

Jueves 24 de julio de 2008 [Contacte con diariodeibiza.es](#) | [RSS](#)**diariodeibiza.es**NOTICIAS
Ciencia

HEMEROTECA »

EN ESTA WEB

Google™

INICIO

ACTUALIDAD

DEPORTES

OPINIÓN

BLOGS

GENTE Y OCIO

SERVICIOS

[Pitiüses i Balears](#) [Diario de Verano](#) [España](#) [Internacional](#) [Economía](#) [Bolsa](#) [Sociedad](#) [Cultura](#) **Ciencia** [Tecnología](#) [Sucesos](#) [Galería de fotos](#)[diariodeibiza.es](#) » **Ciencia**

LA MAYOR DE LAS LUNAS DE SATURNO

Científicos españoles confirman la existencia de actividad eléctrica en Titán

🕒 17:07 ☆☆☆☆☆



Científicos españoles de la Universidad de Granada y de la Universidad de Valencia han desarrollado un procedimiento para analizar datos específicos enviados por la sonda Huygens desde Titán, la mayor de las lunas de Saturno, demostrando de forma "inequívoca" que en su atmósfera existe actividad eléctrica natural, según informó hoy la entidad en un comunicado.

EUROPA PRESS Así, la comunidad científica considera que la probabilidad de que se formen moléculas orgánicas precursoras de la vida es mayor en aquellos planetas o satélites que disponen de una atmósfera con tormentas eléctricas.

El estudio, que ha sido publicado en la revista 'Icarus' y subvencionado por el antiguo Ministerio de Educación y Ciencia, la Junta de Andalucía y la Unión Europea, señala que Titán se considera "un mundo único en el Sistema Solar" desde que en 1908 astrónomos españoles descubrieran que tenía atmósfera, "algo inexistente en otros satélites".

"En esta luna se forman nubes con movimientos convectivos y por tanto, se pueden producir campos eléctricos estáticos y condiciones tormentosas. Esto, a su vez, aumenta considerablemente la posibilidad de que se puedan formar moléculas orgánicas y prebióticas, según la teoría del bioquímico ruso Alexander I", explicó el investigador de la Universidad de Granada, Juan Antonio Morente.

Además, el experto señaló que para detectar la actividad eléctrica natural de planetas como la Tierra o satélites como Titán se miden las denominadas "resonancias de Schumann", un conjunto de picos en la banda de frecuencia extrabaja (ELF) del espectro radioeléctrico, y destacó que Titán ha sido uno "de los objetivos principales" de la misión Cassini-Huygens de la NASA y la Agencia Espacial Europea (ESA).

COMPARTIR



¿qué es esto?

ENVIAR PÁGINA »

IMPRIMIR PÁGINA »

AUMENTAR TEXTO »

REDUCIR TEXTO »

Más Ofertas Aquí



Recarga Gel de Ducha
Compra online cómodamente.



Elimina el acné
¿Todavía con granos? ¡¡despidete de ellos!! el único tratamiento definitivo y



Aprovecha la oportunidad y cambia de móvil con Movistar
Disfruta de las nuevas capacidades

HEMEROTECA

[Volver a la Edición Actual](#)

BUSCADOR VIVIENDA

Operación	Tipo de inmueble	Provincia
comprar alquilar	viviendas obra nueva habitación oficinas locales o naves garajes	álava albacete alicante almería andorra asturias

Anunciese gratis

Buscar

El portal inmobiliario de **diariodeibiza.es**

VOTA EN RADIO DIARIO 97.2 FM

¿Cuál te gustaría que fuera el próximo número 1 de Radio Diario?

FOROS »

- **Aparcamientos de pago en ses Illetes**
- **Caso Eivissa Centre**
¿Cree que los gobiernos central, balear y pitiuso estén tomando medidas para hacer frente a la crisis? Parque de paneles fotovoltaicos de Formentera.
- **Instalaciones de energía solar en suelo rústico. Plan de Movilidad Urbana Sostenible de Eivissa. Cómo mejorar el tráfico en el centro de Vila**
- **Nueva depuradora de Vila**
- **Ibiza, ¿una isla de discotecas o algo más?**

[Más foros](#)

BLOGS

- Al Azar**
Matías Vallés
- Las Musas**
Blog colaborativo
- Mariano Planells**
Mariano Planells
- El Blog de José Barral**
José Barral
- El lector sin prisas**
Blog colaborativo
- Tecnología aplicada**
Andrés Pedreño
- La esfera imperfecta**
Rafa Torres
- Los tiempos cambian**
Ignacio Alted
- Fútbol de Ibiza**
Blog de fútbol
- Joan Mayans.com**
Joan Mayans



CONÓZCANOS: [CONTACTO](#) | [DIARIO DE IBIZA](#) | [LOCALIZACIÓN](#)

PUBLICIDAD: [TARIFAS](#) | [CONTRATA](#)

diariodeibiza.es

diariodeibiza.es es un producto de **Editorial Prensa Ibérica**

Queda terminantemente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos ofrecidos a través de este medio, salvo autorización expresa de diariodeibiza.es. Así mismo, queda prohibida toda reproducción a los efectos del artículo 32.1, párrafo segundo, Ley 23/2006 de la Propiedad intelectual.

Los comentarios que se dirijan a diariodeibiza.es serán respetuosas con las personas y las instituciones. Diariodeibiza.es se reserva el derecho a publicarlos o resumirlos cuando se considere oportuno.



Otras publicaciones del grupo **Editorial Prensa Ibérica**

Diari de Girona | Diario de Mallorca | Empordà | Faro de Vigo | Información | La Opinión A Coruña | La Opinión de Granada | La Opinión de Málaga | La Opinión de Murcia | La Opinión de Tenerife | La Opinión de Zamora | La Provincia | La Nueva España | Levante-EMV | El Boletín | Mallorca Zeitung | Regió 7 | Superdeporte | The Adelaide Review