Salamanca

15/01/16

Prensa: Diaria

Tirada: 14.936 Ejemplares Difusión: 12.481 Ejemplares Cod: 99634848

Página: 12

La Universidad colabora en una investigación sobre el efecto

invernadero

Sección: LOCAL Valor: 255,00 € Área (cm2): 61,2 Ocupación: 6,58 % Documento: 1/1 Autor: L.G. Núm. Lectores: 58000

L.G.

Los científicos Miguel Ángel Fuertes y José Abel Flores, del Grupo de Geociencias Oceánicas del Departamento de Geología de la Universidad de Salamanca, forman parte de un equipo internacional de investigadores que publicó ayer en la revista Natura Communications un artículo que aclara la relación entre los gases de efecto invernadero y el clima.

El trabajo, desarrollado bajo la coordinación de la Universidad de Oviedo, concluye que los niveles de dióxido de carbono de hace 15 millones de años mantenían unas temperaturas más cálidas. Para demostrar que el aumento de los niveles actuales tiene vinculación con el de la temperatura, el equipo ha estudiado los cocolitofóridos, unas conchas fósiles de algas unicelulares que se acumulan en el fondo del mar, para evaluar cómo estos organismos han respondido en el pasado a los cambios del clima.