

Fecha:
16 de Enero de 2005

Cliente:
Universidad de Granada

Publicación:
El Mundo

EL MUNDO

Domingo, 16 de enero de 2005. Año XV. Número: 5.515.

ÚLTIMAS
NOTICIAS

TU
CORREO SUPLEMENTOS SERVICIOS MULTIMEDIA CHARLASTIEN



La reconciliación es más bella que la victoria (Violeta Barrios)

CIENCIA

ESPACIO

El micrófono se debió quedar tapado cuando aterrizó

SILVIA ROMAN. Enviada especial

La sonda Huygens de la Agencia Espacial Europea (ESA) pudo quedarse sorda en el aterrizaje. Según detallaba ayer José Juan López Moreno, co-investigador español de HASI (el instrumento que llevaba incluido el micrófono, y que en inglés se denomina Huygens Atmospheric Structure Instrument), el «silencio sepulcral» que grabó la Huygens durante la hora y 10 minutos que estuvo transmitiendo desde la superficie no puede ser lo que ocurre naturalmente.

«Sabemos que funcionó, pero es extraño que el silencio fuera tan enorme», explicaba López Moreno en la sala donde los científicos acababan de hacer públicos sus recientes descubrimientos. «El micrófono no se llegó a romper, sino que, tal vez, se hincó en el suelo y quedó taponado», añadió el jefe del departamento del Sistema Solar del Instituto de Astrofísica de Andalucía.

Pero lo que condujo exactamente a los investigadores encargados del instrumento HASI a descartar que Titán sonara a un intenso silencio fue que, justo antes del aterrizaje, el viento era de siete metros por segundo, esto es, de 20 kilómetros por hora, y al menos alguna ráfaga se debería haber escuchado y quedado registrada en la transmisión.

En todo caso, la grabación de la caída del Huygens deja más que satisfecha a toda la comunidad científica internacional que ahora es todo oídos para desentrañar algún secreto a partir de ellos.

Por otra parte, el equipo de científicos de la [Universidad de Granada](#) estudiará la posible existencia de rayos en la atmósfera de Titán, a partir de la elaboración de hipótesis sobre aspectos ignotos del satélite, como las características de la superficie o la conductividad atmosférica, gracias a los datos que ha enviado la sonda Huygens durante varias horas.

recomendar
el artículo

portada
de los
lectores

copia
para
imprimir

Primera
Opinión
España
Mundo
Ciencia
Deportes
Cultura
Comunicación
Última
Crónica
Nueva
economía
Índice del día
Búsqueda
Edición local
M2
Catalunya
Balears
Servicios
Traductor
Televisión
Resumen
de prensa
Hemeroteca
Titulares
por correo
Suplementos
Magazine
Crónica
El Cultural
Su Vivienda
Nueva
Economía
Motor
Viajes
Salud



Ini
gratui
1



- Más
- Reno
- Estac
- Susci



Bus

publicidad



OTRO

Fecha: 16 de Enero de 2005	Cliente: Universidad de Granada	Publicación: El Mundo
<p>Aula</p> <p>Ariadna</p> <p>Metrópoli</p> <p>La Luna</p> <p>Ayuda</p> <p>Mapa del sitio</p> <p>Preguntas frecuentes</p>		<ul style="list-style-type: none"> ■ elmu ■ Emis ■ Metri ■ Nave ■ elmu ■ mun ■ elmu ■ pers ■ elmu <p>Partic</p> <p>Debate</p> <p>Charlas</p> <p>Encuen</p> <p>Daziba</p> <p>Correo</p>
<p>PUBLICIDAD</p> <p>elmundo.es como página de inicio</p> <p>Cómo suscribirse gratis al canal Añadir la barra lateral al netscape 6+ o mozilla</p> <p>Otras publicaciones de Unidad Editorial: La Aventura de la Historia Descubrir el Ar</p> <p>Leguas</p>	<p>HACEMOS ESTO...</p>	<p>MAPA DEL SITIO</p> <p>PREGUNTAS F</p>
<p>© Mundinteractivos, S.A. / Política de privacidad</p>		