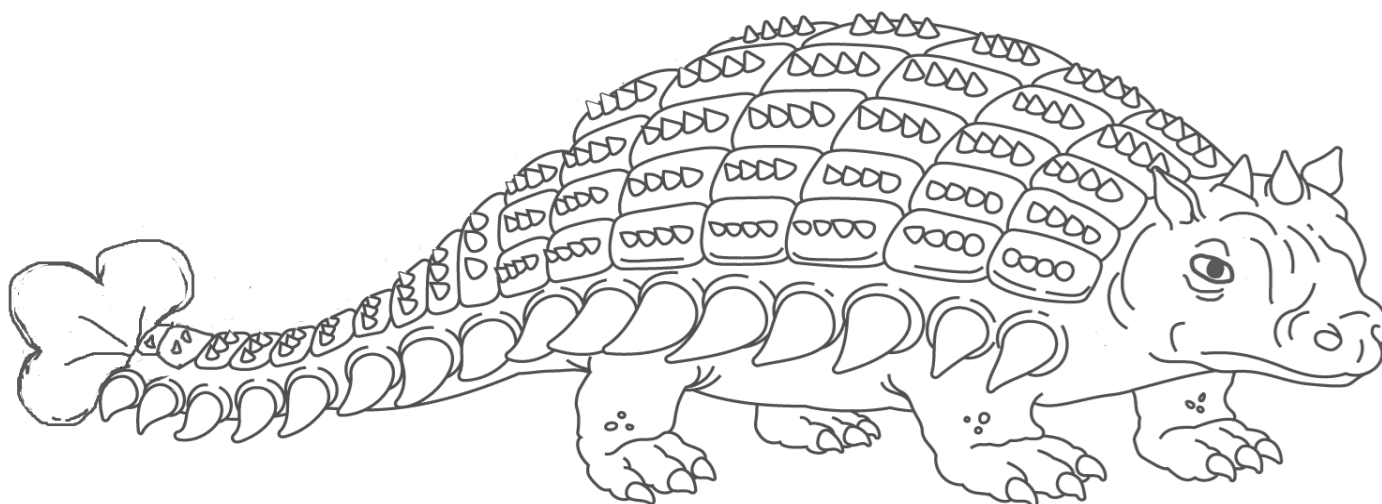




# L'Anchilosauo



L'Anchilosauo è vissuto negli Stati Uniti occidentali e in Canada nel periodo del tardo Cretaceo. Questo robusto erbivoro poteva raggiungere i 6 metri di lunghezza, era alto 1,7 metri e misurava 1,5 metri di larghezza; poteva pesare fino a 4 tonnellate.

*Ankylosaurus* significa "lucertola fusa" o "lucertola corazzata", ed è stato chiamato così perché la parte superiore del corpo, era quasi completamente coperta di una spessa corazza composta da nodi e placche ossee ovali. Le placche, erano allineate in file orizzontali sul collo, sulla schiena e sui fianchi. C'erano anche piastre più piccole che proteggevano le zone tra le placche più grandi, sulla sua coda e sugli arti.

Insieme alla sua corazza, l'Anchilosauo aveva due file di spuntoni lungo il corpo. Inoltre, la sua testa era lunga e bassa, con 4 corna rivolte all'indietro e delle piastre sui lati per proteggere gli occhi.

A parte la sua armatura, un'altra caratteristica che contraddistingue l'Anchilosauo era la sua "coda a mazza". La coda potrebbe essere stata utilizzata per il corteggiamento o per il combattimento tra simili, come ad esempio per il territorio o per le femmine. A volte invece era usata come un'arma di difesa: con un colpo di coda, infatti, poteva rompere le ossa dei suoi predatori per poi darsi alla fuga.

L'Anchilosauo si cibava di piante basse. Il cranio triangolare del dinosauro era più largo che lungo e finiva con un becco stretto, che lo aiutava a strappare le foglie dalle piante. I suoi piccoli denti non gli permettevano di spezzare grandi piante. Sembra che questo animale avesse un ottimo olfatto che lo aiutava a trovare il cibo ed evitare i predatori.