



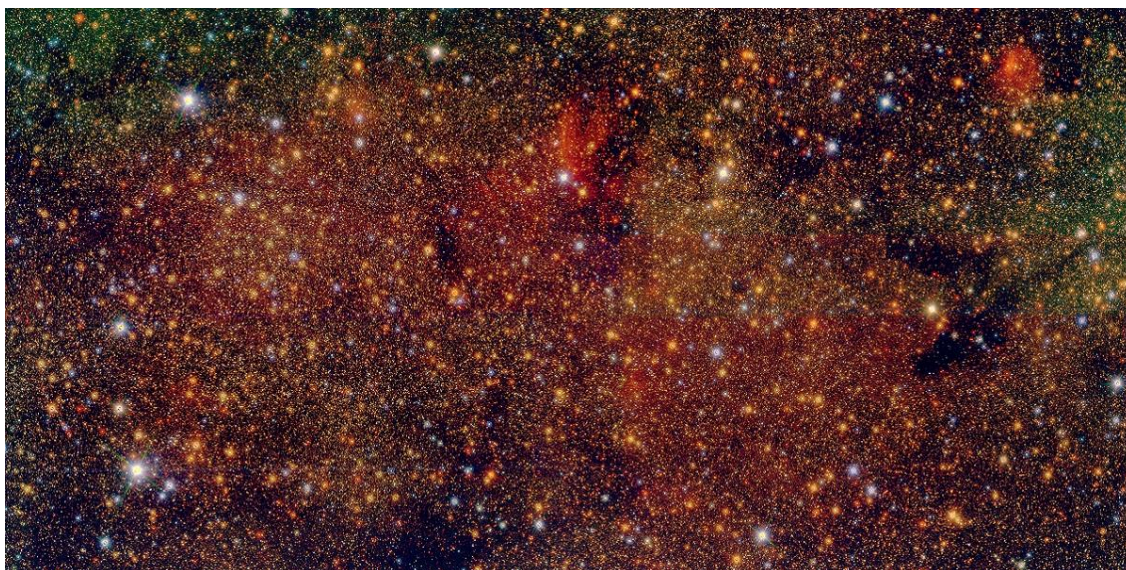
CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Newsletter agosto 2022

Número 31

[CSIC Noticias](#) [Contacto](#)

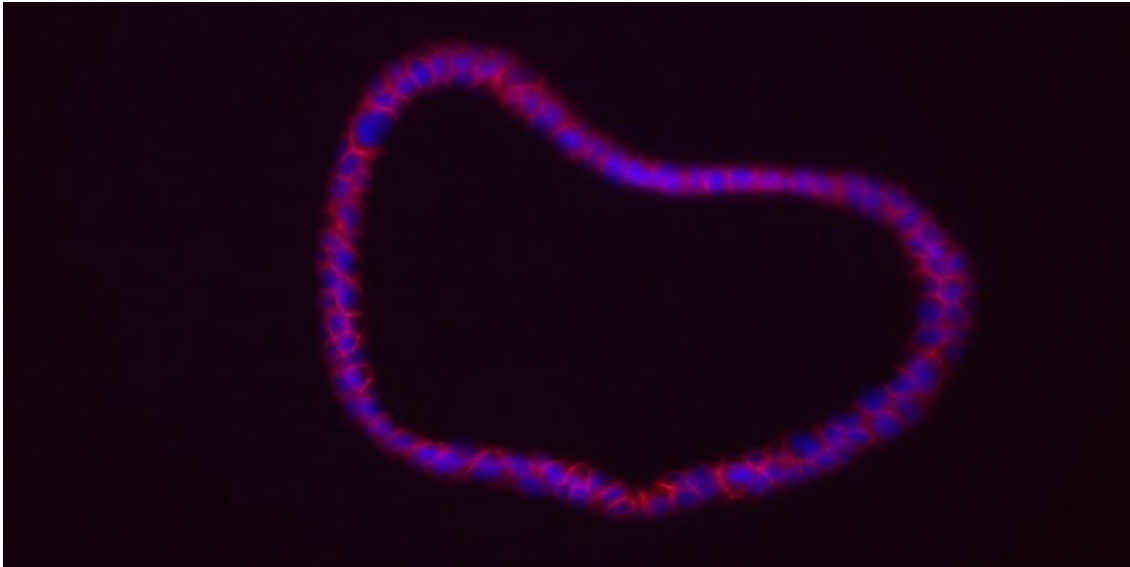


Un estudio revela la historia estelar del centro de la Vía Láctea

Las estrellas del centro de nuestra galaxia no se formaron en grupos masivos y estrechamente unidos sino en asociaciones estelares aisladas

[Leer más](#)

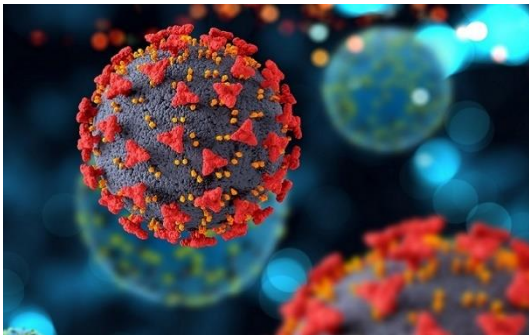
INVESTIGACIÓN



Identifican nuevos marcadores de riesgo del cáncer de colon

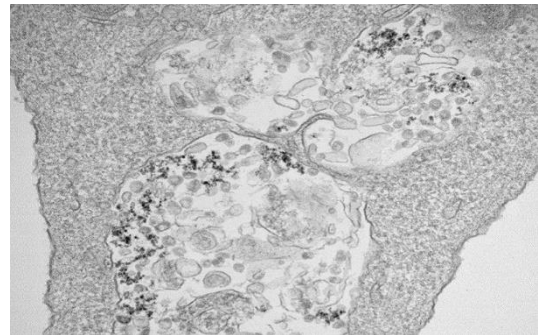
La investigación abre la puerta a utilizar dos proteínas implicadas en la inflamación como marcadores de diagnóstico a partir de biopsias líquidas

[Leer más](#)



Halladas nuevas regiones genéticas implicadas en la respuesta a la covid

[Leer más](#)



Las nanopartículas de óxido de hierro atajan la replicación del SARS-CoV-2

[Leer más](#)



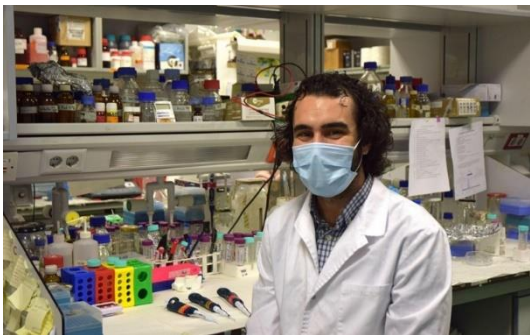
La molécula neprosina podría servir para tratar la celiaquía

[Leer más](#)



Descubren cómo prevenir el dolor neuropático ligado a la quimioterapia

[Leer más](#)



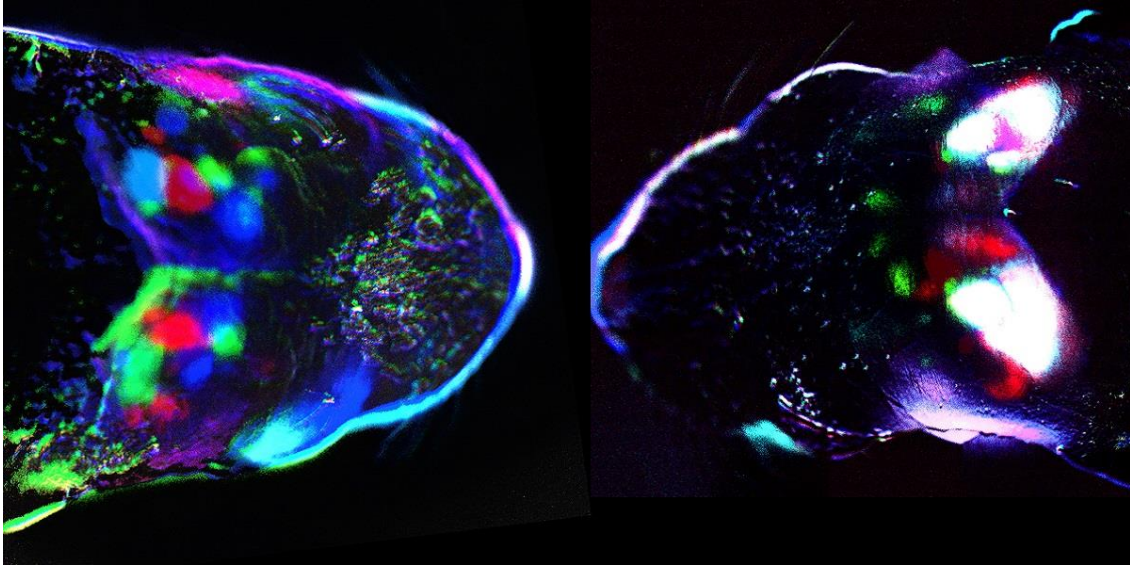
Andrés París: "Las células dendríticas son las directoras del sistema inmune"

[Leer más](#)



Descubren propiedades prebióticas en los residuos de la elaboración de sidra

[Leer más](#)



El tacto y la vista se activan simultáneamente antes del nacimiento

Los estímulos táctiles activan vías neuronales táctiles y visuales que, después de nacer, se dividen para procesar ambos sentidos por separado

[Leer más](#)



Turiel: "Entender el ciclo de vida de los plásticos es útil para su control"

[Leer más](#)



Envases biodegradables para reducir el uso de materiales no renovables

[Leer más](#)



La alimentación del pasado podría ayudar a combatir el cambio climático

[Leer más](#)



Matemáticas para predecir la respuesta de las plantas al cambio climático

[Leer más](#)



Indicadores médicos para determinar la edad biológica de las personas

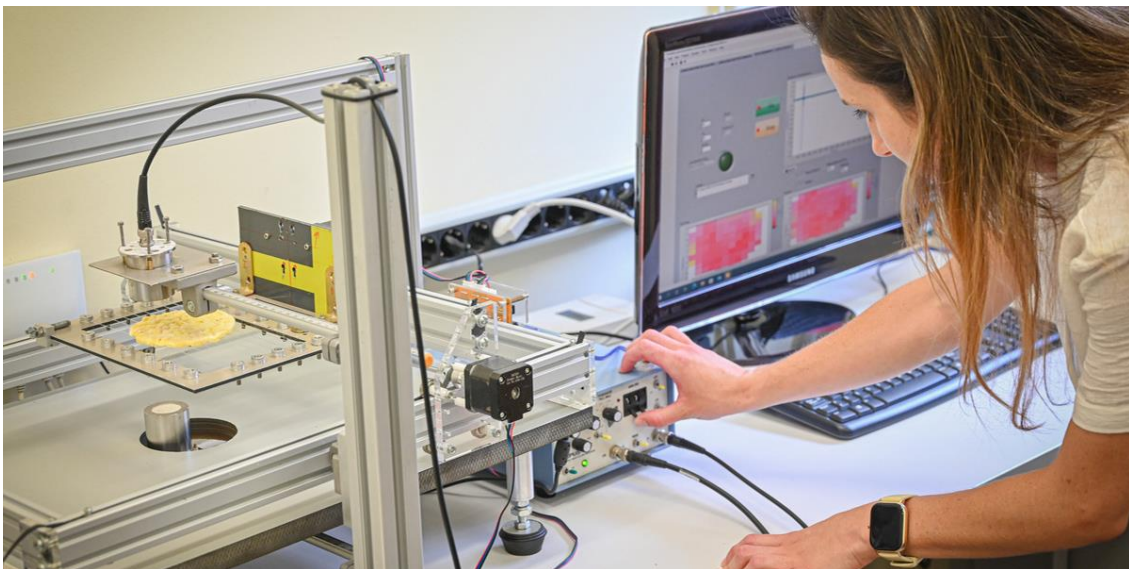
[Leer más](#)



Descubriendo Pathiana, un territorio clave en la historia de Senegal

[Leer más](#)

TRANSFERENCIA



Ultrasonidos para comprobar el estado de los alimentos sin tocarlos

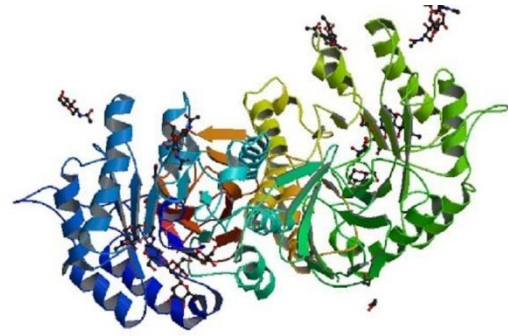
Un sistema de medida ultrasónico no invasivo evalúa la calidad de alimentos derivados de cereales en la línea de producción y en tiempo real

[Leer más](#)



Un modelo informático para planificar la transición energética

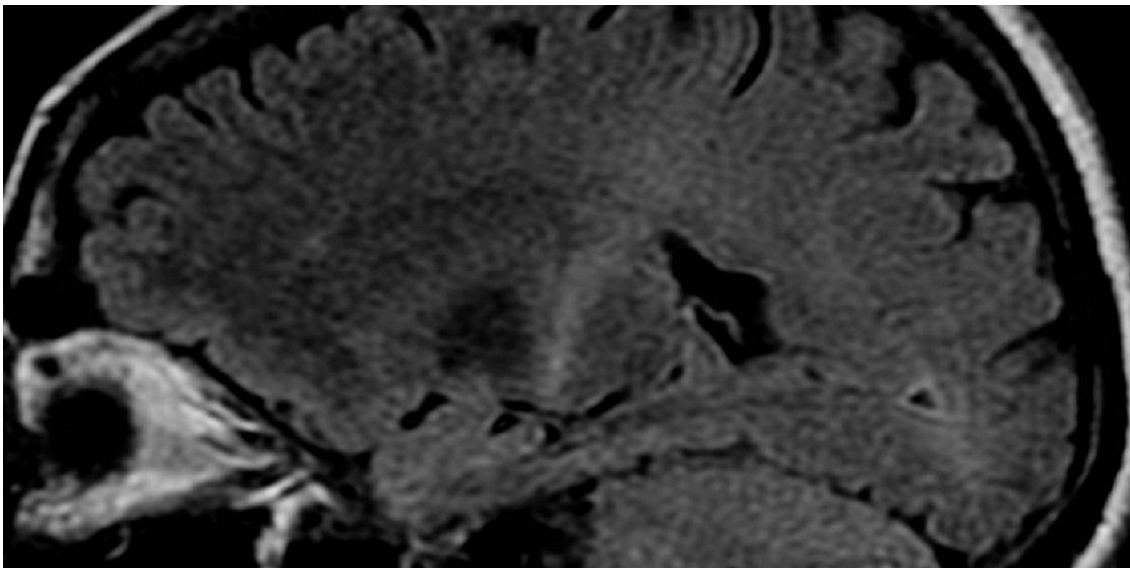
[Leer más](#)



En busca de nuevos fármacos para tratar la enfermedad de Fabry

[Leer más](#)

INTERNACIONAL



Millón y medio de euros para estudiar enfermedades neurodegenerativas

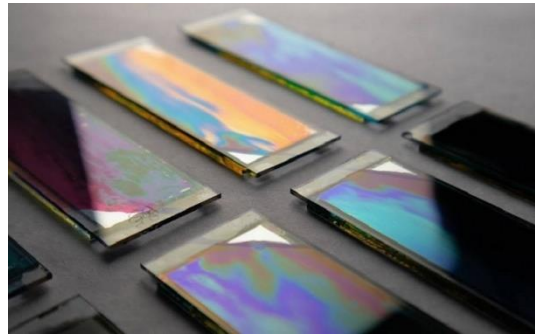
Un proyecto liderado por el investigador Miguel Mompeán desentrañará las reglas de asociación de proteínas relacionadas con el alzhéimer o la ELA

[Leer más](#)



Una red de conocimiento para impulsar el antimonio en tecnología punta

[Leer más](#)



Catálogo de reglas de diseño para una tecnología fotovoltaica más eficiente

[Leer más](#)



Un proyecto estudiará el impacto de los campos electromagnéticos

El proyecto Nextgem, con participación del CSIC y dotado con más de 7 millones de euros, busca garantizar la seguridad de los ciudadanos

[Leer más](#)

CULTURA CIENTÍFICA



Convivir con el fuego

Expertos en prevención y gestión de incendios forestales explican las claves para anticiparse a los efectos devastadores del fuego

[Leer más](#)

INSTITUCIONAL



Rosa Palacín, premio Miguel Catalán por su trabajo con baterías de ion-litio

[Leer más](#)



Pilar López Sancho recibe la distinción Emmy Noether for Women in Physics

[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.*