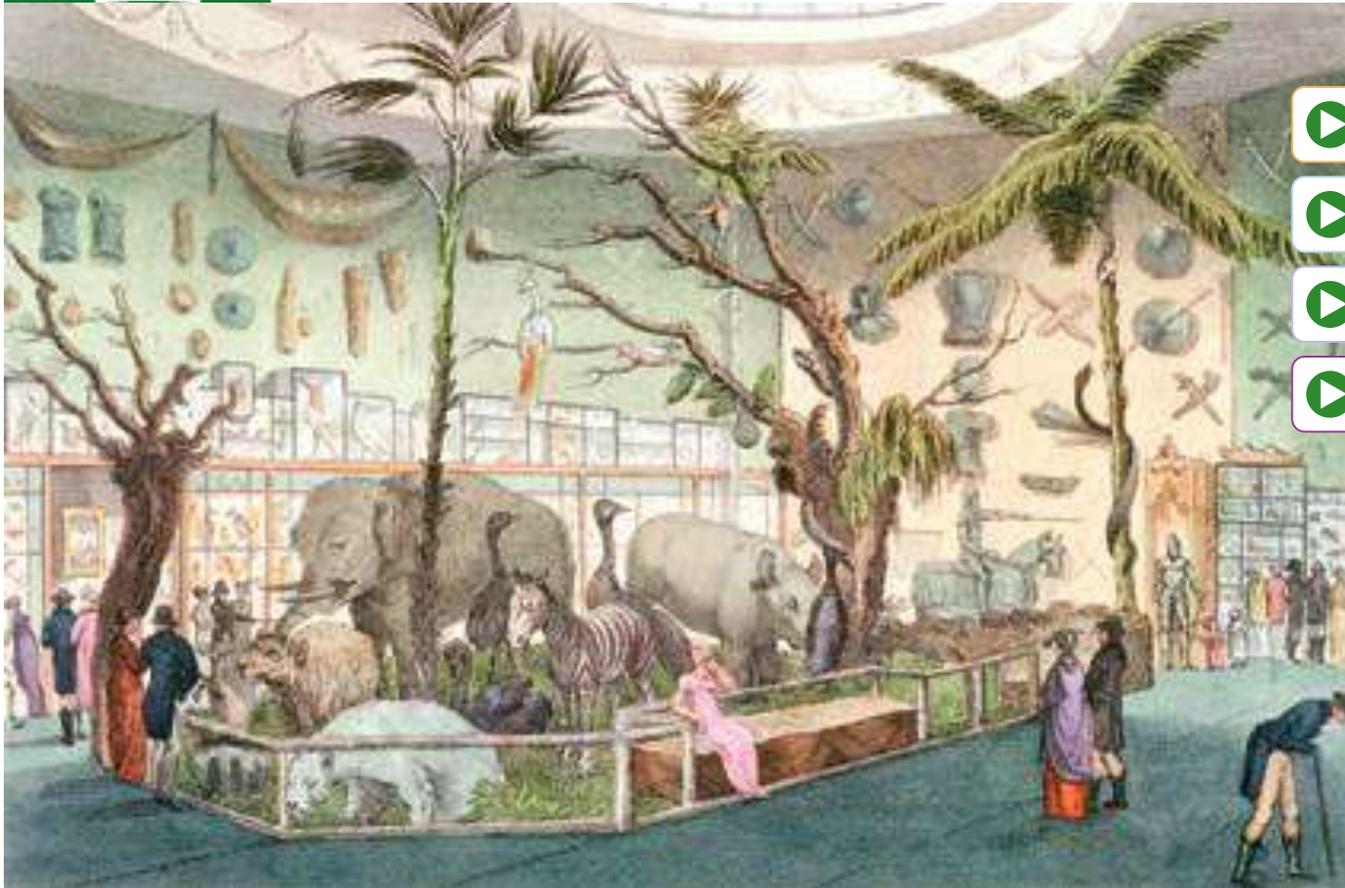


4

Los animales vertebrados



- ▶ LECTURA INICIAL
- ▶ ESQUEMA
- ▶ RECURSOS
- ▶ INTERNET

aa Lectura inicial



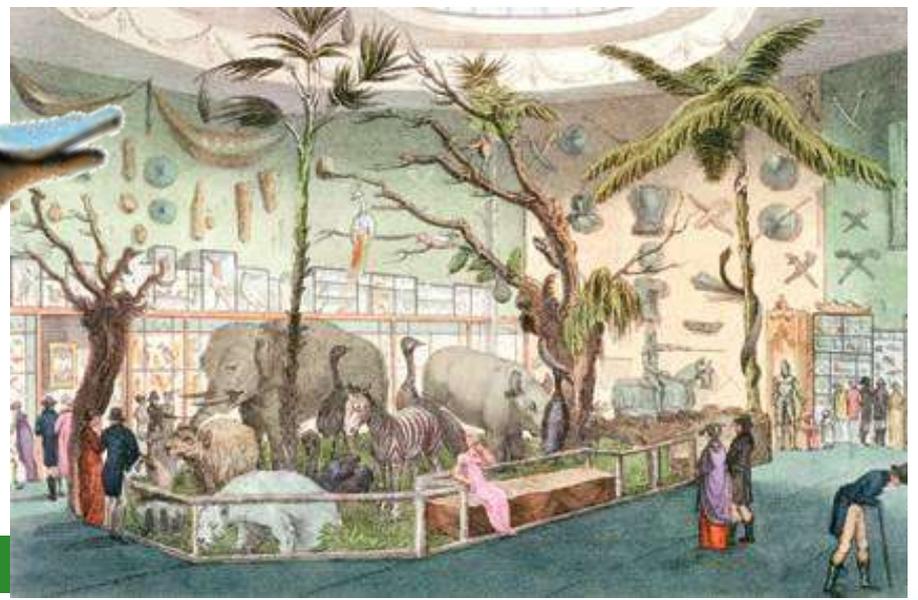
El ornitorrinco es un animal bastante raro, que vive en los ríos de Australia. Su piel está cubierta de pelo, tiene una cola similar a la de un castor, espolón como los gallos, patas y pico como los de un pato y dientes. Además, pone huevos y tiene mamas con las que alimenta a sus crías.

En el año 1799 llegó por primera vez a Europa la piel de un ornitorrinco. Cuando el doctor Shaw, conservador del Museo de Historia Natural Británico, la recibió, pensó que se trataba de una falsificación e intentó separar la piel del pico. Aún hoy se conserva esta piel con las marcas de las tijeras.

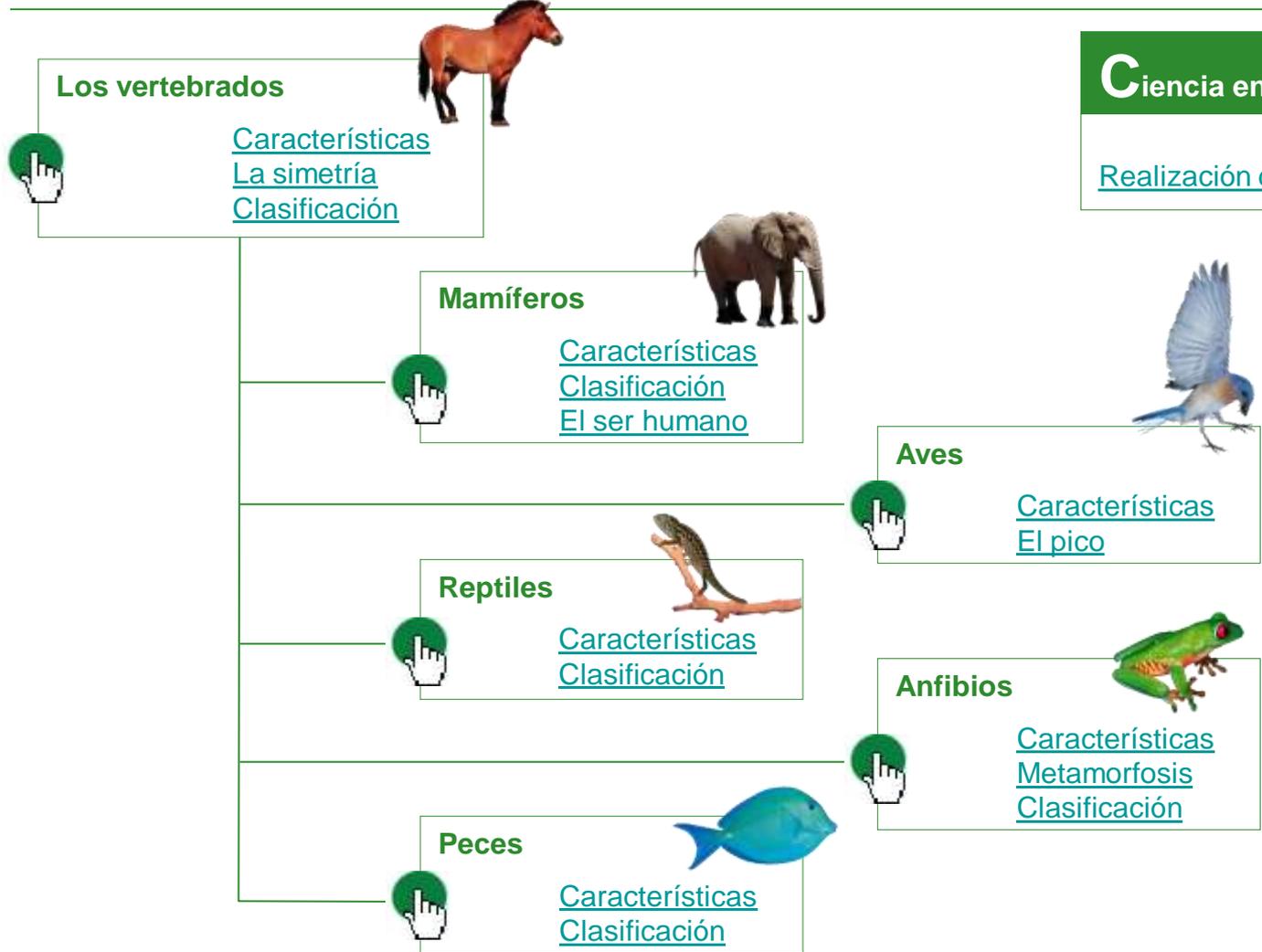
El pensamiento de que podía tratarse de un fraude derivó de que las características que observaban no permitían clasificarlo dentro de ninguno de los grupos animales conocidos hasta entonces.



Ornitorrinco (*Ornithorhynchus anatinus*).



Esquema de contenidos



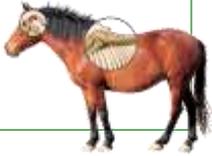
Ciencia en tus manos

[Realización de un esquema científico](#)



Recursos para la explicación de la unidad

Anatomía vertebrados



La simetría



Clasificación y características de vertebrados



Anatomía mamíferos



Clasificación mamíferos



El ser humano



Anatomía aves



Picos de aves



Anatomía reptiles



Clasificación reptiles



Anatomía anfibios



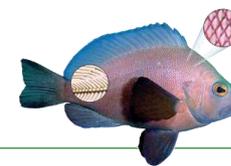
La metamorfosis



Clasificación anfibios



Anatomía peces



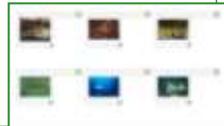
Clasificación peces



Realización esquema científico



Actividad: grupos de vertebrados



Enlaces



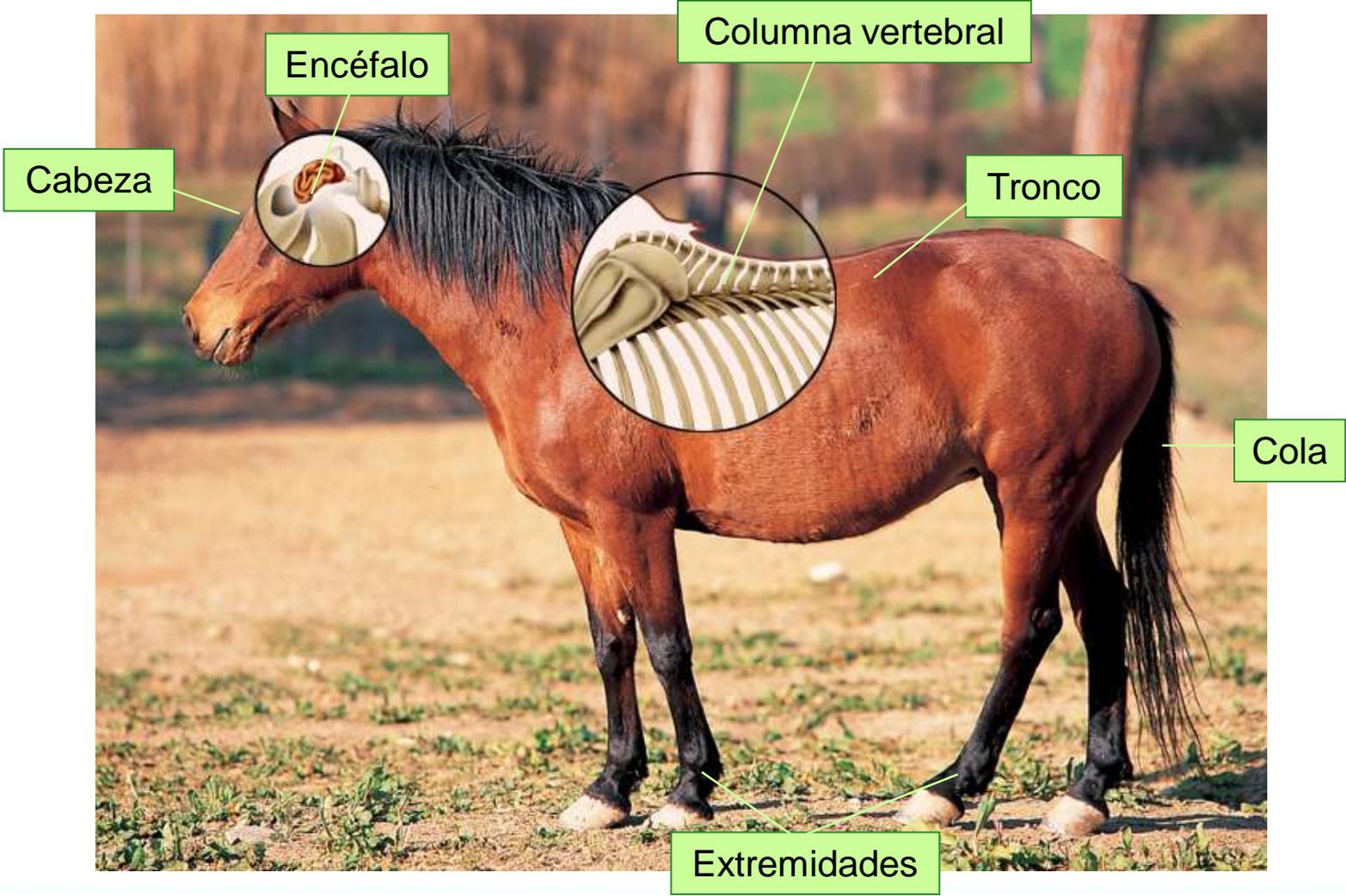
▶ INICIO

◀ ANTERIOR

◀ SALIR

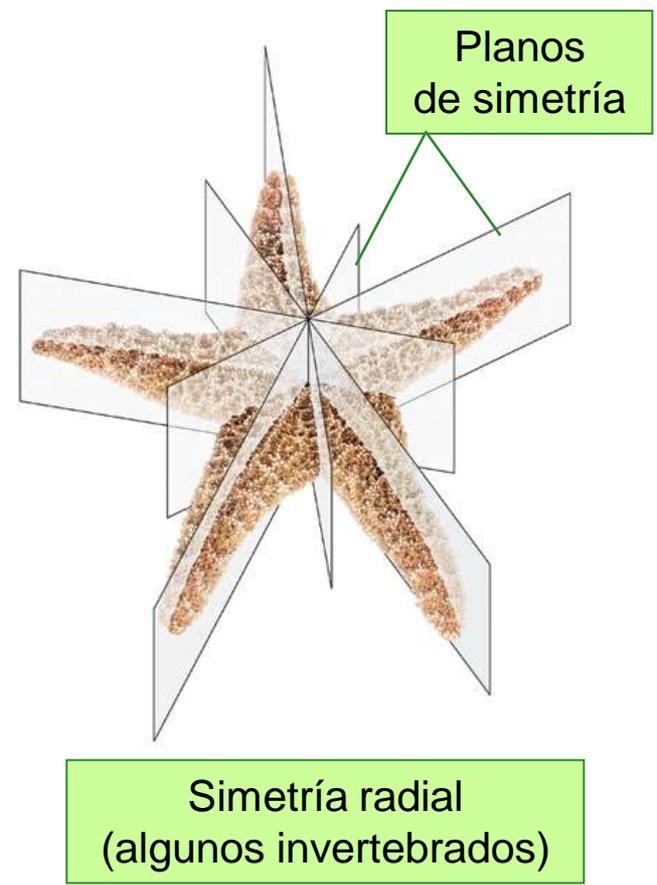


Características de vertebrados





La simetría





PÁGINA ANULADA.

▶ ABRIR

Los vertebrados 1 | << >>

INDICA LA SECUENCIA DE LA ANIMACIÓN



Los vertebrados

Sólo el 3% de las especies del reino animal pertenece a este grupo.

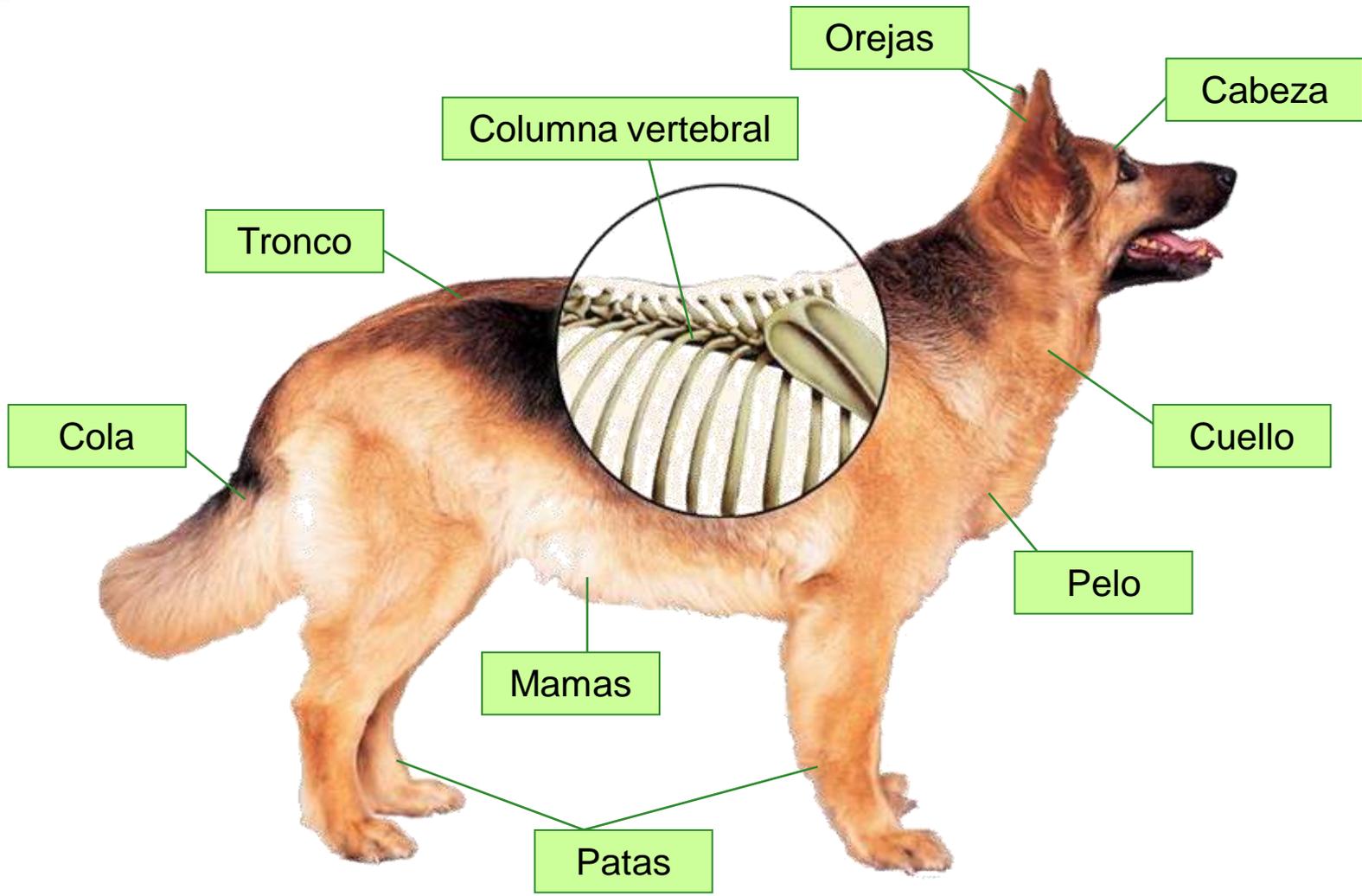
Pulsar para continuar

◀ ANTERIOR

◀ SALIR



Características de mamíferos





Clasificación de mamíferos



Monotremas



Marsupiales



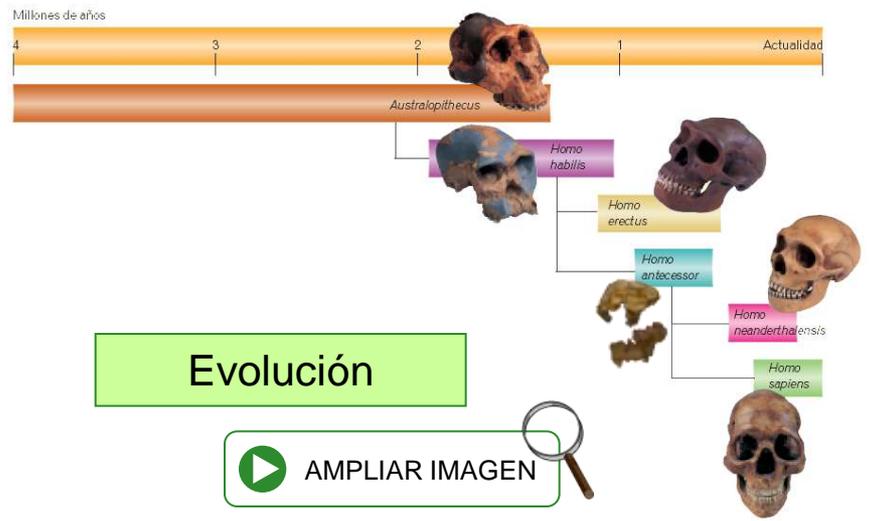
Placentarios



El ser humano

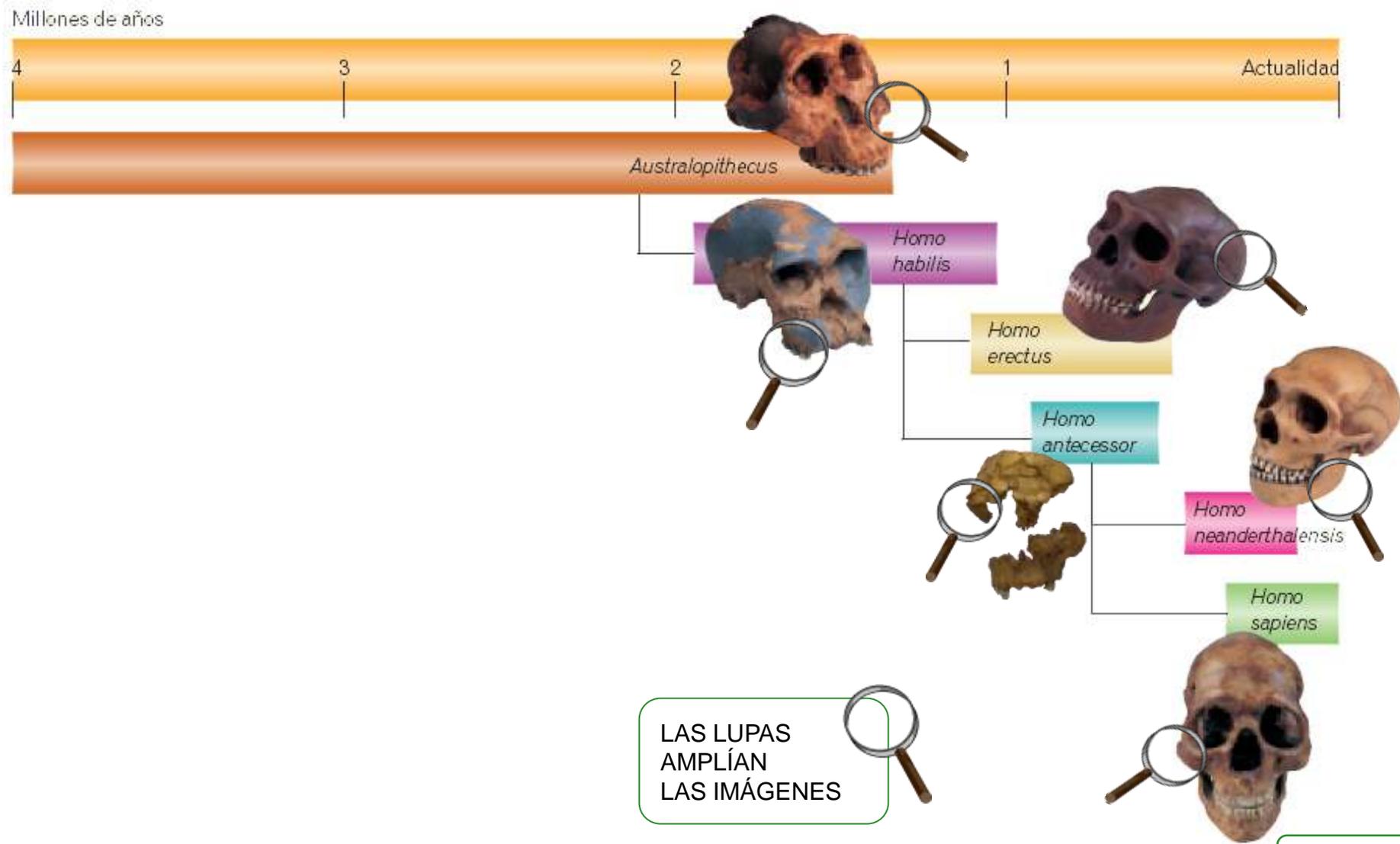
Clasificación

Reino: Animales
Tipo: Cordados
Clase: Mamíferos
Orden: Primates
Familia: Homínidos
Género: *Homo*
Especie: *Homo sapiens*

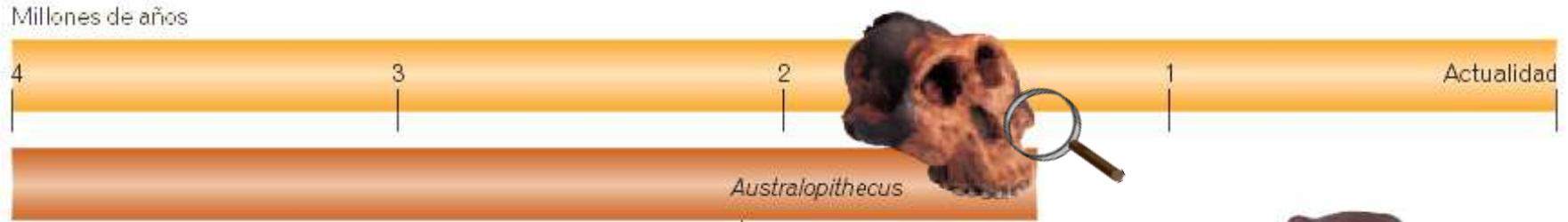


Evolución

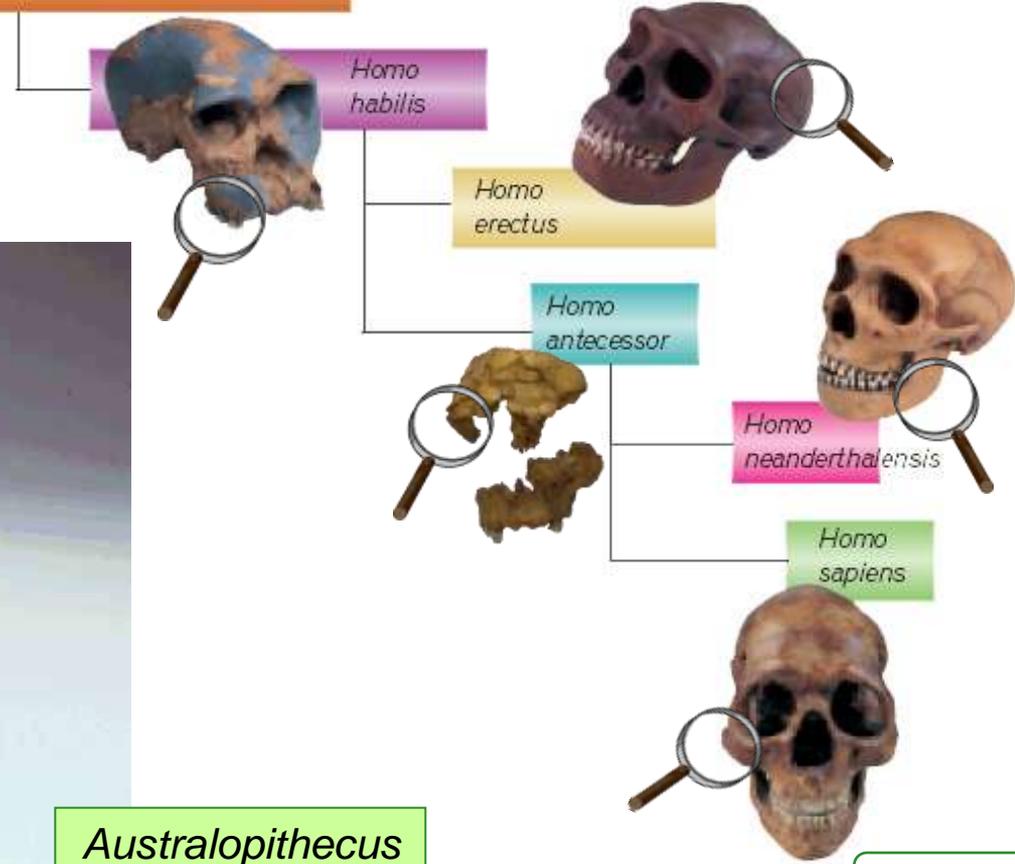
[▶ AMPLIAR IMAGEN](#)



▶ VOLVER



Australopithecus

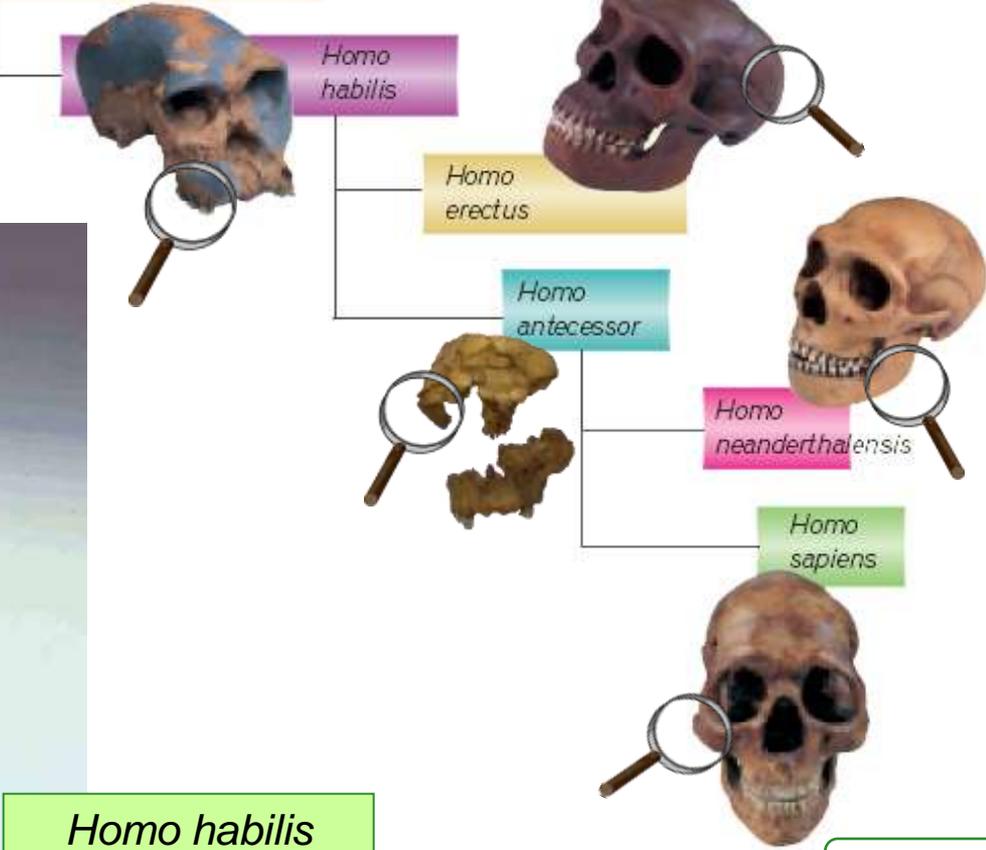
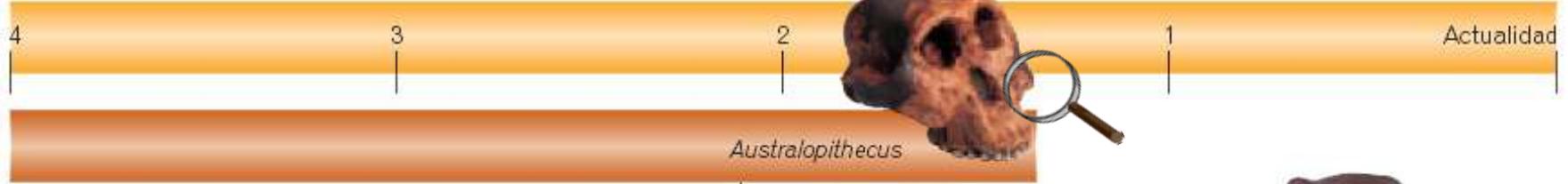


▶ VOLVER

◀ ANTERIOR

◀ SALIR

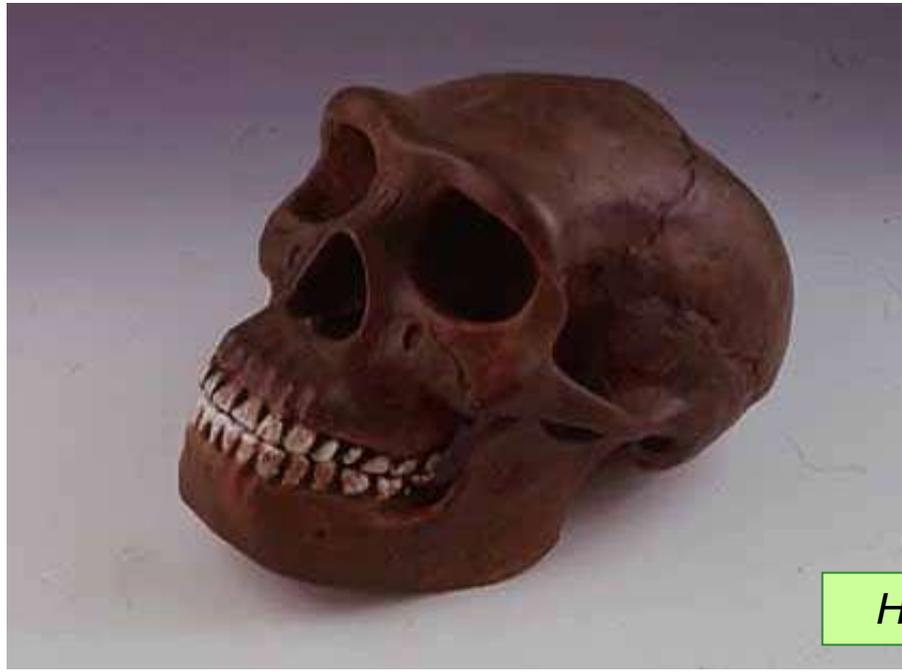
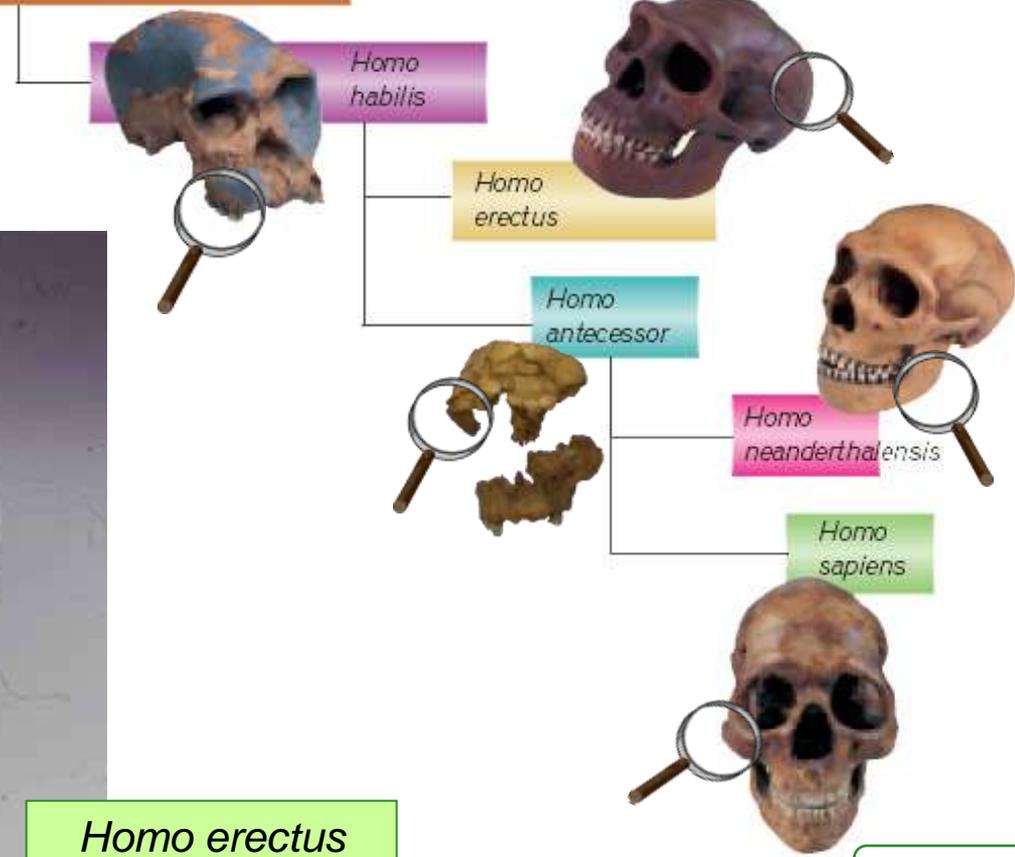
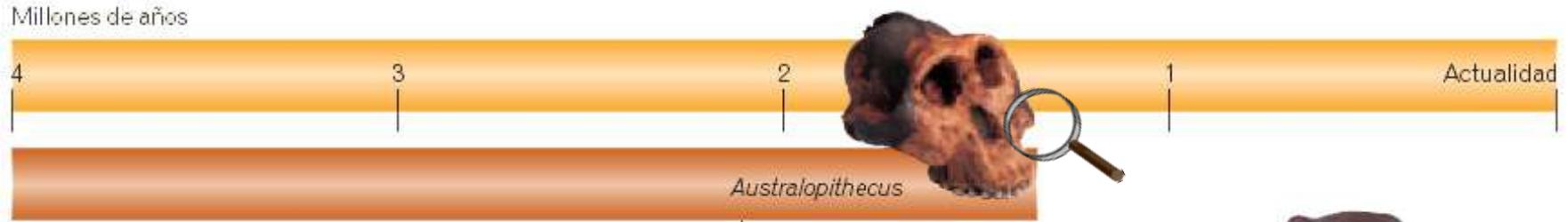
Millones de años



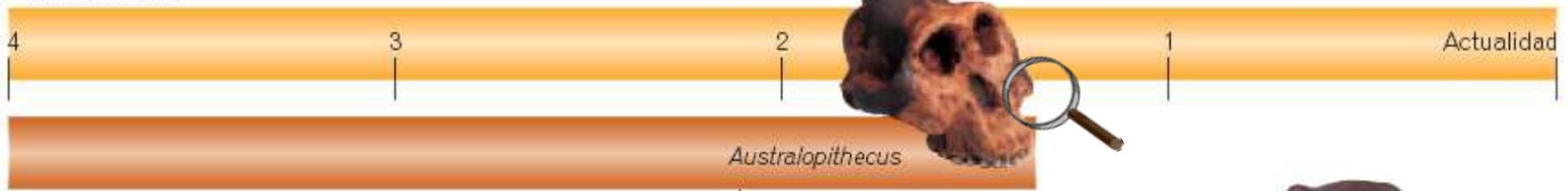
▶ VOLVER

◀ ANTERIOR

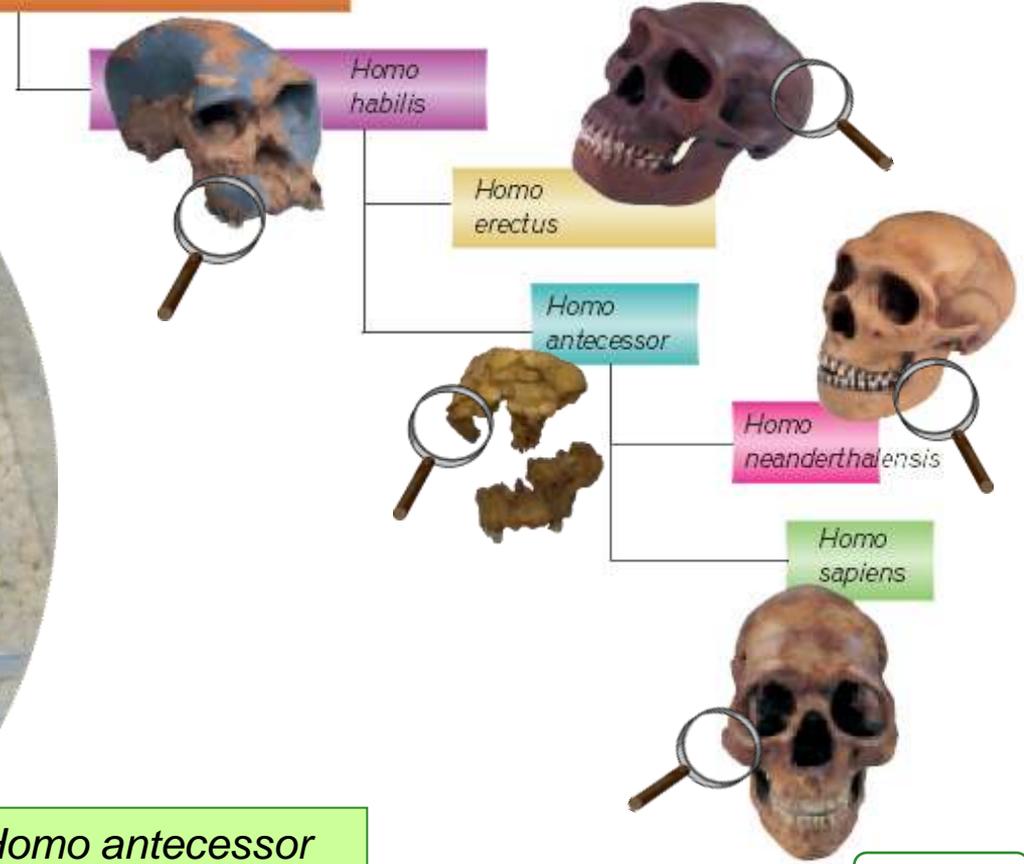
◀ SALIR



Millones de años

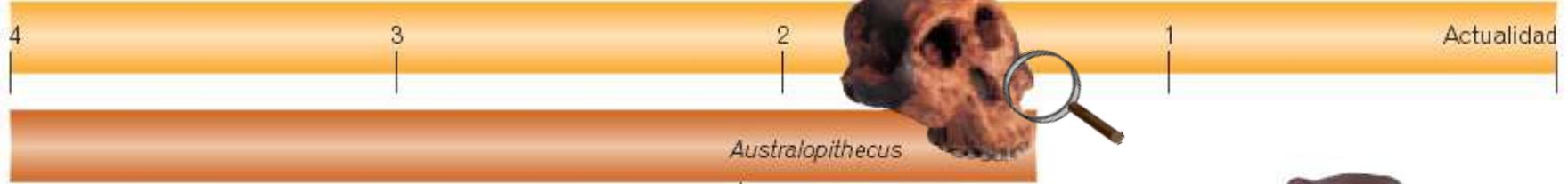


Homo antecessor



▶ VOLVER

Millones de años



Australopithecus

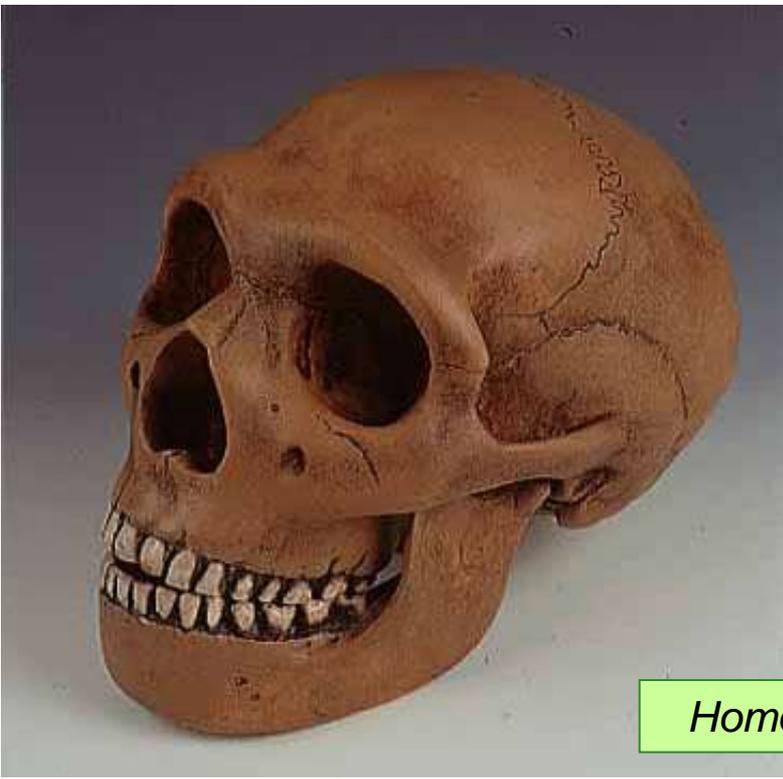
Homo habilis

Homo erectus

Homo antecessor

Homo neanderthalensis

Homo sapiens



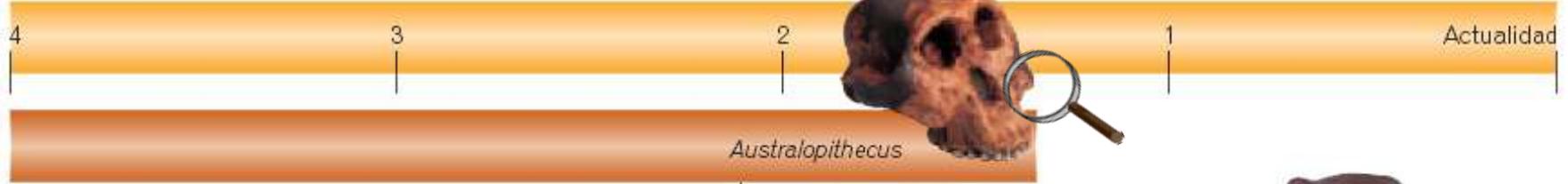
Homo neanderthalensis

▶ VOLVER

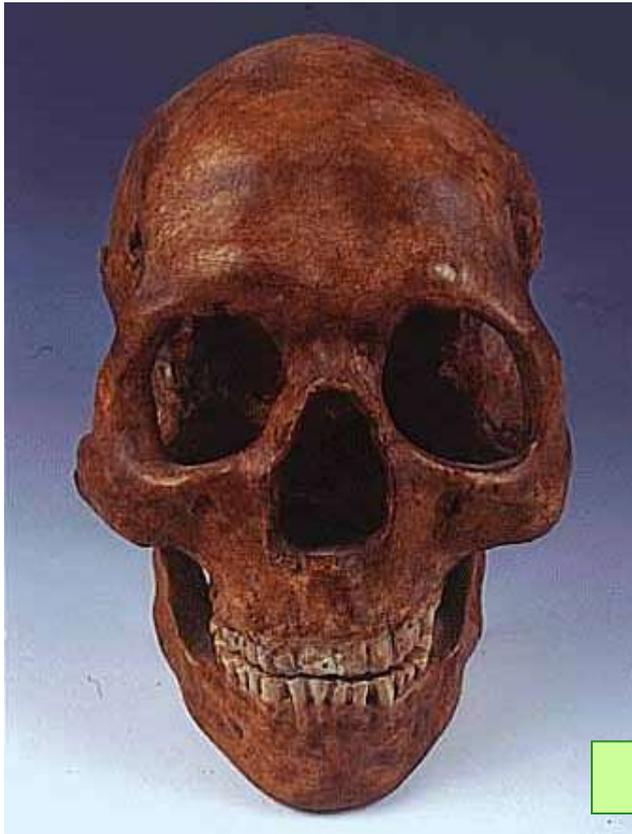
◀ ANTERIOR

◀ SALIR

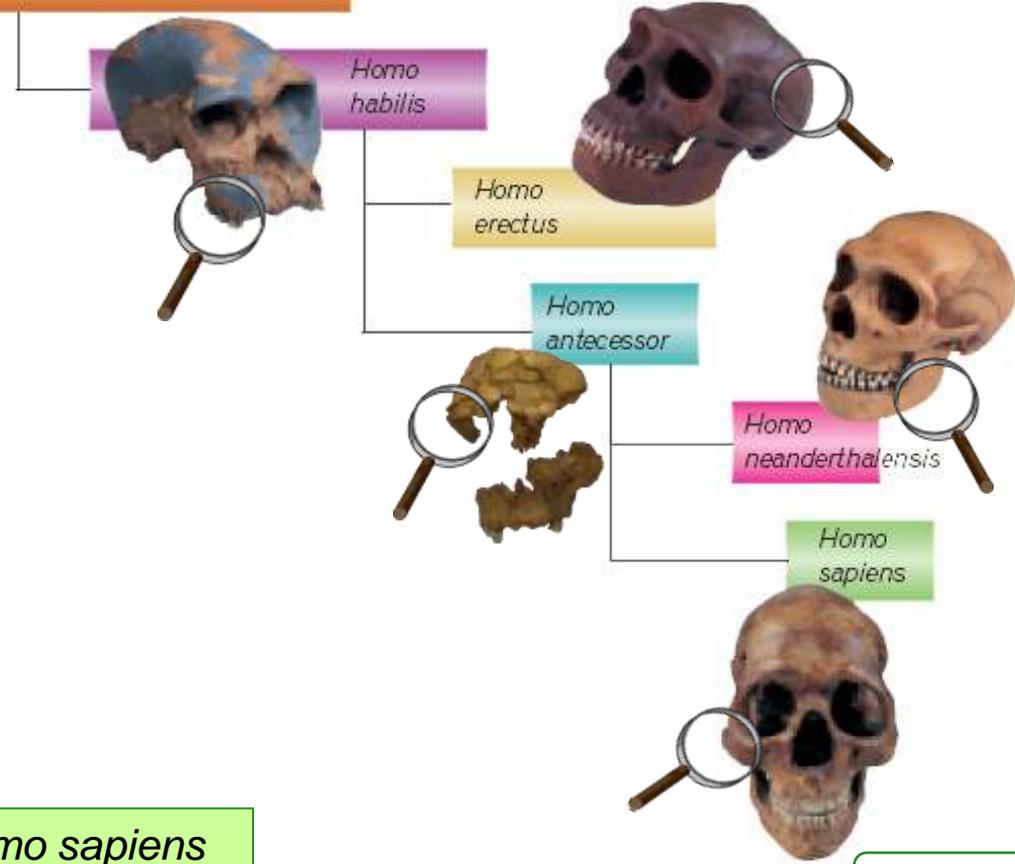
Millones de años



Australopithecus



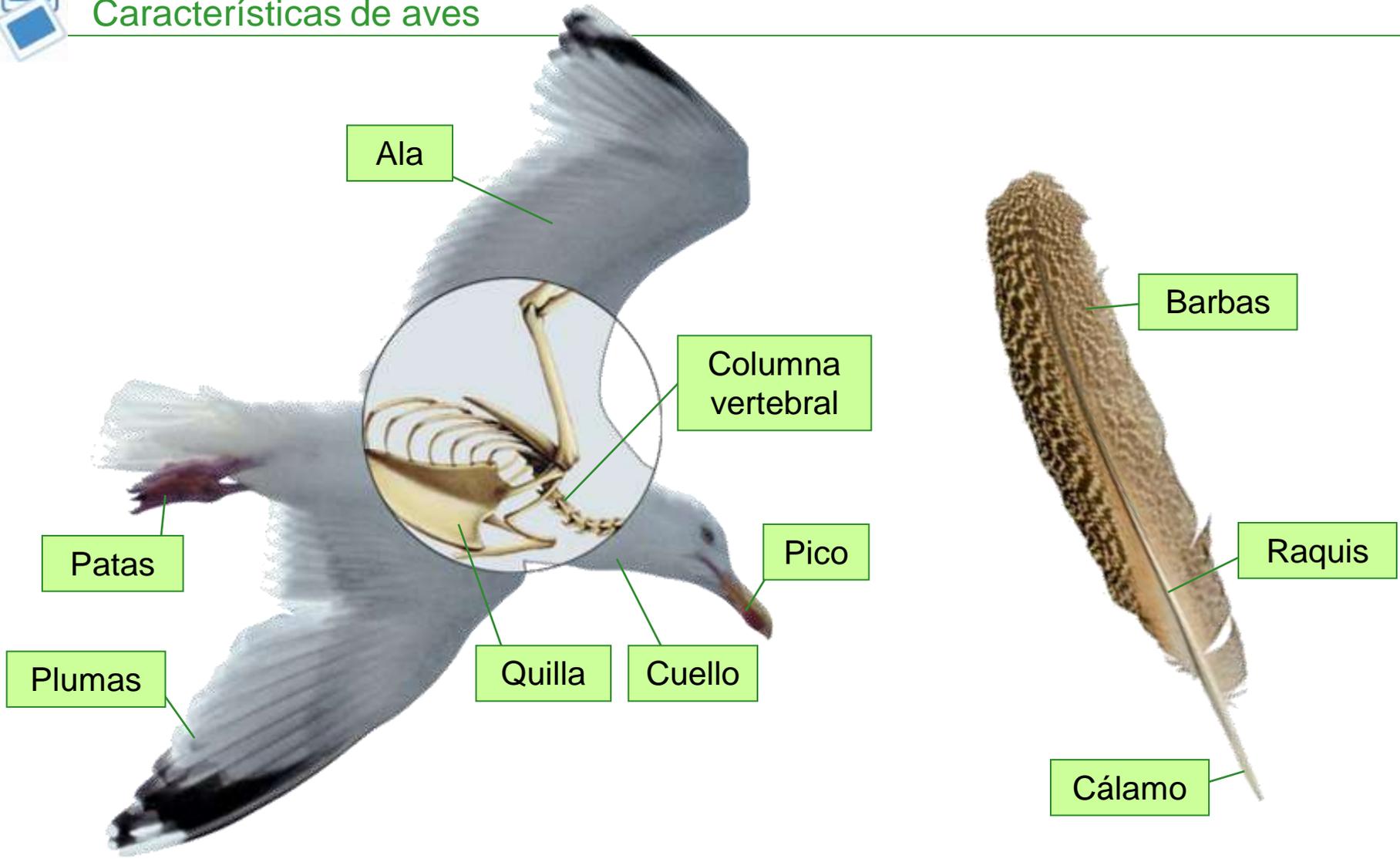
Homo sapiens



▶ VOLVER



Características de aves





El pico de las aves



Ratonero. Pico curvo y fuerte. Caza presas y desgarrar la carne.



Golondrina. Pico corto de amplia abertura. Captura insectos en vuelo.



Garza. Pico largo y puntiagudo. Pesca peces en aguas poco profundas.



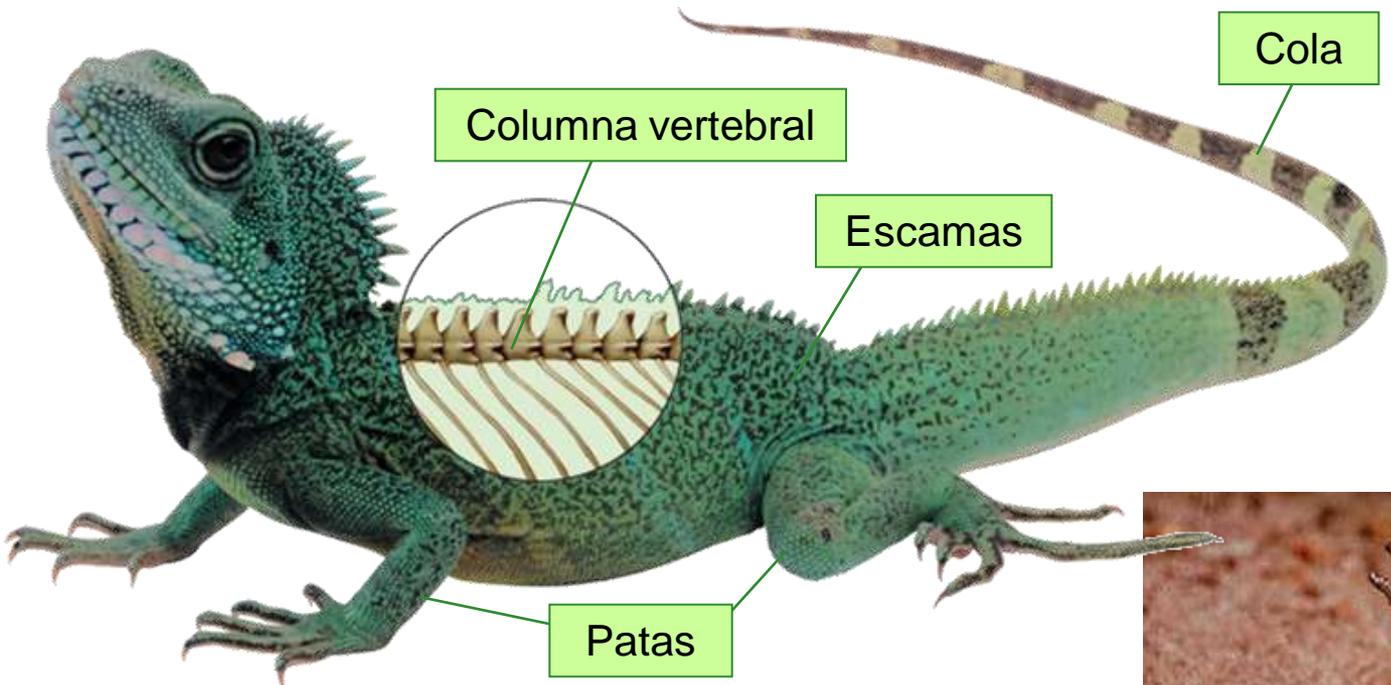
Pato. Pico plano y ancho. Filtra agua y retiene el alimento.



Gallo. Pico corto y fuerte. Come grano que tiene que partir.



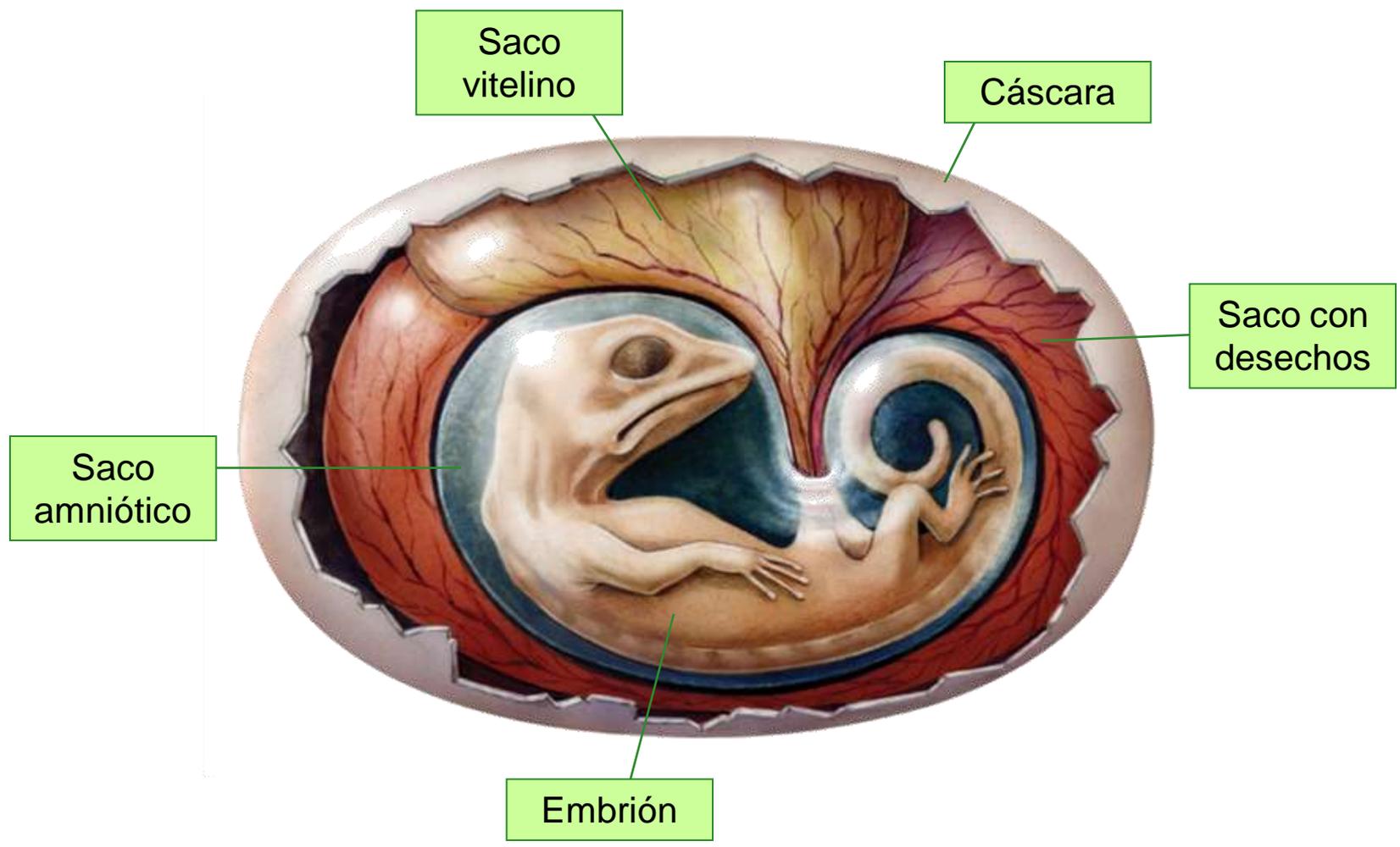
Características de reptiles



▶ AMPLIAR IMAGEN



Ovíparos



▶ VOLVER



Clasificación de reptiles



Ofidios



Saurios



Quelonios

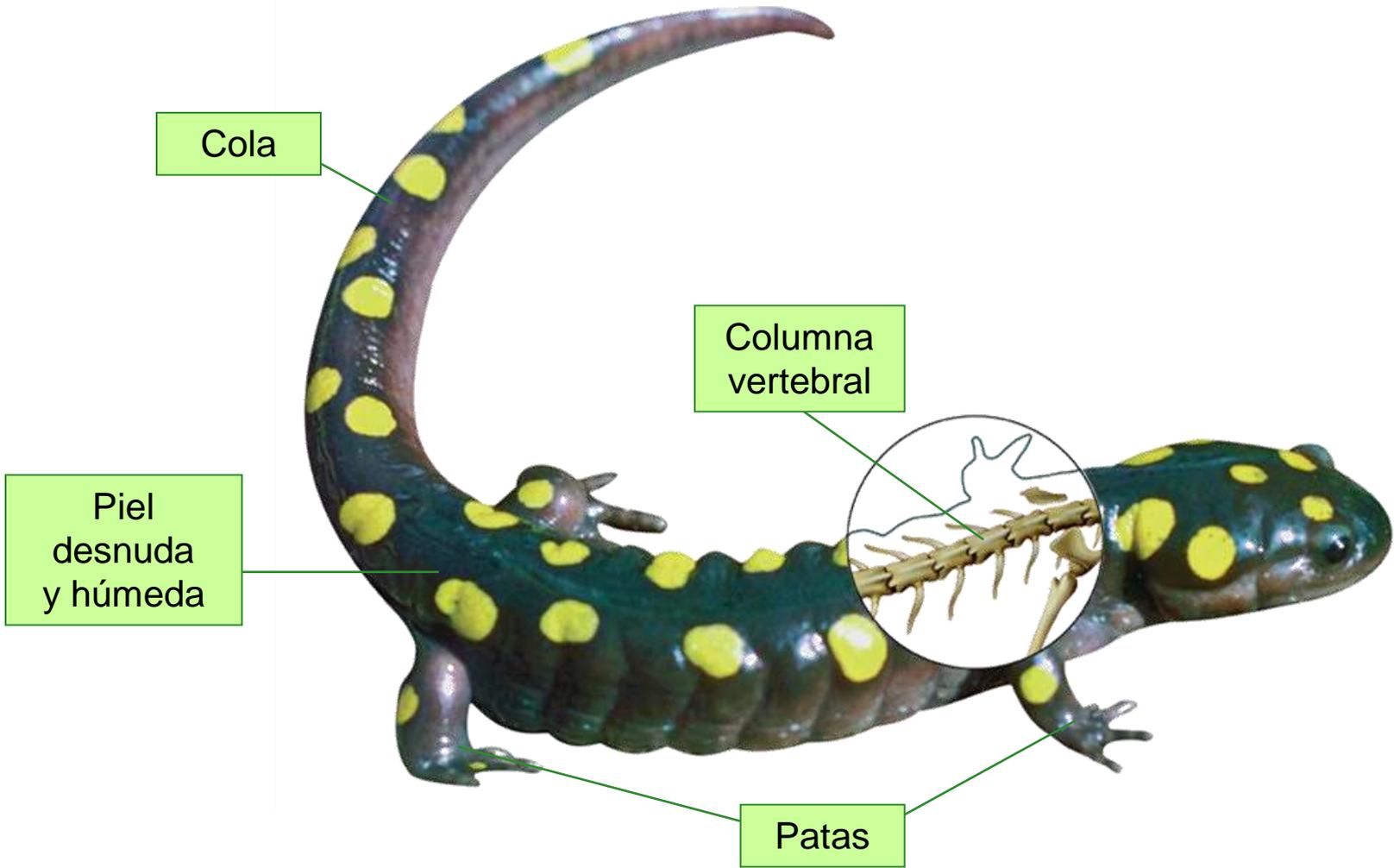


Crocodilianos





Características de anfibios





La metamorfosis de anfibios





Clasificación de anfibios



Anuros

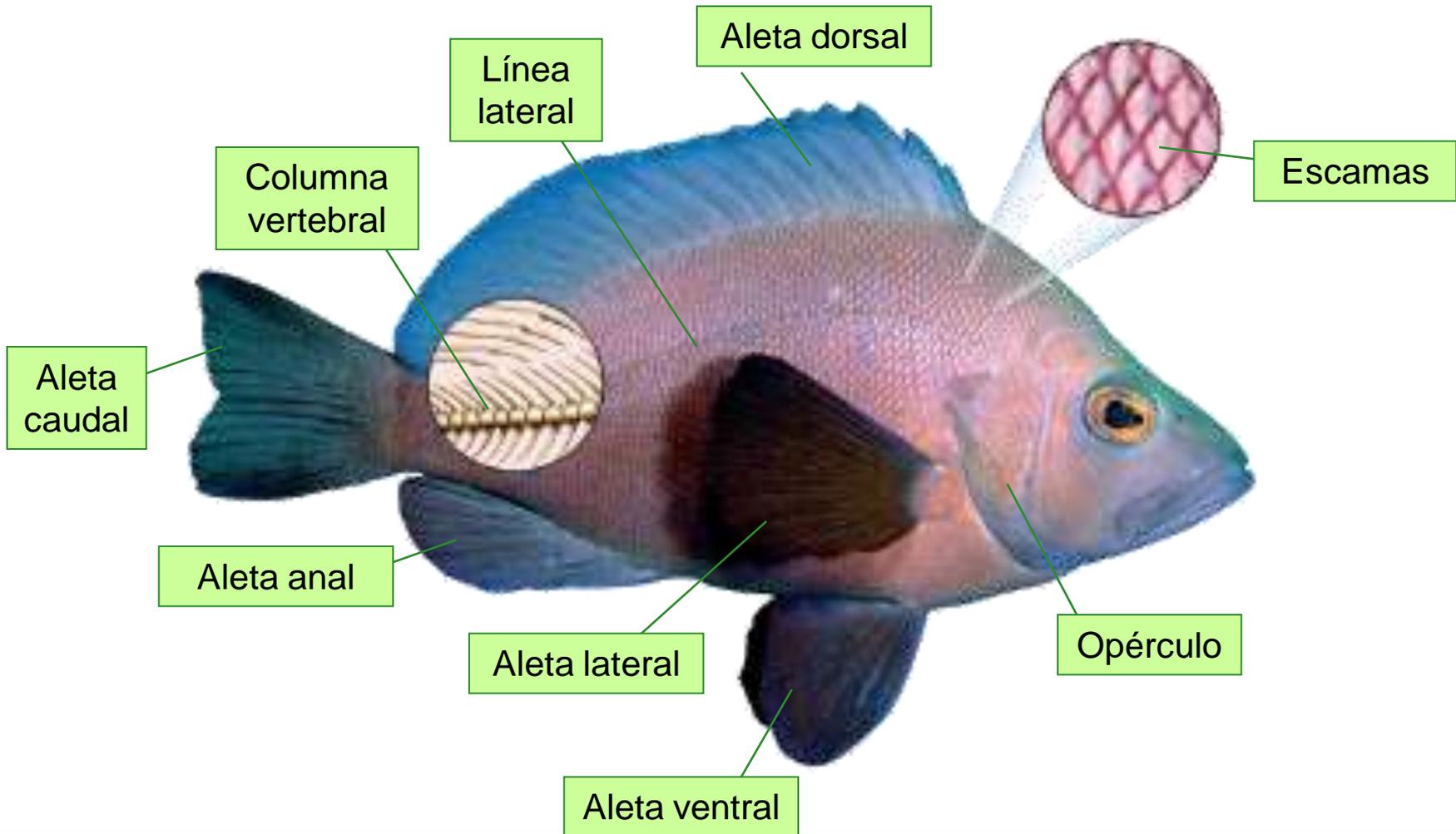


Urodelos





Características de peces

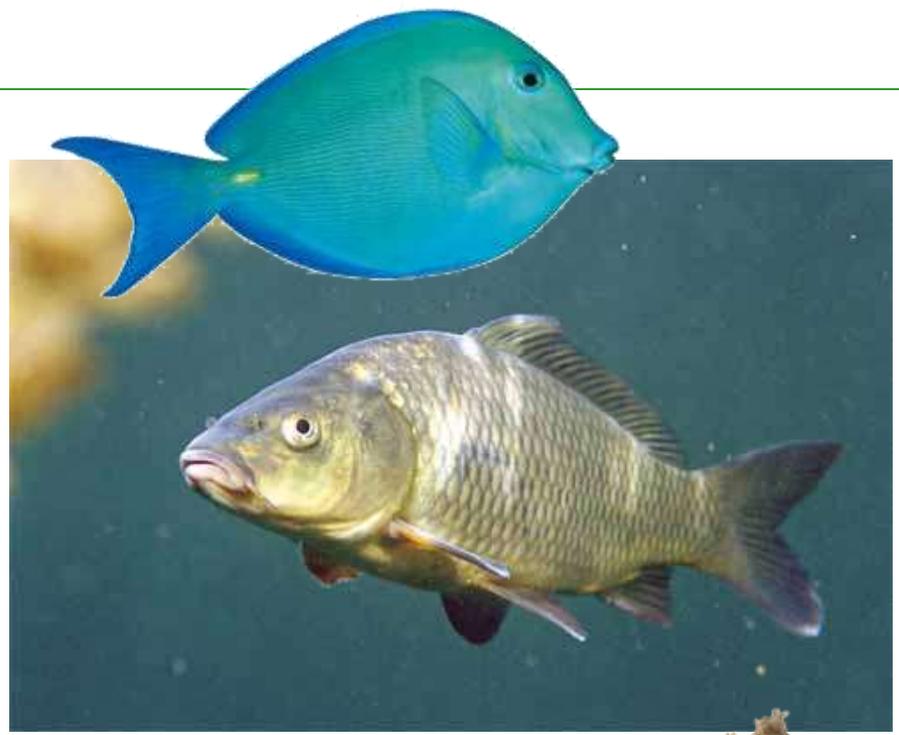




Clasificación de peces



Cartilaginosos

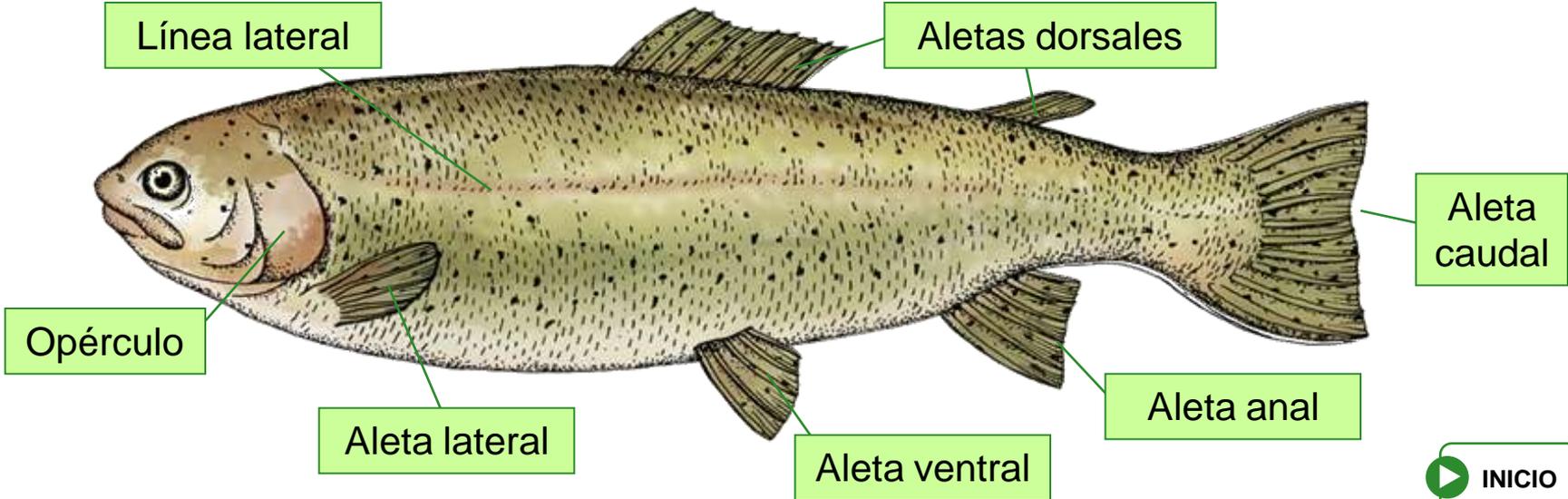


Óseos





Realización de un esquema científico




Enlaces de interés

Fauna ibérica



Especie del día

Fauna ibérica > Mamíferos > Delfín mular

Delfín mular (*Tursiops truncatus*)
Por Marceta Plaza

Descripción • Hábitat y distribución • Reproducción • Alimentación y costumbres

Descripción WIKIPEDIA

El mayor de los delfines ibéricos sobrepasa los cuatro metros de longitud y, aunque, en el Mediterráneo, apenas supera los tres metros y medio, en algunas rías gallegas se han hallado ejemplares, llamados avoaceros, de casi cinco metros.

El delfín mular tiene una gran variabilidad en lo que se refiere a tamaño, forma y color, según la región geográfica en la que vive; de hecho, es probable que incluya

Ir a esta web

Natureduca



Naturaleza educativa

Estimados usuarios: los **foros** de debate de Naturaleza Educativa ya están funcionando. ¡Participa! Deja tus preguntas y opiniones o responde a los demás si sabes las respuestas. [▶ Entrar a los foros](#) ▶

- [Ecología](#)
- [Contaminación](#)
- [Contaminación](#)
- [Actividades esp.](#)
- [Hombre y Tierra](#)
- [Geografía](#)
- [Geología](#)
- [Energías](#)
- [Cosmos](#)
- [Botánica](#)
- [Agricultura](#)
- [Jardinería](#)
- [Planta y medicina](#)
- [Acuicultura](#)
- [Zoología](#)
- [Anatomía humana](#)
- [Antártida](#)
- [Biografías](#)
- [Interna ilica](#)
- [Fauna Neóandaca](#)

Ir a esta web