

El lariosaurus era un saurópsido notosaurio que vivió en el período Triásico en Europa. Medía tan sólo 60 centímetros y sus pies y dedos eran más apropiados para caminar que para nadar., esto probablemente se debiera a que este animal era aún muy primitivo, uno de los primeros de su familia. Pasaba gran parte de su vida nadando o en la orilla, donde atrapaba peces, gambas, camarones, gusanos y huevos de otras especies. El cráneo de lariosaurus era alargado y los dientes estaban entrelazados entre sí.



La alimentación de la mayoría de estos reptiles marinos se basaba en los peces, era muy raro que abandonen los mares para salir a la tierra, por ser ovovivíparos nacian sus crías directamente en el agua.

NOTHOSAURUS

Sus restos fósiles fueron encontrados en África, Europa y China y medía alrededor de 4 metros de largo. Tenía una aleta en su cola, que utilizaba para nadar y un amplio cráneo plano con quijadas alargadas, y dientes afilados y alineados diseñados para atrapar pescados y otras criaturas marinas.

PLESIOSAURIO

Este mamífero marino (aunque William Conybeare afirma en un estudio que se trata de un reptil), fue descubierto por Mary Anning en 1821. Sus restos fueron encontrados a lo largo de Inglaterra y Alemania y se de varios esqueletos casi completos hallados en los últimos años.

El Plesiosauros tiene el cuello y largo y delgado, cola corta, remos en lugar de brazos y patas y una cabeza pequeñ. La mandíbula tenía una gran apertura y estaba poblada de dientes cónicos. Las vértebras por su parte eran planas y muy duras.