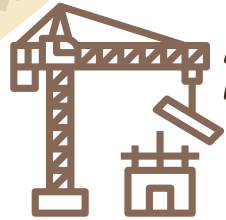
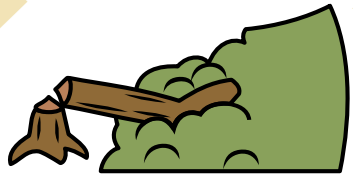


# AMENAZAS PARA LAS AVES



La pérdida de sus hábitats



La captura y venta ilegal



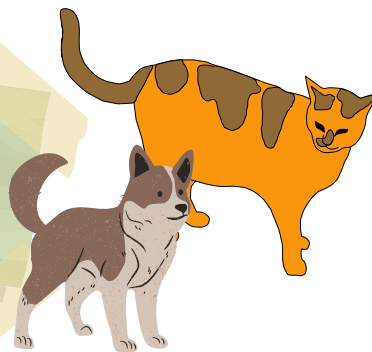
El cambio climático



La contaminación



Las especies exóticas e invasoras –es decir, que no son nativas de un lugar–



# AMIGOS DE LAS AVES

Los biólogos se encargan de estudiar a las aves, desde sus formas y colores, hasta su distribución, ecología y evolución, además de protegerlas a ellas y a sus hábitats.



Los observadores de aves también contribuyen mucho, pues sus observaciones y registros ayudan a los biólogos en dichas tareas.



**¡TÚ TAMBIÉN PUEDES CONVERTIRTE EN UN AMIGO DE LAS AVES!**



**¡Acompáñanos a aprender sobre ellas!**

Proyecto de investigación Rufford 28502-B  
En coordinación con:





# ¿QUÉ SON LAS AVES?

Son animales vertebrados que se distinguen por tener plumas, alas (la gran mayoría), pico y dos patas.

LAS PODEMOS IDENTIFICAR POR SU VARIEDAD DE COLORES, TAMAÑOS Y FORMAS, ASÍ COMO POR SUS SONIDOS.



## ¿SABÍAS QUE...

se han registrado en Zulia 715 especies de aves?

¡Cuánta riqueza!



# ¿POR QUÉ LAS AVES SON IMPORTANTES?

¡Todas juegan un gran papel en los ecosistemas!

1



Existen aves depredadoras, también llamadas rapaces

2

Otras son carroñeras



3

Hay aves dispersoras de semillas



4

Mientras que otras son polinizadoras



Además...

5

Son importantes símbolos nacionales...

como el turpial venezolano



y el cardenalito



## ¡CONOCE A 2 AVES ENDÉMICAS DE VENEZUELA QUE HABITAN EN ZULIA!

"Endémico" significa que solamente viven en ese lugar



Titirijí de Maracaibo (*Todirostrum viridanum*)



Hormiguero tororo (*Grallaria excelsa*)





# Las aves del Zulia: bellas, importantes y amenazadas

**Taller de Educación Ambiental  
para niños y niñas de 8-14 años**

**03 DE SEPTIEMBRE DE 2022**

**LUGAR: JARDÍN BOTÁNICO DE MARACAIBO**

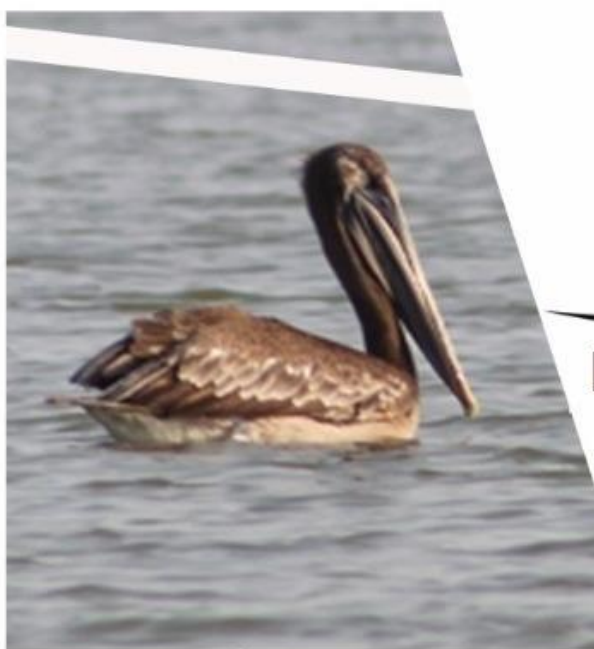
**HORA: 8AM - 12:00M**

**INCLUYE RECORRIDO PARA LA OBSERVACION DE AVES EN EL JARDÍN**

**INVITAN Y ORGANIZAN:**







# GLOBAL BIG DAY ZULIA

Participa en el evento de observación de aves más importante del año:

## GLOBAL BIG DAY MAYO 14/2022

#EnZuliaCadaAveCuenta  
#GBDZuliaVenezuela

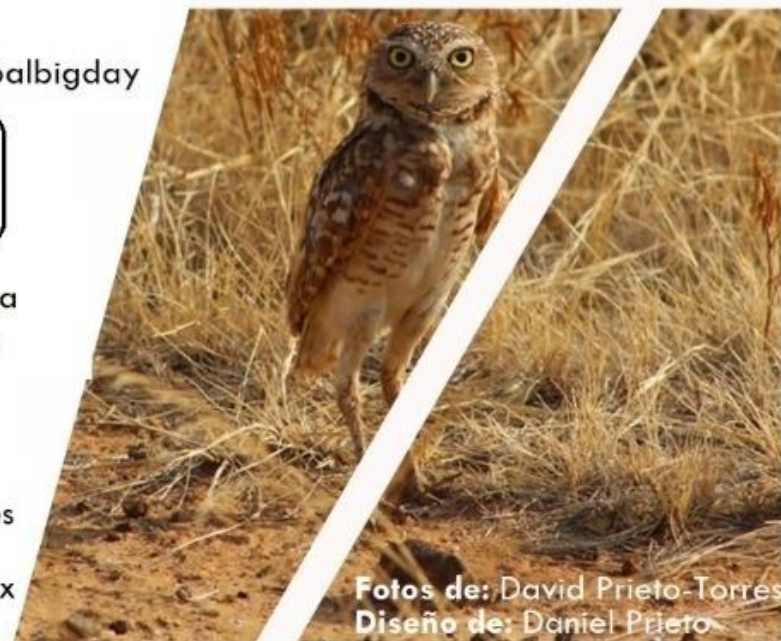
Información del evento en: [ebird.org/globalbigday](http://ebird.org/globalbigday)

Capacitaciones en:  
Identificación de aves  
Manejo de la plataforma eBird

Contactos: Lermith Torres, Luis Sibira  
David Prieto y Luis Loyo

Teléfonos: 0412-6485890  
0424-6537970  
0412-0139760

Correos: [lermithtorres55@yahoo.es](mailto:lermithtorres55@yahoo.es)  
[l.sibira.z@gmail.com](mailto:l.sibira.z@gmail.com)  
[davidprietorres@unam.mx](mailto:davidprietorres@unam.mx)



Fotos de: David Prieto-Torres  
Diseño de: Daniel Prieto







*Cardinalis phoeniceus*  
Cardenal Coriano



*Tepera naevia*  
Saucé



*Icterus icterus*  
Turpial Común



*Pelecanus occidentalis*  
Buchón o Pelicano

# Aves del Estado Zulia.



Ubicado en el extremo occidental venezolano, el estado Zulia cuenta con una superficie territorial de 63.100 Km<sup>2</sup>. Cuenta con ecosistemas marino-costeros, lacustres, páramos y montañas, semiárido, de sabana, bosques tropicales secos, bosques tropicales húmedos, salinas, salinetas, cuevas y manglares. Según el Comité de Clasificación de Suramérica (SAAC, por sus siglas en inglés), posee una riqueza de 731 especies; lo que representa el 52 % del total del país (1403).

## ZONA DE INTERÉS PARA LA OBSERVACIÓN DE AVES.



*Thamnophilus doliaius*  
Pavita Hormiguera Común



*Pyrocephalus rubinus*  
Atrapamoscas  
Sangre de Toro



*Pipra filicauda*  
Saltarín Cola de Lanza



*Chelidoptera tenebrosa*  
Bobito Mirasol



*Ramphocelus dimidiatus*  
Sangre de Toro Encendido



*Fluvicola pica*  
Viudita Acuática



*Trogon collaris*  
Sorocúa Acollarado



*Galbula ruficauda*  
Tucuso Barranquero



*Vanellus chilensis*  
Alcaraván



*Phoenicopterus ruber*  
Flamenco

**Diseño:** Lermith Torres  
**Texto:** Luis Loyo  
**Fotografías:** Lermith Torres

**Zulia 2022**  
**Tomo VI**

**Agradecimientos:**  
David Prieto, Luis Loyo, Luis Sibira, Hilda Naveda, Helímenes Perozo (†), Marbelis Chávez, Mayary Ferrer, Pedro Caldera, José Gustavo León, Endri Chirinos.







*Piculus chrysochloros*  
Carpintero Dorado

*Dryocopus lineatus*  
Carpintero Real  
Barbirrayado

*Atalotriccus pilaris*  
Atrapamoscas  
Pigmeo Ojiblanco

*Chrysomus icterocephalus*  
Turpial de Agua

*Herpetotheres cachinnans*  
Halcón Macagua

*Caracara cheriway*  
Caricare Encrestado



*Campephilus melanoleucos*  
Carpintero Real  
Pico Amarillo

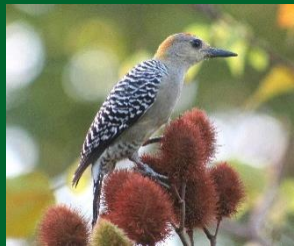
*Veniliornis kirkii*  
Carpintero Rabadilla Roja

*Todirostrum viridanum*  
Titirijí de Maracaibo

*Hypnelus ruficollis*  
Aguanta Piedra

*Buteogallus meridionalis*  
Gavilán Pita Venado

*Buteo nitidus*  
Gavilán Gris



*Piscumnus cinnamomeus*  
Telegrafista Castaño

*Melanerpes rubricapillus*  
Carpintero Habado

*Charadrius nivosus*  
Frailecito

*Jacana jacana*  
Gallito de Laguna

*Rupornis magnirostris*  
Gavilán Habado

*Rostrhamus sociabilis*  
Gavilán Caracolero



*Dendroplex picus*  
Trepador Subesube

*Dendrocicla homochroa*  
Trepador Rojizo

*Egretta caerulea*  
Garcita Azul

*Ptilerodius pileatus*  
García Real

*Geranoospiza caerulescens*  
Gavilán Zancón

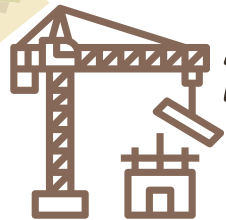
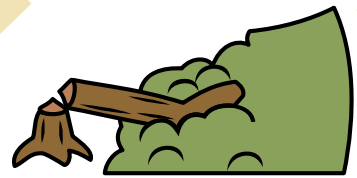
*Buteogallus urubitinga*  
Águila Negra



# AMENAZAS PARA LAS AVES



La pérdida de sus hábitats



La captura y venta ilegal



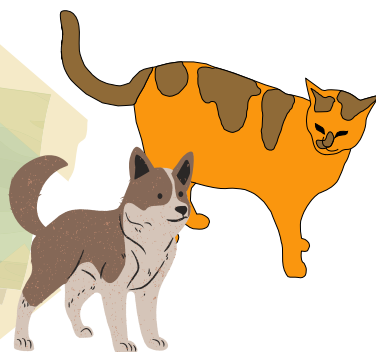
El cambio climático



La contaminación



Las especies exóticas e invasoras –es decir, que no son nativas de un lugar–



# AMIGOS DE LAS AVES

Los biólogos se encargan de estudiar a las aves, desde sus formas y colores, hasta su distribución, ecología y evolución, además de protegerlas a ellas y a sus hábitats.



Los observadores de aves también contribuyen mucho, pues sus observaciones y registros ayudan a los biólogos en dichas tareas.



**¡TÚ TAMBIÉN PUEDES CONVERTIRTE EN UN AMIGO DE LAS AVES!**



**¡Acompáñanos a aprender sobre ellas!**

Proyecto de investigación Rufford 28502-B  
En coordinación con:





# ¿QUÉ SON LAS AVES?

Son animales vertebrados que se distinguen por tener plumas, alas (la gran mayoría), pico y dos patas.

LAS PODEMOS IDENTIFICAR POR SU VARIEDAD DE COLORES, TAMAÑOS Y FORMAS, ASÍ COMO POR SUS SONIDOS.



## ¿SABÍAS QUE...

se han registrado en Zulia 715 especies de aves?

¡Cuánta riqueza!



# ¿POR QUÉ LAS AVES SON IMPORTANTES?

¡Todas juegan un gran papel en los ecosistemas!

1



Existen aves depredadoras, también llamadas rapaces

2

Otras son carroñeras



3

Hay aves dispersoras de semillas



4

Mientras que otras son polinizadoras



Además...

5

Son importantes símbolos nacionales...

como el turpial venezolano



y el cardenalito



## ¡CONOCE A 2 AVES ENDÉMICAS DE VENEZUELA QUE HABITAN EN ZULIA!

"Endémico" significa que solamente viven en ese lugar



Titirijí de Maracaibo (*Todirostrum viridanum*)



Hormiguero tororoi (*Grallaria excelsa*)