

# RÉPTILES

## Escamudos

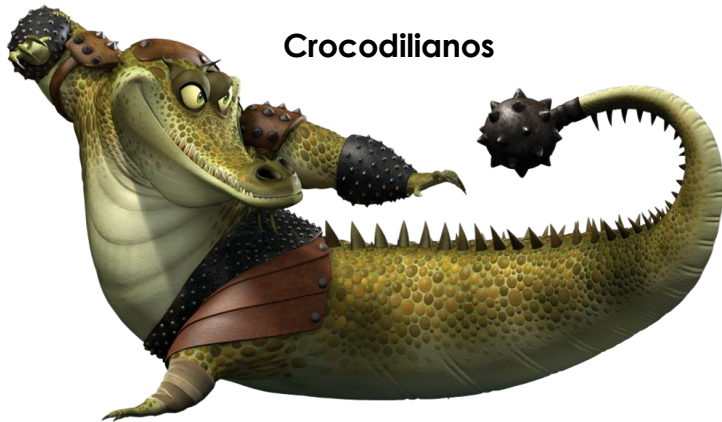
Quelonios

Saurios

Ofidios



Crocodilianos



División

**Saurios (mandíbula soldada):** lagarto e xeco.  
**Ofidios (sen extremidades):** cobras e víboras.  
**Quelonios (cuncha de placas óseas):** tartarugas.  
**Crocodilianos (gran tamaño):** crocodilo e caimán.

Hábitat

Autenticamente **terrestres**, aínda que **algúns** (crocodilos e moitas tartarugas) están **adaptados ao medio acuático**.

Forma

**Pel cuberta de escamas e seca**, para protexerse do desecamento e dos depredadores. Extremidades **catro patas (poden carecer de elas)**.

Estrutura

**Cabeza:** destacan os **ollos**, **orificios nasais** e unha boca con fortes **dentes**.  
**Tronco:** normalmente catro con cinco dedos.  
**Cola:** algúns saurios teñen a capacidade de desprenderse das súas colas (autotomía caudal).

Funcións vitais

Respiración **pulmonar**

Alimentación: adultos **carnívoros** (máis abundantes) e **herbívoros** (case todas as tartarugas terrestres) ou **omnívoros** (tartarugas mariñas).

Sistema nervioso

Reprodución **sexual interna** (normalmente). Son **ovíparos** (non incuban os seus ovos), algúns son ovovivíparos.

Algúns presentan **órganos sensoriais especializados** para detectar vibracións, temperatura ou substancias químicas no aire ou na agua. Algúns presentan **olfacto adicional** no ceo da boca.



# RÉPTILES

Son na súa **gran maioría terrestres** aínda que existen especies acuáticas como as **tartarugas mariñas**



Móvense por **reptación**, arrastrando a parte inferior do seu corpo sobre o chan.



**Pel grosa**, recuberta de **escamas impermeables** que os protexen da desecación.



O **lagarto** e as **serpes** ao medrar mudan a pel e despréndense da anterior que recibe o nome de **camisa**

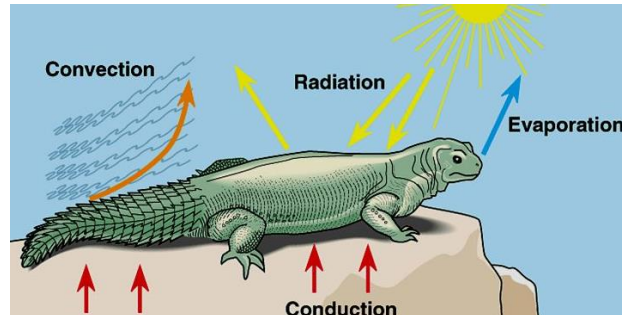


Posúen **catro extremidades**, agás as serpes que carecen delas. As extremidades **teñen forma de pata**, teñen **cinco dedos** cada unha e rematan en **uña**s.



Posúen un **rabo**, xeralmente **longo** e **rematado en punta**

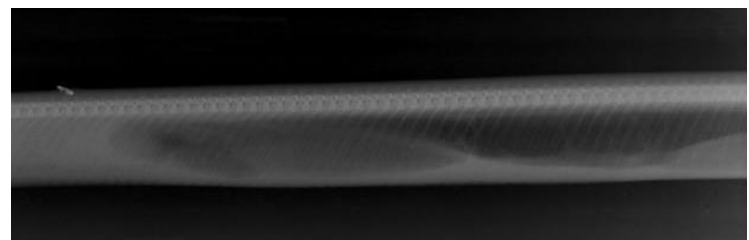
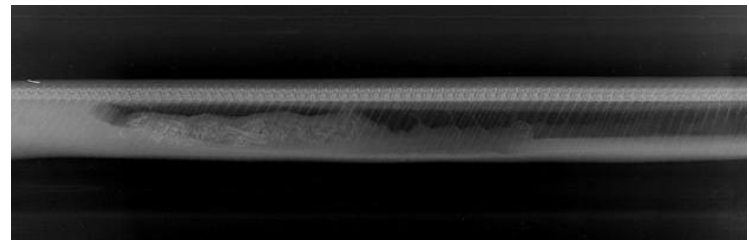
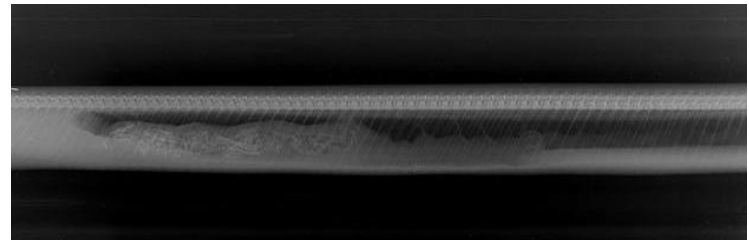
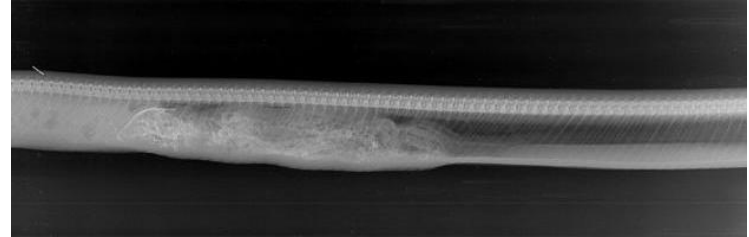
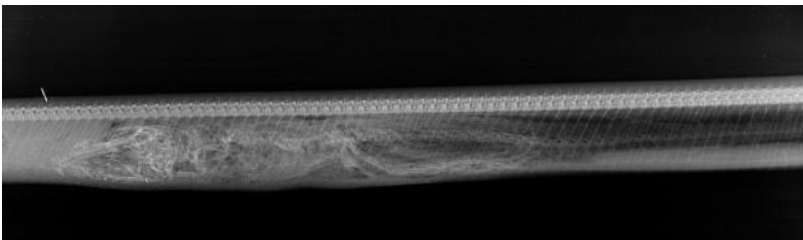
Son **ectotérmicos**, por iso **a baixas temperaturas son lentos**. No inverno **hibernan**



Case todos son **carnívoros** e **adoitan engulir as súas presas enteiras**, que morren por acción dos zumes dixestivos.



**Día 1:** O caimán descomponse lentamente no estómago grazas á acción dos zumes dixestivos. A serpe alargou o seu corpo para amoldarse ao tamaño da súa presa. **Día 2:** O tecido brando do caimán disolveuse e o esqueleto comeza romperse no interior do intestino delgado da pitón. **Día 3.** As escamas e os ósos do caimán están a ser dixeridos. Durante estes días a serpe está case inmóbil, sendo máis vulnerable a posibles ataques. Tras **6 días** conegue dixerir o caimán, a partir deste momento, pode estar semanas ou mesmo meses sen necesidade de volver comer.



Reproducción **sexual**. A maioria son **ovíparos**, aínda que tamén hai especies **ovovivíparas**

Ovos con casca impermeable que impide o seu desecamento. Isto lles permite aos réptiles vivir en zonas secas.



## QUELONIOS:



- Son as **tartarugas**.
- O corpo está protexido por un **caparazón** que cobre o tronco.
- Non teñen dentes senón un **bico córneo**, co que cortan o alimento.
- As tartarugas **mariñas** posúen as **extremidades transformadas en aletas**

## CROCODILIANOS:



- Son os **crocodrilos** e os **caimáns**.
- Teñen **gran tamaño** en grandes **escamas**.
- Fociño longo con **mandíbulas e dentes fortes**.
- Tronco robusto e o **rabo** utilízano para **nadar**.
- Aínda que pasan moito tempo na auga son **animais terrestres**.

## ESCAMUDOS



## SAURIOS:

- **Lagartos, camaleóns, iguanas...**
- Teñen o corpo alongado e a **maioría** presentan un rabo do que poden desprenderse (**autotomía caudal**).

Teñen lingua bífida  
**Mudan a pel**



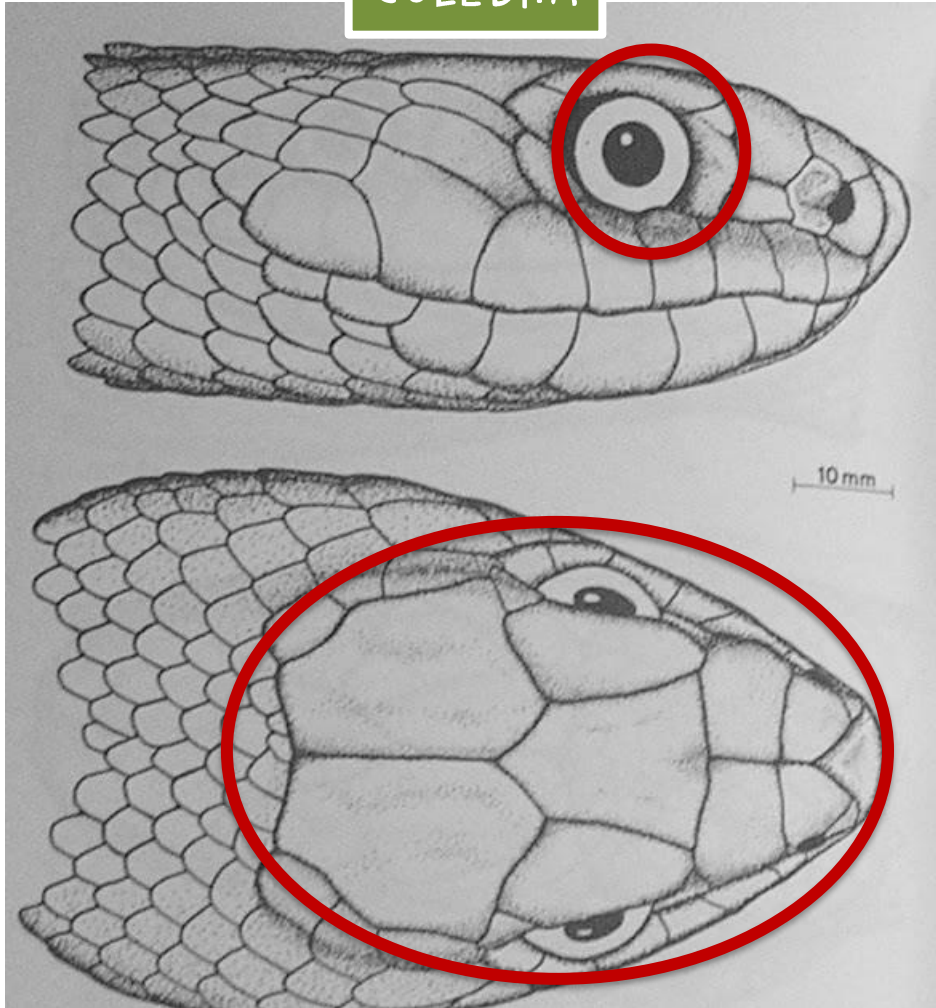
## OFIDIOS:

- **Serpes**  
Corpo cilíndrico e alongado e **non presentan extremidades**.
- **Algunhas** como as víboras presentan **glándulas venenosas**

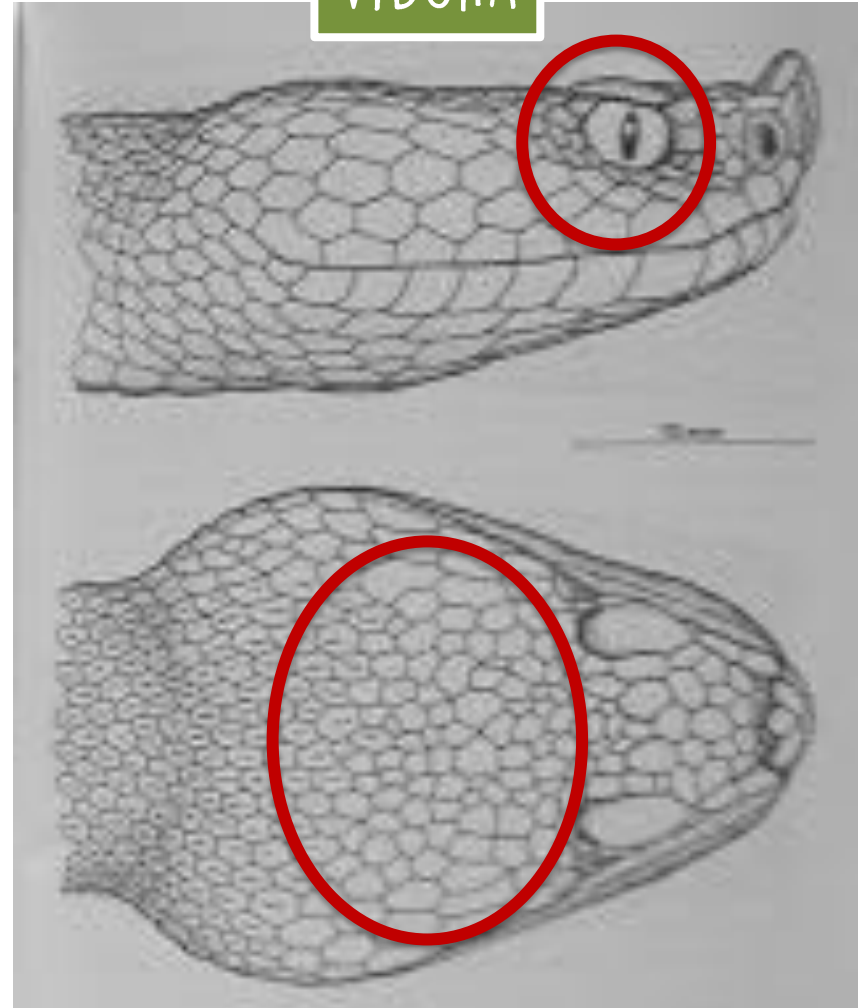


# COMO DIFERENCIAR UNHA CULEBRA DUNHA VÍBORA?

CULEBRA



VÍBORA



VÍBORA OU CULEBRA?



VÍBORA OU CULEBRA?



VÍBORA OU CULEBRA?



Vibora Hociuda



Culebra Viperina



Culebra Lisa Europea



Culebra Lisa Meridional



# QUE FACER EN CASO DE PICADURA DUNHA SERPE?



Non perda a calma, manteña ó paciente en reposo, evitando que este se mova. Se é posible manteña a extremidade afectada inmovilizada por debaixo do corazón



Permita que a ferida saque sangue



Proceda a realizar a limpeza da ferida con auga e xabón.

Lavar a ferida con auga e xabón. Aplicar frío



Ir a Urgencias

1

2

3

4

5

SI



Identificar o tipo de serpe



# NON FACER

Noutros tempos, para reducir os efectos do veneno tras a mordedura dunha serpe, recomendábase o uso de medidas que hoxe se desaconsellan, pois provocan máis perxucios que beneficios. Algúns exemplos moi populares por aparecen frecuentemente en películas ou series de televisión, son:



- Practicar torniquetes polo risco de gangrena.
- Realizar cortes por enriba da ferida para intentar eliminar a toxina por sangrado, pois ademáis de non ser útiles, incrementa o risco de infeccións.
- Succionar a mordedura, polo risco de absorber o veneno a través de lesións da mucosa oral.