



# CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Newsletter diciembre 2021

Número 23

[CSIC Noticias Contacto](#)



## El CSIC viaja al espacio con el ambicioso telescopio 'James Webb'

El Centro de Astrobiología ha desarrollado dos instrumentos del mayor observatorio científico en el espacio, lanzado el 25 de diciembre

[Leer más](#)

## INVESTIGACIÓN



### **Hallan una bacteria intestinal capaz de reducir la glucosa en sangre**

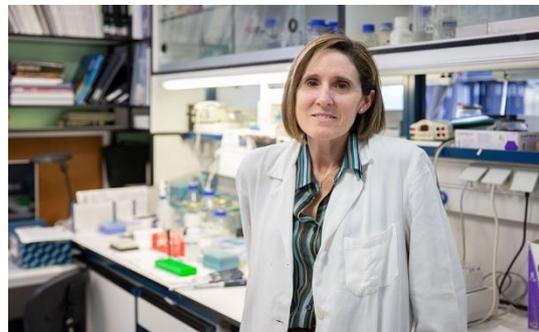
La bacteria, identificada por investigadoras del CSIC, podría utilizarse para el tratamiento de la hiperglicemia y la diabetes tipo-2

[Leer más](#)



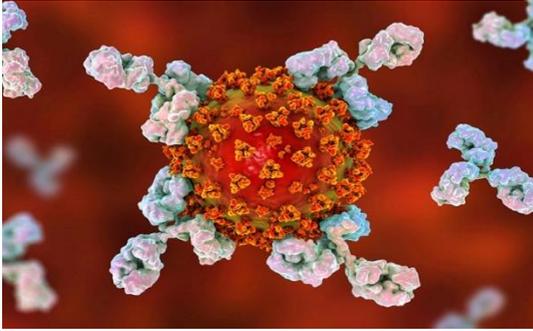
**Mellado: "Un 90% de población vacunada es un logro inmenso"**

[Leer más](#)



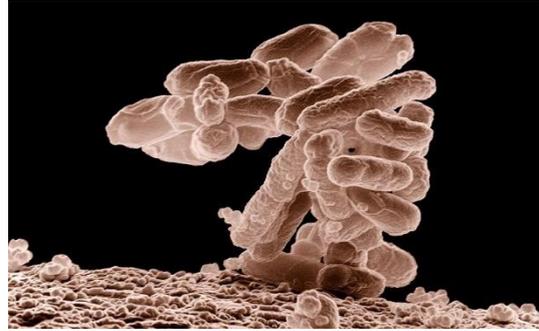
**Sola: "Parte del efecto de las vacunas podría mantenerse con ómicron"**

[Leer más](#)



**La tercera herramienta para la covid-19: los anticuerpos monoclonales**

[Leer más](#)



**El CSIC lidera la elaboración de un catálogo global de genes microbianos**

[Leer más](#)



**Sondas neuronales basadas en grafeno para detectar la epilepsia**

[Leer más](#)



**Hallada una nueva zeolita con poros extragrandes aplicable en la industria**

[Leer más](#)



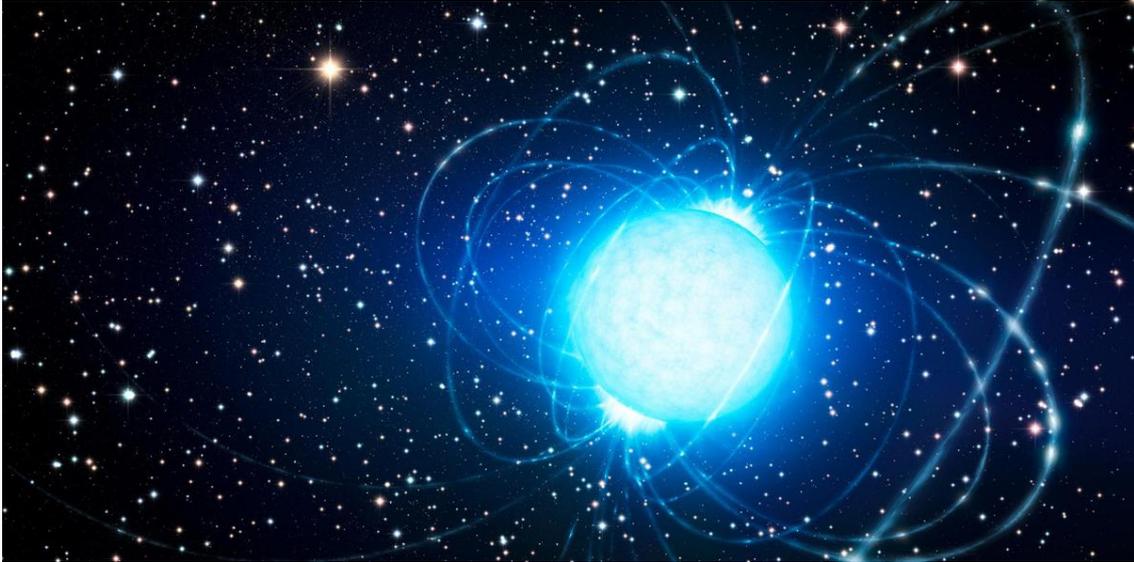
**Anatomía del Sol, la estrella que permite la vida en la Tierra**

[Leer más](#)



**Un estudio desvela la 'dramática' interacción de las estrellas dobles**

[Leer más](#)



### **Miden la gigantesca llamarada magnética de un magnetar**

Este tipo de estrella de neutrones, uno de los objetos más magnéticos del universo, libera una cantidad de energía similar a la del Sol en cien mil años

[Leer más](#)



**Un estudio del CSIC define el proceso de la 'menopausia' en las plantas**

[Leer más](#)



**Crean el primer aditivo alimentario para reducir el metano en rumiantes**

[Leer más](#)



## **El 'Sarmiento de Gamboa' inicia la XXXV Campaña Antártica Española**

El buque oceanográfico del CSIC llegó el 17 de diciembre a la Base Antártica Juan Carlos I para iniciar 26 proyectos científicos

[Leer más](#)

## TRANSFERENCIA



### **Anticuerpos, placas fotovoltaicas y nanomateriales para el espacio y la medicina, entre las nuevas empresas tecnológicas del CSIC**

Cinco compañías surgidas de la Institución obtienen 1,5 millones de euros del programa estatal Neotec para impulsar su comercialización

[Leer más](#)



**El G-6 de la ciencia de Europa publica la experiencia aprendida de la covid-19 para afrontar futuras pandemias**

Max Planck, Leibniz, Helmholtz, CNRS, CNR y CSIC instan a potenciar la ciencia básica, crear un comité de expertos y mejorar la comunicación

[Leer más](#)

## CULTURA CIENTÍFICA



### **EL CSIC celebra la Navidad con actividades científicas para toda la familia**

El Campus X+ CSIC divulga la ciencia a través de espectáculos audiovisuales y talleres infantiles sobre fenómenos relacionados con la Navidad

[Leer más](#)



### **FOTCIENCIA anuncia las mejores fotografías científicas de 2021**

[Leer más](#)



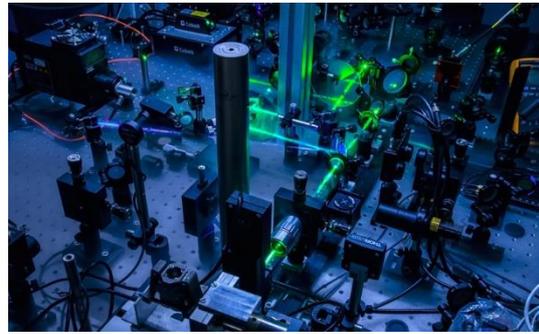
### **Un nuevo libro del CSIC investiga si los superalimentos tienen base científica**

[Leer más](#)



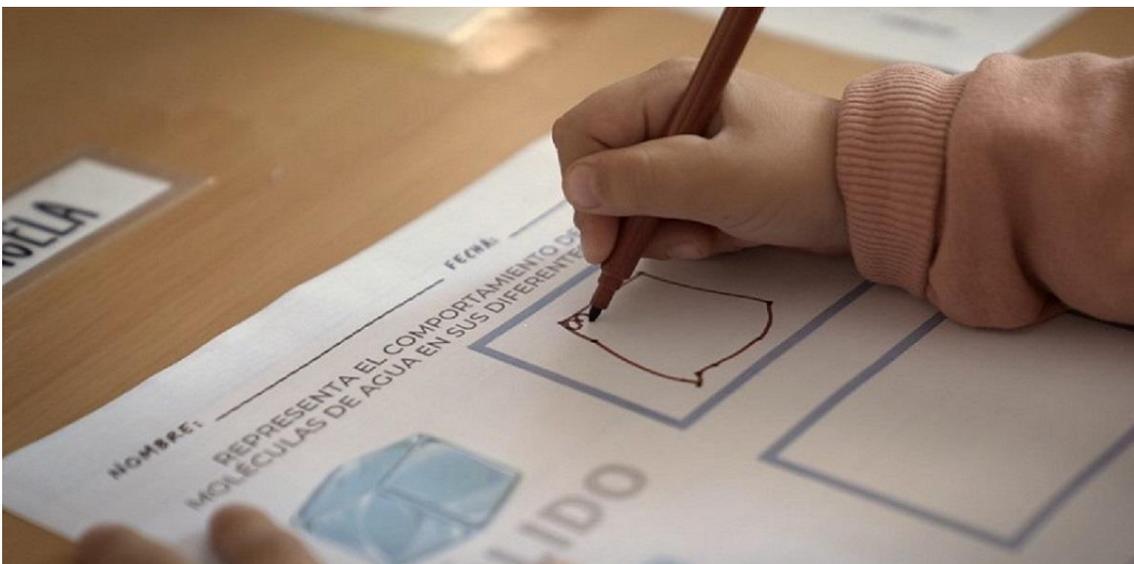
### **Diez propuestas para leer y escuchar ciencia en Navidad**

Lee más en [Ciencia para Llevar](#)



### **El Instituto de Óptica del CSIC convoca los V Premios Fotón**

[Leer más](#)



### **El programa CSIC en la Escuela presenta sus prácticas didácticas**

Este proyecto divulgativo forma a docentes para transmitir el interés por la ciencia a niños y niñas de educación primaria e infantil

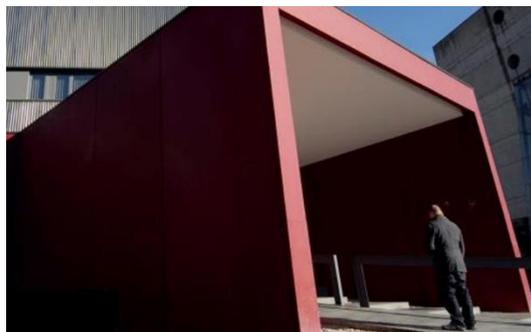
[Leer más](#)

## INSTITUCIONAL



**Juan José Hernández-Rey, miembro del Gran Colisionador de Hadrones**

[Leer más](#)



**Nace el Instituto Mixto de Investigación en Biodiversidad**

[Leer más](#)



**Juan Lerma, elegido vicepresidente del Consejo Europeo del Cerebro**

[Leer más](#)



**Más de 500 investigadores del CSIC en el ranking Stanford de los más citados**

[Leer más](#)



AVISO DE CONFIDENCIALIDAD. Este mensaje está dirigido solamente a su destinatario y contiene información confidencial. La lectura, copia, distribución o uso de este mensaje y de sus archivos adjuntos por parte de otra persona que no sea el destinatario están prohibidos por ley. Si usted no es el destinatario y ha recibido este mensaje por error, le rogamos que lo notifique al remitente y que elimine el mensaje y sus archivos adjuntos.

**CONFIDENTIALITY WARNING.** *This message is intended solely for the addressee and may contain confidential information. The reading, copying, disclosure or use of this message or its attachments by any person other than the addressee is prohibited by law. If you are not the intended recipient and have received the message in error, please notify the sender and delete the message and any attachments from your system.*