

Ir a Portada

Estudiarán la estabilidad del hielo de la Antártida ante el cambio climático

Un grupo de investigadores de la [Universidad de Granada](#) (UGR) ha iniciado un estudio con el que podrán determinar la estabilidad del hielo de la Antártida ante las consecuencias del cambio climático.

Los expertos analizan el registro sedimentario antártico para determinar la evolución del casquete oriental y del cambio paleoceanográfico durante el Cenozoico, era geológica que se inició hace unos 65 millones de años y que se extiende hasta la actualidad, según ha informado hoy la Junta en un comunicado.

Esta investigación permitirá realizar un análisis del cambio climático en el continente helado, para mejorar los modelos de predicción de estabilidad del casquete Antártico en el futuro.

Para ello, un equipo de expertos dirigido por Carlota Escutia, se desplazará hasta el repositorio de la Universidad de Texas A&M (EEUU) para analizar diferentes sedimentos que han sido tomados del margen antártico de la Tierra de Wilkes, situada frente a Australia.

El objetivo de esta búsqueda es poder explicar, a través de una serie de indicadores, los cambios ambientales que ha habido y que se corresponden con diferentes cambios climáticos.

La segunda parte de este proyecto incluye una nueva campaña de perforación por el Integrated Ocean Drilling Program (IODP) entre enero y marzo de 2009, liderada por España y en la que perforarán cinco pozos en una transecta que va desde la plataforma continental hasta la llanura abisal de la Tierra de Wilkes.

Este proyecto de perforación por el IODP forma parte de uno de los Programas del Año Polar Internacional el Antarctic Climate Evolution, en el que participan expertos que realizan modelos de formación, evolución y estabilidad del casquete polar.

14/08/08

Terra Actualidad - EFE

» [Antártida](#) | [Enviar x email](#) | [Imprimir](#)

Enviar un comentario nuevo

Su nombre: *

No registrado

Correo-e: *

El contenido de este campo se mantiene como privado y no se muestra públicamente.

Página principal:

Asunto:

Comentario: *

habilitar formatos de texto

Formato de entrada

Vista previa del comentario

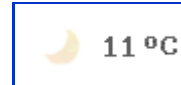
Enviar comentario

Últimas Noticias en NUESTROMAR

- [Riachuelo: 237 causas por contaminación, sin castigo](#)
- [Analizaron las vulnerabilidades de las urbanizaciones costeras](#)
- [El derretimiento de los hielos, fuente de contaminación](#)

Bienvenido a NUESTROMAR

Tiempo en Bs. As. Argentina



16/06/2009-UTC

[\[Efemérides de la fecha\]](#)

COMPARTIR

Secciones

- [Destacados](#)
- [Ecología y Medioambiente](#)
- [Puertos](#)
- [Transporte Marítimo y Fluvial](#)
- [Industria Naval](#)
- [Pesca y Acuicultura](#)
- [Ciencia, Tecnología y Educación](#)
- [Energía y Minerales](#)
- [Política y Economía](#)
- [Defensa, Seguridad y Protección](#)
- [Antártida](#)
- [Mar Calmo](#)
- [Leyes, Decretos y Resoluciones Recientes](#)
- [Noticias de la Fundación](#)

Buscar...



Google NUESTROMAR

Buscar

Artículos relacionados

- [La Antártida muestra toda su belleza](#)
- [Esfuerzos conjuntos para mantener las operaciones del BAS en Malvinas](#)
- [Informe científico técnico sobre el hundimiento del M/V EXPLORER](#)

Boletín Semanal
NUESTROMAR



Suscríbase gratuitamente al Boletín Semanal y manténgase informado, a través de su correo electrónico, con las noticias más importantes de la última semana. Para incorporarse (o cesar) como suscriptor, Haga click aquí:

[AQUI](#)

Acceda a los Boletines anteriores:

[AQUI](#)