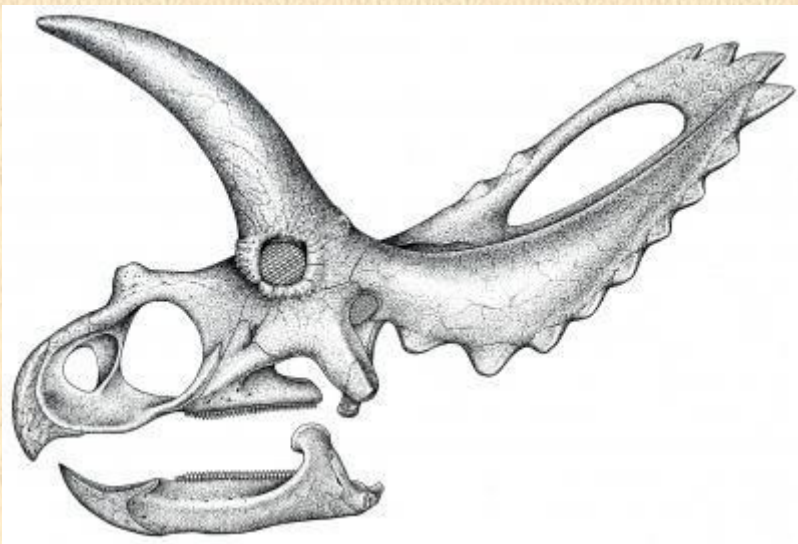
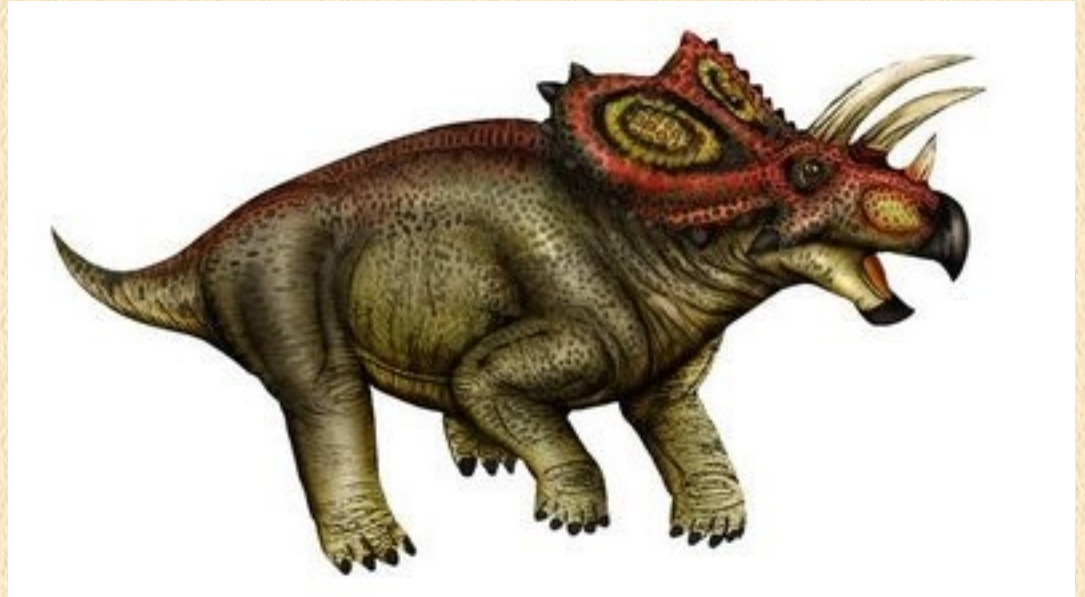


Le 29/05/2010 : Découverte de Coahuilaceratops magnacuerna, une nouvelle espèce de dinosaure à cornes géantes

Une nouvelle espèce de dinosaure de la famille des cératopsidés a été découverte au Mexique par des paléontologues américains. Cet herbivore vieux de 72 millions d'années a des cornes plus longues que celles des autres individus de sa famille.

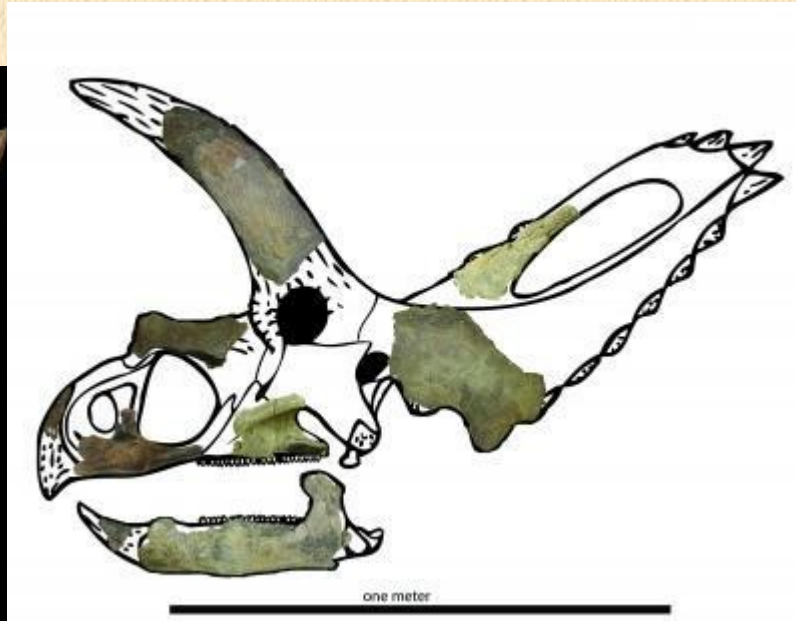
La créature de quatre à cinq tonnes, baptisée Coahuilaceratops magnacuerna, mesurait près de sept mètres de long et de 1,8 à 2,13 mètres de haut.



Les deux cornes plantées au-dessus de ses yeux pouvaient atteindre 1,22 mètre de long.

Ce dinosaure ressemblait un peu à un rhinocéros et marchait sur quatre pattes.

"Nous en savons peu sur les dinosaures du Mexique et cette découverte accroît considérablement nos connaissances de ces animaux", souligne Mark Loewen, paléontologue au musée d'histoire naturelle d'Utah (ouest) et principal auteur de travaux devant être publiés la semaine prochaine aux Indiana University Press.



(Crédit photo : Lukas Panzarin - Utah Museum of Natural History)

Ce dinosaure a été découvert dans la région désertique de Coahuila lors d'expéditions en 2002 et 2003, financées par l'Université d'Utah et la National Geographic Society, qui publie le célèbre mensuel éponyme.

A l'époque où ce dinosaure vivait dans cet endroit du Mexique, cette région était un estuaire humide avec une végétation luxuriante, un endroit où les eaux de l'océan se mêlaient à celles des rivières, expliquent les chercheurs dans un communiqué.

Un grand nombre d'ossements fossilisés de dinosaures mis au jour dans cet endroit sont recouverts de coquillages fossilisés indiquant que ces animaux vivaient à proximité de l'océan.

Les roches dans lesquelles le Coahuilaceratops a été découvert contenaient aussi beaucoup de fossiles de dinosaures hadrosauridés, à bec de canard.

Source : National Geographic Society