

## Semana del CSIC en la Comunitat Valenciana

### NOTICIAS CSIC CV



#### Descubren una nueva entidad biológica que habita en el cuerpo humano

Un equipo internacional liderado por el premio Nobel Andrew Fire y donde participa el Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP, CSIC Universitat Politècnica de València) ha descubierto una nueva entidad biológica en las bacterias que habitan en nuestra boca e intestinos. Este organismo, al que han llamado Obelisco por su forma, es un nuevo agente infeccioso cuyo genoma es más simple que el de los virus, y cuya función y efectos sobre nuestra salud son aún desconocidos. Este descubrimiento, realizado mediante estudios bioinformáticos de secuencias genéticas obtenidas a partir de heces humanas, abre nuevas preguntas sobre el origen y evolución de la diversidad microbiológica. El hallazgo se publica hoy en la revista *Cell*.

---

## OTRAS NOTICIAS



Teresa Jiménez, técnica de la Unidad de Transferencia del Conocimiento (UTC) y coordinadora del Comité de Divulgación Científica e Igualdad del IATA, presentó el trabajo de la Comisión del IATA en materia de Igualdad en el IV Encuentro de Comités de Igualdad del CSIC.



El Instituto de Física Corpuscular (IFIC, CSIC Universitat de València) ha recibido la visita de su Comité Científico Asesor, los días 24 y 25 de octubre de 2024. Este comité está compuesto por científicos internacionales de reconocido prestigio con el fin de evaluar la actividad científica.



El CSIC, organismo dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MCIU), ha iniciado la activación del Protocolo de Asesoramiento en Desastres y Emergencias, por si fuera necesario prestar asesoramiento científico-técnico ante las consecuencias provocadas por la DANA.



El programa científico Neurobiología del Dolor y la Inflamación del Instituto de Neurociencias (IN, CSIC UMH) organizó el pasado viernes el encuentro Funciones somatosensoriales de las células neuronales y no neuronales, en el que participaron expertos en dolor y neuroinflamación.

---

## 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

**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

**ENTRADA LIBRE**  
Hasta completar aforo

**HORARIO**  
19:00

**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)

Logos: GOBIERNO VALENCIANO, MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y TURISMO, CSIC, Casa de la Ciencia, Colaboración: Universitat d'Alacant, 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 (14 y 21 noviembre). **SUSPENDIDA LA CONFERENCIA PREVISTA HOY 31 DE OCTUBRE EN ALICANTE.**

**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](#).

---

**SEMANA DE LA CIENCIA 2024**

**70**  
1954-2024  
AÑOS CERN

# CERN

**70 años de colaboración internacional desvelando los enigmas del Universo**

Organizado por

**IFIC**  
INSTITUT DE FÍSICA CORPUSCULAR

**CSIC**

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

EXCELENCIA SEVERO OCHOA

**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:

Colabora:

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

**RESUMEN:** El Instituto de Física Corpuscular (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).



## Día de la Materia Oscura

**RESUMEN:** El Instituto de Física Corpuscular (IFIC, CSIC - Universitat de València) y el Planetari de Castelló han organizado, un año más, los actos de celebración de este día en Castelló de la Plana. La actividad consistirá en una conferencia a cargo de Alberto Aparici, investigador y divulgador del IFIC, con el título *Materia y Energía Oscuras: 95% del Cosmos* y la proyección fulldome *El fantasma del Universo*, en la sala del Planetario cuando finalice la conferencia.

**LUGAR:** Planetari de Castelló (Paseo marítimo, 1. Grau de Castellón. Castelló).

**FECHA:** Sábado 9 de noviembre de 2024, a las 18 y 19 horas.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace](#).

**BIOCLIMA**  
**LA APP DE CIENCIA**  
**CIUDADANA**  
**PRESENTA**

**EL RITMO DE LAS**  
**PLANTAS ESTÁ**  
**CAMBIANDO**  
UN DOCUMENTAL DE CIENCIA  
EN CLAVE DE BLUES

REALIZADO POR BARRET SOMCOOPERATIVA

**EN LA CASA DE LA CIENCIA DEL CSIC**  
**EN VALENCIA**

CALLE BAILIA 1, VALENCIA

**13 NOVIEMBRE**  
**SEMANA DE LA**  
**CIENCIA Y LA**  
**TECNOLOGÍA EN EL**  
**CSIC 2024**

**19:00 H**

**VISIONADO Y MESA DE**  
**DEBATE CON EXPERTOS**

ENTRADAS HASTA COMPLETAR AFORO

**ORGANIZADO POR EL CENTRO DE**  
**INVESTIGACIONES SOBRE**  
**DESERTIFICACIÓN (CIDE, CSIC-UV-GVA)**  
**Y LA DELEGACIÓN DEL CSIC EN LA CV**  
**COLABORAN CIEF (GVA), CREAM (CSIC),**  
**IPE (CSIC)**



**CSIC**  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS  
UNIVERSITAT ID VALÈNCIA



**Casa**  
**de la**  
**Ciència**  
VALENCIA



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES



**CSIC**  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

### Visionado de documental y mesa de debate

**RESUMEN:** El Centro de Investigaciones sobre Desertificación (CIDE, CSIC - Universitat de València - Generalitat Valenciana) y la Casa de la Ciència del CSIC en València han organizado esta actividad que abordará el papel clave de la ciencia ciudadana en el estudio de los efectos del cambio global sobre la biodiversidad.

**PROYECCIÓN:** *El ritmo de las plantas está cambiando.*

**MESA DE DEBATE:** Francesco de Bello, científico titular del CSIC en el CIDE, Ester Prat Carrió, coordinadora del proyecto Ritme Natura en el Centro

de Investigación Ecológica y Aplicaciones Forestales (CREAF, CSIC), y Héctor Miranda Cebrián, científico del Instituto Pirenaico de Ecología (IPE, CSIC).

**LUGAR:** Salón de Actos de la Casa de la Ciència del CSIC en València (calle Bailía, 1. Plaza de la Virgen).

**FECHA:** Miércoles 13 de noviembre de 2024, a las 19 horas.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace](#).

The poster features a dark blue background with a faint image of people. At the top left, a white box contains the date 'NOV 14'. The main title is 'ENCUENTRO DE ALUMNOS DE DOCTORADO DEL IATS CON REPRESENTANTES DE LA ESCUELA DE DOCTORADO DE LA UPV'. Below this is a blue box with a white border containing a schedule of events. At the bottom, there are logos for CSIC and IATS, and the text 'SALA DE CONFERENCIAS IATS-CSIC'.

**NOV 14**

**ENCUENTRO DE ALUMNOS DE DOCTORADO DEL IATS  
CON REPRESENTANTES DE LA ESCUELA DE  
DOCTORADO DE LA UPV**

10:00-11:00 H	Visita a las instalaciones del IATS de los representantes del Programa de Doctorado de Producción Animal de la UPV
11:00-11:30 H	Pausa café
11:30-12:45 H	"Elevator pitch" – Intervención de los estudiantes de doctorado del IATS y participación de los representantes de la Escuela de Doctorado de la UPV
12:45-13:00 H	Foto grupal
13:00-14:00 H	<b>PILAR HERNÁNDEZ</b> - Escuela de Doctorado de UPV, Valencia Programa de doctorado en Ciencia y Tecnología de la Producción Animal (UPV)

  **SALA DE CONFERENCIAS IATS-CSIC**

## Encuentro de alumnos de doctorado del IATS con representantes de la Escuela de Doctorado de la UPV

**RESUMEN:** Doctorandos de la Universitat Politècnica de València (UPV) presentan en el IATS-CSIC sus trabajos de investigación en un Elevator Pitch.

**PERSONAL DOCTORANDOS Y DIRECTORES/AS:** Alessia Mascoli (Ana Gómez y Cinta Zapater), Marc Ramos Llorens (Juan Carlos Navarro y Óscar Monroig), Wenxuan Xu (Juan Carlos Navarro y Óscar Monroig), Juan Gregorio Haro Blasco, María del Socorro Toxqui Rodríguez (Jaume Pérez y Carla Piazzon), Laura Sempere Bea (Alicia Felip), Ricardo Domingo Bretón (Jaume Pérez y Fernando Naya), Ana María León Jordán (Oswaldo Palenzuela y Itziar Estensoro), Marta Narváez Asensio (Alberto Falcó y Carla Piazzón) y César Abram Cruz Castellón (Ana Gómez, Cinta Zapater y Juan Francisco Asturiano).

**TUTOR:** Juan Francisco Asturiano (UPV).

**LUGAR:** Sala de Conferencias del IATS-CSIC.

**FECHA:** Jueves 14 de noviembre de 2024.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace](#).

# PILAR HERNÁNDEZ

Escuela de Doctorado de UPV, Valencia

Utilización Programa de doctorado en Ciencia y Tecnología de la Producción Animal (UPV)

NOV  
14 | 13  
H

SALA DE CONFERENCIAS IATS-CSIC

**SEMINARIO (IATS):** *Utilización Programa de doctorado en Ciencia y Tecnología de la Producción Animal (UPV)*

**PONENTE:** Pilar Hernández (Escuela de doctorado de UPV, València).

**LUGAR:** Sala de Conferencias del IATS-CSIC.

**FECHA:** Jueves 14 de noviembre de 2024, a las 13 horas.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace](#).



CICLO DE CONFERENCIAS

## CEREBRO vs INTELIGENCIA ARTIFICIAL

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

Hacia una Inteligencia Artificial Socialmente Sostenible  
Nuria Oliver (ELLIS Alicante)  
14 de noviembre

**ENTRADA LIBRE**  
Hasta completar aforo

**HORARIO**  
19:00

**PUEDES VERLO EN DIRECTO EN**  
 YouTube.com/casadelacienciaicvvalencia

**SIGUENOS EN REDES SOCIALES**  
 Twitter.com/csicval  
 Instagram.com/csicval  
 Facebook.com/dicv.csic

 GOBIERNO DE ESPAÑA  
 MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES  
 CSIC  
 Casa de la Ciencia  
 Colabora: Universitat d'Alacant  
 Universidad de Alicante

**CONFERENCIA (Ciclo Cerebro vs Inteligencia Artificial):** *Hacia una Inteligencia Artificial Socialmente Sostenible*

**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:** Nuria Oliver (Fundación ELLIS. Alicante).

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

**FECHA:** Jueves 14 de noviembre de 2024, a las 19 horas.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace](#).

The poster features a dark background with a glowing blue circuit board pattern on the right side. The title 'CEREBRO vs INTELIGENCIA ARTIFICIAL' is prominently displayed in large, bold, blue letters. Below the title, the event details are provided in a structured layout. The location is 'ALICANTE - Edificio San Fernando de la Universidad de Alicante. C/ San Fernando, 40. 03001'. The topic is 'IA discriminativa vs generativa, presente y futuro en medicina' by Aurelia Bustos (MedBravo) on November 21st. The entry is free ('ENTRADA LIBRE') until capacity is reached. The start time is 19:00. Direct viewing options are listed for YouTube and social media. Logos for the Spanish Government, CSIC, Casa de la Ciencia, and the University of Alicante are at the bottom.

CICLO DE CONFERENCIAS  
**CEREBRO vs INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

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

IA discriminativa vs generativa, presente y futuro en medicina  
Aurelia Bustos (MedBravo)  
21 de noviembre

**ENTRADA LIBRE**  
Hasta completar aforo

**HORARIO**  
19:00

**PUEDES VERLO EN DIRECTO EN**  
YouTube.com/casadelacienciaalicvalencia

**SIGUENOS EN REDES SOCIALES**  
X: Twitter.com/csicval  
Instagram.com/csicval  
Facebook.com/dicv.csic

GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y TURISMO

CSIC  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Casa de la Ciencia  
VALENCIA

Colabora:  
Universitat d'Alacant  
Universidad de Alicante

**CONFERENCIA (Ciclo *Cerebro vs Inteligencia Artificial*): IA discriminativa vs generativa, presente y futuro en medicina**

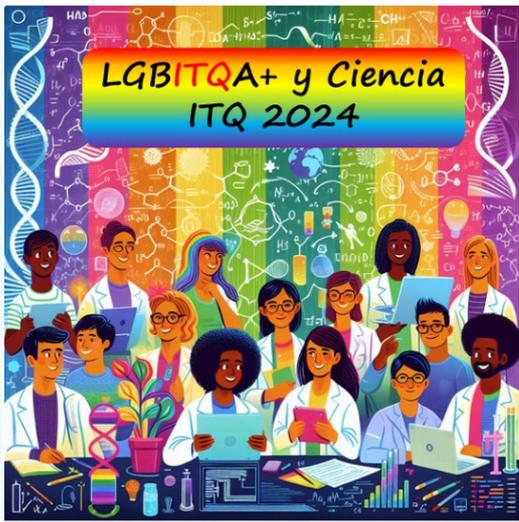
**RESUMEN:** Tercera conferencia del ciclo de charlas titulado *Cerebro vs Inteligencia Artificial*, en el que se abordará esta nueva realidad, la Inteligencia Artificial (IA), una de las fuerzas más transformadoras de la era contemporánea en la que vivimos.

**PONENTE:** Aurelia Bustos (MedBravo).

**LUGAR:** Sala Altamira (Av. de Ramón y Cajal, 4. Alicante).

**FECHA:** Jueves 21 de noviembre de 2024, a las 19 horas.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace](#).



## Jornada LGBTQIA+ y ciencia

Viernes, 22 de noviembre, 9:30 h  
Salón de Actos del ITQ



### Jornada LGBTQIA+ y Ciencia

**RESUMEN:** El Instituto de Tecnología Química (ITQ, CSIC - UPV) organiza esta actividad. Se trata de la segunda edición de las jornadas *Diversidad y Ciencia* del ITQ (CSIC-UPV), que lleva por título *LGBTQIA+ y Ciencia*, y en ella se abordará la realidad cotidiana de las personas LGBTQIA+ en el mundo de la ciencia.

**PONENTES:** Alicia Tamarit (Universitat de València), Begoña Fuentes (UPV) y Raúl Bruno Machado da Silva (ITQ).

**LUGAR:** Salón de Actos del ITQ (CSIC-UPV).

**FECHA:** Viernes 22 de noviembre de 2024, de 9:30 a las 12 horas.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace](#).

CICLO DE CONFERENCIAS

# CEREBRO vs INTELIGENCIA ARTIFICIAL



VALÈNCIA - Casa de la Ciència del CSIC. C/Bailla, 1 (Plaza de la Virgen) 46003

**ENTRADA LIBRE**  
Hasta completar aforo

**HORARIO**  
19:00

Formas de la inteligencia natural y artificial  
Liset M. de la Prida (Instituto Cajal-CSIC)  
28 de noviembre

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

**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 INNOVACION Y UNIVERSIDADES

CSIC  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Casa de la Ciència  
VALÈNCIA

Colabora:  
Universitat d'Alacant  
Universidad de Alicante

**CONFERENCIA (Ciclo Cerebro vs Inteligencia Artificial): Formas de la inteligencia natural y 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:** Liset M. de la Prida (Instituto Cajal, CSIC).

**LUGAR:** Casa de la Ciència del CSIC en València (calle Bailía, 1. València).

**FECHA:** Jueves 28 de noviembre de 2024, a las 19 horas.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace](#).

CICLO DE SEMINARIOS 2024

CSIC  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

IATS

# JOSE MIGUEL CERDÁ-REVERTER

Fish NeuroBehaviour Lab, IATS-CSIC, Castellón

**Zebrafish: Un modelo para el estudio del comportamiento animal**

NOV 29 | 13 H

SALA DE CONFERENCIAS IATS-CSIC

**SEMINARIO (IATS-CSIC):** *Zebrafish: Un modelo para el estudio del comportamiento animal*

**PONENTES:** José Miguel Cerdá-Reverter Tamarit (Fish NeuroBehaviour Lab. IATS-CSIC).

**LUGAR:** Sala de Conferencias del IATS-CSIC.

**FECHA:** Viernes 29 de noviembre de 2024, a las 13 horas.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace](#).



**El Instituto de Neurociencias ha preparado diversas charlas divulgativas de su personal científico en centros de Educación Secundaria de la provincia de Alicante**

**RESUMEN:** El Instituto de Neurociencias (IN, CSIC - UMH) de Elche se suma, un año más, a la celebración de la Semana de la Ciencia y la Tecnología del CSIC con diversas charlas divulgativas en centros de Educación Secundaria de la provincia de Alicante.

**CHARLAS:**

*¿Dónde se guardan los recuerdos?* - **Sergio Escamilla Ruiz**. IES Luis García Berlanga de Sant Joan d'Alacant.

*Del imán a la foto: ¿Hasta dónde podemos llegar con la resonancia magnética?* - **Elena Espinos Soler**. Centro de Educación Nuestra Señora del Carmen de Sant Joan d'Alacant.

*Los genes que expandieron el cerebro humano* - **Eduardo Fernández Ortuño**. IES Antonio José Cavanilles de Alicante.

*Explorando el cerebro a través de la oxitocina* - **Sonia Amorós Bru**. IES Montserrat Roig de Elche.

*Los Secretos de la Memoria* - **Erick Alejandro Espinoza Martínez**. IES El Pla de Alicante.

*Manipulación del ADN ¿Cuáles son los límites?* - **Laura Pérez Grau**. IES Paco Ruiz de Bigastro.

*El envejecimiento y la enfermedad de Alzheimer* - **José Vicente Sánchez Mut**.

IES Matemàtic Vicent Caselles Costa de Gata de Gorgos.

*De la fruta al laboratorio: La increíble revolución que nació de una mosca - Esther Guarch De Jesús.* IES Gaia de San Vicente.

Alzhéimer: ¿por qué mi abuelo no se acuerda de mí? - **Ariel Expósito Seco.**

**LUGAR:** IES de la provincia de Alicante.

**FECHA:** Noviembre.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace.](#)

---

## EVENTO



**First Virtual Workshop «ATRAE-GENOMA»**

**RESUMEN:** Conexión GENOMA organiza su primer Virtual Workshop ATRAE-GENOMA.

**FECHAS:** Martes 5 de noviembre de 2024.

**MÁS INFORMACIÓN:** [Enlace.](#)

---

## CICLO DE CONFERENCIAS

## 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](#).

---

# SEMINARIOS

**SEMINARIO (IBMCP):** *The unique biological properties of AGO1 reveal the autonomy of gene regulation in RNA silencing*

**PONENTE:** Shih-Shun Lin (Instituto de Biotecnología. Universidad de Taiwan).

**FECHA:** Lunes 4 de noviembre de 2024, a las 12:30 horas.

[Enlace.](#)

**SEMINARIO (I2SysBio):** *Nucleoproteins of RNA viruses: targets to prevent the next pandemic?*

**PONENTE:** Sara Landeras Bueno (Universidad CEU - Cardenal Herrera).

**FECHA:** Lunes 4 de noviembre de 2024, a las 12:30 horas.

[Enlace.](#)

**SEMINARIO (ITQ):** *Development of New Thin Film Materials for Energy Devices*

**PONENTE:** Mónica Morales-Masis (Universidad de Twente, Países Bajos).

**FECHA:** Martes 5 de noviembre de 2024, a las 12:30 horas.

[Enlace.](#)

**SEMINARIO (I2SysBio):** *The unique biological properties of AGO1 reveal the autonomy of gene regulation in RNA silencing*

**PONENTE:** Shih-Shun Lin (Instituto de Biotecnología. Universidad de Taiwan).

**FECHA:** Martes 5 de noviembre de 2024, a las 12:30 horas.

[Enlace.](#)

**SEMINARIO (IBV):** *Transgénicos*

**PONENTE:** Carme Cucarella (IBV-CSIC).

**FECHA:** Viernes 8 de noviembre de 2024, a las 12:30 horas.

[Enlace.](#)

**SEMINARIO (IBMCP):** *Por determinar*

**PONENTE:** Pablo Manavella (IHSM La Mayora).

**FECHA:** Viernes 8 de noviembre de 2024.

[Enlace.](#)

# VÍDEOS



CICLO DE CONFERENCIAS

## CEREBRO vs INTELIGENCIA ARTIFICIAL

VALÈNCIA - Casa de la Ciència del CSIC. C/ Baileya, 1

Gemelos digitales e inteligencia artificial  
Alfonso Valencia (BSC)

24 de octubre

**ENTRADA LIBRE**  
Hasta completar aforo

**HORARIO**  
19:00

**PUEDES VERLO EN DIRECTO EN**  
YouTube.com/casadelacienciaivalencia

**SIGUENOS EN REDES SOCIALES**  
Twitter.com/csicval  
Instagram.com/csicval  
Facebook.com/dicv.csic

Logos: Ayuntamiento de España, Ministerio de Ciencia e Innovación, CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas), Casa de la Ciencia, Colabora: Universitat d'Alacant, Universidad de Alicante

Vuelve a ver la primera conferencia del ciclo *Cerebro vs Inteligencia Artificial*, impartida el jueves 24 de octubre 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](mailto: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](mailto: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](mailto:casadelacienciavalencia@dicv.csic.es).

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