

Comparte mi pasión por la buena mesa con mi exclusiva selección de productos gourmet

La Alacena de Carlos Herrera
902 144 154
www.laalacena.decarlosherrera.com

ANTICIPATE AL VERANO

HASTA 30% DTO HOTELES

LOGITRAVEL.com

PAGA CON PayPal

/ La Vida

Domingo, 09 de mayo de 2010. Actualizado a las 16:36h | Valencia: 23°/15° ☁

ADN.es



- Portada
- Local
- Actualidad
- La Vida**
- Deportes
- Cultura & Ocio
- Televisión & Radio
- Opinión
- Fotos**
- Videos
- Motor
- Servicios

adn » lavida

¿Hay alguien ahí fuera?

El astrofísico Stephen Hawking ha vuelto a plantear la gran incógnita de todos los tiempos: ¿hay vida más allá de la Tierra? Él está convencido de ello, pero lo cierto es que la comunidad científica no tiene evidencias 100% factibles de que tengamos compañía en el universo.

Carmen Fernández | Anna Lladó | hace 9 horas | [3 comentarios](#) | Votar + 11 - 6 | [Imprimir](#)



Es lógico aceptar la existencia de vida inteligente fuera de la Tierra. El astrofísico británico **Stephen Hawking** lo tiene claro. "Los meros números hacen pensar que la existencia de extraterrestres es perfectamente racional", afirmó recientemente a la cadena de televisión Discovery Channel, convencido de que estos **alienígenas robarán nuestros recursos naturales** y se irán.

La cuestión es que, por el momento, la ciencia no ha podido probar la existencia de vida más allá de nuestras fronteras planetarias. "No hay ninguna evidencia científica", sentencia **Manuel**

Vázquez, investigador del Instituto de Astrofísica de Canarias. Aún así, "me sorprendería que no hubiera vida a un nivel elemental [bacterias o microbios], pero es muy poco posible que ésta sea inteligente", destaca.

De hecho, la vida más allá de la Tierra puede entenderse de formas muy diversas: "Desde simples microbios hasta seres inteligentes que hayan desarrollado una tecnología muy avanzada, pasando por organismos pluricelulares más o menos complejos", asegura **Jordi Portell**, doctor en Física Aplicada.

En el satélite Europa de Júpiter, por ejemplo, se ha hallado vida debajo de agua helada, y Saturno bien podría albergar una versión elemental. Pero la ciencia no ha probado que haya rastro alguno de hermanos cósmicos similares a nosotros.

Si bien hay quien lleva décadas en dicho empeño, como los investigadores del Instituto SE-TI (Búsqueda de Inteligencia Extraterrestre), en EE UU. "Nuestra misión es escuchar al universo y ver lo que ocurre en él. Si se detectan señales, todos en el planeta tendrán una voz para decidir cómo vamos a responder", explica a la CNN la astrónoma **Jill Tarter**, directora de SETI.

Del 'wow' al total silencio

Y hubo un día en que casi la Tierra se estremeció. El **15 de agosto de 1977**, un radiotelescopio de la Universidad de Ohio -vinculado a SETI- detectó una potentísima señal, de la que aún no se tiene una explicación sobre qué o quién la generó. Duró 72 segundos y se bautizó como *Wow*. Jamás volvió a repetirse. Mientras, los proyectos de SE-TI siguen buscando la evidencia de una vida extraterrestre inteligente, "con un desarrollo tecnológico igual o superior al del ser humano de principios del siglo XX", cuenta Portell, vinculado al instituto estadounidense.

Ufólogos y exobiólogos de distintos rincones del mundo insisten en su convencimiento de que no estamos solos: "Sería absurdo negarlo a estas alturas", recalca el ufólogo **Marcelino Requejo**. Está convencido de que la estructura física de estos extraterrestres "no sería muy diferente a la que ya conocemos", pero confía en que su "estructura mental sea radicalmente opuesta a la nuestra". El investigador en el fenómeno ovni **Ricardo González** va más allá: "Quizá hay bases extraterrestres adaptadas con una tecnología superior a lo que nosotros conocemos en lugares difíciles". Y Hawking incluso se atreve a tachar esos alienígenas de "hostiles".

Requejo y González dicen que estos seres han visitado la Tierra desde hace mucho tiempo, y remiten a los testimonios de algunos astronautas -como **Edgar Mitchell**, capitán del Apolo XIV-, que denuncian ocultamiento de información sobre la vida exterior por parte de la NASA.

Sea como sea, la solución que aportan los científicos para lograr responder a la gran pregunta pasaría por "visitarlos, detectarlos remotamente o bien recibiendo su visita", apunta Portell. Es cuestión de tiempo.

La Vida: Noticias destacadas

Las 12 promesas de la cocina de diseño española compiten en el Club Millésimo

Nuevo diccionario de Lengua de Signos Española para niños

El arco iris multicultural del orgullo gay abarrotó el sur de Gran Canaria

[Ir a la portada de La Vida](#)

Publicidad

ANTICIPATE AL VERANO

HASTA 30% DTO HOTELES

7% LOGI RESERVANDO 30 DÍAS ANTES

LOGITRAVEL.com

PAGA CON PayPal

Última hora

Actualizado 16:38 h.

- 15:45 Victoria de Webber por delante de Alonso y Vettel
- 15:35 Gobierno hará recorte adicional del déficit de 0,5 puntos en 2010 y 1 en 2011
- 14:45 Ponen detonadores en el buzón de un jefe de Casesa y una jueza en San Sebastián
- 14:24 Clemente: "Voy a llamar a Villar y que suspenda la Liga"
- 13:06 Obispo bávaro se retira a clínica tras renuncia entre sospechas de pederastia

[Ver más noticias de Última hora](#)



Cámara de Vídeo Portátil.
¡Compra on-line o consúltanos!
773,56 €

Busca productos, compara precios y ahorra !

[Ver más ofertas aquí](#)

© OvniPress.com
http://ovnipress.com

EL APUNTE

Los astrónomos no sólo han esperado ansiadas señales, sino que también han generado otras para provocar una respuesta. En los setenta, la sonda 'Pioneer 10' de la NASA llevó consigo una placa de metal con mensajes científicos elaborada por los especialistas Frank Drake y Carl Sagan y, años después, las sondas 'Voyager' viajaron al espacio llevando consigo música e imágenes de la Tierra. Sin embargo, el primer mensaje humano dirigido a un receptor extraterrestre fue enviado por Drake en 1974. Se trataba de una señal de radiofrecuencia formada por una sucesión de miles de ceros y unos. Su contenido albergaba varios datos, como cuáles son los componentes del ADN del Homo sapiens o una imagen del Sistema Solar. El objetivo, que ese destinatario los entendiese. **Los resultados, nulos.**

BUSCADORES DE SEÑALES

Frank Drake

Astrónomo, impulsor y actual presidente del Instituto SETI

Frank Drake lleva más de 30 años buscando vida exterior, ahora al frente del Instituto SETI. En 1961 firmó una ecuación para saber cuántas civilizaciones pueden comunicarse con señales de radio. Su conclusión: hay millones de mundos capaces de hacerlo.

Enrico Fermi

Físico italiano. Recibió el premio Nobel de Física en 1938

Eminente físico nuclear, Enrico Fermi ya se planteó en 1950 dónde estaban los extraterrestres. En su opinión, es lógico pensar que hay numerosas civilizaciones fuera de la Tierra, muchas de las cuales estarían suficientemente desarrolladas para colonizar otros planetas.

Carl Sagan

Físico estadounidense. Pionero en el terreno de la exobiología

Carl Sagan dedicó gran parte de su vida a la investigación del cosmos. Promotor del proyecto SETI y pionero en hablar de la hipótesis de que en un satélite de Júpiter y otro de Saturno podría haber un océano, su labor llegó al gran público a través de la televisión.

Steven Greer

Psiquiatra y ufólogo de EE UU, lidera el 'Disclosure Project'

Steven Greer es un controvertido doctor, especialista en ufología, que dice haber reunido a más de 500 militares y figuras de alto rango de EE UU que han visto presencias extraterrestres. Sus equipos de investigación dicen haber contactado con el exterior.

MARTE: EL VECINO DONDE PUDO NACER LA VIDA COMPLEJA AL IGUAL QUE EN LA TIERRA

Marte es el planeta más cercano a la Tierra, y por tanto en el que es más factible poder investigar. Se trata de un lugar rocoso, con un potente pasado volcánico, lleno de complejidades. Y en el que muy probablemente haya vida, aunque no con la forma de esos seres que tantas veces nos han invadido en la gran pantalla y en la literatura.

"Lo más probable es que en Marte sólo haya vida microbiana. Aunque quizás tuvo las condiciones para albergar vida compleja en el mismo momento en que nació en la Tierra, o que ésta se refugiara debajo de la superficie de ese planeta", apunta el investigador **Manuel Vázquez**.

Un largo proceso

Y, ¿qué debe ocurrir para que surja la vida? "Tiene que existir un elemento en torno al cual se puedan formar moléculas complejas; el carbono es el más adecuado. Además, es necesaria una fuente de energía, algo que hay en muchos lugares; y también un disolvente, un medio líquido. Esto último es lo más complicado de encontrar", resume Vázquez.

Aunque todo esto no es suficiente, es aún más complejo: "Que haya las condiciones básicas para la vida no quiere decir que ésta exista", agrega. Y esto hablando sólo de vida elemental. Se trata de un largo proceso. En la Tierra, durante **3.000 millones de años** sólo hubo microbios, luego llegaron los seres complejos y más adelante los inteligentes.

Etiquetas: Hawking, alinigenas, extraterrestre

+ 11 - 6 [3 comentarios](#) | [Imprimir](#) | [Suscribir](#) | [Compartir](#):

17 votos

Otras noticias de [La Vida](#)

Las 12 promesas de la cocina de diseño española compiten en el Club Millésime

Nuevo diccionario de Lengua de Signos Española para niños

El arco iris multicultural del orgullo gay abarrotó el sur de Gran Canaria

El fiscal reclama 7 años de cárcel para acusado de recaudar fondos para Segi

[Constelaciones Familiares](#)

Instituto Constelaciones Familiares
Brigitte Champetier, taller, Máster
www.insconsfa.com

[Astronomía y Astrofísica](#)

Nuestros profesores son grandes expertos ¡Aprende con ellos!
www.viu.es

[La Reencarnación existe](#)

Descubre quién fue usted en su vida Anterior.Z35C/SMS
www.tuvidapasada.es/

LO+ LEÍDO | LO+ VALORADO | LO+ COMENTADO

El Barça tiñe media Liga de ...
El Rey de España se recupera tras ...
Barcelona y Real Madrid ganan y el ...
Cancelan 518 vuelos en 19 ...
Moratoria minera y medidas ...



Comentarios



Felipe hace 2 días 1 hora

Hay vida fuera de la Tierra. ¿qué sustenta más tal afirmación: el deseo de no estar solos y de buscar respuestas que ni la ciencia ni la religión ni la filosofía ni el arte solventan o una argumentación racional de la existencia de dichos seres? <http://comentariosfbt.blogspot.com/2010/05/que-si-hay-extraterrestres.html>

[Responder](#)



[Abuso](#)



Frank hace 2 días

Evidentemente hay vida fuera de la Tierra, han venido y nos están tutelando desde hace cientos de años. En todo esto se ha creado un paradigma, lo mismo que en el pasado la versión oficial decía que el Sol era el centro del Universo y ahora sabemos que no es así. La ciencia oficial nos dice que las distancias entre estrellas son insalvables y no es así. ¿Desde cuando el ser humano es el centro del Universo? Somos tan ingenuos.... (Conozco a gente que ha visto esas naves y no es mentira)

[Responder](#)



[Abuso](#)



alejandro hace 2 días

Para quién no lo haya visto aún y le interese conocer más la escala de nuestro universo (y las posibilidades que ofrece de albergar vida) les recomiendo ver el video de esta página: <http://www.deepastronomy.com/hubble-deep-field.htm> I , tiene una parte que parece haber sido sobreescrita por un muchacho bailando, pero déjenla pasar y disfruten del resto. Nos pone en perspectiva...

[Responder](#)



[Abuso](#)

Comenta

Mensaje

Nombre

Mail (no será publicado)

Enviar

Normas de uso (Aviso legal)

Recuerda que son opiniones de los usuarios y no de ADN.es.

ADN.es se reserva el derecho a eliminar aquellos comentarios que por su naturaleza sean considerados contrarios a la legislación vigente, ofensivos, injuriantes o no acordes a la temática tratada.

Ahórrate 5€ en cada película en DVD con ADN y

¡7€ de descuento en Blu-Ray!

Descarga aquí tu cupón

Consigue con ADN este **convertidor de VHS a DVD/CD** por sólo **29,90€**



Descarga cartilla + cupón aquí

VEN A SÓNAR 2010 EN 20 SEGUNDOS



¡Clica y participa en el concurso!

¿Eres compatible con tu pareja?

Las relaciones entre signos en **ADN.es**

Consulta también tu horóscopo diario y el horóscopo de los famosos.

Índice de RSS | La Vida

Noticias: Portada Política Internacional Economía La Vida Deportes Cultura & Ocio Televisión & Radio Opinión Fotos Videos

Barcelona Bilbao Lleida Madrid Málaga Mallorca Sevilla Valencia Zaragoza

Edición impresa

Servicios: Lotería El Tiempo Horóscopo Bolsa Versión PDA Cursos Casa del Libro Viajes Clasificados

ADN.es | [Contacto](#) | [Aviso legal](#) | [Publicidad](#) | [Mapa Web](#)

Enlaces recomendados:

Planeta Directo Shopo.tv Oposiciones QuéTiempo Noticias última hora - adn Cursos de inglés - home english Restaurantes Barcelona - lanetro Cursos a distancia - ceac Plantas medicinales - conocio Comprar videojuegos - central del videojuego Viajes - muchoviaje Estrenos Madrid - lanetro Coleccionismo - altaya Cine - deaplaneta Coleccionables - planeta deagostini Estrenos dvd - dvdgo Hoteles - hotelius

