

Publicidad

EXECUTIVE MBA
Nosotros te enseñamos a llevar el ritmo.
Tú marcas tu propio camino.

INFÓRMATE AHORA

UNIVERSITAT DE BARCELONA

Online Business School

Consulta los premios y loterías en **adn.es**

ADN.es | ADN.tv | Vuestro ADN

/ El cambio climático

Jueves, 14 de agosto de 2008. Actualizado a las 10:57h | Barcelona: 22º/28º ☀

[Entra en tu ADN](#) | [Regístrate](#)

Portada | Ciudadanos | Tu ciudad | Actualidad | Ciencia | **Tecnología** | Cultura y Ocio | Deportes | Sexo | Opinión | Fotos | Motor | Servicios

BALONMANO **Sigue en directo el encuentro entre las selecciones de España y China**

[adn](#) » [tecnología](#) » [cambio climático](#)



Investigadores españoles estudiarán la estabilidad del hielo en la Antártida ante el cambio climático

Bucearán en el pasado geológico del continente, analizando diferentes sedimentos que han sido tomados del margen antártico de la Tierra de Wilkes, situada frente a Australia

EFE Granada | hace 22 horas | comenta | + 0 - 0 (0 votos)

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.

Objetivo: sacar conclusiones para 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.

Etiquetas: Antártida, cambio climático

+ 0 - 0

0 votos

[comenta](#) | [Compartir](#) | [Imprimir](#) | [Guardar](#) | [Suscribir](#)

Información relacionada

Una isla de hielo de 41 km de largo se desprende de la plataforma flotante de la Antártida

La NASA confirma el deshielo del océano Ártico

En la Antártida, como en el Ártico: el deshielo aumenta un 75% en diez años

Los niveles de CO2 aumentan a mayor ritmo del previsto

LO+ LEÍDO | LO+ COMENTADO | LO+ VALORADO

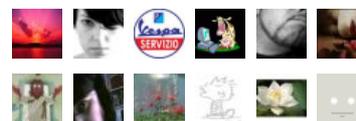
1. [Teléfonica desmiente que los SMS con eñes ...](#)
2. [Lascivia en el espacio exterior](#)
3. [Un nigeriano que vende pañuelos en un ...](#)
4. [Jornada 5: Los españoles](#)
5. [La jueza solicita el informe médico del ...](#)

Publicidad

Curso de Secretariado

INFÓRMATE AQUÍ

UNIVERSITAT DE BARCELONA IL3 DEUSTO



ETIQUETAS RELACIONADAS

Antártida cambio climático

La Tienda de ADN

OTRAS NOTICIAS DEL ESPECIAL

[Volver al especial](#)

Una "hoja de ruta" para luchar contra el cambio climático

Gore inicia su campaña contra el cambio climático comparándola con el desembarco de Normandía

Una isla de hielo de 41 km de largo se desprende de la plataforma flotante de la Antártida

Los atascos en las ciudades dificultan la lucha contra el cambio climático

Los biocombustibles son un callejón sin salida, según un experto británico

El Parlamento británico pide a la UE que renuncie a promocionar los biocombustibles