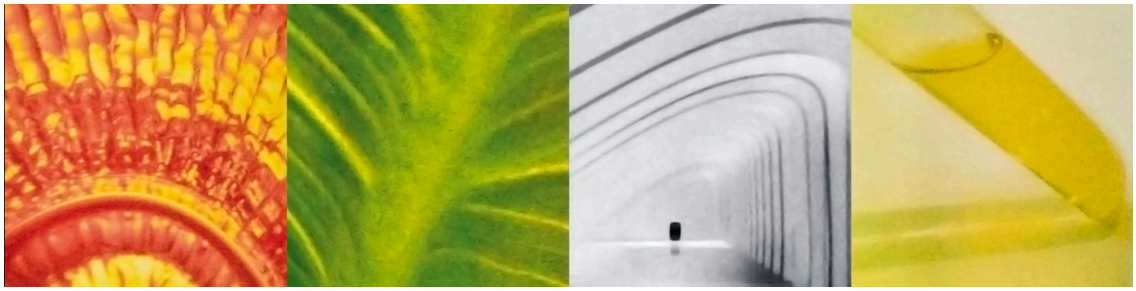


Semana del CSIC en la Comunitat Valenciana

Visitas virtuales a los centros del CSIC en la Comunitat Valenciana. HAZ CLICK AQUÍ

NOTICIAS CSIC CV

El Instituto de Biomedicina de Valencia, distinguido en los II Premios de Transferencia y Emprendimiento del CSIC

El CSIC, organismo adscrito al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, ha entregado hoy en el salón de actos de su sede en Madrid

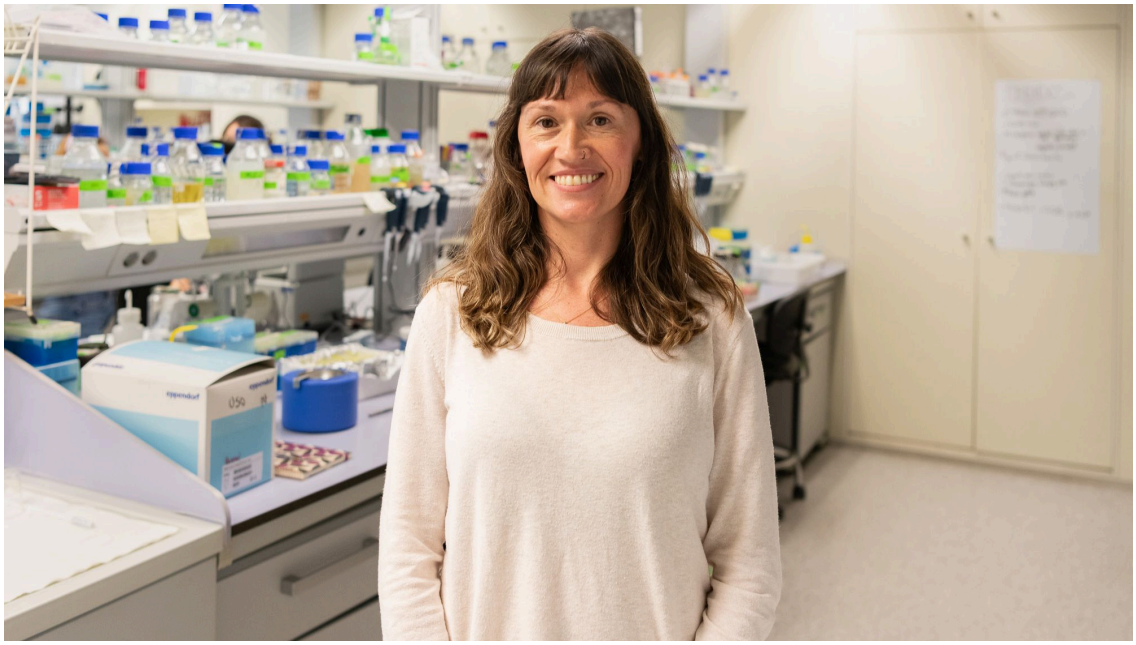
los II Premios CSIC de Transferencia y Emprendimiento, cuyo objetivo es valorar y dar visibilidad a las actividades que desarrollan el personal investigador y los centros e institutos del Consejo en estos ámbitos, así como fomentar la cultura emprendedora, reconociendo sus logros científicos y tecnológicos. Los Premios se dividen en cuatro modalidades: Transferencia de tecnología, Transferencia de conocimiento, Emprendimiento y Trayectoria del centro o instituto del CSIC en Transferencia.

Los efectos de una bacteria intestinal sobre la inmunidad innata abren una nueva vía para prevenir la obesidad

Un estudio liderado por el Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC) ha identificado el importante papel que podría desempeñar la bacteria intestinal humana *Phascolarctobacterium faecium* en la prevención y tratamiento de la obesidad. Una cepa de esta especie bacteriana, hasta ahora poco estudiada, ha mostrado propiedades protectoras frente a la obesidad y sus complicaciones metabólicas gracias a su capacidad para contrarrestar los efectos perjudiciales de las dietas hipercalóricas sobre el funcionamiento del sistema inmunitario. En el hallazgo, publicado en la revista *Nature Microbiology*, colabora el Centro de Biología Integrativa (CIBIO) de la Universidad de Trento (Italia).

Un experimento liderado por el IFIC mejora la comprensión de la formación de elementos pesados en el cosmos

Un equipo internacional liderado por el Instituto de Física Corpuscular (IFIC, CSIC - UV) ha conseguido un hito en la exploración del origen de la materia del universo. Este equipo ha medido, por primera vez, las propiedades de desintegración de 37 núcleos atómicos extremadamente raros y fugaces, que sólo existen durante fracciones de segundo y no se encuentran de forma natural en la Tierra. El trabajo, publicado en la prestigiosa revista *Physical Review Letters*, aporta nueva información para descifrar uno de los grandes enigmas de la física moderna: ¿cómo se forman los elementos más pesados que el hierro? La respuesta a este enigma apunta a fenómenos extremos como la fusión de estrellas de neutrones, y el nuevo trabajo del IFIC proporciona datos cruciales para desarrollar los modelos que describen ese proceso.



El reloj biológico que regula la vida de las plantas afecta de forma distinta a cada tipo de célula que las compone

Un equipo internacional con participación del Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP, CSIC - Universitat Politècnica de València) ha logrado observar, por primera vez y con gran detalle, los ritmos biológicos en las células individuales de una planta. Gracias a una innovadora técnica de análisis genético, identificaron cerca de 3.000 genes que siguen patrones rítmicos de funcionamiento dependiendo del tipo de celular. Por otro lado, hallaron que los genes que forman parte del reloj circadiano, mecanismo que regula la vida de las plantas, son rítmicos en casi todos los tipos celulares. Este hallazgo, publicado en 'Nature Communications', abre nuevas puertas para adaptar cultivos al cambio climático o mejorar su rendimiento.

OTRAS NOTICIAS

El Gobierno dará luz verde a un Acuerdo Marco para iniciar las obras del acelerador de partículas IFMIF-DONES en Escúzar (Granada) por 174 millones de euros. Se trata de la mayor inversión internacional en I+D+i de la historia de España y se destinará a testar materiales para su uso en reactores de fusión nuclear.

La Asamblea General de la Universidad Europea del Cerebro y la Tecnología – NeurotechEU ha reunido en Bonn (Alemania) a más de 150 personas, entre el personal de la alianza y personal estudiantil. Juana Gallar, directora del Instituto de Neurociencias (CSIC-UMH), acudió al encuentro.

Un equipo de trabajo de INGENIO, representado por Adela García Aracil (CSIC) y Jordi Peris (UPV), participó el pasado fin de semana en la II Jornada de trabajo organizada con los municipios afectados por la DANA. La jornada se enmarca en una serie de encuentros y está impulsada por la Red Innpulso.

Valencia Plaza y *Alicante Plaza* han publicado una entrevista a Jaume Pérez, profesor de investigación del CSIC en el IATS-CSIC, en la que se abordaron temas como la protección de los ecosistemas acuáticos, el futuro de la acuicultura, el proyecto ThinkInAzul y el congreso Aquaculture Europe 2025.

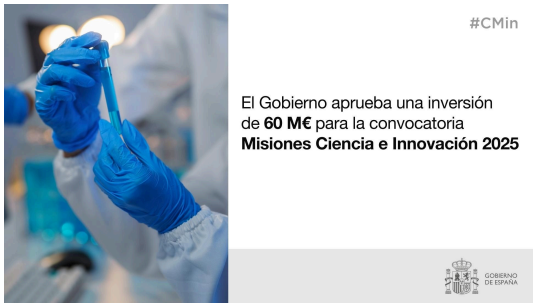
Alfonso Benítez, investigador del IATA-CSIC, entrevista a Francisco Guarner, licenciado en Medicina y Cirugía y especialista en enfermedades del Aparato Digestivo, con 40 años de experiencia en el Hospital Vall d'Hebró (Barcelona), dentro de la Red de Inv. Microbiota Aplicada a la Salud Humana.

La ministra de Ciencia, Innovación y Universidades, Diana Morant, firmó la pasada semana un acuerdo de colaboración con el Fondo Europeo de Inversiones (Banco Europeo de Inversiones). El instrumento Innvierte Deep-Tech Tech contará con una inversión inicial de 353 millones de euros.

El Instituto de Física Corpuscular (IFIC, CSIC - Universitat de València) acogió la 13ª edición del Taller de Telescopios de Haz y Rayos de Prueba (BTTB), del 19 al 23 de mayo en València. Este taller reunió a personal

El CSIC presentó el pasado lunes su Plan de Sostenibilidad 2024-2026, el primero de su naturaleza dentro del Consejo, dirigido a integrar la sostenibilidad ambiental, social y económica en la actividad de la institución a largo plazo. La iniciativa busca mejorar la

investigador de Europa, Asia y las Américas. Se celebró en ADEIT.



El Consejo de Ministros ha aprobado este martes una inversión de 60 millones de euros para el programa de ayudas Misiones Ciencia e Innovación 2025, destinado a que agrupaciones de empresas desarrollen proyectos de I+D+I con soluciones a desafíos transversales y estratégicos de la sociedad.

eficiencia organizacional.

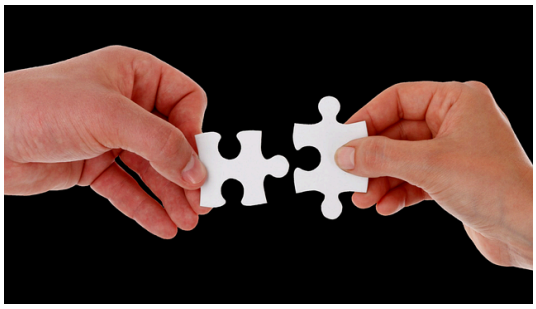
El pasado miércoles un grupo de usuarios de COCEMFE Castelló visitaron las instalaciones del Instituto de Acuicultura Torre de la Sal (IATS-CSIC). La directora del centro, Ariadna Sitjà, recibió a los visitantes y ofreció una charla divulgativa sobre el CSIC y la investigación en acuicultura..

CONVOCATORIAS

El IFIC (CSIC - UV) abre convocatoria para solicitar el uso de la infraestructura Artemisa para trabajos de investigación que requieran cálculos en IA y aprendizaje automático. Pueden solicitar el empleo de la infraestructura los grupos científicos. El plazo finaliza el 9 de junio.

El Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Investigación, abrirá el 7 de mayo la convocatoria de Proyectos en el Ámbito de la Inteligencia Artificial 2025, que tiene como fin impulsar iniciativas en la materia. El plazo de presentación de solicitudes acaba el 28 de mayo.

El Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la Agencia Estatal de Investigación (AEI), ha abierto la convocatoria correspondiente a 2025 de Incorporación de talento consolidado del programa ATRAE. El plazo de presentación finaliza el próximo 6 de junio.



El CSIC abre la V edición del programa CAMINO (Career Mentoring Initiative for New Opportunities) dirigido a doctorandos en fases avanzadas de su tesis. Su fin es conectar a estos investigadores con profesionales del ámbito empresarial y del sector público mediante encuentros.

La AEI abrirá el próximo 20 mayo la convocatoria para la concesión de las acreditaciones y ayudas públicas a Centros de Excelencia Severo Ochoa y a Unidades de Excelencia María de Maetzu para 2025 dentro del marco del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2024-2027.

La AEI abrirá el 28 mayo la convocatoria Certificado R3 para la valoración de la carrera de investigadores/as nacionales y extranjeros/as en el marco de un itinerario postdoctoral de acceso al Sistema Español de Ciencia Tecnología e Innovación, dentro del Plan de Investigación 2024-2027.

La AEI abrirá el próximo 10 de junio la convocatoria de proyectos Europa

El CDTI abre la convocatoria del Programa Neotec 2025, cuyo

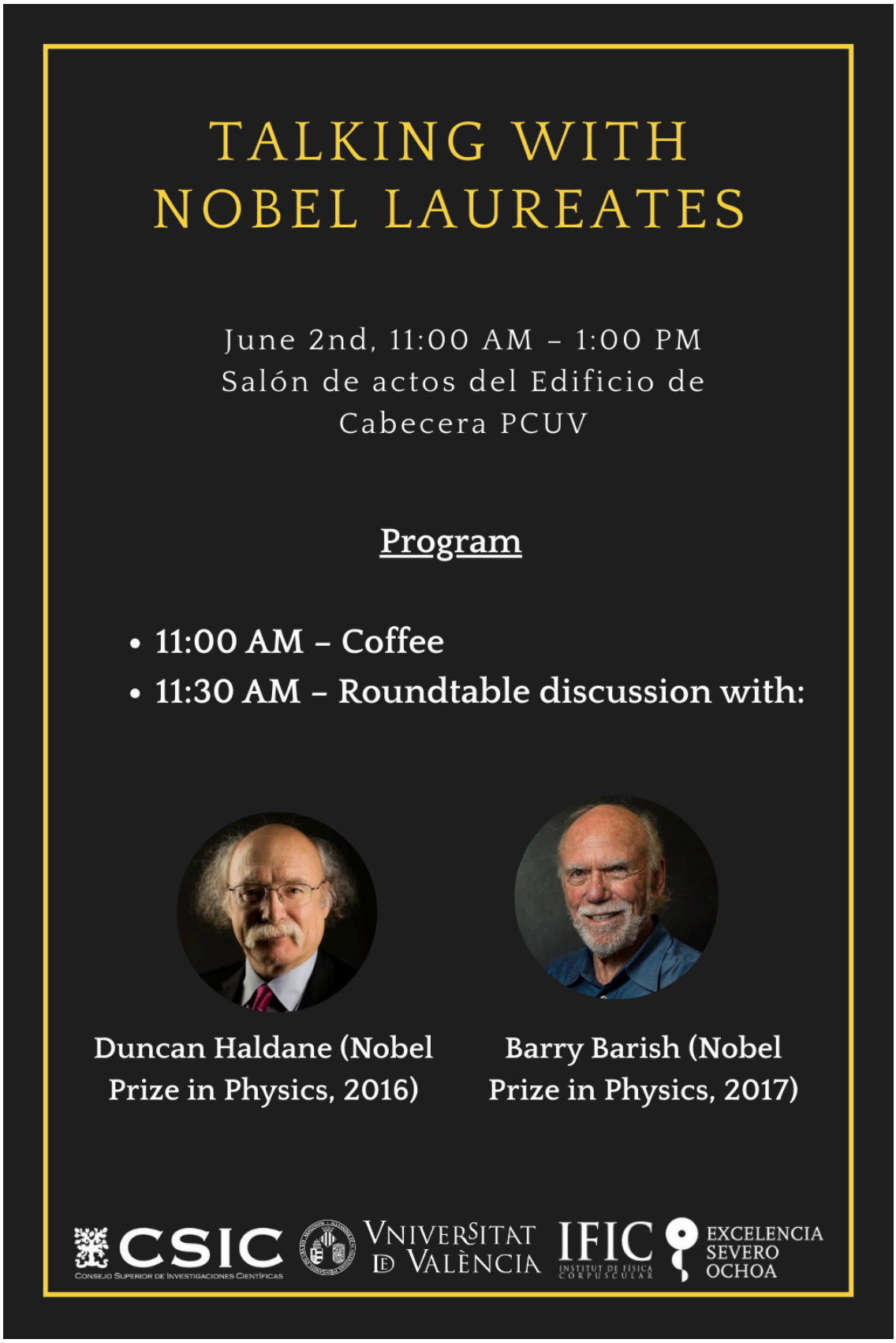
Excelencia que tiene como finalidad mejorar el éxito de la participación española en las convocatorias del European Research Council (ERC), en sus modalidades Starting Grants, Consolidator Grants y Advanced Grants.

objetivo es el apoyo a la creación y consolidación de empresas de base tecnológica. Una EBT es una compañía que se centra en la explotación de productos/servicios que requieran el uso de tecnologías. El plazo finaliza el 12 de junio.

PREMIOS JAUME I 2025

Michael Levitt, Premio Nobel de Química en 2013, visita el Instituto de Tecnología Química

RESUMEN: Michael Levitt, Premio Nobel de Química en 2013, visitará el próximo 2 de junio el Instituto de Tecnología Química (ITQ, CSIC - UPV), con motivo de su participación como jurado en los Premios Rei Jaume I.
LUGAR: Instituto de Tecnología Química (ITQ, CSIC - UPV).
FECHA: Lunes 2 de junio de 2025, a las 10:30 horas.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.



Los Premios Nobel Duncan Haldane y Barry Barish visitan el Instituto de Física de Corpuscular

RESUMEN: Duncan Haldane, Premio Nobel de Física en 2016, y Barry Barish, Premio Nobel de Física en 2017, visitan el Instituto de Física Corpuscular (IFIC, CSIC - Universitat de València), con motivo de su participación como jurado en los Premios Rei Jaume I.
LUGAR: Salón de Actos del Edificio de Cabecera (PCUV). Paterna, Valencia.

FECHA: Lunes 2 de junio de 2025, a las 11:30 horas.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

Ardem Patapoutian, Premio Nobel de Medicina en 2021, visita el Instituto de Neurociencias

RESUMEN: Ardem Patapoutian, Premio Nobel de Medicina en 2021, visita el Instituto de Neurociencias (IN, CSIC - UMH), con motivo de su participación como jurado en los Premios Rei Jaume I.
LUGAR: Instituto de Neurociencias (IN, CSIC - UMH).
FECHA: Lunes 2 de junio de 2025, a las 11:45 horas.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

CONGRESOS

II Jornada Bibliotecas Especializadas

RESUMEN: La Jornada, organizada por la Comisión Técnica de Cooperación de Bibliotecas Especializadas del Consejo de Cooperación Bibliotecaria con el apoyo de la Subdirección General de Coordinación Bibliotecaria, la Dirección General de Cultura de la Generalitat Valenciana y la Biblioteca Valenciana

Nicolau Primitiu, busca ofrecer un espacio de reflexión y debate sobre los desafíos actuales de las bibliotecas especializadas y su papel clave en la sociedad del futuro.

PARTICIPACIÓN CSIC: Estará presente en la mesa redonda que lleva por título *Sistemas bibliotecarios y consejos de cooperación. Experiencias y buenas prácticas de integración*.

LUGAR: San Miguel de los Reyes, sede de la Biblioteca Valenciana Nicolau Primitiu (València).

FECHA: Viernes 30 de mayo de 2025.

MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

Long-Lived Particle 2025

RESUMEN: El congreso está organizado por el Instituto de Física Corpuscular (IFIC, CSIC - Universitat de València).
LUGAR: ADEIT - Fundación Universidad-Empresa. Plaza Virgen de la Paz, 3. València.
FECHAS: Desde el lunes 2 hasta el viernes 6 de junio de 2025.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

JORNADAS

Jornada informativa (IATA-CSIC): Energía y Alimentación: Claves para un futuro sostenible. Oportunidades internacionales de financiación

RESUMEN: El Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC) acogerá la próxima semana la jornada informativa “Energía y Alimentación: claves para un futuro sostenible. Oportunidades internacionales de financiación”, organizada conjuntamente por el IATA y la Vicepresidencia de Relaciones Internacionales del CSIC (VRI-CSIC). El personal investigador y técnico podrá conocer en detalle las principales convocatorias europeas previstas para 2025, en el marco del programa Horizonte Europa.
LUGAR: Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC). Calle Catedrático Agustín Escardino Benlloch, 7. Paterna (Valencia).
FECHAS: Miércoles 28 y jueves 29 de mayo de 2025.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

I Jornada de la Diversidad Cultural del IFIC

RESUMEN: Esta jornada busca fomentar un espacio de encuentro, reflexión y diálogo entre todas las personas que conforman el IFIC, reconociendo el valor de la diversidad cultural como un recurso clave para la convivencia, la innovación y el desarrollo profesional y humano en nuestro entorno de trabajo.
COMITÉ ORGANIZADOR: Andrea Donini y Sonja Orrigo.
LUGAR: Salón de Actos del PCUV. Edificio de Cabecera. Paterna, Valencia.
FECHA: Miércoles 28 de mayo de 2025.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

Rethinking Space Diplomacy In The Cold War

PARTICIPACIÓN (entre otros): Óscar J. Martín-García (INGENIO, CSIC - UPV).
LUGAR: Instituto Interuniversitario López Piñero. Plaza Cisneros 4 (València).
FECHAS: Jueves 5 y viernes 6 de junio de 2025.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

Jornada LGBITQA+ y Ciencia

RESUMEN: La Comisión de Igualdad del ITQ (CSIC - Universitat Politècnica de València) celebra el próximo mes de junio la jornada LGBITQA+ y Ciencia. En un mundo en el que la diversidad se celebra como motor de progreso, la ciencia no puede quedarse atrás. Este evento nace con la intención de reconocer y difundir las contribuciones de las personas LGBTIQA+ en el ámbito científico, al mismo tiempo que se abordan los retos que aún persisten.
INSCRIPCIÓN: Enlace.
LUGAR: Salón de Actos del Cubo Rojo de la CPI (UPV).
FECHAS: Viernes 6 de junio de 2025.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

II edición IATA Summer School

RESUMEN: En el Marco de la acreditación de Excelencia Severo Ochoa, el IATA-CSIC organiza la II edición de una Summer School para estudiantes de grado y máster con interés en la Ciencia y Tecnología de de Alimentos. Si eres estudiante 4º curso o máster de Biotecnología, Química e Ingeniería Química, Biología, Ciencia de Datos y Bioinformática, Ingeniería Agrícola, Ciencias Agrarias, Nutrición, Ciencia y Tecnología de los Alimentos o alguna formación similar, no dudes en inscribirte.
LUGAR: Salón de Actos del IATA-CSIC (Paterna, València).
FECHAS: Lunes 7 y viernes 18 de julio de 2025.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

EVENTOS

Divulgar con arte

RESUMEN: Concierto multimedia único. Personal investigador del CIDE (CSIC - GVA - Universitat de València), del CREAF (CSIC - Generalitat de Catalunya - IEC - IITA - UAB - UB) y psicólogos de la Universidad Europea de Valencia tratan de averiguar si la música puede mejor la manera de comunicar la ciencia.
LUGAR: Centro Cultural Blasco Ibáñez (Calle de Lope de Vega, 1. Moncada, Valencia).
FECHAS: Sábado 24 de mayo de 2025, a las 11 horas.

MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

Presentación de RST Biomed CSIC en el IBV

RESUMEN: El Instituto de Biomedicina de Valencia (IBV-CSIC) acoge la presentación de la RST Biomed CSIC que pretende actuar como ventanilla única para facilitar el contacto entre empresas del sector biotecnológico y farmacéutico y la institución. Su objetivo es fomentar una colaboración ágil y dinámica entre el sector privado y los grupos de investigación del CSIC implicados en procesos de I+D+i.
LUGAR: Salón de actos del IBV-CSIC (Calle Jaime Roig, 11. València).
FECHAS: Lunes 16 de junio de 2025.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

ENCUENTROS

Encuentro con Rosa Porcel

RESUMEN: Leer conCiencia es el título de una nueva iniciativa de divulgación científica impulsada por la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación-Área de Comunicación de la Universitat Politècnica de València (UPV). La autora es Rosa Porcel, investigadora del IBMCP (CSIC - UPV), y su libro es *Plantas que nos ayudan*.
LUGAR: La Fábrica de Hielo (Calle José Ballester Gozalvo, 37. València).
FECHA: Martes 27 de mayo de 2025, a las 19 horas.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

III Encuentro Anual CSIC Alumni

INFORMACIÓN: En el encuentro, al que asistirán la presidenta del CSIC, Eloísa del Pino, y la directora del IGME-CSIC, Rosa María Mateos Ruiz, podrás disfrutar de una ruta geológica por los alrededores del edificio del IGME

y de una visita guiada al Museo Geominero. Además, tendrás la oportunidad de intercambiar experiencias de tu paso por el CSIC con otros Alumni y con el personal de nuestra institución.
INSCRIPCIÓN: Enlace.
LUGAR: Instituto Geológico y Minero de España (IGME-CSIC). Madrid.
FECHA: Jueves 29 de mayo de 2025, a las 18:30 horas.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

PREMIO

XXXI Premio Europeo de Divulgación Científica «Estudi General»

RESUMEN: La Universitat de València y el Ayuntamiento de Alzira han convocado el XXXI Premio Europeo de Divulgación Científica «Estudi General», en colaboración con Ediciones Bromera, que se otorga en el marco de los premios literarios Ciutat d'Alzira.
OBJETIVO: El premio tiene la finalidad de estimular la creación y la difusión de obras que, con un lenguaje entendedor, ponen al alcance del público en general, y del estudiantado preuniversitario en particular, los avances científicos y tecnológicos, y también la divulgación de aspectos interesantes de las diversas ramas del saber.
PLAZO DE PRESENTACIÓN: Hasta el 14 de septiembre de 2025.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

CICLOS DE SEMINARIOS Y CONFERENCIAS

Ciclo de conferencias por el 75 aniversario del IFIC (CSIC - UV)

MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

Ciclo de seminarios de abril a junio en el IATS-CSIC

MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

DANA. Reflexions i accions després de la catàstrofe

RESUMEN: Estas jornadas están organizadas por la Delegación en València del Institut d'Estudis Catalans (IEC), en colaboración con el Espai Ciència de Octubre CCC, Acció Cultural del País Valencià (ACPV) y la Unitat de Cultura Científica i Innovació (UCC+i) de la Universitat de València, con el apoyo de la revista *Mètode y* la Delegación del CSIC en la Comunitat Valenciana, entre otros organismos. Las jornadas servirán para escuchar las voces expertas y analizar, seis meses después de la catástrofe, sus consecuencias ambientales, económicas y sociales desde una perspectiva interdisciplinar.

DEBATES: 27 y 29 de mayo, y 3, 5 y 16 de junio de 2025.
MÁS INFORMACIÓN: Enlace.

SEMINARIOS Y COLOQUIOS

Instituto de Biomedicina de Valencia (IBV-CSIC)

Calle Jaime Roig, 11. València.

Instituto de Física Corpuscular (IFIC, CSIC - UV)

Parc Científic de la UV. Catedrático José Beltrán, 2. Paterna, Valencia.

Instituto de Neurociencias (IN, CSIC - UMH)

Campus de San Juan. Sant Joan d'Alacant, Alicante.

Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC)

Parc Científic de la UV. Catedrático Agustín Escardino Benlloch, 7. Paterna, Valencia.

Centro de Investigaciones sobre Desertificación (CIDE, CSIC-GVA-UV)

CV-315, Km. 10, 7. Moncada, Valencia.

VÍDEO

Vuelve a ver la presentación del Plan de Sostenibilidad del CSIC para el periodo 2024-2026, el primero de su naturaleza dentro del organismo, dirigido a integrar la sostenibilidad ambiental, social y económica en la actividad de la institución a largo plazo. El evento tuvo lugar el pasado lunes, 19 de mayo, en la sede central del CSIC en Madrid.

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 - 2025
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.