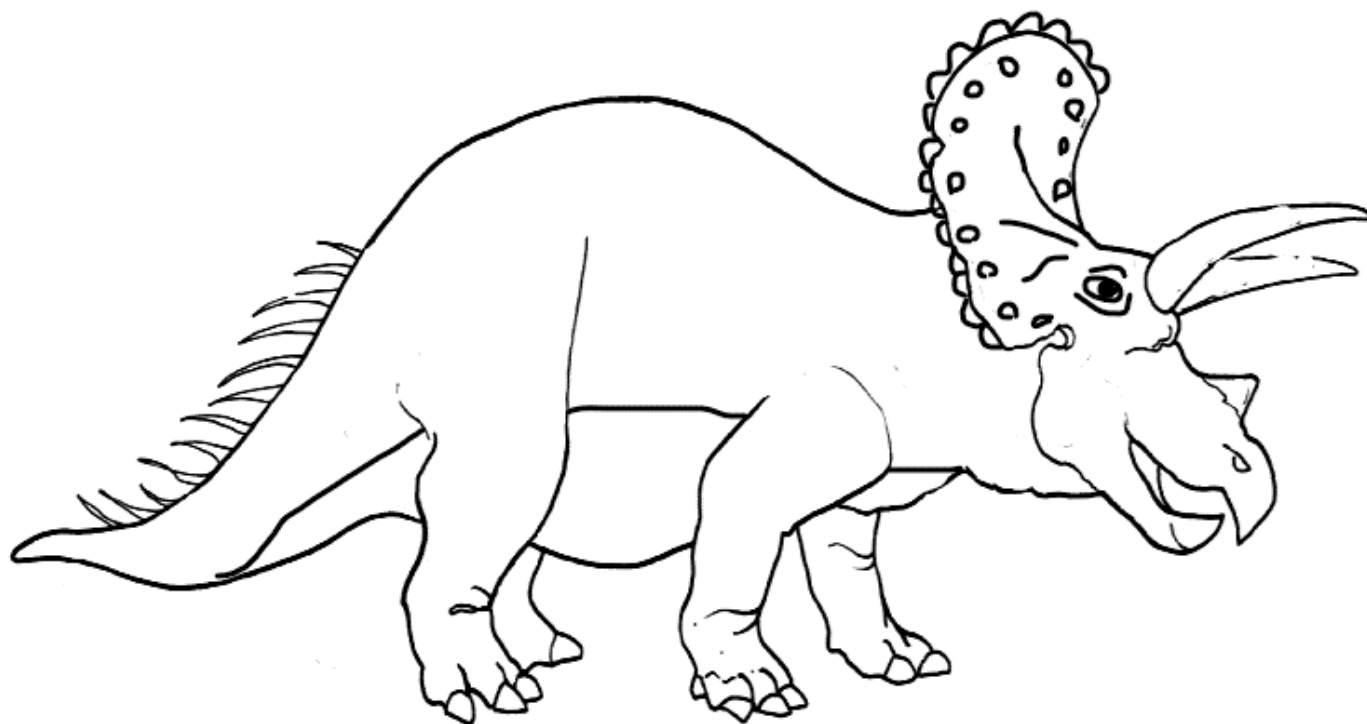




# IL TRICERATOPO



Il Triceratopo era un dinosauro erbivoro vissuto nel Nord America durante il Cretaceo (72- 65 milioni di anni fa) . Era lungo circa 9 metri, alto 3 e pesava fino a 11 tonnellate.

Il nome *Triceratopo* significa "faccia con tre corna".

Le tre corna sulla sua testa probabilmente erano usate come arma per difendersi dagli attacchi dei grandi predatori, soprattutto dai T-Rex. Il suo collare, essendo un osso massiccio, forniva ulteriore protezione contro i nemici. Tanti teschi di Triceratopo presentano danni alle corna o al collare. Questo ha portato alcuni scienziati a suggerire che i Triceratopi combattessero tra di loro, per il cibo o durante il corteggiamento, usando le corna e spingendosi a vicenda usando il collare osseo come uno scudo.

I Triceratopi erano erbivori il loro cibo era costituito, in prevalenza, da bassa vegetazione, anche se si pensa che fossero in grado abbattere gli alberi o le piante più alte per cibarsi delle foglie, come fanno gli attuali elefanti. Avevano un forte becco sdentato con cui spiumavano le fronde e tagliavano i rami. Mangiavano soprattutto palme, cicadi e felci che masticavano con i loro numerosi denti (400-800).

Dato l'elevato numero di fossili trovati spesso vicini, si pensa che i triceratopi fossero dinosauri che vivevano in branco.