

GLOSARIO TUTORIA 3

REPTILES

ESCAMAS: La escama es una lámina aplanada presente en la dermis de muchos seres vivos. Las escamas se presentan en gran número, están imbricadas entre la piel. Su función principal es la protección y el aislamiento.

COCODRILO: Los cocodrilos son una familia de saurópsidos arco saurios comúnmente conocidos como cocodrilos. Incluye a 14 especies actuales. Se trata de grandes reptiles semi acuáticos que viven en las regiones tropicales de África, Asia, América y Australia.

TORTUGA: Las tortugas o 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.

OVIPAROS: Un animal ovíparo es un animal cuya modalidad de reproducción incluye el depósito de huevos en el medio externo donde completan su desarrollo antes de la eclosión.

LAGARTOS: Los lacertilios o lagartos son un suborden de reptiles que incluye la mayoría de los reptiles actuales, como Varanos, Iguanas, Corytophanidae, Camaleones, Lagartos, Lagartijas, y Grecos así como algunas.

REPTIL: Los reptiles o autópsida son un grupo para filetico de vertebrados amniotas provistos de escamas epidérmicas de queratina.

SERPIENTES: Las serpientes u ofidios son un suborden de saurópsidos diópsidos pertenecientes al orden Squamata, supe orden de los Lepidosaurios, caracterizado por la ausencia de patas y el cuerpo muy alargado. Se originaron en el período Cretácico.

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

PLACAS OSEAS: formaciones de origen dérmico que cumplen una función protectora en determinados grupos, generalmente cubriendo las regiones más sensibles del animal (región cefálica), aun cuando se encuentran a lo largo de todo el cuerpo características de los placodermos.

EXTREMIDADES: Se llaman extremidades o miembros a los órganos externos, articulados con el tronco, que cumplen funciones de locomoción, vuelo o manipulación de objetos en los animales.

CILINDRICO: un cilindro es una superficie de las denominadas cuádricas formada por el desplazamiento paralelo de una recta llamada generatriz a lo largo de una curva plana, que debe ser cerrada, denominada directriz del cilíndrico.

HUEVO: Cuerpo redondo u ovalado, con una membrana o cáscara exterior, que ponen las hembras de algunos animales y que contiene en su interior el embrión de un nuevo ser y el alimento necesario para que crezca.

DIAPSIDOS: son una subclase de amniotas saurópsidos (reptiles) que se caracterizan por presentar, originariamente, dos fosas temporales o funestas a cada lado del cráneo tras la órbita ocular.

PREMAXILAR: El pre maxilar o hueso incisivo es una parte del maxilar adjunto al diente incisivo. Está formado por dos huesos del cráneo situados en la punta de la mandíbula de muchos animales, normalmente con dentadura, aunque no siempre. Están conectados al maxilar y a los huesos nasales.

REGENERACION: La regeneración es la reactivación del desarrollo para restaurar tejidos faltantes.

QUELONIOS: Orden de reptiles con cuatro extremidades cortas, mandíbulas sin dientes y cuerpo protegido por un caparazón duro dentro del cual pueden retraer la cabeza, las extremidades y la cola.

POIQUILOTEMOS: La ectodérmica es el proceso mediante el cual un grupo de seres vivos denominados ectodermos regulan su temperatura a partir de la temperatura ambiental.

COPULACION: Unión sexual del macho y la hembra de los animales superiores, normalmente con transferencia de espermatozoides del primero a la segunda mediante el órgano copulador.

PERIODO PERMICO: una división de la escala temporal geológica, fue un período geológico que comenzó hace 299 millones de años.

VENENO: Sustancia química u orgánica que, introducida en el organismo, produce la muerte o graves trastornos.

PULMONES: n los órganos en los cuales la sangre recibe oxígeno desde el aire y a su vez la sangre se desprende del dióxido de carbono el cual pasa al aire. Este intercambio, se produce mediante la difusión del oxígeno y el dióxido de carbono entre la sangre y los alvéolos que forman los pulmones.

HABITAD: Conjunto de factores físicos y geográficos que inciden en el desarrollo de un individuo, una población, una especie o grupo de especies determinados.