

[View this email in your browser](#)



UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA

## Boletín No. 145

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.

26 de septiembre 2023. Noticias

### La distribución global de los círculos de hadas deja de ser un misterio



La Universidad de Alicante lidera un estudio que demuestra que los círculos de hadas, observados hasta ahora únicamente en Namibia y Australia, están presentes en más de 250 localizaciones de 15 países y tres continentes.

El trabajo, en el que participa la Universidad Complutense de Madrid ha empleado modelos de Inteligencia Artificial.

[Más información](#)

Miguel Berdugo. Facultad de Ciencias Biológicas

27 de septiembre 2023. En profundidad

### ¿Están claros los límites de la ética en educación e inteligencia artificial?

¿Cuál es el papel de la Inteligencia Artificial (IA) en la educación? ¿Qué hay de cierto en el hipotético reemplazo de los profesores por IA? ¿Podrá cultivar el pensamiento crítico en la mente de los estudiantes? ¿Se han abordado las cuestiones éticas que conlleva ceder el terreno de la educación a unos desarrollos algorítmicos? La importancia de la IA en el campo de la enseñanza-aprendizaje crece cada vez más y ha trascendido las fronteras nacionales, por lo que

y esté diseñada y aplicada para el bien común. La IA debe utilizarse para aumentar y amplificar las capacidades humanas, no para reemplazarlas.

### [Más información](#)

Jesús Miguel Flores Vivar. Facultad de Ciencias de la Información



28 de septiembre 2023. En profundidad

## La falta de actividad física y el uso excesivo de pantallas predominan en el estilo de vida de la juventud española



Una investigación liderada por la Universidad Complutense de Madrid, en el marco del proyecto PASOS coordinado por la Fundación GASOL, identifica seis modelos de comportamiento de la infancia y la adolescencia en torno al ejercicio, la alimentación, el uso de dispositivos electrónicos y las horas de sueño. Solo una de cada tres personas de la muestra de entre 8 y 16 años cumple las recomendaciones de ejercicio físico diario de la OMS.

### [Más información](#)

Augusto García Zapico. Facultad de Educación-Centro de Formación del Profesorado

## UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA

22 de septiembre de 2023. Noticias

## Curso práctico de comunicación para personal investigador UCM

La Unidad de Cultura Científica y de la Innovación de la OTRI, en colaboración con *The Conversation España* ha organizado este curso de comunicación con el objetivo de facilitar al personal investigador de la UCM conocimientos de **redacción periodística y de divulgación de la ciencia** fuera del ámbito científico.

El curso se realizará el día **4 de octubre, entre las 8:30 y las 14:00 h.**, en el Salón de Actos del Edificio Multiusos.

Todavía estás a tiempo de inscribirte.

UCC+I OTRI UCM



Curso práctico de  
comunicación para personal  
investigador y docente UCM

THE CONVERSATION

---

Para suscribirte a nuestro boletín pincha aquí



---

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

