

# COLOMBIA MEGADIVERSA



# COLOMBIA MEGADIVERSA



Colombia es el segundo país mas rico en biodiversidad de especies y ecosistemas del mundo.



Tomado de: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humbolt, 2011

# COLOMBIAMEGADIVERSA



**PRIMER LUGAR: AVES CON 1875 ESPECIES**



# COLOMBIA MEGADIVERSA



**PRIMER LUGAR EN**

**ORQUIDEAS:**

con 4.010 especies



# COLOMBIA MEGADIVERSA

## SEGUNDO LUGAR



- Plantas: 41.000 especies



- Anfibios: 814 sp. (756 anuros - 26 salamandras - 32 apodos)



- Peces dulceacuícolas: 1.533 especies



- Mariposas: con 3.272 especies



# COLOMBIA MEGADIVERSA

## SEGUNDO LUGAR



### ANFIBIOS: 814 ESPECIES



www.sabaneta.gov.co

© Jan Ševčík  
www.naturfoto.cz

# COLOMBIA MEGADIVERSA

## TERCER LUGAR



Reptiles: 588 especies

serpientes 302 sp. – lagartos 245 sp. – cocodrilos 6 sp.- tortugas 35 sp.

Palmas: 252 especies

PALMA DE CERA



# COLOMBIA MEGADIVERSA

## CUARTO LUGAR



Mamíferos: con 492 especies

42 especies endémicas







PUMA

- Gran mamífero salvaje que habita desde el Yukón en Canadá hasta el sur de la cordillera de los andes y la Patagonia Argentina y Chile en América del Sur
- Segundo mayor felino de América después del jaguar, 4 veces más grande del mundo



- Habita en páramos, bosque andino y alto andino.
- La dieta corresponde en un 90% a recursos vegetales un 10% en carne.
- Es la única especie de oso presente en América del Sur.
- Es una especie que acelera los procesos de revegetalización, por ser dispersora de semillas.



# El SO Andino (*Tremarctos ornatus*)



# FAUNA EN EL VALLE DE ABURRA



- 117 especies de anfibios – 65 especies endémicas.
- 107 especies de reptiles – 23 endémicos.
- 114 de mamíferos no voladores – 19 endémicos.
- 198 de murciélagos 7 endémicos
- 797 de aves - 19



Tomado de: Estado del conocimiento de la fauna silvestre en jurisdicción de Corantioquia

# FAUNA EN EL VALLE DE ABURRA



Tomado de: <http://a-z-animals.com/animals/coati/pictures/3133/>

**Coatí – *Nasua nasua***



Tomado de: <http://www.flickriver.com/photos/24201429@N04/set/s/72157628498773677/>

**Pava cariazul –  
*Chamaepetes goudotii***



Tomado de: <http://metazoa.us/eira/>

**Taira – *Eira barbara***

# FAUNA EN EL VALLE DE ABURRA



Tomado de:  
<http://www.ecoregistros.org/site/imagen.php?id=45605>

**Zorro perro** – *Cerdocyon  
thous*



Tomado de: <http://combinacionanimal.blogspot.com.co/2011/01/musarana-menor-cryptotis-parva.html>

**Musaraña** – *Cryptotis sp*



Tomado de:  
<http://www.thehakedscientists.com/forum/index.php?topic=5776.675>

**Guagua de montaña**  
*Cuniculus taczanowskii*

# ZARIGUEYAS - CHUCHAS



## LAS ZARIGÜEYAS

-No son ratas grandes y no son peligrosas para el hombre.

-Son marsupiales de América que dispersan semillas y ayudan a mantener sano el ambiente.

-Son parientes del koala y el canguro, viven en madrigueras y árboles.

-Se alimentan de frutas, invertebrados y pequeños vertebrados como los ratones y algunas serpientes.

-Te protegen de plagas de insectos y otros animales diminutos que podrían ser nocivos para ti, la zarigüeya se los come.

Por desconocimiento e irrespeto, muchas personas agreden y matan a la zarigüeya.

**¡Ayuda a respetarlas y protegerlas compartiendo esta información!**



# ZARIGUEYAS - CHUCHAS



## SOY LA CHUCHA COMÚN

*Didelphis marsupialis*

Mis **funciones** dentro de los ecosistemas son **dispersar semillas** y **controlar poblaciones de roedores e insectos.**



1. Lo primero que debes hacer es verificar si está herida o si es una cría que perdió su madre.
2. Debes ponerla en una caja, en lo posible, con una cobija y un botella con agua caliente que le de calor. Las chuchas cuando se encuentran en carreteras presentan temperaturas muy bajas.
3. Aliméntala con una mezcla de leche deslactosada, hojuelas de avena, clara de huevo y 2 gotas de miel. Le puedes dar el alimento con un gotero cada 2 o 3 horas.
4. Llama a la autoridad ambiental, en el caso de nuestra región, el Área Metropolitana del Valle de Aburrá a la **Línea verde gratuita: 01 8000 414 123** o 123 de la Policía Ambiental.

# FELINOS EN EL VALLE DE ABURRA



**Oncilla** – *Leopardus tigrinus*



**Puma** – *Puma concolor*



**Jaguar** - *Panthera onca*



**Margay** – *Leopardus wiedii*



**Ocelote** - *Leopardus pardalis*



**Yaguarundi** - *Puma yagouaroundi*



# AVES DE ANTIOQUIA



**Gavián caminero**  
*Rupornis magnirostris*



**Tángara rastrojera**  
*Tangara vitriolina*



**Tángara capiroxada**  
*Tangara heinei*

# AVES DE ANTIOQUIA



**Mosquerito caridorado**  
*Zimmerius chrysops*



**Suelda social**  
*Myiozetetes similis*



**Espiguero capuchino**  
*Sporophila nigricolis*

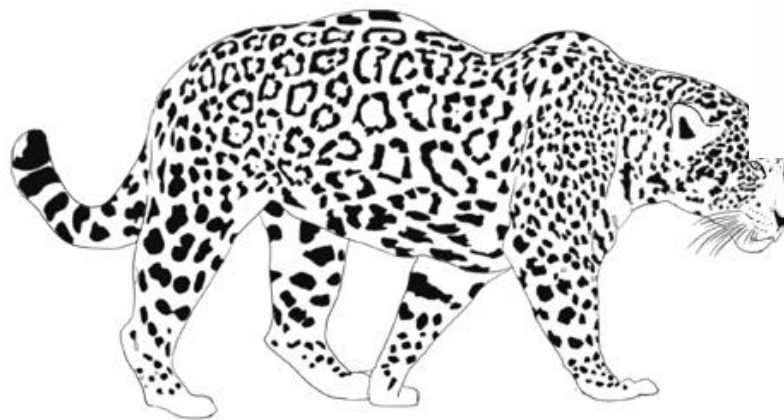
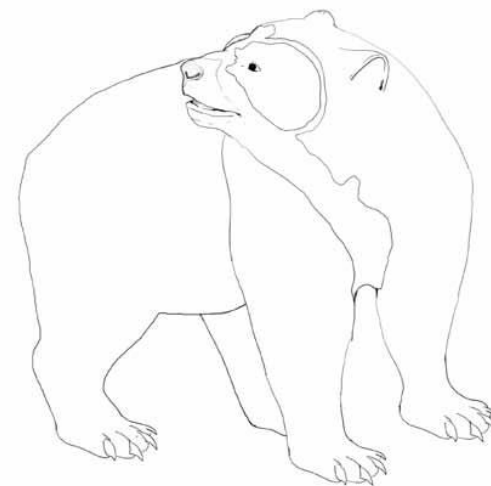
# MURCIÉLAGOS



# FAUNA EN PELIGRO



- 46 especies aves se encuentran amenazadas o casi amenazadas.
- las poblaciones de oso andino en toda Suramérica son de al menos 18.250 ejemplares, de los cuales entre 4.000 y 5.000 se encuentran actualmente en Colombia. Categoría: **VU**
- Se encuentra en peligro, ya que se caza por considerarla perjudicial para el ganado. La mayoría de las poblaciones han disminuido a causa de la caza por su piel y la destrucción del hábitat. Categoría: **NT**



# LOS ANIMALES SON SERES SINTIENTES



www.sabaneta.gov.co

# FLORA DE COLOMBIA



**Primer lugar en variedad de orquídeas, con 4.010 especies, y el tercero en variedades de palma, con 252 especies.**



# Desde los desiertos áridos hasta las montañas cubiertas con nieve



# Especies endémicas.



Una especie es endémica cuando se conoce únicamente en un determinado lugar, ya sea país o región.





# FLORA DEL VALLE DE ABURRÁ



CAMBULOS



Guayacán amarillo



Yarumo



Samán



Ceiba





[www.sabaneta.gov.co](http://www.sabaneta.gov.co)

# Gracias