

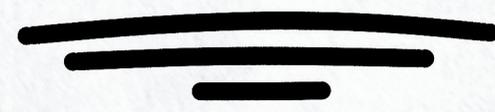


# Pandi

**tiene hambre**

Guía “cosas de osos”

Aprendiendo sobre los osos



**CREANDO**  
DOCENTES DEL CAMBIO

## COSAS DE OSOS- INFORMACIÓN

Cuando hablamos de los osos realmente estamos refiriéndonos a los úrsidos; mamíferos caracterizados por su gran tamaño y de los que conocemos ocho especies diferentes, de las cuáles, siete habitan en el hemisferio norte y una en el hemisferio sur (el oso de anteojos).



## COSAS DE OSOS- INFORMACIÓN

Cuando hablamos de los osos realmente estamos refiriéndonos a los úrsidos; mamíferos caracterizados por su gran tamaño y de los que conocemos ocho especies diferentes, de las cuáles, siete habitan en el hemisferio norte y una en el hemisferio sur (el oso de anteojos).



Las especies con lugares específicos son las siguientes:

Oso Polar. Viven en el ártico, incluyendo la plataforma continental y los archipiélagos circundantes.

Oso labiado. India y los países vecinos.

Oso malayo. Sudeste de Asia, en países como Vietnam, Malasia, Tailandia, Laos, Camboya.

Oso Pardo. Es la especie más extendida, pero las mayores poblaciones se encuentran en Rusia, Estados Unidos y Canadá.

Oso Negro Americano. Estados Unidos y Canadá.

Oso Negro Asiático. El sudeste de Asia.

Oso Panda. Pequeña región montañosa de China.

Oso de Anteojos. América del Sur.

## COSAS DE OSOS - INFORMACIÓN

### Alimentación:

Tiene una enorme y fuerte mandíbula que les permite alimentarse de carne además de frutos, raíces e insectos. Son omnívoros, que comen prácticamente de todo. Su dieta puede variar mucho dependiendo de la especie y de la época del año.

Algunos ejemplos de lo que comen los osos son:

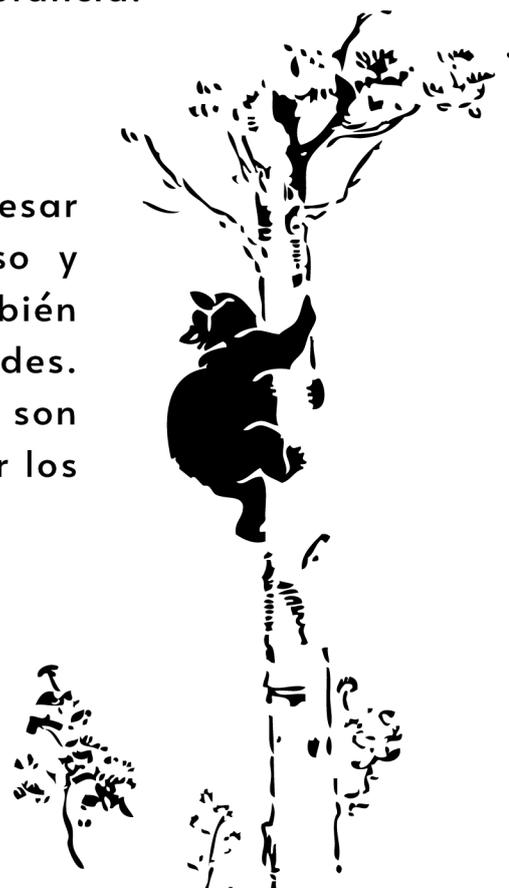
- Frutas y bayas: frambuesas, arándanos, manzanas, etc.
- Nueces y semillas: buena fuente de energía.
- Hojas y raíces: algunas especies comen muchas plantas.
- Pescado: los osos pardos y polares son buenos pescadores.
- Insectos: como hormigas y termitas.
- Miel: a muchos les gusta la miel.
- Animales pequeños: como roedores o conejos.
- Animales más grandes (ocasionalmente): como ciervos o alces.

### Sentidos:

Su visión y oído son limitados aunque tienen un gran olfato con el que llegan a detectar comida a kilómetros de distancia.

### Tamaño y cuerpo:

Pueden medir hasta 2,80 metros de largo y pesar unos 500 kilos. Suelen tener un pelaje denso y oscuro, menos los polares y los pandas. También poseen unas fuertes garras en sus extremidades. Son muy ágiles y sigilosos. Corren muy rápido, son grandes nadadores y son capaces de trepar por los árboles.



## COSAS DE OSOS - INFORMACIÓN



Los osos tienen un cuerpo muy gruesos en el centro debido a que la mayoría tienen que consumir mucha comida para almacenar grasa para el invierno. La grasa también les ayuda a regular su temperatura. Tienen una piel gruesa que cubre sus cuerpos y les ayuda a mantener el calor. La anatomía del oso está hecha para ayudarlo a sobrevivir en su entorno. Aunque todas las especies de osos son parecidas, cada una tiene diferencias que se adaptan a su hábitat.

Las garras de un oso son agudas, y varían en tamaño, a menudo utilizan estas garras para capturar a sus presas o para trepar a los árboles. Estas garras son retráctiles, y pueden salir cuando lo necesiten.

Los osos caminan en cuatro patas, pero pueden pararse y andar en dos, aunque más lento. Caminan apoyando toda la planta del pie, no los dedos, lo que los diferencia de otros carnívoros. Su peso va hacia atrás al moverse, lo que les permite correr hasta 56 km/h por poco tiempo, incluso si son grandes.

### Hibernación:

Además del oso pardo, son múltiples las especies que reducen sus funciones vitales durante un período en el año para enfrentar las bajas temperaturas o la ausencia de recursos.



## COSAS DE OSOS - INFORMACIÓN

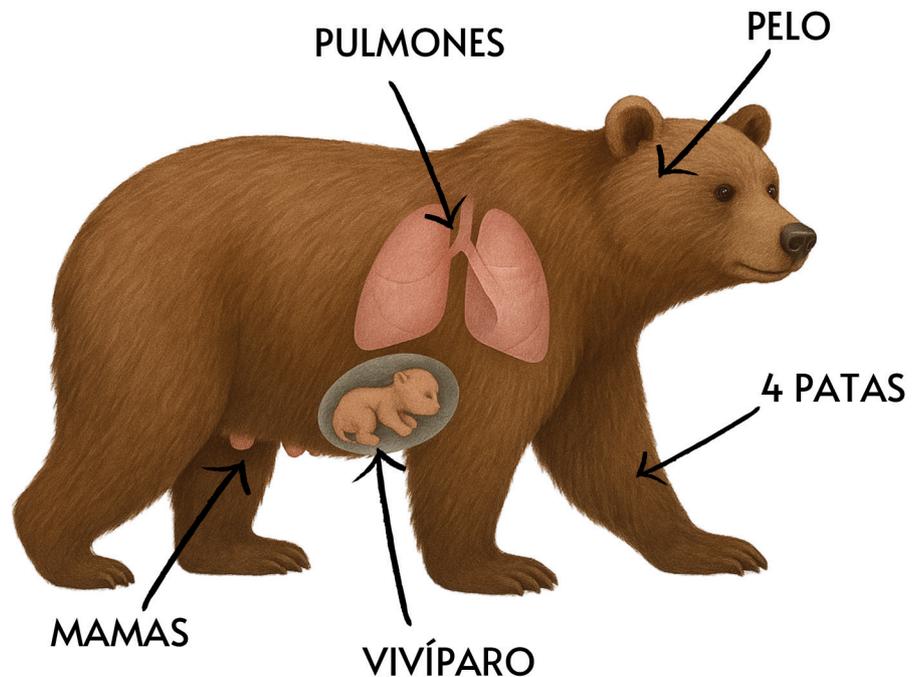
Pararse, es un signo de agresión para un oso y por lo tanto se debe ser muy cauteloso cuando vemos un oso en esa postura. Por lo general, solo tratan de intimidar a los peligros que se enfrentan.



### Mamífero:



VERTEBRADO



### Extinción:

Algunas especies son más vulnerables, como ocurre con el oso panda gigante, que se encuentra en peligro de extinción. Otro en peligro de desaparecer de ciertas zonas es el Oso Negro americano.



## COSAS DE OSOS - LAS ESPECIES

### Oso Pardo (*Ursus arctos*):

Es la más abundante en el planeta en cuanto a distribución, viviendo en América del Norte, Europa y Asia. Su tamaño y color de pelaje varían mucho. Entre sus subespecies destacan el oso grizzly y el oso kodiak. Es omnívoro y su alimentación cambia según lo que haya disponible.



Oso pardo

### Oso Negro Americano (*Ursus americanus*):

Originario de América del Norte, es el oso más frecuente en la región. A pesar de su nombre, su pelaje puede variar entre negro, marrón, canela e incluso blanco, como en el caso del oso Kermode. Es omnívoro y se adapta fácilmente a distintos entornos.



Oso negro americano

### Oso Polar (*Ursus maritimus*):

Vive en las zonas árticas y se identifica por su pelaje blanco, que lo ayuda a camuflarse en la nieve. Es el mayor carnívoro terrestre del planeta y se alimenta principalmente de focas. Se considera una especie vulnerable por la disminución de su hábitat causada por el cambio climático.



Oso polar

### Oso Negro Asiático (*Ursus thibetanus*):

Vive en los bosques de Asia, desde Irán hasta Japón. Se reconoce por la mancha clara en forma de media luna en su pecho, razón por la que también se le llama "oso de collar" o "oso lunar". Es omnívoro y suele pasar mucho tiempo en los árboles.



Oso negro asiático

## COSAS DE OSOS - LAS ESPECIES

### Oso Perezoso (*Melursus ursinus*):

Habita en el subcontinente indio, como India, Nepal y Sri Lanka. Tiene un pelaje largo y despeinado, de color negro o marrón oscuro, y una marca en el pecho con forma de “V” o “Y”. Se alimenta sobre todo de termitas y hormigas, que atrapa con su hocico alargado y su lengua extensible.



### Oso de Anteojos (*Tremarctos ornatus*):

Único oso originario de Sudamérica, vive en los bosques andinos húmedos. Destaca por las manchas claras alrededor de sus ojos, que a veces parecen gafas. Su alimentación es mayormente vegetal, aunque también incluye insectos y pequeños animales.



### Oso Malayo (*Helarctos malayanus*):

Es el oso de menor tamaño y vive en las selvas tropicales del sudeste de Asia. Tiene el pelaje corto y oscuro, con una marca en el pecho en forma de media luna, de tono amarillento o anaranjado. Es omnívoro y cuenta con poderosas garras que le permiten trepar árboles para alimentarse.



### Panda gigante (*Ailuropoda melanoleuca*):

Habita en zonas montañosas del centro de China y se distingue por su característico pelaje blanco con negro. Aunque pertenece al orden Carnívora, se alimenta casi solo de bambú y su aparato digestivo está especialmente adaptado para digerir plantas.

