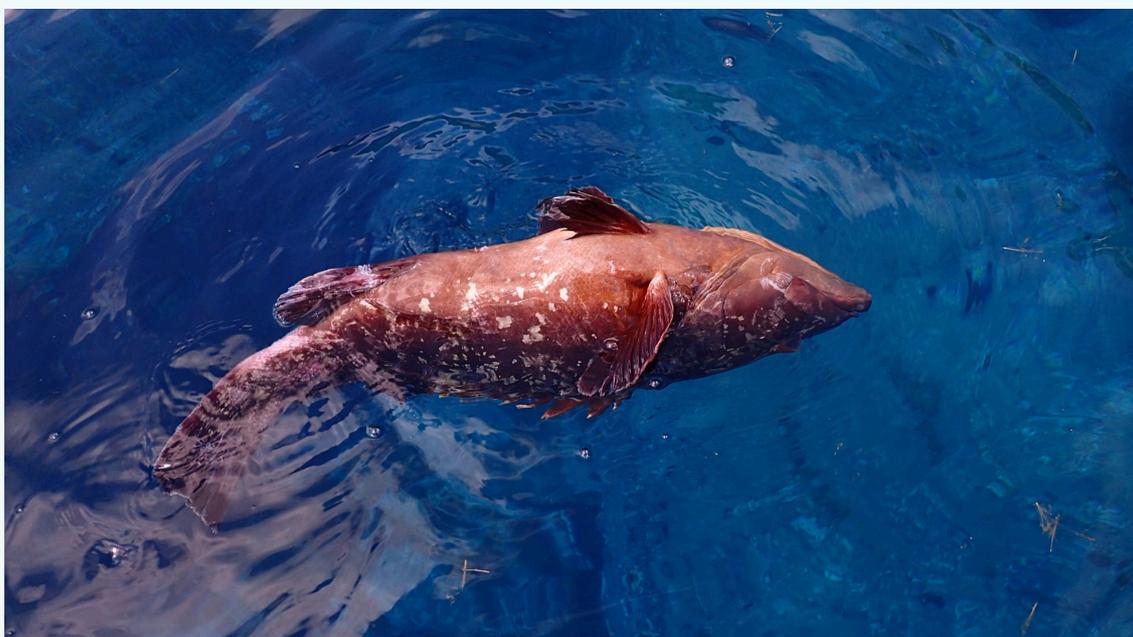


Semana del CSIC en la Comunitat Valenciana

NOTICIAS CSIC CV



Un virus reduce drásticamente la población de meros en la reserva marina de las islas Columbretes

Un grupo de investigación del Instituto de Acuicultura Torre de la Sal (IATS-CSIC) ha publicado recientemente un estudio en la revista *Mediterranean Marine Science* que identifica la causa de la muerte de gran cantidad de meros en la reserva marina de las islas Columbretes (Castellón) durante el verano y el otoño de 2023. Los análisis genéticos identificaron un género de virus conocido como Betanodavirus, que infecta a algunos peces y causa en ellos necrosis nerviosa, como el responsable de la elevada mortandad de esta especie típica del Mediterráneo que está amenazada por la sobreexplotación pesquera. Durante el verano y el otoño de 2023 se detectaron flotando en las aguas de las islas Columbretes multitud de ejemplares de mero muertos.



Emplean Inteligencia Artificial para predecir interacciones entre plantas en ecosistemas poco estudiados

Un nuevo estudio muestra cómo la Inteligencia Artificial (IA) puede mejorar nuestra comprensión de la biodiversidad y la coexistencia de especies vegetales. Así lo demuestra un trabajo liderado por el Centro de Investigaciones sobre Desertificación (CIDE, CSIC - Universitat de València - Generalitat Valenciana) que empleó una técnica llamada 'aprendizaje por transferencia' para mejorar el conocimiento sobre la coexistencia de especies vegetales en zonas de Murcia y México a partir de un ecosistema bien estudiado de Alicante. El estudio, publicado en la revista *Ecological Informatics*, supone una nueva forma de estudiar las interacciones ecológicas en comunidades de plantas, proporcionando nueva información cuando hay pocos datos para responder a preguntas ecológicas urgentes.



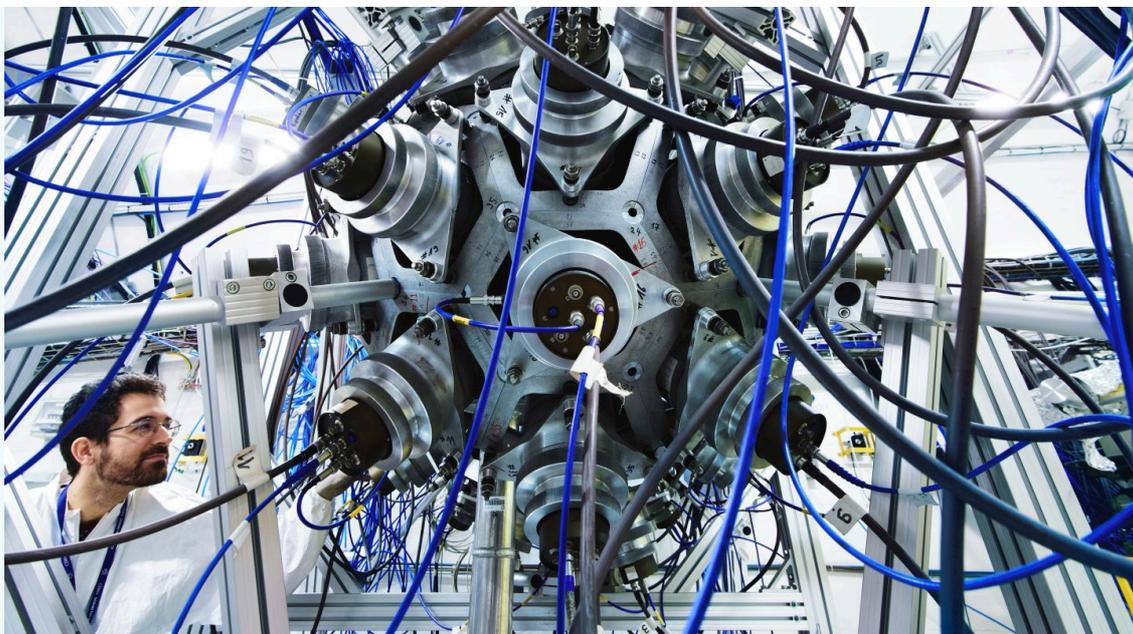
La Casa de la Ciència del CSIC en València y el Edificio San Fernando de Alicante acogen un ciclo sobre Inteligencia Artificial

La Delegación del CSIC en la Comunitat Valenciana organiza el ciclo de conferencias *Cerebro vs Inteligencia Artificial*. El ciclo, dirigido a un público general, tendrá lugar en dos sedes: tres charlas se celebrarán en la Casa de la Ciència del CSIC en València y otras tres, en el Edificio San Fernando de Alicante, gracias a la colaboración de la Universidad de Alicante. Las conferencias empezarán a las 19 horas, con entrada libre en ambas sedes, hasta completar el aforo correspondiente. La IA se ha convertido en una de las fuerzas más transformadoras de la era contemporánea. Desde la automatización de tareas cotidianas hasta la creación de sistemas de aprendizaje profundo que superan la capacidad humana en diversas áreas, la IA está redefiniendo cómo vivimos, trabajamos y nos relacionamos.



El investigador del CSIC Félix Viana coordina un proyecto internacional para estudiar las bases moleculares de la percepción del frío

La prestigiosa organización internacional Human Frontier Science Program (HFSP) ha concedido una subvención de un millón y medio de dólares al investigador Félix Viana de la Iglesia, que lidera el Grupo de Transducción Sensorial y Nocicepción en el Instituto de Neurociencias (IN, CSIC - Universidad Miguel Hernández) de Elche. Se trata de uno de los 34 proyectos galardonados en la convocatoria de 2024 de las 730 solicitudes presentadas. Gracias a esta financiación, el investigador podrá desarrollar un estudio multidisciplinar que explorará los mecanismos moleculares que subyacen a la percepción del frío en los animales. El proyecto, que se desarrollará durante tres años, contará con la colaboración de expertos internacionales en diferentes disciplinas.



Recrean en el CERN una reacción nuclear clave para conocer la evolución química de nuestra galaxia y del sistema solar

Un equipo liderado por el Instituto de Física Corpuscular (IFIC, CSIC - Universitat de València) ha conseguido recrear en un laboratorio del CERN en Suiza una reacción nuclear clave para comprender el origen y evolución de nuestra galaxia y del sistema solar. En un trabajo publicado en la revista *Physical Review Letters* detallan cómo se forma el Plomo-204, un isótopo que explica la evolución de la composición química de nuestra galaxia desde que se formaron las primeras estrellas, hace unos doce mil millones de años. La formación de este isótopo en estrellas gigantes rojas también permite datar los primeros materiales sólidos que se crearon en el sistema solar, y se utilizan para datar su edad.

OTRAS NOTICIAS



Yolanda Sanz, profesora de investigación del CSIC en el Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC), ha recibido



Avelino Corma, profesor de investigación *ad honorem* del CSIC en el Instituto de Tecnología Química (ITQ, CSIC - Universitat Politècnica

el Premio IFF Science Awards en reconocimiento a su trabajo en el avance de la innovación, el descubrimiento científico y la tecnología del microbioma humano.



Alba Arévalo Lalanne, investigadora predoctoral en el I2SysBio (CSIC-UV) y estudiante del Programa de Doctorado de Biodiversidad y Biología Evolutiva de la UV, ha quedado finalista de los Premios Promega Rising Researchers destinados a distinguir investigadores jóvenes.



Con motivo del Día Mundial de la Alimentación de la FAO, celebrado el miércoles 16 de octubre, desde el IATA-CSIC, se han impulsado distintas iniciativas para fomentar una relación positiva con los alimentos y concienciar sobre seguridad alimentaria al personal del centro.

de València), recibe el Premio al Fomento y Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología que otorga la Asociación de Industrias Químicas, Básicas y Energéticas.



El Consejo de Ministros constituye el Grupo de Trabajo para el Asesoramiento Científico al Gobierno. Está compuesto por miembros de las cinco principales redes científicas de España, COSCE, CRUE, FACME, el Instituto de España y la red SOMMa, y presidido por la ONAC.



La Facultad de Física (Universitat de València) cuenta con dos nuevos responsables de Departamento: Gonzalo Olmo Alba, en el Área de Física Teórica, y Santiago González de la Hoz, en la Unidad de Física Atómica, Molecular y Nuclear. Ambos son científicos del Instituto de Física Corpuscular (CSIC - UV).



Diana Morant, ministra de Ciencia, Innovación y Universidades, participa en el acto por el 30 aniversario del Campus de Gandia de la Universitat Politècnica de València. Durante su intervención, Morant destacó que la creación de esta escuela “marcó un antes y un después para la ciudad”.



José Luis Jordá, investigador del Instituto de Tecnología Química (ITQ, CSIC - UPV) y coordinador de la Comisión de Igualdad del ITQ, impartió una charla en el IV Encuentro de Comités de Igualdad del CSIC, que se celebró ayer jueves en el Instituto de la Grasa (IG) del CSIC.



Por segundo año consecutivo, una representación del equipo RUNNERS CSIC CV participó en la carrera València contra el Cáncer. La competición tuvo lugar el pasado domingo y estuvo organizada por la Asociación Española Contra el Cáncer (AECC). La carrera recorrió el centro histórico de la ciudad.



Un proyecto del CSIC recibe 4,5 millones de euros de la Fundación Bill & Melinda Gates para el desarrollo de la fijación biológica de nitrógeno en cereales. El proyecto BNF Cereales está liderado por Luis Rubio (INIA-CSIC), y se desarrollará en el Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP).

CONVOCATORIAS



El programa LIFE 2024 Capacity Building contribuye a la implementación, actualización y desarrollo de la política y legislación medioambiental y climática de la UE con programas que fomenten una transición energética limpia, sensibilizar, educar, financiación, etc. Hasta el 28 de enero de 2025.

Actualización del calendario previsto de las convocatorias de la Agencia Estatal de Investigación



La Agencia Estatal de Investigación publica la actualización del calendario previsto de sus convocatorias, con el objetivo de informar a la comunidad científico-técnica de la planificación de las convocatorias en curso que aún no se han resuelto y de las que se publicarán próximamente.



La Agencia Estatal de Investigación destina 6 millones de euros para la convocatoria del año 2024 de ayudas a Plataformas Tecnológicas y de Innovación. El plazo de presentación de solicitudes se iniciará el día 18 de octubre y finalizará el 7 de noviembre a las 14 horas (hora peninsular española).



La Agencia Estatal de Investigación publica la convocatoria de ayudas 2023 a Proyectos de Generación de Conocimiento y a actuaciones para la formación de personal investigador predoctoral asociadas a dichos proyectos, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica 2021-2023.

CICLO DE CONFERENCIAS

CICLO DE CONFERENCIAS

CEREBRO vs INTELIGENCIA ARTIFICIAL



VALÈNCIA - Casa de la Ciència del CSIC. C/Bailía, 1 (Plaza de la Virgen) 46003	
Gemelos digitales e inteligencia artificial en Biomedicina Alfonso Valencia (BSC)	24 de octubre
Formas de la inteligencia natural y artificial Liset M. de la Prida (Instituto Cajal-CSIC)	28 de noviembre
La evolución del cerebro humano. ¿Tiene sentido eso de sapiens? Camillo José Cela Conde (UIB)	19 de diciembre

ENTRADA LIBRE
Hasta completar aforo

HORARIO
19:00

ALICANTE - Edificio San Fernando de la Universidad de Alicante. C/ San Fernando, 40. 03001

El futuro de la inteligencia: ¿cerebro natural y/o cerebro artificial? Salvador Martínez (IN, CSIC-UMH)	31 de octubre
Hacia una Inteligencia Artificial Socialmente Sostenible Nuria Oliver (ELLIS Alicante)	14 de noviembre
IA discriminativa vs generativa, presente y futuro en medicina Aurelia Bustos (MedBravo)	21 de noviembre

PUEDES VERLO EN DIRECTO EN
[YouTube.com/casadelacienciacsicvalencia](https://www.youtube.com/casadelacienciacsicvalencia)

SIGUENOS EN REDES SOCIALES
 X [Twitter.com/csicval](https://twitter.com/csicval)
 Instagram [Instagram.com/csicval](https://www.instagram.com/csicval)
 Facebook [Facebook.com/diev.csic](https://www.facebook.com/diev.csic)

 GOBIERNO VALENCIANO
 MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
 CSIC
 UNIVERSIDAD DE ALICANTE
 Casa de la Ciencia VALÈNCIA
 Colabora:  Universitat d'Alicant / Universidad de Alicante

Cerebro vs Inteligencia Artificial

RESUMEN: La Delegación del CSIC en la Comunitat Valenciana organiza este ciclo de conferencias que trata temas como el origen y evolución del cerebro, sus conexiones con la inteligencia artificial y el futuro y las aplicaciones de la IA. Por primera vez se celebra en València y Alicante, en colaboración con la Universidad de Alicante.

SEDES: Casa de la Ciència del CSIC en València (Calle Bailía 1, en la Plaza de la Virgen) y Edificio San Fernando de la Universidad de Alicante (C/ San Fernando 40, Alicante).

HORARIO: Jueves a las 19 horas, con entrada libre.

FECHAS: València (28 noviembre y 19 diciembre). Alicante (31 octubre, 14 y 21 noviembre).

STREAMING: [Enlace](#).

EXPOSICIÓN



EXPOSICIÓN (Casa de la Ciència): *GEAS. Mujeres que estudian la Tierra*

RESUMEN: La Casa de la Ciència del CSIC en València acoge la exposición *GEAS. Mujeres que estudian la Tierra*, una muestra que nos invita a viajar en el tiempo para dar voz a 12 geólogas de épocas, contextos históricos y nacionalidades diferentes, pero con un denominador común: dejaron una impronta imborrable sobre los estratos del conocimiento. Doce mujeres que retaron a la sociedad de su época para avanzar en el camino de la ciencia.

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.

FECHAS: Desde el lunes 4 de noviembre hasta el jueves 5 de diciembre de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

SIMPOSIO

Symposium on Sustainable Chemical Energy Vectors

ITQ Institute for Chemical Technology (CSIC-UPV, Valencia, Spain). 29-30th October 2024

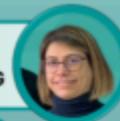
Organizing committee:
Paula Dias (Univ. Porto, PO)
Niloufar Atashi (ITQ, CSIC-UPV, ES)
Prof. Adélio Mendes (Univ. Porto, PO), 112CO2 coord.
Prof. Gonzalo Prieto (ITQ, CSIC-UPV, ES), convener.

CONFIRMED SPEAKERS



Richard Schauerl
AVL List GmbH (AT) & Hydrogen Europe

Patricia Benito
Univ. Bologna (IT), Horizon Europe STORMING



Gonzalo Abellán
ICMOL (ES) & MATTECO Green H₂ & Cleantech

Viviana Negro
Politecnico Torino (IT), HE H2STEEL



Pablo Molina
European Biogas Association (BE), HE TITAN

Jose M. Serra
ITQ (CSIC-UPV, ES), HE ALLinZERO



Isabella Bulfaro
IREC (ES), Horizon Europe COLDSPARK

Simone Meloni
Univ. Ferrara (IT)



Adélio Mendes
UPORTO-FEUP (PO), Horizon 2020 112CO2

Gonzalo Prieto
ITQ (CSIC-UPV, ES). Horizon Europe E-TANDEM



Funded by
the European Union

112CO₂

Symposium on Sustainable Chemical Energy Vectors

RESUMEN: El ITQ (CSIC-UPV) acoge el Symposium on Sustainable Chemical Energy Vectors, organizado como parte del proyecto de investigación 112CO2 Horizon 2020 FET. El simposio reunirá a expertos de toda Europa para ofrecer información fiable sobre temas como la descarbonización a corto y medio plazo de la producción de hidrógeno, el almacenamiento de energía renovable en portadores de energía sintéticos y e-combustibles, y las tecnologías de craqueo de (bio)metano.

PONENTES (entre otros): José Manuel Serra y Gonzalo Prieto, director e investigador del ITQ, respectivamente, participarán y presentarán nuevas tecnologías que se están explorando como parte de las acciones de investigación e innovación AllInZero y E-TANDEM de Horizon Europe.

LUGAR: Salón de Actos del Instituto de Tecnología Química (ITQ, CSIC - UPV).

FECHAS: Martes 29 y miércoles 30 de octubre de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

JORNADAS

The poster for the ITQ Inspire Lab event features a dark background with a pattern of glowing green dots. The title 'ITQ Inspire Lab' is in large, bold, teal letters, with the subtitle 'Herramientas para la Transferencia y Emprendimiento' in a smaller, teal font below it. The program schedule is listed on the left, and the date, time, and location are on the right. A glowing lightbulb with colorful sparks is on the right side. Logos for ITQ, CSIC, and UPV are at the bottom.

ITQ Inspire Lab
Herramientas para la Transferencia y Emprendimiento

PROGRAMA

- 11:15H. REGISTRO
- 11:30H. BIENVENIDA
- 11:35H. PROTECCIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN (AMPARO MATEU Y CLARA FORNÉS)
- 12:05H. RUTAS DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO, LA VÍA SPINOFF (FERNANDO CONESA)
- 12:30H. PARTICIPACIÓN DEL PERSONAL DE INVESTIGACIÓN (MARÍA MÁRQUEZ)
- 13:10H. PROGRAMA SPINUPV (IRENE JIMÉNEZ)
- 13:20H. EXPERIENCIAS (CASOS REALES SPIN OFF)
- 14:00H. CLAUSURA Y COCTEL (NETWORKING)

29 DE OCTUBRE DE 2024
🕒 11:15 am - 14:00 pm
📍 Salón de actos ETSII (UPV)

ITQ INSTITUTO DE TECNOLOGÍA QUÍMICA **EXCELENCIA SÍVERO OCHOA** **CSIC** UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA **UPV** innovación

ITQ Inspire Lab: Herramientas para la Transferencia y Emprendimiento

RESUMEN: Nueva sesión de ITQ Inspire Lab: Herramientas para la Transferencia y Emprendimiento. En esta ocasión, contaremos con expertos y expertas que nos darán consejos y herramientas para emprender en el ámbito de la ciencia. También exploraremos y descubriremos cuáles son las rutas de transferencia de conocimiento.

LUGAR: Salón de actos de la ETSI (UPV).

FECHA: Martes 29 de octubre de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).



10 años del proyecto SCOAP3: la participación española

RESUMEN: Los consorcios de bibliotecas universitarias españolas, el grupo de compra UNIRIS y el CSIC participan desde 2014 en el consorcio SCOAP3 para la Publicación en Acceso Abierto en Física de Partículas, un proyecto lanzado por el CERN. En 2024 se cumplen 10 años de su puesta en marcha que se celebran con una jornada para investigadores, autores, bibliotecarios y gestores sobre los logros alcanzados y los proyectos para su desarrollo futuro.

LUGAR: Instituto de Química Física Blas Cabrera (Salón de actos), C/ Serrano 19. Madrid.

FECHA: Martes 29 de octubre de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

CIENCIA Y CAÑAS

// LADISLAO SALMERÓN,
CATEDRÁTICO DE PSICOLOGÍA DE
LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA
→ **¡NO LANCES TUS
LIBROS EN PAPEL!**

// OLGA RIVERO,
INVESTIGADORA DE INCLIVA
→ **JUGANDO AL
ESCONDITE CON LOS
TRASTORNOS MENTALES:
EN BUSCA DE LOS
BIOMARCADORES
OCULTOS**

// MARTA ARROYO, INVESTIGADORA
DEL INSTITUTO DE AGROQUÍMICA Y
TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS (IATA-CSIC)
→ **¿CÓMO COMO?
REVELANDO
MISTERIOS DE LO
INVISIBLE**

// PACO PEDROCHE, INVESTIGADOR DEL
INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MATEMÁTICA
MULTIDISCIPLINARIA (IMM) DE LA
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
→ **EL INFINITO ES
UN ACORDEÓN**

// Mª TERESA PRATS, ENFERMERA
DEL DEPARTAMENTO DE SALUD
XÀTIVA-ONTINYENT E
INVESTIGADORA DE FISABIO
→ **ERGOMIC: LA
REVOLUCIÓN DEL ORINAL**

**ciencia
i canyes**

día: 29 de octubre 2024
hora: 19.30h
La Fábrica de Hielo®
C/ José Ballester
Gozalvo, 37 · València

organizan: GENERALITAT VALENCIANA, Fundació Fisabio, INCLIVA I.V.L.C., UNIVERSITAT DE VALÈNCIA, UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA, CSIC, IATA, Casa ECIeada, GOBIERNO DE ESPAÑA, MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y TURISMO, FECYT, La Fábrica de Hielo, fesord

MONÓLOGOS DE CIENCIA (La Fábrica de Hielo): *Ciencia y cañas*

RESUMEN: Nueva sesión de *Ciencia y Cañas* organizada por la Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunitat

Valenciana (Fisabio), el Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA (ambas de la Conselleria de Sanidad), la Delegación del CSIC en la Comunitat Valenciana, la Universitat de València y la Universitat Politècnica de València.

PARTICIPANTE CSIC: Marta Arroyo (IATA-CSIC).

CHARLA: *¿Cómo como? Revelando Misterios de lo Invisible.*

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

FECHA: Martes 29 de octubre de 2024, a las 19:30 horas.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

PREMIOS



Premios a Trabajos Fin de Máster (TFM) y Trabajos Fin de Grado (TFG) del Aula CIMSA Sostenibilidad

RESUMEN: Publicada la convocatoria de los premios CIMSA SOSTENIBILIDAD a los mejores Trabajos Fin de Máster (TFM) y Trabajos Fin de Grado (TFG) relacionados con la Sostenibilidad y el Medio Ambiente del curso 2023/2024. Se conceden a los TFGs y TFMs desarrollados en la UPV, en el curso 2023/2024 y que tengan una temática relacionada con la Sostenibilidad y el Medio Ambiente.

PREMIOS: 1º. 1.000 euros, 2º. 750 euros y 3º. 500 euros.

PLAZO: Hasta el 31 de octubre de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

EVENTO

70
1954-2024
AÑOS CERN

CERN

70 años de colaboración internacional desvelando los enigmas del Universo

Organizado por

IFIC
INSTITUT DE FÍSICA CORPUSCULAR

Alberto Aparici

Arnau Soler

José Luis Crespo
Quantum Practice

Laura Toribio

Patricia Barrachina
Palossa

Pablo Martínez

8 NOVIEMBRE 2024
Kinépolis Valencia
Apertura de puertas: 17h

Más información: <https://ific.uv.es/cern70>
Consigue tu entrada gratis aquí:

Financiado por:

IFIC GOBIERNO DE VALENCIA

CSIC

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

EXCELENCIA SEVERO OCHOA

Colabora:

ASFAE

GENERALITAT VALENCIANA

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA Facultat de Ciències de l'Espai, Astronomia, Meteorologia i Física

ACADEMIA JUVENIL DE ESPAÑA

ACCENT

CERN: 70 años de colaboración internacional desvelando los misterios del universo

RESUMEN: El IFIC (CSIC - Universitat de València), Centro de Excelencia Severo Ochoa, organiza el evento CERN: 70 años de colaboración internacional desvelando los misterios del universo, con motivo del 70º aniversario del CERN. Durante el evento, se realizará un recorrido por la fascinante historia del CERN, poniendo en valor la significativa contribución del IFIC en este prestigioso laboratorio. Se expondrán los avances científicos logrados a lo largo de los años gracias a la colaboración internacional, destacando hitos clave y los retos actuales y futuros del CERN.

LUGAR: Cines Kinépolis en Paterna (Valencia).

FECHA: Viernes 8 de noviembre de 2024.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](https://ific.uv.es/cern70).

CICLOS DE SEMINARIOS

AGENDA SEPTIEMBRE a DICIEMBRE

SEPT 30	MARC ESCAMILLA - Vicepresidencia de Innovación y Transferencia, CSIC, Valencia Introducción a la transferencia de conocimiento en el CSIC: recursos básicos para personal investigador
OCT 03	JUAN FRANCISCO ASTURIANO - UPV, Valencia Desarrollo de técnicas para la reproducción en cautividad de tiburones y rayas
OCT 24	ÁLVARO BELENGUER y JOSE RAMÓN MATEO - IATS-CSIC, Castellón Utilización de animales de experimentación en acuicultura: aspectos legales y su bienestar
NOV 14	PILAR HERNÁNDEZ - Escuela de Doctorado de UPV, Valencia Programa de doctorado en Ciencia y Tecnología de la Producción Animal (UPV)
NOV 29	JOSE MIGUEL CERDÁ-REVERTER - IATS-CSIC, Castellón Zebrafish: Un modelo para el estudio del comportamiento animal
DIC 12	ALBERTO FALCÓ - IATS-CSIC, Castellón Péptidos antimicrobianos como alternativa a los antibióticos, la eterna promesa



SALA DE CONFERENCIAS IATS-CSIC

CICLO DE SEMINARIOS IATS 2024

RESUMEN: El Instituto de Acuicultura Torre de la Sal (IATS-CSIC) ha organizado para los próximos meses un ciclo de seminarios.

LUGAR: Salón de conferencias IATS-CSIC.

FECHAS: 14 y 29 de noviembre y 12 de diciembre de 2024, a las 13 horas.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

IBMCP SEMINARS 2024/2025

4 OCTOBER	CHRISTER LOEFSTEDT (LUND UNIVERSITY, SWEDEN)
18 OCTOBER	ROBERT SABLowski (JOHN INNES CENTRE, UK)
8 NOVEMBER	PABLO MANAVELLA (IHSM LA MAYORA, SPAIN)
22 NOVEMBER	NIK SUBRAMANIAN (KANTIFY, BELGIUM)
13 DECEMBER	DAVID JIMÉNEZ ARIAS (ICIA, SPAIN)
10 JANUARY	ANTONI GARCIA MOLINA (CRAG, SPAIN)
24 JANUARY	YKA HELARIUTTA (UNIVERSITY OF HELSINKI, FINLAND)

SAVE THE DATE!

CICLO DE SEMINARIOS IBMCP 2024-2025

RESUMEN: El Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP, CSIC - UPV) organiza para este curso un nuevo ciclo de seminarios. A lo largo de este semestre, diferentes investigadores e investigadoras visitarán el centro para contarnos lo último de sus estudios en el ámbito de la Biología Molecular y Celular de Plantas.

FECHAS: 8 y 22 de noviembre, 13 de diciembre de 2024, y 10 y 24 de enero de 2025

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

CONFERENCIAS



CICLO DE CONFERENCIAS

CEREBRO vs INTELIGENCIA ARTIFICIAL

ALICANTE - Edificio San Fernando de la Universidad de Alicante. C/ San Fernando, 40. 03001

El futuro de la inteligencia: ¿cerebro natural y/o cerebro artificial?
Salvador Martínez (IN, CSIC-UMH)
31 de octubre

ENTRADA LIBRE
Hasta completar aforo

HORARIO
19:00

PUEDES VERLO EN DIRECTO EN
[YouTube.com/casadelacienciaicvvalencia](https://www.youtube.com/casadelacienciaicvvalencia)

SIGUENOS 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)

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
Instituto de Investigación en
Casa de la Ciencia
Valencia
Colabora:
Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

CONFERENCIA (Ciclo *Cerebro vs Inteligencia Artificial*): *El futuro de la inteligencia: ¿cerebro natural y/o cerebro artificial?*

RESUMEN: Segunda conferencia del ciclo de charlas titulado *Cerebro vs Inteligencia Artificial*, en el que se abordará esta nueva realidad, la Inteligencia Artificial (IA), una de las fuerzas más transformadoras de la era contemporánea en la que vivimos.

PONENTE: Salvador Martínez (Instituto de Neurociencias, CSIC -Universidad Miguel Hernández).

LUGAR: Edificio San Fernando de Alicante (calle San Fernando, 40). Alicante.

FECHA: Jueves 31 de octubre de 2024, a las 19 horas.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

DÍA DE LA MATERIA OSCURA 2024 CONFERENCIA

'Tratando de crear materia oscura en el laboratorio:
el LHC del CERN como una ventana al universo'



Dra. Emma Torró Pastor



MUSEU DE LES CIÈNCIES



31oct



19:00

LIBRE ACCESO

DÍA MATERIA OSCURA 2024: *Tratando de crear materia oscura en el laboratorio el LHC del CERN como una ventana al universo*

PONENTE: Emma Torró Pastor (IFIC, CSIC -UV).

LUGAR: Museo de las Ciencias (CAC). València.

FECHA: Jueves 31 de octubre de 2024, a las 19 horas.

MÁS INFORMACIÓN: [Enlace](#).

SEMINARIOS

SEMINARIO (I2SYSBIO): *From industrial crops to biologically active molecules and beyond*

PONENTE: Laura Bassolino (CREA – Research Centre for Cereal and Industrial Crops, Bologna, Italia).

FECHA: Lunes 28 de octubre de 2024, a las 12:30 horas.

[Enlace](#).

SEMINARIO (IFIC): *Detecting relic neutrinos and measuring the neutrino mass with Ptolemy*

PONENTES: Nicoló De Groot (Universidad de Radboud).

FECHA: Martes 29 de octubre de 2024, a las 12 horas.

[Enlace](#).

SEMINARIO (IN): *Resilience to Alzheimer's disease*

PONENTES: Victoria Pozzi Ruiz (IN, CSIC - UMH).

FECHA: Martes 29 de octubre de 2024, a las 13 horas.

[Enlace.](#)

SEMINARIO (INGENIO): *Doing business within planetary boundaries*

PONENTES: Desirée Knoppen (EADA Business School).

FECHA: Jueves 31 de octubre de 2024, a las 12 horas.

[Enlace.](#)

SEMINARIO (I2SYSBIO): *Understanding feedback control in biological systems*

PONENTES: Mariana Gómez-Schiavón (Laboratorio Internacional de Investigación sobre el Genoma Humano, UNAM, Santiago de Querétaro, México).

FECHA: Jueves 31 de octubre de 2024, a las 12:30 horas.

[Enlace.](#)

VÍDEOS

CICLO DE CONFERENCIAS
CEREBRO vs INTELIGENCIA ARTIFICIAL

VALÈNCIA - Casa de la Ciència del CSIC. C/Ba...
Gemelos digitales e inteligencia art...
Alfonso Valencia (BSC)
24 de octubre

ENTRADA LIBRE
Hasta completar aforo

HORARIO
19:00

PUEDES VERLO EN DIRECTO EN
YouTube.com/casadela-ciencia-ciencia-valencia

SIGUENOS EN REDES SOCIALES
X: Twitter.com/cicval
Instagram.com/cicval
Facebook.com/cicval

Colabora:
Universitat d'Alacant
Universitat de Alicante

Logos: GOBIERNO DE ESPAÑA, MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y TURISMO, CSIC, Casa de la Ciencia, Universitat d'Alacant, Universitat de Alicante.

Vuelve a ver la primera conferencia del ciclo *Cerebro vs Inteligencia Artificial*, impartida ayer jueves por Alfonso Valencia, director del Departamento de Ciencias de la Vida en el Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona (BSC-CNS), en la Casa de la Ciència del CSIC en València. La charla llevaba por título *Gemelos digitales e inteligencia artificial en Biomedicina*.

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.