

Viernes 12.1.2007

[Quiénes somos](#) [Lectores](#)**Principal -> Ciencia/Ecología****BUSCAR****SECCIONES**

Portada

Opinión

Málaga

Andalucía

Nacional

Internacional

Turismo

Economía

Tecnologías

Cultura

Ciencia/Ecología

Sociedad

Índice

AGENDA

Loterías

Horóscopo

Tiempo

Teléfonos

SERVICIOS

Páginas Blancas

Páginas Amarillas

Callejero

Boletín

Juegos

Enlaces

[Régimen eficaz](#)

Pierde hasta 3 kg/semana con una dietista profesional

[Marisco de la Ría de Vigo](#)

Restaurante Virtual de Marisco Su marisquería en Casa

lo último en Bahía de Málaga.com

El 'Hespérides' inicia un estudio sismológico del Teide en Canarias

11.01/16:00 El Buque de Investigación Oceanográfica (BIO) de la Armada 'Hespérides' zarpa hoy de su base en el Puerto de Cartagena, en Murcia, con destino a Canarias, donde, durante todo este mes, llevará a cabo la campaña 'TOM TEIDEVS', centrada en estudiar la sismicidad volcánica de la isla.

**El buque oceanográfico 'Hespérides'.**

Los 56 marineros, suboficiales y oficiales que componen la tripulación del 'Hespérides', acompañados por personal técnico de la Unidad de Tecnología Marina del Centro Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), permanecerán 53 días navegando lejos de su base para completar la mencionada campaña 'TOM TEIDEVS' y, ya en febrero, la campaña 'RODA 2', centrada en el estudio de los remolinos marinos y su relación con los ciclones y anticiclones. Tras esas dos misiones, el Buque de Investigación Oceanográfica iniciará una nueva campaña en el Ártico con motivo de la celebración del Año Polar Internacional 2007-2008. La campaña 'TOM-TEIDEVS' se centrará en el estudio de la sismicidad volcánica del Teide, realizando una tomografía de alta resolución a partir de datos sísmicos activos y pasivos. El experimento se basa en el despliegue de una serie de sismómetros a lo largo de toda la isla, haciendo un especial refuerzo en el entorno del sistema volcánico Cañadas-Teide-Pico Viejo. Con unas 120 estaciones sísmicas y tres antenas sísmicas desplegadas, los investigadores analizarán señales naturales -para medir la sismicidad propia que se genere en el entorno- y sintéticas -producidas por el Buque Oceanográfico Hespérides usando sus sistemas de aire comprimido-. Con los datos registrados, se pretende obtener una imagen tridimensional de velocidad de la zona, similar a lo que se conoce como TAC en el ámbito de la medicina. El objetivo es poder conocer la estructura interna del sistema volcánico hasta profundidades cercanas a los 10 kilómetros, con detalles de centenares de metros. Este resultado será muy importante para poder conocer y realizar modelos del sistema volcánico de la zona.

El responsable científico de la campaña será el doctor Jesús M. Ibáñez Godoy, de la Universidad de Granada, coordinado con el CSIC en Madrid a través de la doctora Alicia García García.

Instituciones nacionales como la Universidad de Granada, el Centro Geofísico de Canarias, la Universidad de La Laguna, la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla y el CSIC, y diversas entidades internacionales participan en esta campaña de estudio sismológico.

REMOLINOS MARINOS

Una vez concluido el proyecto sismológico, el Hespérides iniciará el 30 de enero, en el Arsenal de Las Palmas de Gran Canaria, la campaña 'RODA 2', con el embarque de los científicos integrantes del proyecto. El buque partirá el 1 de febrero, regresando a Las Palmas a su finalización el 1 de marzo con una escala intermedia en el Puerto de Mindelo (Cabo Verde) durante los días 16 y 17 de febrero.

El proyecto, segunda fase de la campaña RODA-1 desarrollada en agosto de 2006, se centrará en delimitar la estructura ciclónica (RC) y anticiclónica (RA) de remolinos marinos

BOLETÍN GRATIS**suscríbete**

Torremolinos
...con otros ojos

www.ayto-torremolinos.org

BahíadeMálaga.com
Dto. Comercial:
Tel. 902 50 12 10
info@bahiademálaga.com

en estado de formación en las cercanías del archipiélago canario y entre éste y el de Cabo Verde.

Se pretende obtener su campo de salinidad y densidad, conocer su distribución de clorofila y la estructura de tamaños del plancton que contienen. Asimismo, se realizará un seguimiento de los citados remolinos realizando extracciones de muestreo biológicas y biogeoquímicas con el fin de observar el alcance de la influencia de las deposiciones atmosféricas en aguas del Atlántico Este.

Dirigida por la doctora Susana Agustí Requena, del Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados de Palma de Mallorca, la campaña contará con la participación de investigadores de la Universidad de las Palmas de Gran Canaria, de la Universidad Autónoma de Barcelona, del Instituto de Investigación de Química Ambiental de Barcelona y del Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados de Palma de Mallorca.

Una vez concluida 'RODA 2', el 2 de marzo el 'Hespérides' arrumbará hacia el puerto de Cartagena donde está prevista su llegada el 6 de marzo.

Otras noticias :

- ▶ **Investigadores de Córdoba prueban la existencia de agua salina en el pasado en Marte**
- ▶ **China reconoce que el 70% de la basura electrónica mundial se vierte en su territorio**
- ▶ **'Querida, no es fácil escribir por el frío, setenta bajo cero'**
- ▶ **Las aves con cerebros más grandes afrontan mejor los cambios en su hábitat**
- ▶ **Reino Unido también detectó pimientos de Almería contaminados con plaguicida**
- ▶ **Descienden los embalses por tercera semana consecutiva ante la escasez de precipitaciones**
- ▶ **Stephen Hawking planea viajar como turista al espacio**
- ▶ **España participa por primera vez en el Año Polar Internacional**
- ▶ **Detectan en Rusia la primera presencia del hombre moderno en Europa**
- ▶ **Los donantes de órganos disminuyen un 3% debido a la reducción de los accidentes de tráfico**
- ▶ **Borrell pide un gran acuerdo europeo para cumplir Kioto sin recurrir a la energía nuclear**
- ▶ **Crean las primeras imágenes detalladas de la 'materia oscura' del universo**
- ▶ **Científicos españoles descubren un nuevo invertebrado cavernícola**

[Venta Thermomix Andalucía](#)

Entrega Rápida Fácil Pago 658653296 Curso de Cocina Demostración

[Perder hasta 3kg/semana](#)

sin volver a engordar. Estabiliza tu peso con tu dietista personal

© Copyright 2002 BahiadeMálaga.com All rights reserved

.....diseño y programación
INTERNET FACTORY