

Semana del CSIC en la Comunitat Valenciana

NOTICIAS CSIC CV



Científicos del CSIC identifican dianas terapéuticas frente al principal parásito de la dorada en acuicultura en el Mediterráneo

El Instituto de Acuicultura Torre de la Sal (IATS-CSIC) ha logrado describir dos aspectos del proceso de infección del principal parásito de la dorada en acuicultura en el Mediterráneo. Por un lado, han revelado el papel de las vesículas extracelulares en la interacción del ectoparásito y su hospedador en un artículo científico publicado en la revista *Parasites & Vectors*; por otro, han analizado la respuesta de defensa de las doradas a través de la producción de mucus en la zona branquial en otro artículo publicado en *Frontiers in Veterinary Science*. Ambos estudios permitirán diseñar nuevos fármacos.



El CSIC acerca la ciencia de la Ilustración española con un ciclo de conferencias sobre sus protagonistas

La Delegación del CSIC en la Comunitat Valenciana organiza el ciclo de conferencias 'Nuestro pasado científico', una serie de charlas sobre destacados personajes del panorama científico de la España de la Ilustración conectados con el territorio valenciano. El ciclo arranca con los miembros fundadores de la Academia de las Matemáticas Valenciana hasta llegar al siglo XIX con la expedición Balmis, la primera campaña de vacunación masiva, pasando por figuras indispensables como el botánico Antonio José Cavanilles, el clérigo José Celestino Mutis o el ingeniero y geógrafo Jorge Juan. La ciencia moderna se introdujo en España a través del movimiento novator a finales del XVII y alcanzó su momento culminante durante el reinado de Carlos III.

OTRAS NOTICIAS



Pere Estupinyà y Lluís Montoliu, galardonados con los Premios CSIC-Fundación BBVA de Comunicación Científica por el rigor y el impacto de su trabajo divulgativo. La III edición



La presidenta del CSIC, Eloísa del Pino, presentó este lunes el nuevo Protocolo de Prevención e Intervención frente al Acoso Sexual y por Razón de Sexo para evitar las

del Programa concede también dos ayudas a jóvenes periodistas para realizar estancias formativas en centros del CSIC.



El Instituto de Acuicultura Torre de la Sal, el Instituto de Tecnología Química y el Instituto de Física Corpuscular han patrocinado la II edición del concurso Vilaciència. La entrega de premios tuvo lugar la pasada semana en el Centro de Congresos de Vila-real (Castellón) en la que participaron estos centros.

posibles situaciones de acoso sexual en el CSIC y afrontarlas de la manera más efectiva en caso de que éstas lleguen a producirse.



El Área de Comunicación de la Universitat Politècnica de València (UPV) organiza una nueva edición del taller de comunicación y divulgación científica para personal investigador de la institución. Las plazas del taller, que se desarrollará en tres sesiones, son limitadas.

CONVOCATORIAS

JAE INTR 
BECAS DE INTRODUCCIÓN
A LA INVESTIGACIÓN

El programa JAE Intro (Becas de Introducción a la Investigación del CSIC) convoca becas en centros del CSIC (propios, mixtos o unidades asociadas) dirigidas a estudiantes universitarios con interés en iniciar una carrera investigadora. El plazo de presentación finaliza el próximo 20 de mayo.

JAE INTR 
BECAS DE INTRODUCCIÓN
A LA INVESTIGACIÓN

El programa JAE Intro ICU convoca becas dirigidas a estudiantes universitarios de Grado o Máster con interés en iniciarse en la carrera científica. El objetivo es que esta iniciación permita al CSIC dar a conocer las posibilidades que ofrecen sus institutos. Plazo abierto desde el 25 de enero.



El Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la AEI, abrió el 23 de abril la convocatoria de proyectos «Europa Excelencia», cuyo fin es mejorar la participación española en las convocatorias del Consejo Europeo de Investigación, en Starting Grant, Consolidator Grant y Advanced Grant.



El Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la AEI, abrió el jueves 25 la convocatoria de Centros de Excelencia Severo Ochoa y María de Maeztu 2024, que tiene como fin el reconocimiento de los mejores centros y unidades y la financiación de los planes estratégicos.

EXPOSICIÓN

EXPOSICIÓ
L'aventura del METRE

Exposició
Del 9 de maig al 28 de juny
De dilluns a divendres
de 10 a 16 hores

Entrada lliure

CASA DE LA CIÈNCIA CSIC
C/ DE LA BATLIA, 1. VALÈNCIA

MZ MERIDIÀ ZERO

XABIA AJUNTAMENT

VNIVERSITAT ID VALÈNCIA

GENERALITAT VALÈNCIANA
Conselleria d'Educació,
Cultura i Esport

CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Casa de la Ciència VALÈNCIA

EXPOSICIÓN (Casa de la Ciència): *La aventura del Metro*

RESUMEN: La muestra repasa seis años de trabajo por parte de científicos franceses con el objetivo de determinar la longitud del patrón base de lo que sería el sistema métrico decimal. Esta exposición sobre la medida del meridiano terrestre para establecer la longitud del metro ha sido diseñada por Josep Lluís Doménech, Pep Martínez, Vicent R. Chorro y Florencio Burrel, y organizada por la asociación Meridià Zero.

LUGAR: Casa de la Ciència del CSIC en València (Calle Bailía, 1. Plaza de la Virgen, València).

HORARIO: De lunes a viernes de 10 a 16 horas.

FECHA: Desde el jueves 9 de mayo hasta el viernes 28 de junio de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

CONFERENCIA



Ciclo de conferencias:
NUESTRO PASADO CIENTÍFICO
EL SIGLO DE LA ILUSTRACIÓN

Cavanilles y la botánica ilustrada
Jesús I. Catalá Gorgues (UAH)

9
May

LUGAR:
Casa de la Ciència del CSIC
C/ Bailía, 1, 46003. València

HORARIO:
19:00 horas

Entrada libre
hasta completar aforo

Puedes verlo en directo en:
[Youtube.com/casadelacienciaesicvalencia](https://www.youtube.com/casadelacienciaesicvalencia)

Síguenos en redes sociales:
[Twitter.com/csival](https://twitter.com/csival)
[Instagram.com/csival](https://www.instagram.com/csival)
[Facebook.com/dicv.csic](https://www.facebook.com/dicv.csic)

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
CSIC
Casa de la Ciència

CONFERENCIA (Casa de la Ciència): *Cavanilles y la botánica ilustrada*

RESUMEN: La Delegación del CSIC – Casa de la Ciència del CSIC en València organiza el ciclo de conferencias *Nuestro pasado científico. El siglo de la Ilustración*. El ciclo, dirigido a un público general, ha seleccionado diversos personajes relevantes, a través de los cuales se dará una visión de la actividad y las enseñanzas científicas en el siglo de la Ilustración en España.

SEGUNDA CONFERENCIA: *Cavanilles y la botánica ilustrada*.

PONENTE: Jesús I. Catalá Gorgues (Universidad de Alcalá de Henares).

LUGAR: Casa de la Ciència del CSIC en València (Calle Bailía, 1. Plaza de la Virgen. València).

FECHA: Jueves 9 de mayo de 2024, a las 19 horas.

MÁS INFORMACIÓN CONFERENCIA: [Enlace](#).

MÁS INFORMACIÓN CICLO COMPLETO: [Enlace](#).

CIENCIA Y CAÑAS



// LUCIA HIPÓLITO, INVESTIGADORA DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOMEDICINA DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

→ **DESCIFRANDO LOS MISTERIOS DEL FENTANILO: RIESGOS Y SOLUCIONES**

// HÉCTOR MUELAS, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN DE LA FUNDACIÓN FISABIO

→ **MÁS ALLÁ DEL MENÚ: REINVENTANDO LA ALIMENTACIÓN ESCOLAR CON SCHOOLFOOD4CHANGE**

// MIGUEL LÓPEZ, INVESTIGADOR DEL INSTITUTO HUMAN-TECH DE LA UPV

→ **SHERLOCK, WATSON E INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA DETECTAR CÁNCER**

// MARÍA TAMAYO, INVESTIGADORA DEL INSTITUTO DE AGROQUÍMICA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS (IATA-CSIC)

→ **DESCUBRIENDO LOS PROBIÓTICOS: ¡NUTRE TU MICROBIOTA!**

ciència
i canyes

día:
7 de mayo
2024

hora:
19.30h

La Fábrica de Hielo
C/ José Ballester
Gozalvo, 37 · València

organiza:



con la colaboración de:



CIENCIA Y CAÑAS

RESUMEN: La Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunitat Valenciana (Fisabio), la Delegación del CSIC en la Comunitat Valenciana, la Universitat de València y la Universitat Politècnica de València han organizado una nueva sesión de este evento de divulgación científica en el que se ofrecerán diversos monólogos de una manera desenfadada.

PARTICIPACIÓN CSIC: María Tamayo, investigadora del IATA-CSIC, ofrecerá la charla *Descubriendo los probióticos: ¡nutre tu microbiota!*

LUGAR: La Fábrica de Hielo (Calle José Ballester Gozalvo, 37. València).

FECHA: Martes 7 de mayo de 2024, a las 19:30 horas.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

EXPOCIÈNCIA 2024

The poster features an illustration of two scientists in white lab coats interacting with a large, colorful DNA double helix structure. The background is a teal color with faint molecular and network patterns. The text 'EXPO CIÈNCIA 2024' is prominently displayed in the upper right, with 'Dissabte 11 de maig de 10:00 a 14:00 h' below it. A website URL 'expociencia.org' is at the bottom left. A central text block reads 'Més de 100 activitats sobre ciència, tecnologia i sostenibilitat.' To the right, it says 'Demostrea les teues habilitats divulgatives en: IV EDICIÓ CONCURS Media100cia'. The bottom of the poster contains logos for the organizing institutions: EXP CIÈNCIA, Parc Científic de la Universitat de València, Universitat de València, CSIC, and Generalitat Valenciana.

expociencia.org

Més de 100 activitats sobre ciència, tecnologia i sostenibilitat.

Demostrea les teues habilitats divulgatives en:
IV EDICIÓ CONCURS Media100cia

ORGANITZEN
EXP CIÈNCIA

PARC CIENTÍFIC UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

CSIC

COL·LABORA
GENERALITAT VALENCIANA

EXPOCIÈNCIA 2024

RESUMEN: Expociència es la jornada anual de puertas abiertas del Parc Científic de la Universitat de València (PCUV). Durante este evento podrás disfrutar de cerca de 100 actividades, organizadas por investigadores/as de los distintos institutos y profesionales de las empresas del PCUV. Todas ellas están destinadas a todos los públicos y su temática está siempre relacionada con la ciencia y la tecnología. La entrada es libre y gratuita.

ORGANIZA: Parc Científic de la Universitat de València y el CSIC.

PARTICIPACIÓN DEL CSIC: Un año más, diversos centros del CSIC en la Comunitat Valenciana, así como también la Casa de la Ciència del CSIC en València, tendrán su espacio en esta jornada lúdico-festiva.

LUGAR: Parc Científic de la Universitat de València (PCUV).

FECHA: Sábado 11 de mayo de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

CONGRESO

26th-28th JUNE | VALENCIA 2024

EUROMXENE CONGRESS 2024

EARLY BIRD Until May 15th, 2024

Congreso EUROMXENE2024

RESUMEN: El Congreso EUROMXENE2024 es el primer simposio en Europa dedicado exclusivamente a los MXenes. Este evento está liderado por Ana Primo y Hermenegildo García. Desde su descubrimiento en 2011, los MXenes han transformado el panorama de la ciencia de materiales gracias a sus propiedades especiales y su versatilidad. Estos materiales ofrecen un potencial enorme en la energía, la electrónica y las aplicaciones medioambientales, entre otros campos.

PLAZO DE INSCRIPCIÓN: Hasta el 15 de mayo de 2024.

LUGAR: Universitat Politècnica de València (UPV).

FECHA: Desde el miércoles 26 hasta el viernes 28 de junio de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

JORNADAS



Presentación
RED BIOCLIMA
Y APP CIENCIA CIUDADANA:
CONOCIMIENTO PÚBLICO AL SERVICIO
DE LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Jornada de presentación Red Bioclima y App de ciencia ciudadana: Conocimiento público al servicio de la protección del medio ambiente

RESUMEN: Encuentro de investigadores, técnicos y gestores de la Administración Pública con responsabilidad en materia de protección del medio ambiente, donde compartir los resultados de la red Bioclima ‘Red de seguimiento de la biodiversidad y del cambio climático’ y su aplicabilidad a las políticas públicas. En la jornada participa Diego Intrigliolo, director del CIDE.

ORGANIZADO POR: El Centro de Investigaciones sobre Desertificación (CIDE, CSIC-UV-GVA) y la Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Infraestructures i Territori (GVA).

LUGAR: Sala 1 del Edificio A de la Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Infraestructuras y Territorio (Calle de la Democracia, 77. Ciudad Administrativa 9 d’Octubre. València).

FECHA: Jueves 9 de mayo de 2024, a las 12 horas.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

XXV

Matinal de l'evolució

2024



MATINAL DE L'EVOLUCIÓ

RESUMEN: La Unidad de Cultura Científica y de la Innovación de la Universitat de València (UV) ha abierto la inscripción del XXV Matinal de l'evolució que persigue actualizar los conocimientos sobre la evolución humana. El acto ofrece ponencias, un debate, y la conferencia de clausura a cargo del catedrático de Biotecnología de la UPV José Miguel Mulet.

DIRIGIDO A: Profesorado de Secundaria y Bachillerato.

LUGAR: Auditori Joan Plaça del Jardí Botànic (Universitat de València).

FECHA: Sábado 18 de mayo de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).



JORNADA (IATA): *Ciencia para políticas públicas. La aplicación de la ciencia para la mejora de políticas públicas y su impacto en la sociedad*

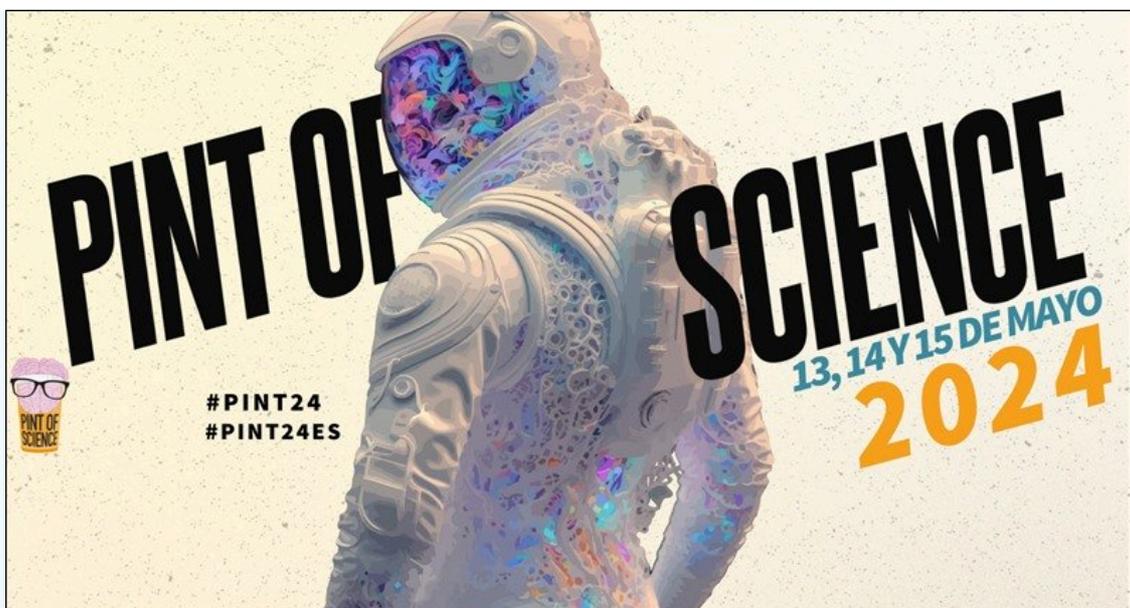
RESUMEN: El Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC) acoge esta jornada, en el marco de la Acreditación de Excelencia Severo Ochoa. En el evento se presentarán algunas iniciativas que exponen la relevancia de la ciencia como motor de cambio social, cada vez más presente en la toma de decisiones en el ámbito de las políticas públicas. En la jornada participará Eloísa del Pino, presidenta del CSIC.

LUGAR: Salón de Actos del IATA-CSIC.

FECHA: Martes 21 de mayo de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

PINT OF SCIENCE



PINT OF SCIENCE

PRESENTACIÓN: El festival Pint of Science es un evento de índole internacional que invita a los investigadores más punteros a compartir sus conocimientos en un ambiente relajado y distendido. La Asociación de Divulgación Científica “Pint of Science España” es una organización sin fines de lucro y está gestionado íntegramente por personal voluntario. El festival es accesible a todos los públicos.

PARTICIPACIÓN DEL CSIC: Personal del ITQ (CSIC-UPV), IFIC (CSIC-UV), IATA-CSIC e IN (CSIC-UMH) participa en esta edición del festival.

FECHAS: Lunes 13, martes 14 y miércoles 15 de mayo de 2024.

PINT OF SCIENCE VALÈNCIA: [Enlace](#).

PINT OF SCIENCE ALICANTE: [Enlace](#).

CONCURSO



IV edición de Rap ConCIENCIA: Neurociencia y la figura de Ramón y Cajal

PRESENTACIÓN: Rap conCIENCIA es un proyecto de las investigadoras del Instituto de Química-Física Blas Cabrera del CSIC Beatriz González y Lourdes Infantes, en colaboración con los raperos De la Lastra y Arché. La iniciativa cuenta con el apoyo de la Vicepresidencia Adjunta de Cultura Científica y Ciencia Ciudadana del CSIC y con financiación del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM).

PROYECTO: El proyecto te invita a componer, sobre una base instrumental dada, una letra que hable de algunos de estos temas: cómo funciona el cerebro, cómo se comunican las células nerviosas, cómo afectan estas señales a nuestro comportamiento y nuestras emociones, cómo aprendemos y recordamos y/o la figura de Ramón y Cajal.

PLAZO DE PRESENTACIÓN: Hasta el 15 de mayo de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

COLOQUIO

SEMINARIO (IFIC): *Gravitational and spectroscopic studies of antimatter: the ALPHA antihydrogen experiment at CERN*

PONENTE: Jeffrey S. Hangst (Universidad de Aarhus, Dinamarca).

FECHA: Jueves 9 de mayo de 2024, a las 12:30 horas.

[Enlace](#).

SEMINARIOS

SEMINARIO (I2SysBio): *Characterization of yeast polyploids and their applications*

PONENTE: David Peris Navarro (IATA-CSIC).

FECHA: Lunes 6 de mayo de 2024, a las 12:30 horas.

[Enlace.](#)

SEMINARIO (IFIC): *Status of lepton universality within and beyond the Standard model*

PONENTE: Nejc Kosnik (Universidad de Ljubljana).

FECHA: Martes 7 de mayo de 2024, a las 12 horas.

[Enlace.](#)

SEMINARIO (INGENIO): *Mapping new knowledge: Using novelty measures critically*

PONENTE: Magda Fontana (Universidad de Turín, Italia).

FECHA: Jueves 9 de mayo de 2024, a las 12 horas.

[Enlace.](#)

SEMINARIO (IFIC): *Lattice simulations of the early universe*

PONENTE: Jorge Juan Baeza Ballesteros (IFIC, CSIC - Universitat de València).

FECHA: Jueves 9 de mayo de 2024, a las 15 horas.

[Enlace.](#)

SEMINARIO (IBMCP): Por determinar

PONENTE: John Walker (MRC Mitochondrial Biology Unit, University of Cambridge).

FECHA: Viernes 10 de mayo de 2024.

[Enlace.](#)

VÍDEO

Ciclo de conferencias:

NUESTRO PASADO CIENTÍFICO

EL SIGLO DE LA ILUSTRACIÓN

Los "novatores" valencianos
y las disciplinas físico-matemáticas

Víctor Navarro Brotons (UV)



LUGAR:

Casa de la Ciència del CSIC
C/ Bailía, 1, 46003. València

HORARIO:

19:00 horas

Entrada libre

hasta completar aforo

Puedes verlo en directo en:

[YouTube.com/casadelacienciaesicvalencia](https://www.youtube.com/casadelacienciaesicvalencia)

Síguenos en redes sociales:

[Twitter.com/csicval](https://twitter.com/csicval)

[Instagram.com/csicval](https://www.instagram.com/csicval)

[Facebook.com/dicv.csic](https://www.facebook.com/dicv.csic)



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

CSIC

Casa
de la Ciència

Vuelve a ver la primera charla del ciclo de conferencias *Nuestro pasado científico. El siglo de la Ilustración*, que lleva por título *Los 'novatores' valencianos y las disciplinas físico-matemáticas*, y que fue impartida ayer jueves, en la Casa de la Ciència del CSIC en València, por Víctor Navarro Brotons, profesor de la Universitat de València.

ENTREVISTA CONCIENCIA

Entrevistas
conCiencia

Alba
Navarro

Centro de Investigación
sobre Desertificación

Casa
de la Ciència
VALÈNCIA

The poster features a woman, Alba Navarro, standing with her arms crossed against a green background. A large red YouTube play button is overlaid on the image. The text is arranged in a clean, modern layout with horizontal lines separating the title, name, and affiliation.

Con el objetivo de conocer mejor al equipo humano que trabaja en los centros del CSIC en la Comunitat Valenciana, desde la Casa de la Ciència estamos realizando una serie de entrevistas. Esta semana hablamos con Alba Navarro, técnica del Centro de Investigaciones sobre Desertificación (CIDE, CSIC - Generalitat Valenciana - Universitat de València).

Si deseas que las actividades de tu centro aparezcan en la Semana del CSIC en la Comunitat Valenciana, envía por favor la información a: casadelacienciavalencia@dicv.csic.es.



Delegación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas en la Comunitat Valenciana
Casa de la Ciència del CSIC en València - 2024
Calle Bailía, 1 (Plaza de la Virgen).
C.P. 46003. València.

Nuestro correo electrónico:
casadelacienciavalencia@dicv.csic.es

AVISO LEGAL.- De conformidad con lo establecido en la Ley orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de protección de datos personales y garantía de los derechos digitales, le informamos de que sus datos están archivados en los ficheros de la Delegación del CSIC en la Comunidad Valenciana con la única finalidad del envío de comunicaciones. Asimismo, le informamos de la posibilidad de ejercitar los correspondientes derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, conforme a lo establecido en los artículos 15 a 22 del Reglamento (UE) 2016/679, ante la Delegación del CSIC en la Comunitat Valenciana, con dirección en calle Bailía, 1, 46003 Valencia; correo electrónico: casadelacienciavalencia@dicv.csic.es.

Si ha recibido este mensaje por error, por favor notifíquelo a la dirección de envío y elimine el correo electrónico.