos, **ha demostrado ser lo más indicado para obtener una fotografía de excelente calidad visual.**



Los que se animen a participar podrán registrar imágenes de **osos, tigres, armadillos**, entre otras especies que están presentes en distintas zonas rurales del país.



León breñero: Una de las especies animales que puede filmar en Chingaza.

 Foto: Suministrado por Instituto Humboldt Colombia

Una vez completado el monitoreo, se deben tomar las coordenadas geográficas y enviarlas por correo electrónico a **diasdecamaratrapa@gmail.com**. Después del 31 de octubre, los participantes deben retirar las cámaras y seguir las instrucciones proporcionadas en los talleres de entrenamiento para el manejo de la plataforma Wildlife Insights, que permite almacenar, identificar, organizar y compartir las imágenes de fototrampeo.

**Finalmente, en noviembre, se recopilarán todas las imágenes capturadas en este esfuerzo de muestreo con cámaras trampa en todo el país.** Los resultados se darán a conocer a los participantes a través de correo electrónico y las redes sociales del Instituto Humboldt.

## Más noticias aquí

-  **Halloween: estos son los dulces que más se venden en Colombia**
-  **Nació cría de rinoceronte de Sumatra: quedan apenas nueve ejemplares en el mundo**
-  **Día de la arquitectura: ¿cuáles son las mejores obras arquitectónicas de Colombia?**

¿Te gusta estar informado? Disfruta del mejor contenido sin límites. [Suscríbete aquí.](#)

Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews



DYLAN ESCOBAR RUIZ  
02 de octubre 2023, 06:24  
P. M.



Comentar



Guardar



Reportar



Portada

