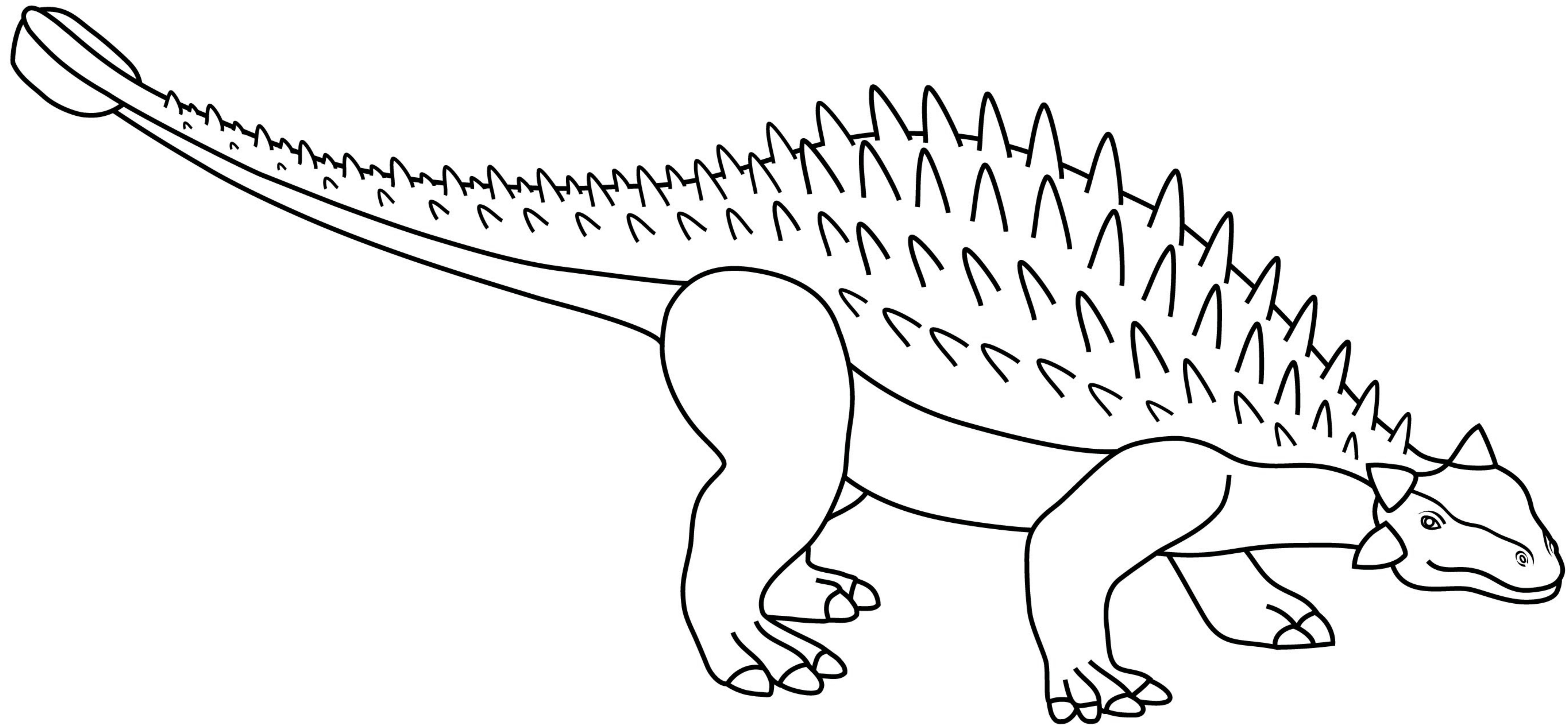


Anchilosauro

L'Anchilosauro (*Ankylosaurus magniventris*) era un Dinosaurio erbivoro, vissuto nel tardo Cretaceo, circa 80 milioni di anni fa in Nordamerica e Bolivia. Fu uno degli ultimi dinosauri viventi al momento della grande estinzione di massa, tra il Mesozoico e il Cenozoico.

Aveva una lunghezza di 7.5-10.7 m e una corazza che ne ricopriva il dorso. Sull'estremità della coda aveva un osso caratteristico che usava per difendersi.

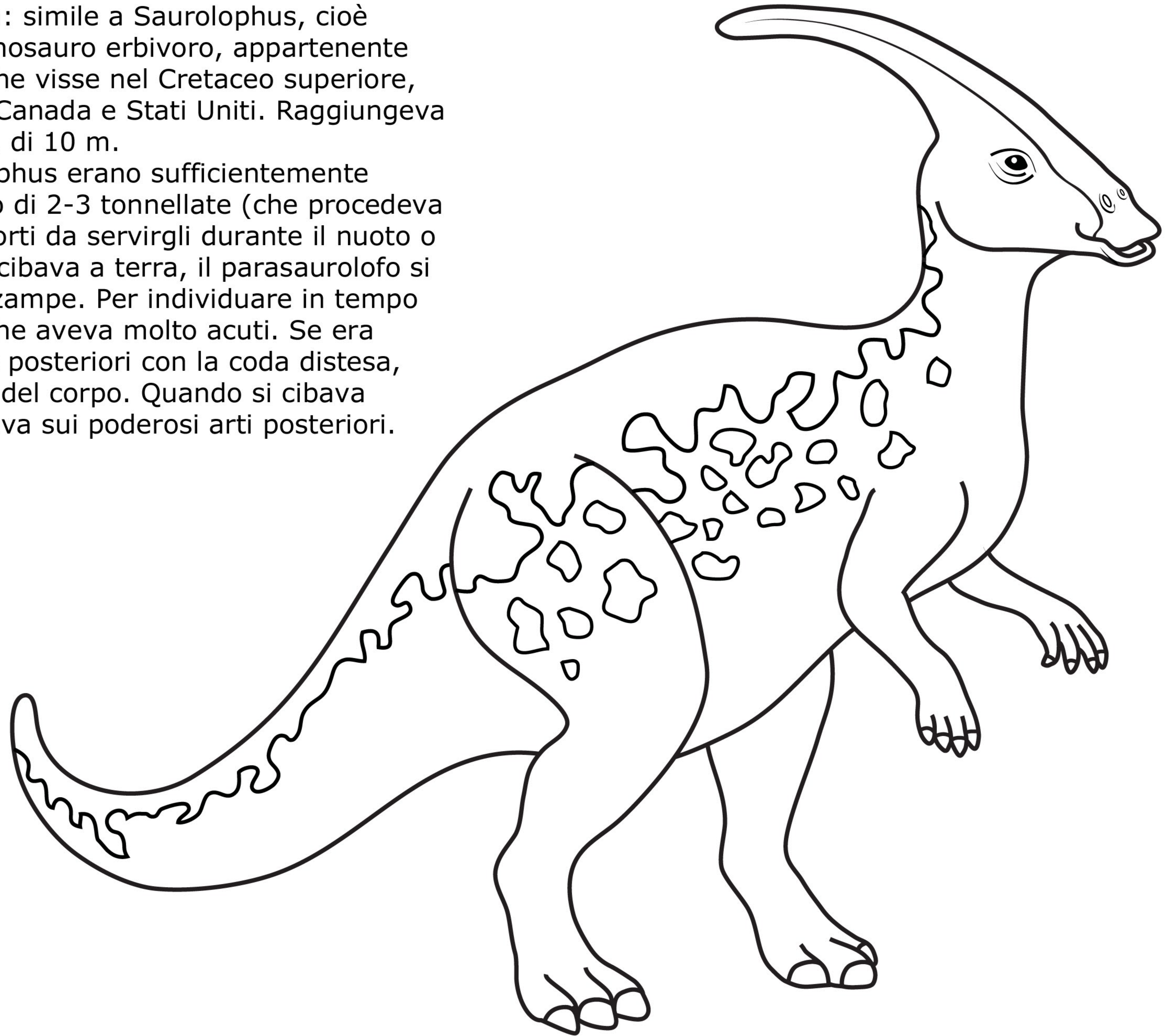
Il nome deriva dal greco *agkylos* e *sauros* (fuso e rettile, cioè "rettile fuso") - forse un errore causato dal primo ritrovamento incompleto.



Parasaurolophus

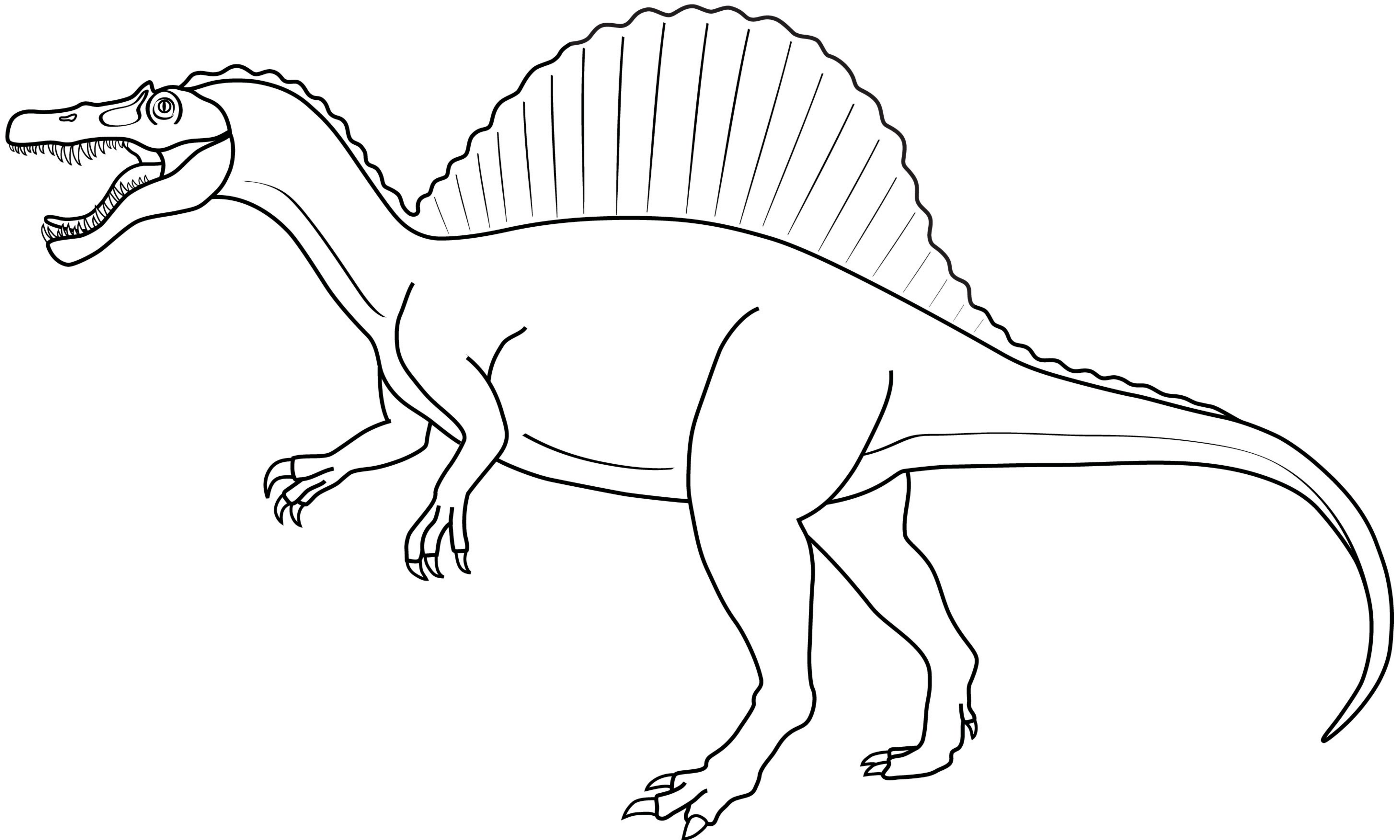
Il Parasaurolophus (che significa: simile a Saurolophus, cioè "rettile con la cresta") era un dinosauro erbivoro, appartenente alla famiglia degli adrosauridi, che visse nel Cretaceo superiore, circa 80-66 milioni d'anni fa, in Canada e Stati Uniti. Raggiungeva una lunghezza, da muso a coda, di 10 m.

Gli arti anteriori del Parasaurolophus erano sufficientemente robusti per sostenere il suo peso di 2-3 tonnellate (che procedeva da quadrupede) ed altrettanto forti da servirgli durante il nuoto o il guado delle acque. Quando si cibava a terra, il parasaurololofo si sosteneva su tutte e quattro le zampe. Per individuare in tempo il pericolo, si affidava ai sensi, che aveva molto acuti. Se era minacciato, correva sulle zampe posteriori con la coda distesa, per bilanciare la parte anteriore del corpo. Quando si cibava delle foglie degli alberi si sollevava sui poderosi arti posteriori.



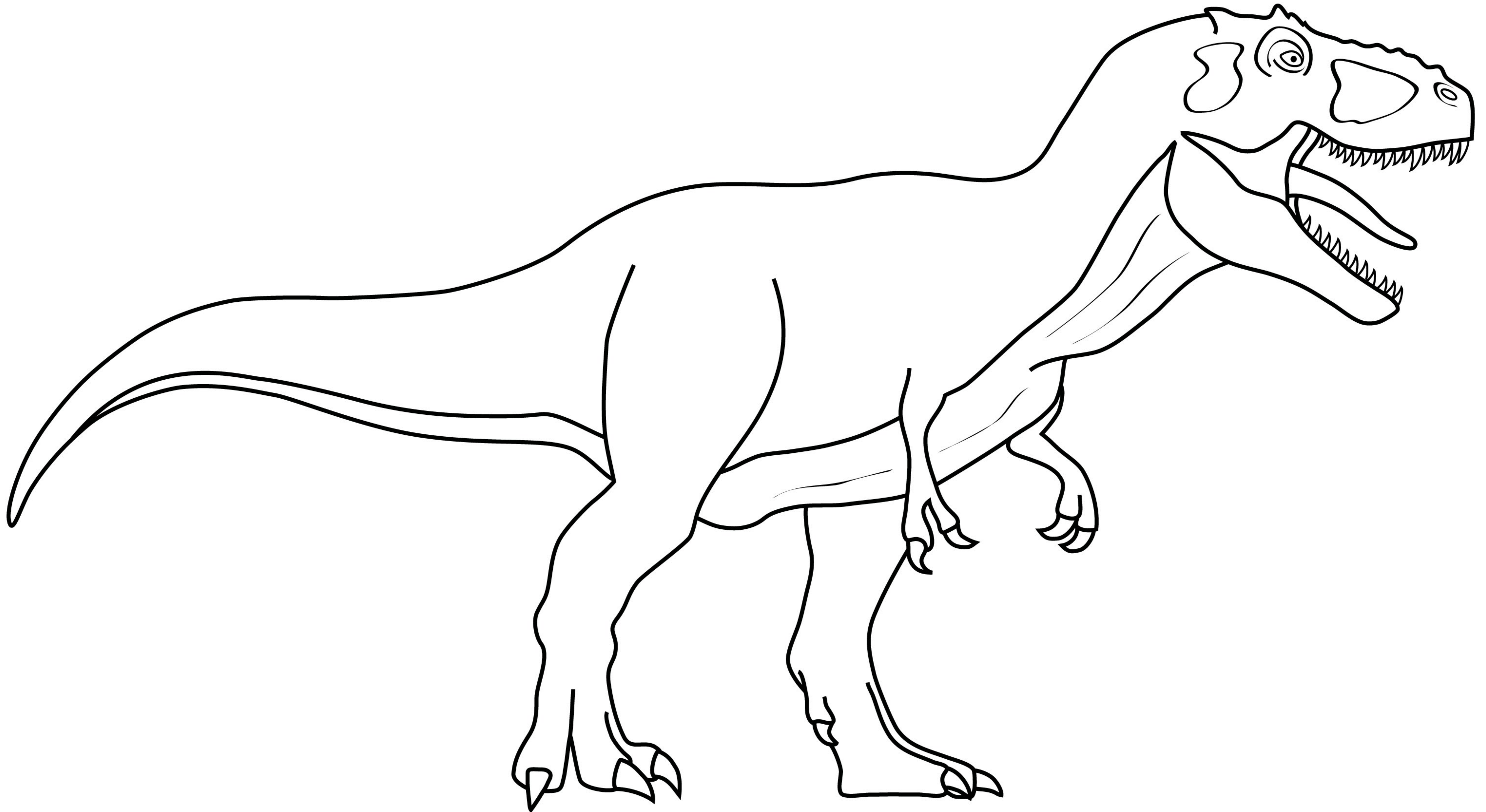
Spinosauo

Spinosaurus è un genere di dinosauri carnivori, il cui nome evocativo significa "rettile spinoso". Il genere comprende due specie: lo Spinosaurus aegyptiacus il cui olotipo venne descritto nel 1915 da Stromer e lo Spinosaurus maroccanus, descritto da Russel nel 1996. Vissero durante il Cretaceo, circa 98-95 milioni di anni fa.



Tirannosauro

Il tirannosauro (*Tyrannosaurus rex* Osborn, 1905) era un dinosauro vissuto nel Cretacico superiore (Maastrichtiano, tra 70 e 65 milioni di anni fa) in America settentrionale. I tirannosauri erano dinosauri carnivori bipedi (teropodi) appartenenti all'ordine dei saurischi. Gli esemplari più grandi potevano raggiungere i 13 m di lunghezza e un peso di circa 7 tonnellate. Il nome scientifico del tirannosauro si deve a Henry Fairfield Osborn e richiama in ambo le sue parti un'idea di dominio: *Tyrannosaurus* è la sintesi del greco (*týrannos*: "tiranno") e (*sâuros*: "lucertola"); *rex* è il latino per "re".



Triceratopo

Il triceratopo (*Triceratops horridus*, dal greco antico τρι tri "tre", κέρας keras "corno" e ὤψ ops "faccia", cioè dalla faccia con tre corna) era un dinosauro quadrupede, erbivoro, vissuto durante il Maastrichtiano (tardo Cretaceo) in nord America.

Fa parte della famiglia dei ceratopsidi ed è caratterizzato da una corona ossea semicircolare e da tre corna. È stato uno degli ultimi dinosauri a comparire prima della grande estinzione di massa del limite K-T.[1]

È sicuramente uno dei dinosauri cornuti più famosi. Il suo aspetto da "rinoceronte preistorico" è molto popolare persino nei libri per bambini, e spesso questo gigante del Mesozoico è raffigurato in lotta con il tirannosauro[2], suo predatore. Questi due dinosauri sono stati tra gli ultimi ad apparire, alla fine del Cretaceo superiore.

