



# Materiales Educativos GRATIS

## BIOLOGIA

## PRIMERO

# ESPECIES EN PELIGRO DE EXTINCIÓN

Es importante considerar la situación de la flora y la fauna silvestre, a fin de determinar su conservación y uso sostenible, teniendo en cuenta que, entre las principales actividades humanas que generan su extinción, se encuentran:

- La caza y pesca excesiva
- La destrucción del hábitat
- La contaminación ambiental
- La tala y quema de la vegetación
- La introducción de especies exóticas que eliminan a las especies nativas.
- La falta de educación poblacional.



### LISTA ROJA

Es elaborada por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), y es la más difundida de las clasificaciones de los estados de conservación de las especies. En esta lista se encuentran las siguientes categorías:

EN: en peligro  
CR: en peligro crítico  
VU: vulnerable

} Amenazadas

EX: extinta  
EW: extinta en estado silvestre  
NT: casi amenazada  
LC: preocupación menor

### CITES

La convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestre (CITES) regula el comercio de las especies amenazadas, con el objetivo de asegurar su supervivencia.

### INRENA

Es el Instituto de Recursos Naturales del Perú, es el órgano encargado de proponer políticas, planes, programas, proyectos y normas sobre la fauna y la flora silvestre del Perú. INRENA creó una categorización de las especies en peligro de extinción que se divide de la siguiente manera:

### Especies en vías de extinción

Son las especies que están a punto de desaparecer. Una especie (flora y fauna) se considera en vía de extinción cuando se encuentra comprometida su existencia.

La extinción de una especie es irreparable y, de momento, irreversible, afectando de manera directa o indirecta en la cadena alimentaria.

ESPECIE	NOMBRE CIENTIFICO
Chinchilla real (situación crítica)	<i>Chinchilla brevicaudata</i>
Mono choro cola amarilla	<i>Logothrix flavicauda</i>
Guanaco	<i>Lama guanicoe</i>
Nutria del noroeste	<i>Lutra longicaudis</i>
Gato marino	<i>Lutra felina</i>
Gato montes	<i>Oncifelis colocolo</i>
Lobo de río	<i>Pteronura brasiliensis</i>
Oso de anteojos	<i>Tremarctos ornatus</i>
Pava de ala blanca	<i>Penelope albipennis</i>
Flamenco andino	<i>Phoenicoparrus andinu</i>

Pingüino de Humboldt	<i>Spheniscus humboldti</i>
Zambullidor de Junín	<i>Podiceps taczanowskii</i>
Cocodrilo de Tumbes	<i>Crocodylus acutus</i>
Charapa	<i>Podocnemis expansa</i>

### Pingüino de Humboldt



Ave de espalda negra y pecho blanco, mide 68 cm y su hábitat se extiende desde el centro del Perú hasta el centro de Chile.

### Lobo de río



Conocido como nutria gigante. Habita en los bosques tropicales, y se ve amenazado por la pesca excesiva, la contaminación y el turismo.

### Chinchilla



Su pelaje suave y sedoso, sumado a su carácter dócil, se ha convertido en su peor enemigo, pues las personas la buscan para criarla y tenerla de mascota. Su hábitat es la cordillera de los Andes, que abarca desde el Perú hasta Chile.

### Cocodrilo de Tumbes



Posee una cabeza de forma triangular y un hocico muy largo, que permite cazar cualquier presa. Su hábitat se encuentra restringido a los manglares de Tumbes.

### Tortuga charapa



Su alimentación es a base de plantas acuáticas y peces. En el Perú, las encontramos en los ríos de Loreto y Ucayali. Están en peligro, debido a que sus huevos y su carne sirven de alimento para algunas poblaciones.

### Guanaco



Actualmente, solo quedan 5000 ejemplares. Están en vías de extinción, debido a que los cazan por su pelaje.

### Especies en situación vulnerable

Aquí se encuentran las especies que todavía podemos salvar. Son las especies que por exceso de caza, pesca o desaparición de su hábitat, se han quedado indefensas para poder sobrevivir; y están a punto de convertirse en animales en vía de extinción.

ESPECIE	NOMBRE CIENTÍFICO
Vicuña	<i>Vicugna vicugna</i>
Oso hormiguero	<i>Myrmecophaga tridactyla</i>
Frailecito	<i>Fratercula arctica</i>
Machín negro	<i>Cebus apella</i>
Machín blanco	<i>Cebus albifrons</i>
Armadillo gigante	<i>Priodontes giganteus</i>
Zambullidor del Titicaca	<i>Rollandia microptera</i>
Gallito de las rocas	<i>Rupicola peruviana</i>
Pelícano peruano	<i>Pelecanus thagus</i>
Piquero común	<i>Sula variegata</i>
Ronsoco	<i>Hydrochaeris hydrochaeris</i>
Taricaya	<i>Podocnemis unifilis</i>
Tortuga verde	<i>Chelonia mydas</i>
Boa	<i>Boa constrictor</i>
Concha de abanico	<i>Argopecten purpuratus</i>
Anchoveta	<i>Engraulis ringens</i>
Venado	<i>Odocoileus virginianus</i>
Delfín del Amazonas	<i>Inia geoffrensis</i>
Guacamayo	<i>Ara ambiguus</i>
Paujil	<i>Crax rubra</i>
Caimán negro	<i>Yacaré assú</i>

### Gallito de las rocas



Mide 32 cm y su plumaje es de color intenso, mezcla de rojo con anaranjado, lo que la han convertido en el AVE NACIONAL. Actualmente está prohibido cazarlo y venderlo.

### Ronsoco

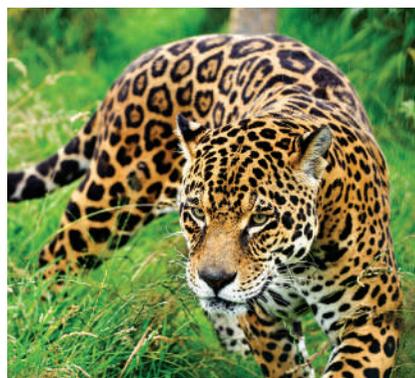


Es el roedor más grande e inteligente de la Tierra.

### ESPECIES EN SITUACIÓN RARA

Son especies que naturalmente existen en poca densidad, cuyas poblaciones naturales son muy escasas por su carácter endémico u otras razones, y que podrían llegar a ser vulnerables.

ESPECIE	NOMBRE CIENTÍFICO
Mono coto	<i>Alouatta seniculus</i>
Jaguar	<i>Panthera onca</i>
Puma	<i>Puma concolor</i>



### Especies en situación indeterminada

Son especies que se encuentran en cualquiera de las categorías anteriores, pero sobre las cuales no se dispone de la información suficiente.

### ¡ASÍ PODEMOS AYUDAR!

Algunas medidas que podemos llevar a cabo para ayudar a los animales en peligro de extinción son las siguientes:

1. Únete a una de las organizaciones que trabaja para salvar las especies en peligro de extinción.
2. Niégate a comprar productos que contengan ingredientes animales, como pieles, marfil, carey, entre otros. No uses productos que hayan sido probados en animales.
3. Compra papel reciclado y ahorra papel para reciclar, así ayudarás a conservar los hábitats forestales.



## Verificando el aprendizaje

- Es considerado el roedor más grande de la tierra:
  - Ronsoco
  - Caimán negro
  - Cocodrilo de Tumbes
  - Guacamayo
  - Gallito de las rocas
- La vicuña es propia de \_\_\_\_\_.
  - Europa
  - África
  - Asia
  - Oceanía
  - América del sur
- Mamífero roedor cuyo hábitat es la cordillera de los Andes:
  - Tiburón
  - Mono choro
  - Cocodrilo de Tumbes
  - Chinchilla
  - Perro labrador
- Reptil en situación vulnerable:
  - Boa
  - Perro
  - Sapo
  - Salamandra
  - Pájaro bobo
- Reptil que está en peligro de extinción porque trafican sus huesos y comen su carne:
  - Tigre de bengala
  - Serpiente
  - Anaconda
  - Gavial
  - Tortuga charapa
- Especie conocida como el ave nacional:
  - Caimán negro
  - Gallito de las rocas
  - Guacamayo
  - Ronsoco
  - Oso de anteojos
- Pertenece a una de las especies en peligro de extinción en nuestro país:
  - Cocodrilo de tumbes
  - Tigre de Bengala
  - Cobra real
  - Halcón
  - Tiburón blanco
- Se encuentra en vías de extinción:
  - Guanaco
  - Frailecillo
  - Anchoveta
  - Guanay
  - Boa
- Los animales que pueden desaparecer se encuentran:
  - En vías de extinción
  - En situación vulnerable
  - Extintos
  - Enfermos
  - Solitarios
- No forma parte de los animales en vías de extinción del país:
  - Mono cola amarilla
  - Gato marino
  - Nutria del noroeste
  - Lobo de río
  - Gallito de las rocas