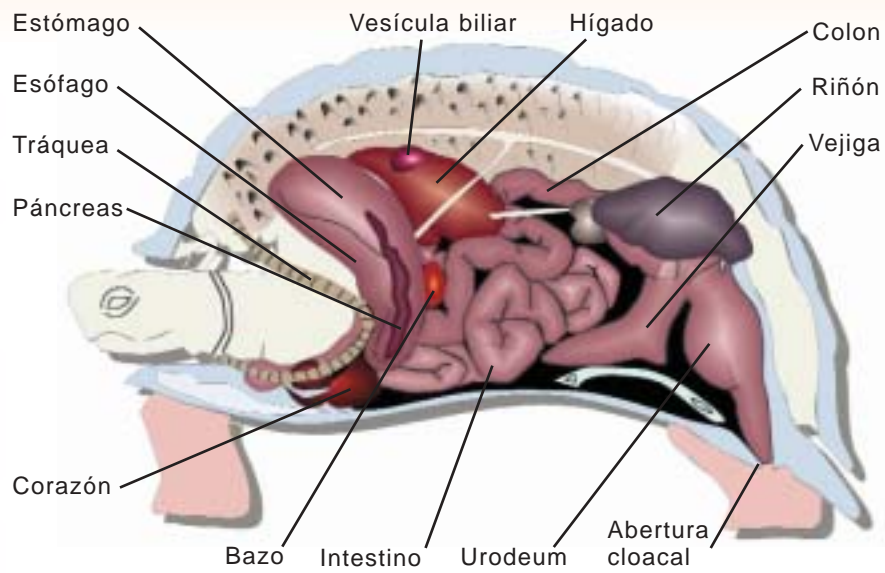


LAS TORTUGAS

Se originaron en el periodo Triásico de la Era Mesozoica, hace por lo menos 200 millones de años. Hoy en día existen 13 familias de quelonios, o tortugas, y unas 250 especies, algunas de ellas en peligro de extinción. Pueden llegar a vivir 150 años o más, son inofensivas para las personas y, por lo general, son tímidas y se esconden dentro de su caparazón para protegerse. Las hay marinas y terrestres: aunque en la tierra son lentas y torpes, en el agua son muy buenas nadadoras y pueden alcanzar velocidades cercanas a 35 kilómetros por hora.

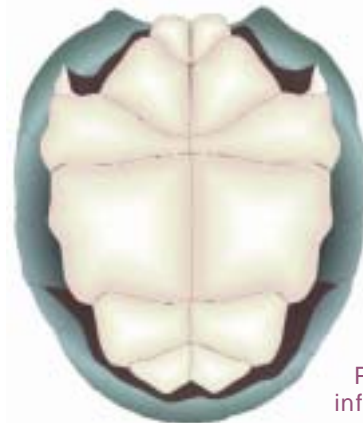
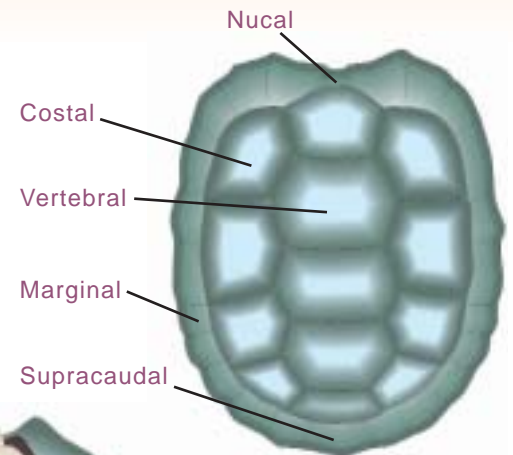


MORFOLOGÍA

Las tortugas carecen por completo de dientes (tanto las que son herbívoras como las carnívoras) y en su lugar tienen una pieza córnea en forma de pico. Las costillas y parte de las vértebras están soldadas al caparazón (al interior del espaldar). El cráneo presenta características de un gran primitivismo y pueden soportar grandes temporadas sin alimentarse.

TAMAÑO

Algunas especies pueden llegar a medir hasta dos metros y pesar media tonelada, como la tortuga laúd, y las más pequeñas, sólo unos centímetros.



Parte inferior

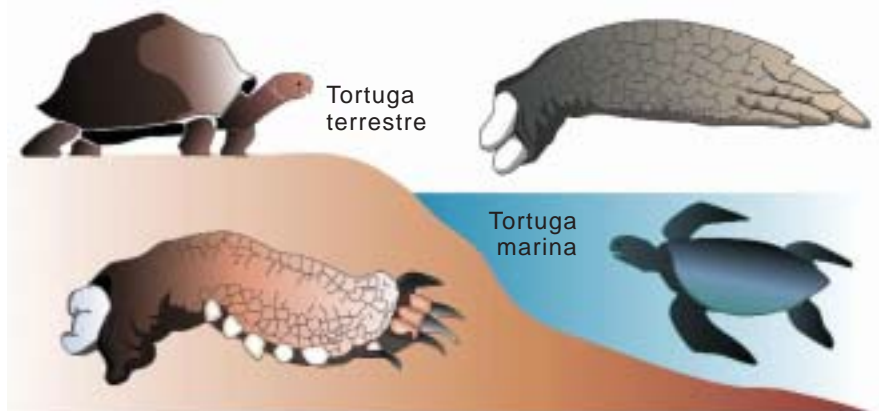
EL CAPARAZÓN

Es una especie de caja formada por placas óseas soldadas entre sí. El caparazón consta de dos partes: una dorsal (llamada espaldar) y otra ventral (plastrón).



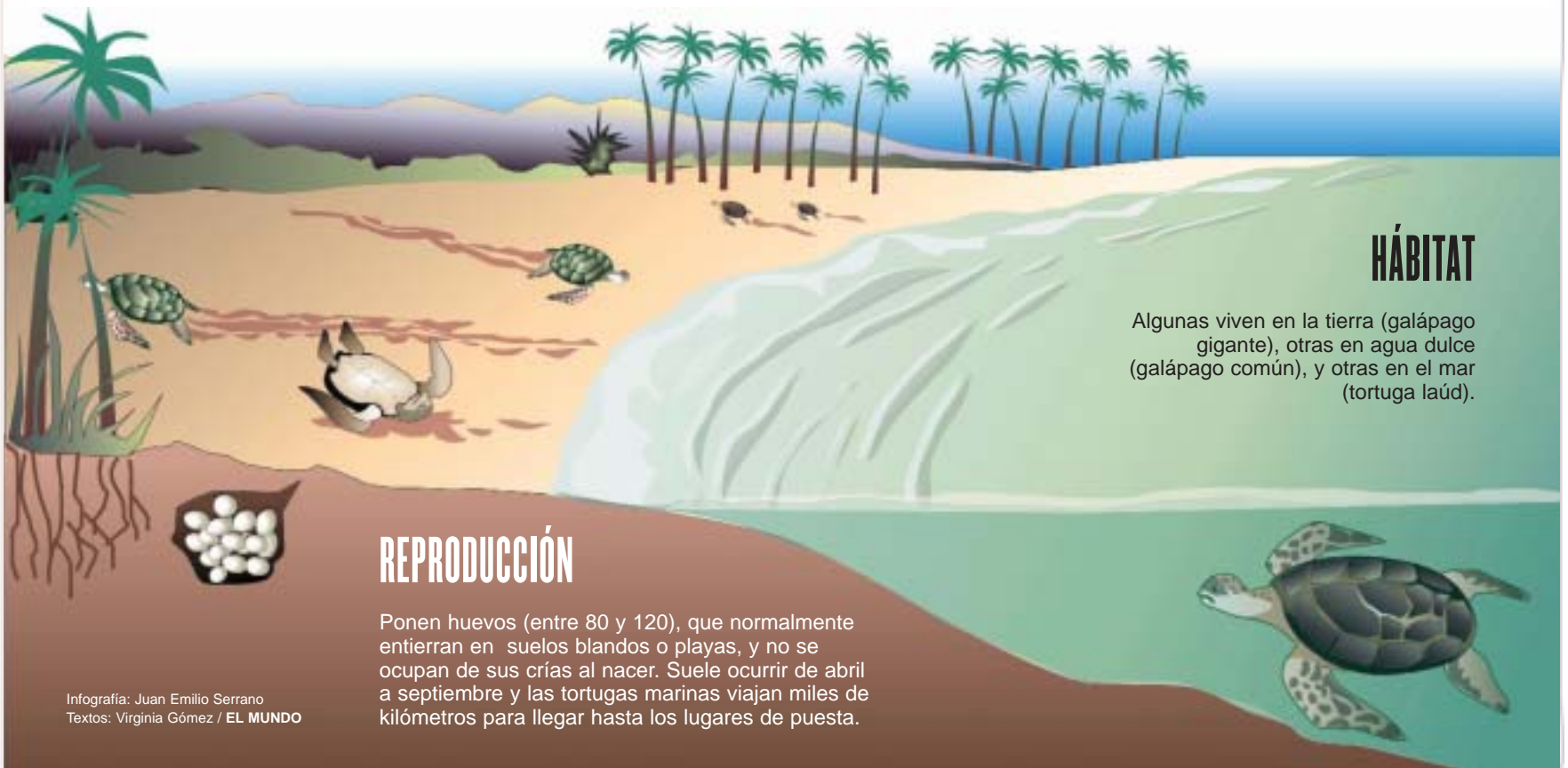
ZONAS DE LOCALIZACIÓN

La comercialización de las tortugas las ha llevado a poblar casi todo el mundo. Habitan en las zonas cálidas tropicales y subtropicales, y ciertas especies viven en áreas templadas.



TORTUGAS TERRESTRES Y MARINAS

Se diferencian en que las terrestres presentan dedos libres, mientras que las acuáticas tienen las extremidades transformadas en aletas o bien los dedos unidos por una membrana que les facilita su desplazamiento en el agua.



HÁBITAT

Algunas viven en la tierra (galápagos gigante), otras en agua dulce (galápagos común), y otras en el mar (tortuga laúd).

REPRODUCCIÓN

Ponen huevos (entre 80 y 120), que normalmente entierran en suelos blandos o playas, y no se ocupan de sus crías al nacer. Suele ocurrir de abril a septiembre y las tortugas marinas viajan miles de kilómetros para llegar hasta los lugares de puesta.