



PAPÁS DE LUJO: PROTAGONISTAS DEL MUNDO ANFIBIO

Ana María Ospina

Colección de Sonidos Ambientales (IAvH-CSA)





CUIDADO PARENTAL

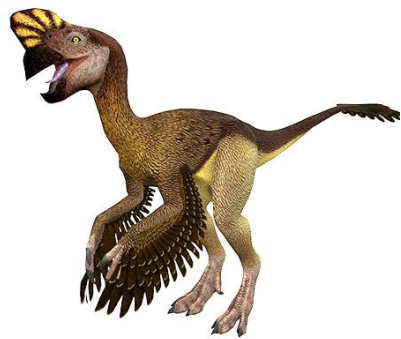
Cualquier comportamiento que realicen los padres para aumentar las probabilidades de sobrevivencia de sus hijos

**¿LOS ANIMALES
CUIDAN SUS HIJOS?**

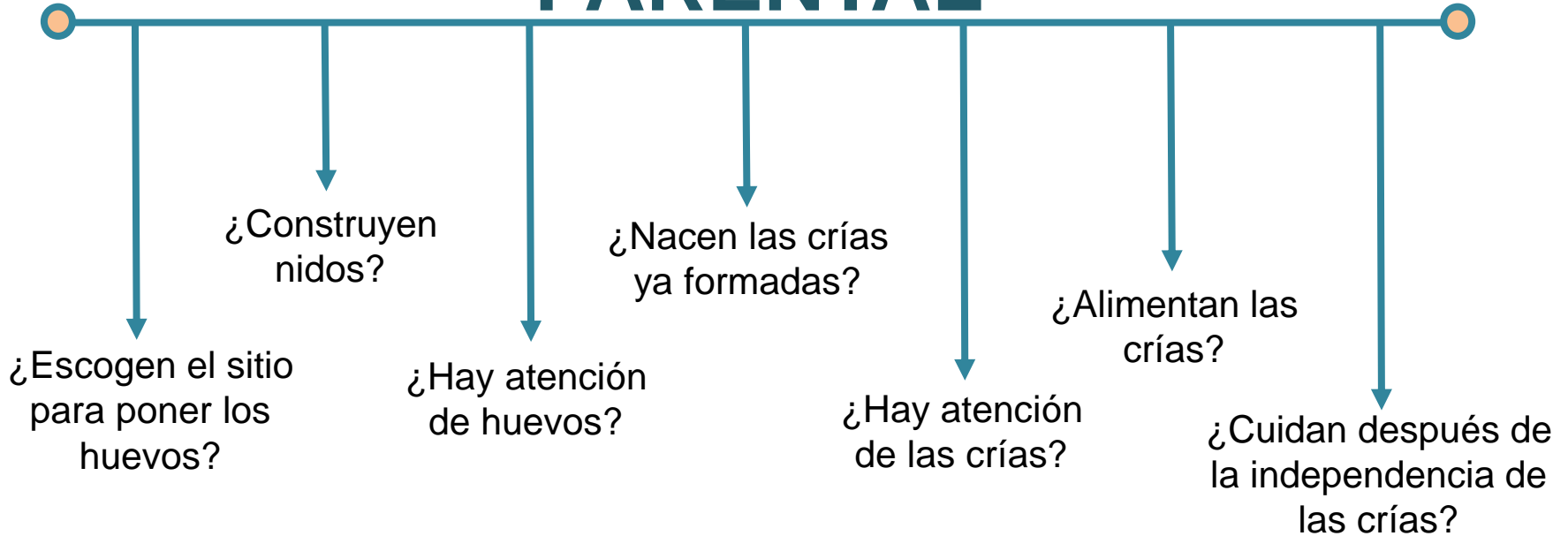




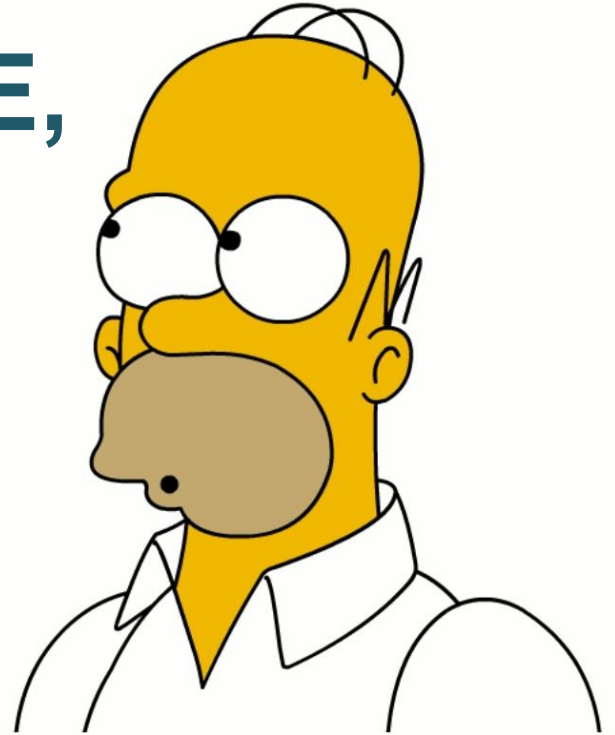


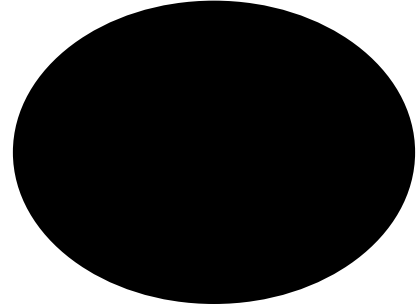


FORMAS DE CUIDADO PARENTAL



**¿QUIÉN CUIDA, PADRE,
MADRE, O AMBOS?**

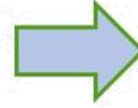




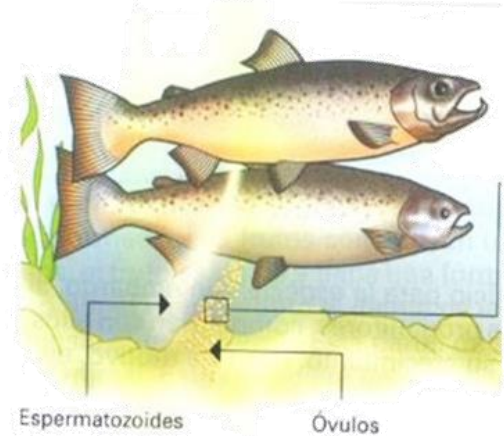


CERTEZA DE PARENTEZCO

INTERNA



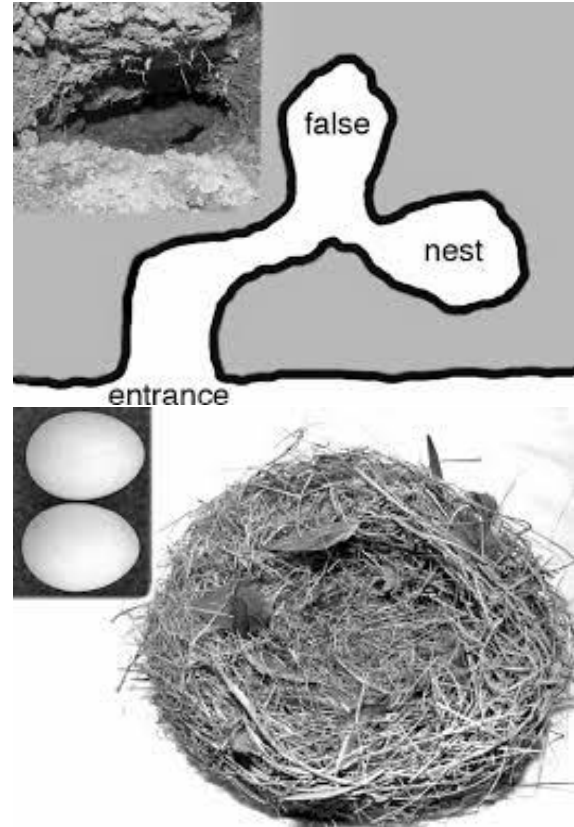
EXTERNA



MAMÍFEROS



AVES



PECES



REPTILES



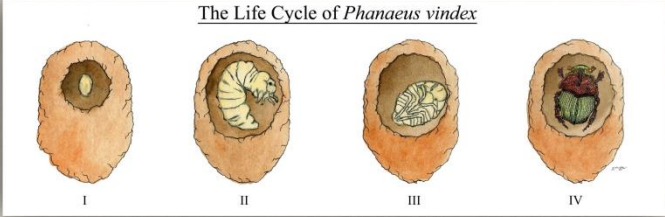
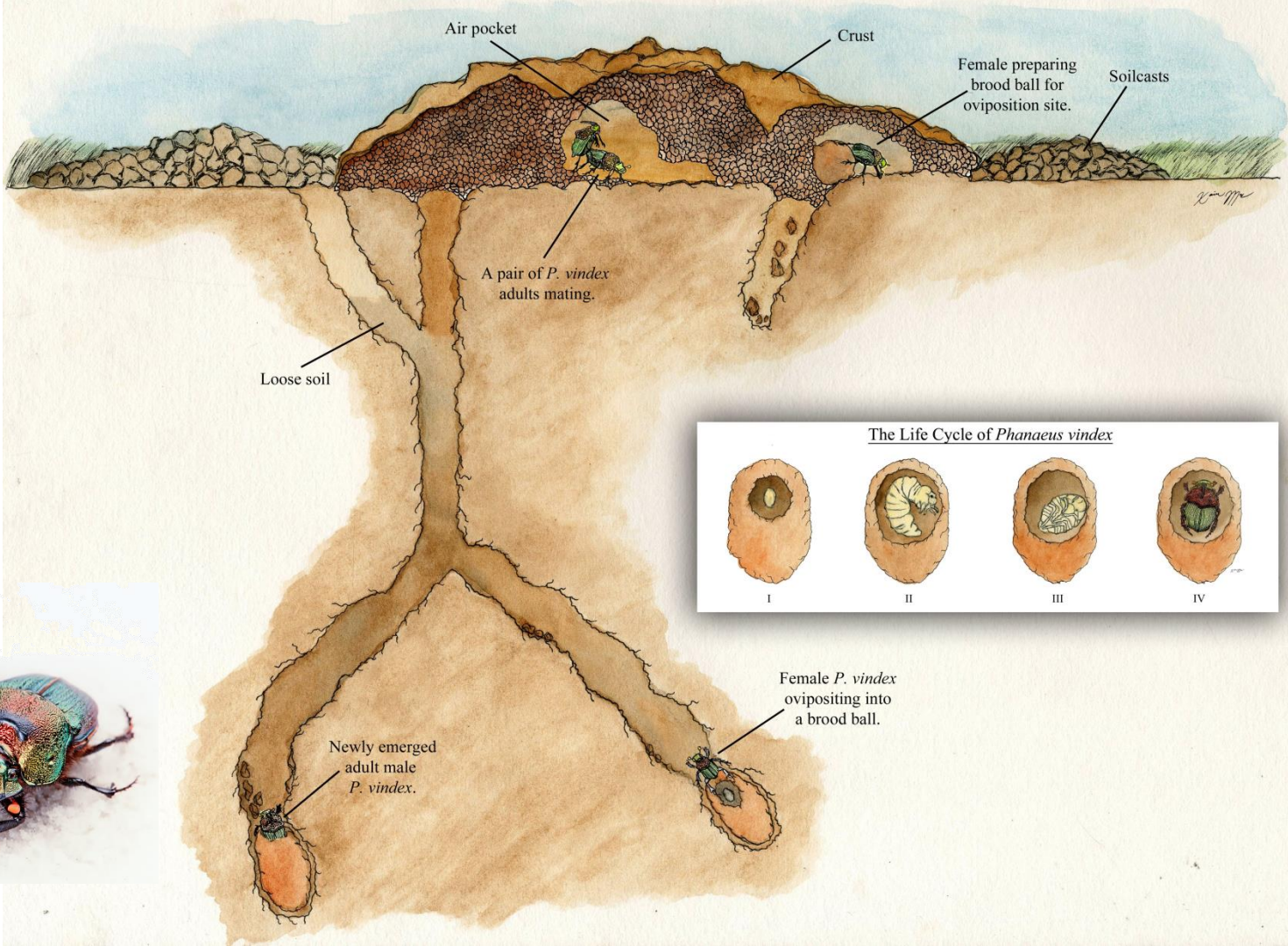
BBC

WILSON



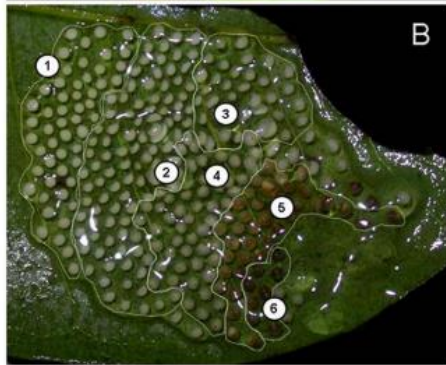
INSECTOS





Phanaeus vindex

ARACNIDOS



OTROS INVERTEBRADOS



RANAS Y SAPOS

837 spp. (7147 spp.)

EN COLOMBIA





SEÑAL









MODOS REPRODUCTIVOS



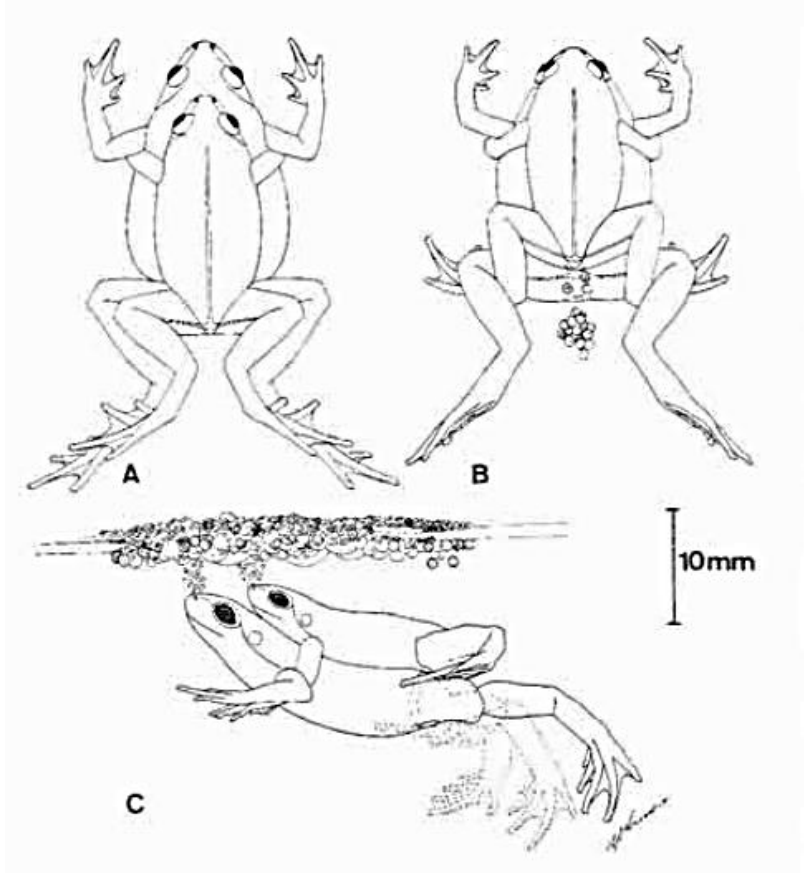
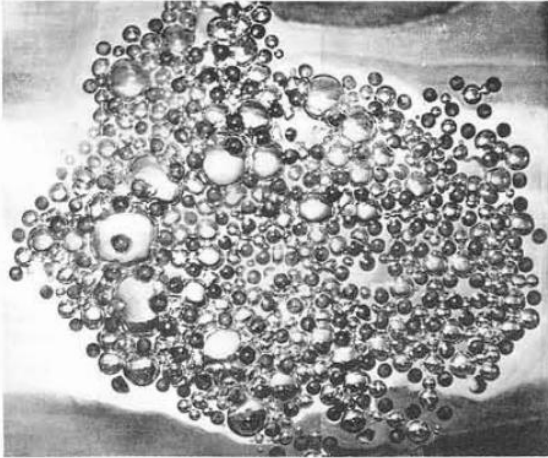
ALTA DIVERSIDAD DE FORMAS DE CUIDADO PARENTAL

10 – 20 % Especies

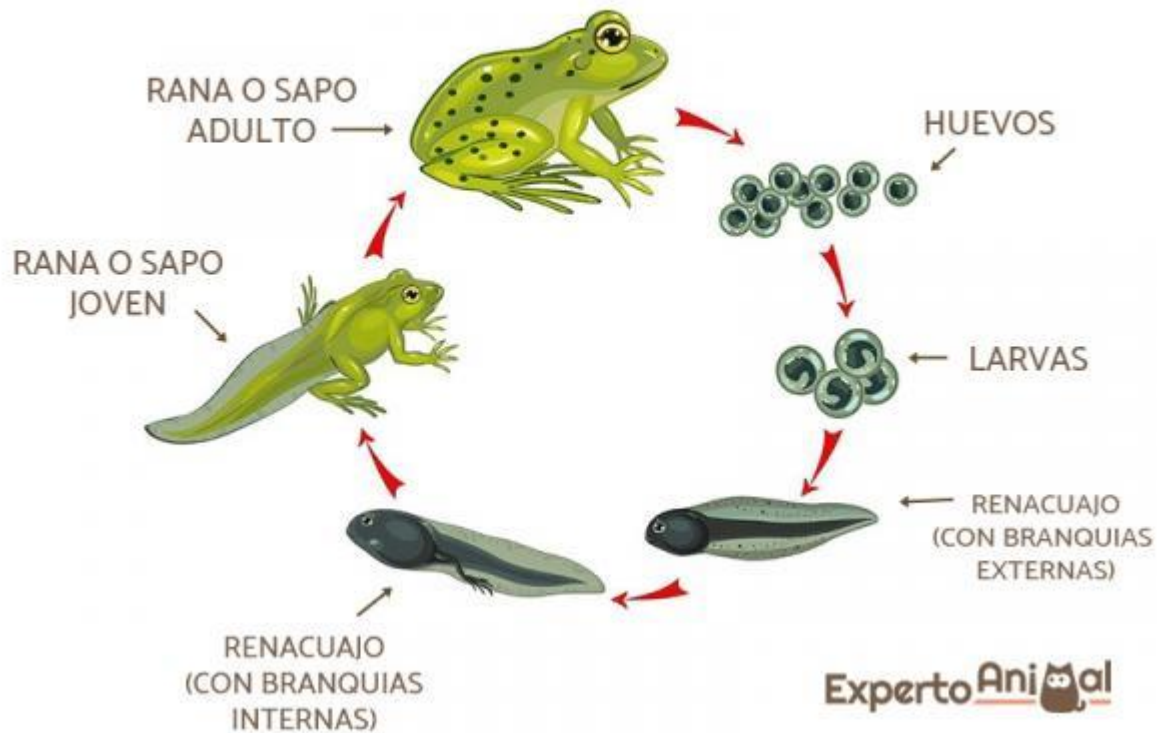
Dendrosophus ebreccatus







METAMORFOSIS EN ANFIBIOS





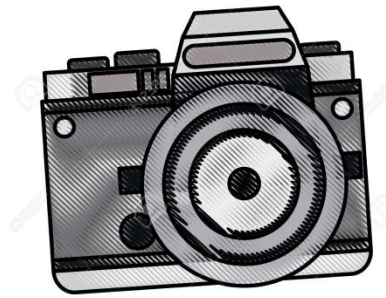
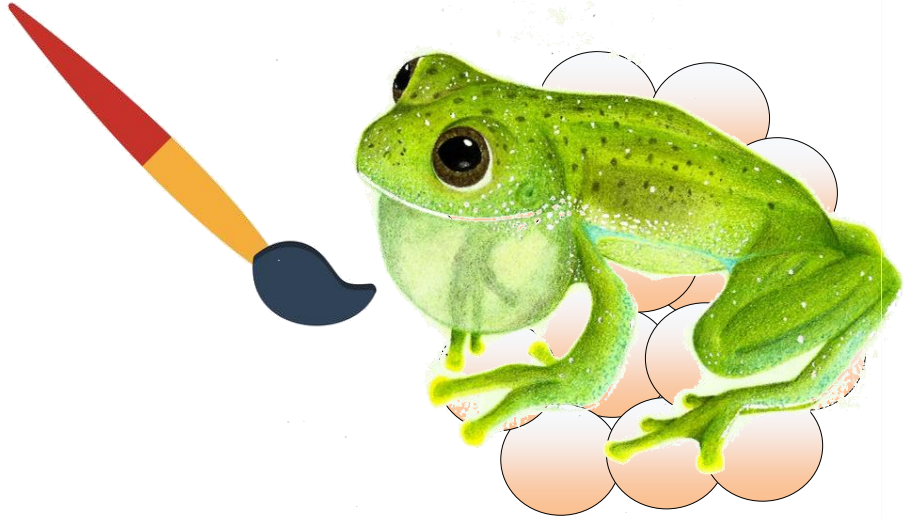






Through a series of kicks, this amphibious father protects its brood against aggressive rain forest wasps.







EN BOYACÁ...





¿QUIÉN CUIDA?

DONDE DEJAN LOS HUEVOS

TERRITORIO
DEFENDIDO POR
EL MACHO



HEMBRA ESCOGE
EL TERRITORIO



**RANAS Y SAPOS SÍ SON
BUENOS PAPÁS**



IMPORTANTE SABER SOBRE EL COMPORTAMIENTO



Conociendo la historia natural de los organismos sabemos cómo interactúan con su ambiente y así podemos pensar en cómo conservarlos



¡GRACIAS!