



Emergen nuevas pistas sobre proceso de vida de dinosaurios

Investigadores afirman que existió un declive en todos los tipos de saurios —tanto ornitisquios como sauropodomorfos y terópodos—, en los que los ritmos de generación de nuevas especies se ralentizaron

Publicado: Sábado 23 abril 2016 | 09:33:35 pm.

Publicado por: Juventud Rebelde

Contrario a lo que se conocía hasta el momento, un nuevo estudio realizado por investigadores británicos liderados por Manabu Sakamoto, encontraron evidencias abrumadoras de que existió un declive en todos los tipos de dinosaurios —tanto ornitisquios como sauropodomorfos y terópodos—, en los que los ritmos de generación de nuevas especies se ralentizaron y fueron superados por los ritmos de extinción, a lo largo de varias decenas de millones de años, antes de su desaparición total, que tuvo lugar hace 66 millones de años.

Los expertos determinaron que la mayoría de los estudiados experimentó una severa reducción en su capacidad de reemplazar las especies que se extinguían por otras nuevas y que, por lo tanto, serían muy susceptibles a resultar afectados por cambios ambientales repentinos y catastróficos, como los asociados al impacto del asteroide de finales del Cretácico.

Fuente: El Mundo

Frase: En el fondo, los científicos somos gente con suerte: podemos jugar a lo que queramos durante toda la vida. Lee Smolin (1955 -?) Físico teórico y cosmólogo.

<http://www.juventudrebelde.cu/suplementos/en-red/cursor/2016-04-23/emergen-nuevas-pistas-sobre-proceso-de-vida-de-dinosaurios>