

Hito histórico: Un ordenador desarrolla una teoría científica por sí solo

Escrito por **Carlos González** 5 junio, 2015 a las 8:15 pm

Sólo con su inteligencia artificial y sin necesidad de ayuda humana. Ha ocurrido en la Universidad de Tufts, donde un ordenador ha sido capaz de desarrollar una teoría científica por sí solo. Lo más curioso de todo es que el problema que ha abordado el ordenador **llevaba 120 años desconcertando a los biólogos**. Sin duda, un hecho histórico que merece la pena reseñar.

Tiene que ver con los gusanos y cómo son capaces de regenerarse y formar nuevos organismos, un fenómeno sobre el que existe extensa documentación, pero sobre el cual se desconocía la exactitud del comportamiento de las células para que tenga lugar. Y sobre este problema, el ordenador **ha aplicado la ingeniería inversa**, lo que podría explicar cómo funciona este proceso. Abordar este problema es, según los científicos, fundamental para la **medicina regenerativa** a partir de las propias células de un paciente.

El ordenador en cuestión, que como adelantábamos ha hecho el hallazgo con el uso de su **inteligencia artificial y sin ayuda de los científicos**, ha descubierto que el proceso requiere de tres moléculas ya conocidas, así como otras dos proteínas que anteriormente se desconocían. El hallazgo de este equipo, señala el equipo de investigación, "**representa el modelo más completo sobre la regeneración planaria hasta la fecha**".

Habíamos subestimado el poder de los ordenadores

El propio equipo de investigación se ha mostrado sorprendido con el resultado, con el trabajo que ha llevado a cabo este ordenador. Plantean que la inteligencia artificial podría aplicarse a más campos de la ciencia para la inferencia del significado de algunos datos. Al mismo tiempo, señalan que no sólo es importante el procesado de datos, sino también **la interpretación que un equipo puede hacer gracias a la inteligencia artificial**, que sin duda alguna acepta mejoras.

Quizá también te pueda interesar...

- [La inteligencia artificial y la atención sanitaria, entre los planes de futuro de Google](#)
- [Steve Wozniak prefiere la inteligencia artificial](#)

Fuente > [Wired](#) [Ciencia](#)

Compártelo. ¡Gracias!

[Facebook 1.2K](#)
[Twitter 129](#)
[Google+](#)
[WhatsApp](#)

[+ More](#)

ADSLZone

[Seguir](#) [+1](#)

+ 16.592

» NUESTROS FOROS

- 01 Sobre contratación de máxima velocidad a 30 Mb
- 02 NOVEDADES EN C+ TRAS LA COMPRA POR TELEFONICA
- 03 Problemas al encender o reiniciar el PC.
- 04 Ya Orange TV está emitiendo Abono Fútbol y BeIN
- 05 Duda Sobre la fibra base 30/10 de Movistar
- 06 ya hay futbol en jazztel
- 07 Es necesario contratar línea fija con fibra?
- 08 [ADMINISTRATIVO] Renovación tras fin de oferta
- 09 problemas con el movimiento en Philips 7900
- 10 problema al abrir apps de metro windows 10

» TODAS LAS NOTICIAS DE...

- ACTUALIDAD
- GADGETS
- ADSL
- REDES
- CABLE
- TABLETS
- CIENCIA
- TELEVISIÓN
- FIBRA ÓPTICA
- VIDEOJUEGOS

» LO MÁS COMENTADO

- [España sin fibra óptica, nuestro Internet en 2005](#)
- [Cuidado, que la tercera actualización de Windows 10 muere al 75%](#)
- [Movistar rompe el mercado de televisión. Fútbol y todos los canales por 9,90 euros al mes](#)
- [Adiós a la batería extraíble y la micro SD, se acabó el chollo para los usuarios](#)
- [El acuerdo entre Movistar y beIN Sports cada vez más lejano](#)

» TRENDING

- [Android iPhone 6 Plus Jazztel](#)
- [Movistar Ono Orange](#)
- [Pepephone simyo Vodafone](#)
- [Windows 10](#)

NOTICIAS RELACIONADAS

Mallas electrónicas, una tecnología que puede inyectarse en tu cerebro	Nuevos detalles del proyecto para crear 900 satélites y ofrecer Internet desde el espacio	La primera "carretera inteligente" de Europa ya es una realidad	Consejos para proteger tu móvil del calor del verano
Cómo activar las videollamadas de WhatsApp, la nueva estafa que amenaza	¿Puedo reclamar si mi operadora modifica las condiciones de mi tarifa?	Antenas de telefonía falsas están espionando móviles en Reino Unido	La FIFA se encierra en el pasado: Así son las tecnologías para cambiar el fútbol

[← Noticia anterior](#)
[Noticia siguiente →](#)

[Todas las novedades que llegarían con iOS 9](#)
[Microsoft ya ofrece Windows 10 para Raspberry Pi 2, su llegada al Internet de las cosas](#)

COMENTARIOS

- 5 COMENTARIOS**
- Ya tenemos a Ultrón aquí...como le de una crisis existencial estamos apañaos jajajaj

HYOGA1979

06 jun, 15 8:14 am
 -y es cuando skynet se vuelve consciente de sí misma.....

THEV1RUSS

06 jun, 15 12:34 pm
 - de que peli era? yo robot?

MIGUEL019

06 jun, 15 6:16 pm
 - terminator

THEV1RUSS

06 jun, 15 7:42 pm
 - a esa altura lo veo mas de ciencia que de ficción, (SF. science-fiction)

THEV1RUSS

06 jun, 15 7:45 pm