

## GLOSARIO

1. **Ectotermos:** Proceso mediante el cual un grupo de seres vivos denominados ectotermos, regulan su temperatura a partir de la temperatura ambiental.
2. **Oviparos:** Animal cuya modalidad de reproducción incluye el depósito de huevos en el medio externo donde completan su desarrollo antes de la eclosión.
3. **Amniotas:** Se caracterizan porque el embrión desarrolla cuatro envolturas: el corion, el alantoides, el amnios y el saco vitelino y crea un medio acuoso en el que puede respirar y del que puede alimentarse.
4. **Corion:** Es una envoltura externa que recubre el embrión.
5. **Alantoides:** Es una membrana extraembrionaria, originada como una extensión o evaginación del tubo digestivo primitivo del endodermo del embrión de reptiles, aves y mamíferos, situado caudalmente al saco vitelino.
6. **Amnios:** Es una fina membrana que envuelve y protege al embrión y está lleno de fluido salino llamado líquido amniótico.
7. **Saco vitelino:** Es un anexo membranoso adosado al embrión que provee a éste de nutrientes y oxígeno, a la vez que elimina desechos metabólicos.
8. **Membrana nictitante:** "Tercer párpado", es una característica fisiológica propia de ciertos animales; se trata de una telilla o párpado accesorio transparente o translúcido que puede cerrarse para proteger al globo ocular y para humectar por debajo de los párpados principales, mientras se mantiene visibilidad.
9. **Locomoción:** Es el estudio para conocer cómo se mueven los animales.
10. **Gnatosotmados:** son un clado de vertebrados caracterizados por poseer mandíbulas articuladas.
11. **Escamosos:** Orden de reptiles de cuerpo alargado y cubierto de escamas córneas y cloaca transversal, carecen de esqueleto externo caparazón.
12. **Saurios:** Animales de sangre fría, cuerpo recubierto de escamas, poseen 4 patas y una larga cola.

13. **Ofidios:** Son un orden de reptiles saurios de la subclase de los diápsidos, sin patas y sin esqueleto escapular o humeral; carecen de esternón y del paladar, tienen movimientos libres, que permiten al animal abrir desmesuradamente la boca, para engullir enteras a sus víctimas, que luego digiere.

14. **Ápodos:** Que carece de extremidades.

15. **Constrictora:** Es un método de estrangulamiento utilizado por varias especies de serpientes para matar a sus presas.

16. **Quelonios:** Forman un orden de reptiles caracterizados por tener un tronco ancho y corto, y un caparazón o envoltura que protege los órganos internos de su cuerpo.

17. **Taxones:** es un grupo de organismos emparentados, que en una clasificación dada han sido agrupados, asignándole al grupo un nombre en latín, una descripción si es una especie, y un tipo.

18. **Pico córneo:** Forman un orden de reptiles de dientes, tienen un pico córneo que recubre su mandíbula, parecido al pico de las aves.

19. **Detectores infrarojos:** Se han especializado sensores infrarrojos en su nariz-hoja. Algunos insectos con detectores de calor especializados.

20. **Plastron:** : Es la estructura aplanada que conforma la parte ventral del caparazón de las tortugas.

21. **Caparazón:** Cubierta o envoltura rígida (calcárea u ósea) que protege total o parcialmente el cuerpo de las tortugas, los crustáceos y otros animales.

22. **Tetrapodos:** Los tetrápodos son un clado de animales vertebrados con cuatro extremidades ambulatorias o manipulatorias.

23. **Serpientes:** Las serpientes se caracterizan por la ausencia de extremidades y cuerpo alargado. Algunas poseen mordeduras venenosas, como las cobras y las víboras, que utilizan para matar a sus presas antes de ingerirlas. Otras serpientes, como las boas y pitones, matan a sus presas por constricción.

24. **Cocodrilos:** Se trata de grandes reptiles semiacuáticos que viven en las regiones tropicales de África, Asia, América y Australia.

25. **Tortuga:** caracterizados por tener un tronco ancho y corto, y un caparazón o envoltura que protege los órganos internos de su cuerpo. De su caparazón salen, por delante, la cabeza y las patas delanteras, y por detrás las patas traseras y la cola.