



CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

NEWSLETTER diciembre 2023

Número 47

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



Arranca la XXXVII Campaña Antártica Española con 30 proyectos científicos

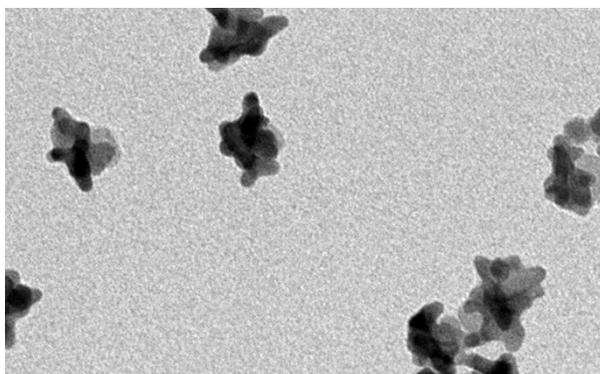
Las actividades científicas que se van a desarrollar cubren diferentes disciplinas, como las ciencias de la vida y ambientales, las ciencias de la tierra y ciencias físicas y clima

INVESTIGACIÓN



Una nueva técnica biomatemática permite monitorizar con precisión la evolución del daño cerebral en accidentes cerebrovasculares

El CSIC participa en el desarrollo de una metodología que permite observar la actividad eléctrica de las distintas capas neuronales tras sufrir un ictus



Monitorizan con rayos X la temperatura de nanopartículas en células tumorales



Testan el método que prevé la resistencia a antibióticos en la tuberculosis



La agricultura intensiva a gran escala es una amenaza para las zonas áridas



Revelan el origen de los 'fantasmas' que se producen en la atmósfera



El microbioma del suelo es crucial para entender las pérdidas de carbono

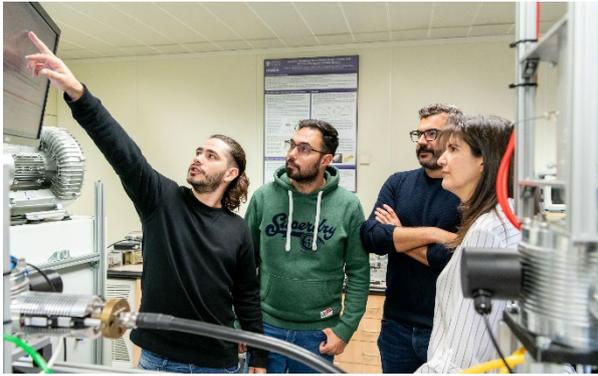


Una expedición recuperará sedimentos marinos de hace 8 millones de años

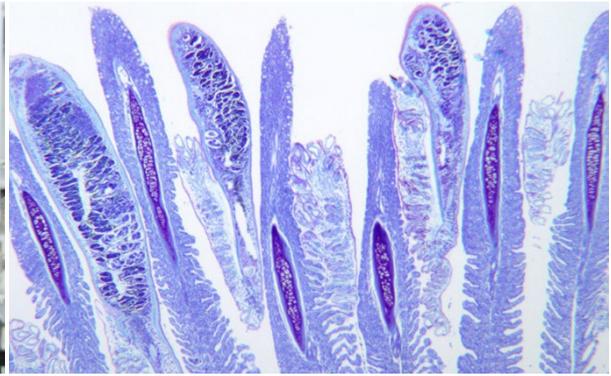


El ruido sísmico ambiental ayuda a monitorizar reservorios geotermales

Un estudio propone un método pionero de bajo coste para conocer el contenido de vapor en el subsuelo y producir de forma más eficiente energía geotérmica



Nuevo método de generación de nanopartículas metálicas para su uso como catalizadores



Revelan nuevos aspectos de la principal enfermedad de los cultivos de dorada



Genomas antiguos revelan cómo se conformó la Europa eslava



El proyecto TeresIA recuperará y fomentará la terminología en español

INNOVACIÓN

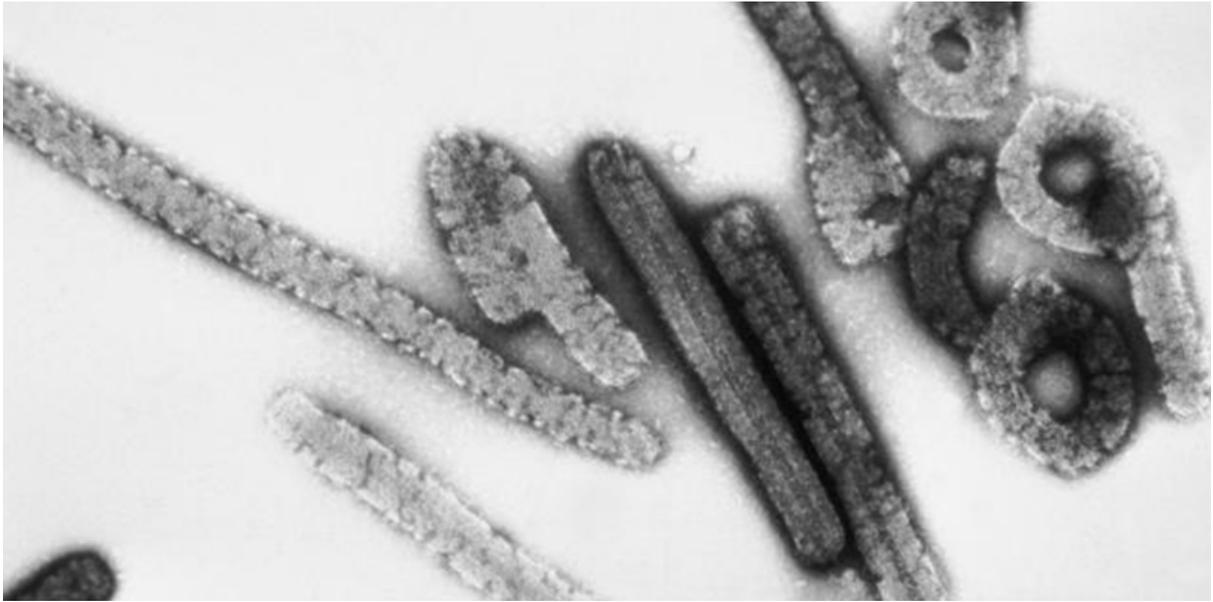


El CSIC inaugura su nuevo espacio físico para impulsar la innovación abierta



El CSIC y Bioinicia crean productos cosméticos con ingredientes bioactivos

INTERNACIONAL



Un consorcio europeo desarrollará vacunas frente al virus de Marburgo

El virus de Marburgo, de la misma familia que el virus Ébola, es un patógeno con una alta tasa de mortalidad para cuya infección no existen tratamientos eficaces ni vacunas



El proyecto Nextgem estudia los campos electromagnéticos y la salud



El CSIC entra a formar parte de Hydrogen Europe Research

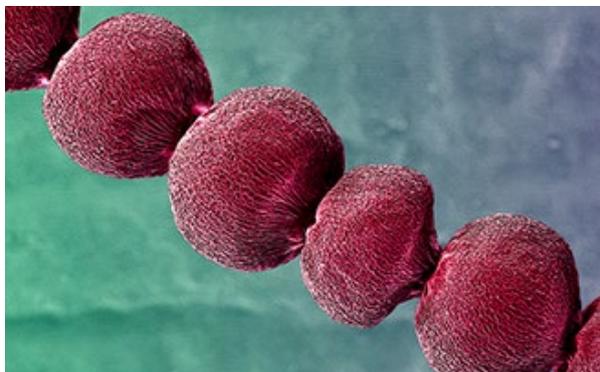
FORMACIÓN



El CSIC lanza el Premio a la supervisión novel de tesis doctorales

La institución concede por primera vez la Medalla Margarita Salas y el Premio de tesis doctoral relevante, en el marco de la estrategia de excelencia en Recursos Humanos

CULTURA CIENTÍFICA



FOTCIENCIA presenta las mejores fotografías científicas de 2023



'Bioclima', nueva aplicación móvil para monitorizar el ciclo de vida de las plantas



La ciencia y la cocina se encuentran en un nuevo libro de divulgación del CSIC



El nuevo libro de divulgación del CSIC explica cómo se comunican los animales

INSTITUCIONAL



El CSIC reúne a sus equipos directivos en Salamanca para reforzar la estrategia de la institución

El encuentro ha abordado los resultados científicos de la institución, su impacto socioeconómico, la estrategia científica y las iniciativas de sostenibilidad e igualdad



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

