



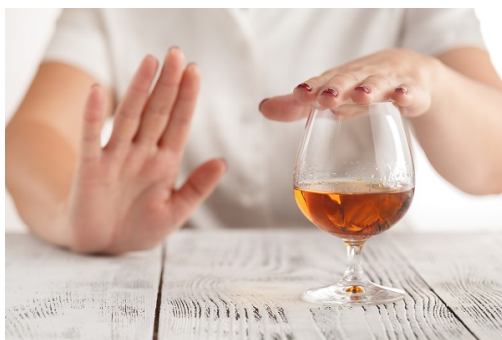
UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA

Boletín No. 89

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.

3 de mayo de 2022. Noticias

Nuevas aproximaciones a la influencia de la microbiota intestinal en el consumo de alcohol



La composición de la microbiota intestinal (MI) podría ser la causante de que algunos individuos consuman más alcohol que otros. El estudio, liderado por la Universidad Complutense de Madrid, se ha realizado en una muestra de estudiantes universitarios y en ratas. En los individuos tratados con antibióticos se detectan cambios en su MI y una reducción en el consumo de este tipo de bebidas.

[Leer más](#)

Elena Giné Domínguez y José Antonio López Moreno. Facultad de Medicina y Psicología

4 de mayo de 2022. En profundidad

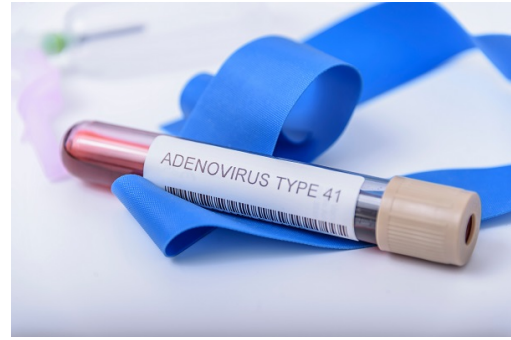
¿Qué son los adenovirus y por qué se les relaciona con los casos de hepatitis infantil?

Recientemente otra noticia se cuela entre las de la guerra de Ucrania, el precio de la electricidad, los datos de la COVID-19 y la inflación: el desarrollo de hepatitis infantil grave de etiología desconocida. Estos casos se dan en niños de 1 mes a 16 años de edad, que en su mayoría anteriormente estaban sanos. Al menos 17 han necesitado trasplante y uno ha muerto. Hasta el 3 de mayo, la OMS había contabilizado al menos 190 casos en alrededor de 12 países diferentes. Podría ser que estos procesos lleven tiempo estando presentes y simplemente ahora se estén

diagnosticando más activamente, pero la experiencia reciente nos alerta de que no podemos fiarnos mucho de los “simplemente”.

[Leer más](#)

Esperanza Gómez-Lucía. Facultad de Veterinaria



5 de mayo de 2022. En profundidad

Crímenes de guerra y de lesa humanidad: ¿quién los juzga a nivel internacional?



Desde que Rusia invadiese a Ucrania hace ya más de dos meses, y ante las atrocidades cometidas hacia la población civil, empezamos a escuchar que Vladimir Putin “tendría que ser juzgado por crímenes de guerra y lesa humanidad”. ¿Qué diferencias hay entre un tipo y otro? ¿Qué tribunal tiene esta capacitación?

[Leer más](#)

Rubén Carnerero Castilla. Facultad de Derecho

UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA

6 de mayo de 2022. Noticias

La ciencia complutense brinda en Madrid y Sevilla en el festival de divulgación *Pint of Science* 2022



El evento *Pint of Science* propone el encuentro entre investigadores y el público en bares de 44 ciudades españolas entre el 9 y el 11 de mayo

Los profesores de la Universidad Complutense de Madrid Fernando Pardos y José Ángel Morales

conducirán dos charlas sobre las especies marinas kinorincos y las células madre neuronales, respectivamente.

[Leer más](#)

Unidad de Cultura Científica y de la Innovación

Nuevo episodio de "En las ondas de Marie", el podcast de la UCC+I de la UCM

La cara amable de los microorganismos es el tema del nuevo episodio de "En las ondas de Marie"

Los microorganismos están en los alimentos, en nuestra piel, en nuestro intestino y en la agricultura. Aunque normalmente los asociamos con patologías e intoxicaciones, te sorprenderá saber que han salvado millones de vida. Conocemos la cara más amable de los microorganismos con Jessica Gil, profesora e investigadora del Departamento de Genética, Fisiología y Microbiología de la Universidad Complutense de Madrid y experta en estas maravillosas especies que han colonizado hasta el espacio más remoto de la Tierra.



[Leer más](#)

Unidad de Cultura Científica y de la Innovación

Participa en la XI edición del CONCURSO DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA UCM 2022



Buscamos los mejores **artículos de divulgación, fotografías, vídeos, youtubers e hilos de Twitter**. Como novedad este año, queremos sacar vuestra vena más artística y presentamos una nueva categoría: **infografía científica**. Premios en metálico para los trabajos ganadores.

El plazo de presentación de solicitudes estará abierto **hasta el 8 de mayo**.

[Toda la información en este enlace](#)

¡Atrévete a divulgar!

UCC+I

La primera vuelta al mundo: pasado y presente de los avances científicos

Con motivo de la conmemoración del **V Centenario de la expedición de la Primera vuelta al mundo** realizada por Fernando de Magallanes y Juan Sebastián Elcano entre 1519 y 1522, la UCC+i ha puesto en marcha el Concurso de arte digital: Mi primera vuelta científica al mundo.

El concurso está destinado a la participación de estudiante de educación secundaria o profesores o profesoras de educación secundaria.

[Leer más](#)

UCC+i



Valorización y Comercialización

OTRI

6 de mayo de 2022. Noticias

Comienza el programa UCM ACELERA, jornadas formativas organizadas por la OTRI para emprendedores

Esta semana han comenzado los seminarios UCM Acelera ETCU, aprendizaje en innovación y emprendimiento en cinco sesiones. Un programa de acompañamiento personalizado para impulsar proyectos emprendedores y apoyar su transformación en empresas de transferencia de conocimiento universitario (ETCU).



[Leer más](#)

