

[View this email in your browser](#)



UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA

Boletín No. 135

En la Unidad de Cultura Científica de la OTRI tenemos el objetivo de trasladar a la sociedad el conocimiento que se genera en la UCM, como parte de las acciones de la tercera misión de la universidad: la transferencia. Divulgar ese conocimiento sería complicado si no se contase con los medios de comunicación. Por eso, cada semana, nuestra unidad elabora, junto al personal investigador, notas de prensa, entrevistas, reportajes y tribunas de opinión a partir de resultados de investigación publicados en revistas científicas de alto impacto sobre todas las áreas del conocimiento de nuestra universidad. Ese material se envía posteriormente a medios digitales, en papel, radios y televisiones, generalistas y especializadas. En este boletín hacemos un resumen de los trabajos de esta semana.

16 de junio 2023. Noticias

Convocatoria para la presentación de actividades en la XXIII edición de la Semana de la Ciencia



Arrancamos la preparación de la XXII edición de la Semana de la Ciencia, que este año se celebrará del 6 al 19 de noviembre de 2023. En la UCC+i tenemos todo preparado para recibir las propuestas

de actividades de las facultades y centros complutenses. Un año más esperamos que esta nueva edición sea un éxito de participación.

Para proponer actividades se deberá cumplimentar un **formulario online** con la descripción de la actividad y otros datos necesarios para ser incluida en la web de madrimasd.

Si la actividad solicita financiación por parte del vicerrectorado de Investigación y Transferencia a través de los presupuestos de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI), la **fecha límite para la recepción de propuestas será el 20 de julio de 2023**. Las actividades que se den de alta a partir de esa fecha, no serán tenidas en cuenta para el reparto del presupuesto.

[Toda la información y formulario de registro](#)

13 de junio de 2023. Noticias

Demuestran la fiabilidad en tejido humano de un termógrafo infrarrojo diseñado para

El termógrafo infrarrojo PCE-TC 30 permite evaluar de forma sencilla la temperatura del tríceps, una información útil, entre otros, para los deportistas. El descubrimiento del nuevo uso de la herramienta es fruto de una colaboración entre la Universidad Complutense de Madrid y la empresa especializada en instrumentos de medida PCE Ibérica S.L.



[Leer más](#)

César Calvo y Ricardo Becerro de Bengoa Vallejo. Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología

15 de junio de 2023. Noticias

Señalan variables asociadas a mayor riesgo de recurrencia de tuberculosis bovina en Castilla y León



La localización de la explotación, un mayor censo de animales, un largo historial de positividad previo, brotes más largos y severos y un mayor número de introducciones de animales mediante movimientos son factores que pueden contribuir a un mayor riesgo de reaparición de la enfermedad. La identificación de estas características está liderada por la Universidad Complutense de Madrid con información de una década de brotes en la región.

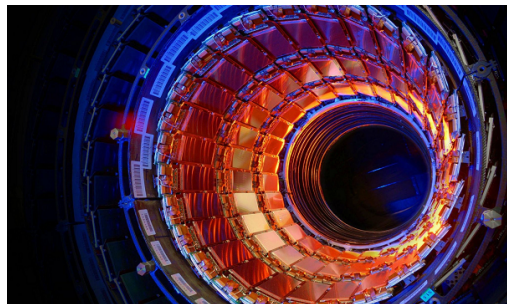
[Leer más](#)

Pilar Pozo y Julio Álvarez . Centro de Vigilancia Sanitaria Veterinaria (VISAVET). Facultad de Veterinaria

16 de junio de 2023. Noticias

Más cerca de la nueva física con dos propiedades de la mecánica cuántica

Investigadores de la Universidad Complutense de Madrid y del CERN estudian la discordancia y la dirección cuánticas utilizando las partículas fundamentales más pesadas –quarks top– en el acelerador de partículas más grande del mundo, el LHC. La denominada nueva física explicaría fenómenos de la física que se escapan al modelo estándar que conocemos.



[Leer más](#)

Juan Ramón Muñoz de Nova. Facultad de Ciencias Físicas

UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA



Nuevo video en nuestra sección de la A a la Z(iencia): QUIMERA

¿Es la vacuna contra la Leishmania una quimera? Si y no, depende de la acepción de la palabra quimera que se utilice. No es una quimera en su acepción como sueño o producto de la imaginación, pero si desde su concepción científica: "Organismo que resulta de la unión de células genéticamente distintas y procedentes de diferentes cigotos".

Clara Hurtado. Facultad de Veterinaria



This email was sent to <<Correo Electrónico>>

[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)

OTRI · Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación. C/ Doctor Severo Ochoa 7, 2ª planta · Madrid,
MADRID 28040 · Spain

Grow your business with  **mailchimp**