

LLORENTE & CUENCA  
CONSULTORES DE COMUNICACIÓN



Coloquio con Juan Pérez Mercader:  
*¿Qué es la vida? ¿De dónde venimos? ¿A dónde vamos?*

– Informe de cobertura –

Madrid, 27 de octubre de 2011

## 1. Introducción

---

Tras el almuerzo-coloquio de la **Fundación Euroamérica** que tuvo lugar el pasado 25 de octubre con Juan Pérez Mercader, Astrofísico Asesor de la NASA y que habló sobre **¿Qué es la vida? ¿De dónde venimos? ¿A dónde vamos?**

A continuación se ofrece la cobertura de los impactos registrados en los diferentes medios.

	<a href="http://www.europapress.es/sociedad/ciencia/noticia-antena-sensores-aportacion-espanola-curiosity-20111026170339.html">http://www.europapress.es/sociedad/ciencia/noticia-antena-sensores-aportacion-espanola-curiosity-20111026170339.html</a>	26/10/2011
	<a href="http://www.intereconomia.com/noticias-negocios/claves/nasa-viajara-marte-para-estudiar-los-origenes-vida-colaboracion-espanola-20">http://www.intereconomia.com/noticias-negocios/claves/nasa-viajara-marte-para-estudiar-los-origenes-vida-colaboracion-espanola-20</a>	26/10/2011
	<a href="http://www.laverdad.es/murcia/v/20111027/cultura/nasa-viajara-marte-para-20111027.html">http://www.laverdad.es/murcia/v/20111027/cultura/nasa-viajara-marte-para-20111027.html</a>	27/10/2011
	<a href="http://www.globalclm.com/j-canales-ciencia/714878-antena-sensores-espanol-curiosity">http://www.globalclm.com/j-canales-ciencia/714878-antena-sensores-espanol-curiosity</a>	27/10/2011
	<a href="http://www.nuevaalcarria.com/j-ciencia/128971-antena-sensores-espanol-curiosity">http://www.nuevaalcarria.com/j-ciencia/128971-antena-sensores-espanol-curiosity</a>	27/10/2011
	<a href="http://www.fundaciones.org/noticias_desc?id=noticia4ea7dd9d37350">http://www.fundaciones.org/noticias_desc?id=noticia4ea7dd9d37350</a>	26/10/2011

### Una antena y sensores, aportación española a 'Curiosity'



El robot 'Curiosity', encargado de llevar a cabo la próxima misión a Marte de la NASA, cuyo lanzamiento está previsto para el 25 de noviembre, contará con una antena de comunicaciones de alta ganancia y una estación de sensores REMS (Rover Environmental Monitoring Station) que están fabricados en España.

El Gobierno ha invertido 23,5 millones de euros en este proyecto, en el que también participan Rusia, Canadá, Francia y Alemania, según ha explicado el astrofísico español y asesor de la NASA, Juan Pérez Mercader, para quien esta misión será trascendental para tratar de esclarecer si Marte ha podido albergar algún tipo de vida.

Mercader ha destacado, durante el coloquio de la [Fundación Euroamérica](#), que cuando la nave pise suelo marciano, un radar inteligente la conducirá en busca de vida, ya que el objetivo de la expedición es identificar organismos vivos que, tras su estudio, desvelen cómo crear vida en el futuro.

Durante su intervención en el coloquio, el científico español ha preguntado si el ser humano puede ser la única forma de vida que ha emergido en el universo teniendo en cuenta que "la vida se basa en la química y la química que funciona aquí es la misma que funciona en otra galaxia, ya que si no fuese así, no existiría nada".

En este sentido, ha apuntado que el planeta rojo "se lleva sólo 1.000 años con la Tierra y ha pasado un proceso de formación similar", por lo que estudiar dicho planeta "puede ofrecer datos sobre el nacimiento de la vida en el universo".

El asesor de la NASA ha indicado que los seres humanos juegan un papel mínimo en la historia de la evolución, pero, al mismo tiempo, "extremadamente importante" por ser "capaz de copiar la naturaleza, manipularla y gestionarla para avanzar y entender mejor la vida". "Descubrir el papel del hombre en el universo podría contribuir al progreso", ha concluido.

<http://www.intereconomia.com/noticias-negocios/claves/nasa-viajara-marte-para-estudiar-los-origenes-vida-colaboracion-espanola-20>

## La NASA viajará a Marte para estudiar los orígenes de la vida con colaboración española

La NASA lanzará una nueva nave para explorar Marte el próximo 25 de noviembre. El planeta rojo se lleva sólo 1.000 años con la Tierra y ha pasado un proceso de formación similar. Estamos saliendo fuera de la Tierra para conocer nuestros orígenes.



Durante el coloquio organizado por la **Fundación Euroamérica** en colaboración con Amper, Juan Pérez Mercader señaló que en la actualidad la NASA está inmersa en el estudio de nuestros orígenes, el cual se llevará a cabo en una investigación fuera del planeta Tierra. Asimismo, señaló que al igual que el hombre consiguió llegar a la Luna y ahora tenemos varias estaciones espaciales que orbitan alrededor de la Tierra, puede que la nueva visita a Marte, nos abra oportunidades actualmente inconcebibles.

El científico español y asesor de la NASA, Juan Pérez Mercader, ha destacado durante el coloquio de la **Fundación Euroamérica** la importancia que tiene la próxima misión de la NASA en la que está colaborando el Gobierno español. Así, Mercader ha explicado que desde el año 2000 se planificó la construcción de una nave para llegar hasta Marte que se lanzará el próximo 25 de noviembre.

### Un vistazo al exterior para entender la evolución de la vida

El experto ha mostrado una simulación de lo que ocurrirá en el lanzamiento y lo que sucederá ocho meses más tarde cuando la nave logre llegar a Marte: una vez que la nave aterrice, un radar inteligente la conducirá en busca de vida. El objetivo de la expedición es identificar organismos vivos que tras su estudio nos desvelen cómo crear vida en el futuro. Esta expedición cuenta con financiación española y desarrollo de científicos y empresas españolas.

### Marte, el hermano pequeño de la Tierra

Para terminar, el científico español planteó la siguiente cuestión: ¿ustedes se creen que vamos a ser la única forma de vida que ha emergido en el universo cuando la vida se basa en la química y la química que funciona aquí es la misma que funciona en otra galaxia, ya que si no fuese así, no tendríamos nada? Como respuesta ha señalado que el planeta rojo "se lleva sólo 1.000 años con la Tierra y ha pasado un proceso de formación similar", por lo que estudiar dicho planeta nos puede ofrecer datos sobre el nacimiento de la vida en el universo.

El asesor de la NASA ha indicado que los seres humanos jugamos un papel mínimo en la historia de la evolución, pero para nosotros "es extremadamente importante". El experto lo ha definido como "el papel del niño curioso que trata de descubrir lo que le rodea". El ser humano es capaz de copiar la naturaleza, manipularla y gestionarla para avanzar y entender mejor la vida. Descubrir nuestro papel en el universo podría contribuir al progreso.

### **La NASA viajará a Marte para investigar el origen de la vida**

El astrofísico español y asesor de la NASA, Juan Pérez Mercader, señaló que la NASA se encuentra actualmente inmersa en el estudio de los orígenes de la vida y, para una mayor investigación, viajará a Marte, el próximo 25 de noviembre, en busca de nuevos datos. Esta misión contará con tecnología fabricada en España. Mercader destacó, durante el coloquio de la **Fundación Euroamérica**, que la agencia espacial lleva desde el año 2000 planificando la construcción de una nave para llegar hasta Marte, un aparato que deberá viajar durante ocho meses hasta lograr aterrizar en el planeta rojo.

Según explicó cuando la nave pise suelo marciano, un radar inteligente la conducirá en busca de vida, ya que el objetivo de la expedición es identificar organismos vivos que, tras su estudio, desvelen cómo crear vida en el futuro.

El robot encargado de llevar a cabo esta misión contará con una antena de comunicaciones de alta ganancia y una estación de sensores REMS (Rover Environmental Monitoring Station) que ayudarán a la nave en su búsqueda y que están fabricados en España. El Gobierno ha invertido 23,5 millones de euros en este proyecto, en el que también participan Rusia, Canadá, Francia y Alemania.

El asesor de la NASA indicó que los seres humanos juegan un papel mínimo en la historia de la evolución, pero, al mismo tiempo, «extremadamente importante» por ser «capaz de copiar la naturaleza, manipularla y gestionarla para avanzar y entender mejor la vida».

### **Una antena y sensores, aportación española a 'Curiosity'**

El robot 'Curiosity', encargado de llevar a cabo la próxima misión a Marte de la NASA, cuyo lanzamiento está previsto para el 25 de noviembre, contará con una antena de comunicaciones de alta ganancia y una estación de sensores REMS (Rover Enviromental Monitoring Station) que están fabricados en España.

El Gobierno ha invertido 23,5 millones de euros en este proyecto, en el que también participan Rusia, Canadá, Francia y Alemania, según ha explicado el astrofísico español y asesor de la NASA, Juan Pérez Mercader, para quien esta misión será trascendental para tratar de esclarecer si Marte ha podido albergar algún tipo de vida.

Mercader ha destacado, durante el coloquio de la **Fundación Euroamérica**, que cuando la nave pise suelo marciano, un radar inteligente la conducirá en busca de vida, ya que el objetivo de la expedición es identificar organismos vivos que, tras su estudio, desvelen cómo crear vida en el futuro.

Durante su intervención en el coloquio, el científico español ha preguntado si el ser humano puede ser la única forma de vida que ha emergido en el universo teniendo en cuenta que "la vida se basa en la química y la química que funciona aquí es la misma que funciona en otra galaxia, ya que si no fuese así, no existiría nada".

En este sentido, ha apuntado que el planeta rojo "se lleva sólo 1.000 años con la Tierra y ha pasado un proceso de formación similar", por lo que estudiar dicho planeta "puede ofrecer datos sobre el nacimiento de la vida en el universo".

El asesor de la NASA ha indicado que los seres humanos juegan un papel mínimo en la historia de la evolución, pero, al mismo tiempo, "extremadamente importante" por ser "capaz de copiar la naturaleza, manipularla y gestionarla para avanzar y entender mejor la vida". "Descubrir el papel del hombre en el universo podría contribuir al progreso", ha concluido.

<http://www.nuevaalcarria.com/j-ciencia/128971-antena-sensores-espanol-curiosity>

### **Una antena y sensores, aportación española a 'Curiosity'**

El robot 'Curiosity', encargado de llevar a cabo la próxima misión a Marte de la NASA, cuyo lanzamiento está previsto para el 25 de noviembre, contará con una antena de comunicaciones de alta ganancia y una estación de sensores REMS (Rover Enviromental Monitoring Station) que están fabricados en España.

El Gobierno ha invertido 23,5 millones de euros en este proyecto, en el que también participan Rusia, Canadá, Francia y Alemania, según ha explicado el astrofísico español y asesor de la NASA, Juan Pérez Mercader, para quien esta misión será trascendental para tratar de esclarecer si Marte ha podido albergar algún tipo de vida.

Mercader ha destacado, durante el coloquio de la Fundación Euroamérica, que cuando la nave pise suelo marciano, un radar inteligente la conducirá en busca de vida, ya que el objetivo de la expedición es identificar organismos vivos que, tras su estudio, desvelen cómo crear vida en el futuro.

Durante su intervención en el coloquio, el científico español ha preguntado si el ser humano puede ser la única forma de vida que ha emergido en el universo teniendo en cuenta que "la vida se basa en la química y la química que funciona aquí es la misma que funciona en otra galaxia, ya que si no fuese así, no existiría nada".

En este sentido, ha apuntado que el planeta rojo "se lleva sólo 1.000 años con la Tierra y ha pasado un proceso de formación similar", por lo que estudiar dicho planeta "puede ofrecer datos sobre el nacimiento de la vida en el universo".

El asesor de la NASA ha indicado que los seres humanos juegan un papel mínimo en la historia de la evolución, pero, al mismo tiempo, "extremadamente importante" por ser "capaz de copiar la naturaleza, manipularla y gestionarla para avanzar y entender mejor la vida". "Descubrir el papel del hombre en el universo podría contribuir al progreso", ha concluido.



[http://www.fundaciones.org/noticias\\_desc?id=noticia4ea7dd9d37350](http://www.fundaciones.org/noticias_desc?id=noticia4ea7dd9d37350)

### La NASA viajará a Marte para estudiar los orígenes de la vida

Madrid, 26 de octubre 2011 – Durante el coloquio organizado por la Fundación Euroamérica, Juan Pérez Mercader señaló que en la actualidad la NASA está inmersa en el estudio de nuestros orígenes, el cual se llevará a cabo en una investigación fuera del planeta Tierra. Asimismo, señaló que al igual que el hombre consiguió llegar a la Luna y ahora tenemos varias estaciones espaciales que orbitan alrededor de la Tierra, puede que la nueva visita a Marte, nos abra oportunidades actualmente inconcebibles.



El científico español y asesor de la NASA, Juan Pérez Mercader, ha destacado durante el coloquio de la Fundación Euroamérica la importancia que tiene la próxima misión de la NASA en la que está colaborando el Gobierno español. Así, Mercader ha explicado que desde el año 2000 se planificó la construcción de una nave para llegar hasta Marte que se lanzará el próximo 25 de noviembre.