

Viernes 28 de diciembre de 2007

Personalice lne.es | Modifique sus datos | Contacte con lne.es | RSS

Servicio de envío de titulares

NOTICIAS
GijónHEMEROTECA »
EL TIEMPO »

lne.es noticias

Google™

INICIO

NOTICIAS

DEPORTES

ECONOMÍA

OPINIÓN Y BLOGS

GENTE

SERVICIOS

FOTOS Y VIDEO

Oviedo **Gijón** Avilés Cuenca Oriente Occidente Centro Asturias España Internacional Sociedad/Cultura Sucesos Espectáculos Galería Última

Lne.es » Gijón



El gijonés Nemesio Heredia participa en una misión científica en la Antártida

El viaje permitirá investigar sobre la fragmentación continental



El director del Instituto Geológico y Minero de España, el investigador gijonés Nemesio Heredia Carballo, participará a partir del próximo 15 de enero en una expedición científica para estudiar la formación del mar de Bransfield, encuadrado en la misma región que la península Antártica. En su viaje estará acompañado por dos geofísicos de la [Universidad de Granada](#). La expedición, que finalizará el 22 de febrero, se enmarca dentro de un proyecto que investiga la separación de la Antártida de Sudamérica.

El equipo de Nemesio Heredia tratará de recabar datos sobre la apertura del mar de Bransfield, cuyo origen se remonta a entre cuatro y seis millones de años. En el centro de este mar se sitúa un volcán, al que tratarán de acceder los investigadores. Una de sus mayores preocupaciones se refiere a las condiciones marítimas de la zona. El equipo de Heredia deberá realizar tres días de travesía por mar, que se presenta como una de las mayores dificultades del viaje.

«Hay muchas posibilidades de que a la ida o la vuelta tengamos algún problema», apuntó el investigador gijonés, aunque su condición de alpinista y amante de la naturaleza hace que no sea ajeno a ese tipo de cuestiones.

Uno de los puntos de interés del viaje es el Paso de Drake, de unos 800 kilómetros, que separa América del Sur y la Antártida. Su apertura se inició hace aproximadamente 30 millones de años. La investigación del equipo de Heredia, en la que participan universidades de España, Italia, Rusia, Rumanía y Brasil, permitirá precisar la edad del inicio de la apertura de este pasillo oceánico, la instauración de las corrientes y la presencia de fallas que llevaron a la fragmentación continental.

El trabajo consistirá en realizar estudios y tomar datos en tierra, en las dos márgenes del mar de Bransfield, dado que el buque de investigación oceanográfica «Hespérides» ya ha hecho estudios marinos en la zona. El método geofísico que utilizará la expedición de Nemesio Heredia recurrirá al método magnetotélúrico. Además, la misión científica se completará con la identificación de las fallas relacionadas con esa apertura oceánica. La expedición coincide con la celebración en 2008 del «Año internacional del planeta Tierra».

COMPARTIR



¿qué es esto?

ENVIAR PÁGINA »

IMPRIMIR PÁGINA »

AUMENTAR TEXTO »

REDUCIR TEXTO »

LOS VÍDEOS DE GIJÓN



¿Juega al 'Niño'?

Ver vídeo » más vídeos »

PUBLICIDAD

CLÍNICA Benedet
CIRUGÍA PLÁSTICA Y ESTÉTICA

TELF. 985 22 52 52
C/ VÍCTOR CHÁVARRI, 21 BAJO
OVIEDO

www.clinicabenedet.com

ENCUESTA ESCALERA

¿Qué nombre le pondría a la nueva escalera?

Haga sus propuestas aquí

ENCUESTAS DE ACTUALIDAD

¿Debe ponerse un nombre a la nueva escalera del Muro de San Lorenzo?

 Un nombre Un número

En caso de ser un número...

 Es mejor el cero Es mejor cambiar la numeración de todas y poner a ésta el uno

Votar »

RESULTADOS ACTUALES

¿Debe ponerse un nombre a la nueva escalera del Muro de San Lorenzo?

Un nombre 27%

Un número 73%

En caso de ser un número...

Es mejor el cero 89%

Es mejor cambiar la numeración de todas y poner a ésta el uno 11%

Ver más encuestas »

3 PSP
(PlayStation Portable)

AMC ASOCIACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN

CONÓZCANOS: CONTACTO | LA NUEVA ESPAÑA | CLUB PRENSA ASTURIANA | PUNTOS DE VENTA | PROMOCIONES

PUBLICIDAD: TARIFAS | AGENCIAS | CONTRATAR