

València, 15 de enero de 2024

## **El CSIC muestra cómo afecta el cambio climático a la Comunitat Valenciana en un ciclo de conferencias**

- **La Casa de la Ciència del CSIC en València y El Menador Espai Cultural de Castelló de la Plana acogen las conferencias del ciclo, que se celebra los jueves de enero y febrero**
- **Cómo afecta el cambio climático al Mediterráneo y a las islas Columbretes, cómo crear ciudades más habitables y las consecuencias demográficas, entre los temas que se tratan**

La Delegación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) organiza el ciclo de conferencias “Las múltiples caras del cambio climático”, una serie de charlas divulgativas que abordan las consecuencias del cambio climático en diversos ámbitos, especialmente en la Comunitat Valenciana. Los temas van desde la afectación a la geografía de la cuenca mediterránea, con especial énfasis en espacios protegidos como las Islas Columbretes, hasta los efectos que los cambios en los patrones climáticos tienen en los flujos de población o en las ciudades. Por primera vez las charlas se realizan en dos sedes: la Casa de la Ciència del CSIC en València y El Menador Espai Cultural en Castelló de la Plana, gracias a la colaboración de la Universitat Jaume I. El ciclo arranca este jueves 18 de enero en València.

Según Naciones Unidas, el cambio climático hace referencia a la variación a largo plazo de las temperaturas y los patrones climáticos del planeta. Estos cambios pueden ser naturales, pero en el último siglo se han atribuido principalmente a la actividad humana, en especial, al uso de combustibles fósiles.

En los últimos años el concepto de cambio climático se ha popularizado enormemente en nuestras vidas a través de la difusión mediática, campañas de concienciación y eventos climáticos extremos evidentes. Documentales, informes científicos y activismo ambiental han aumentado la visibilidad del problema.

“En este ciclo queremos poner de manifiesto la influencia del cambio climático en distintas facetas que tienen un impacto directo en la actividad económica, el bienestar social y el medio ambiente, de la mano de expertos en cada una de las materias”, explican **Ana Gómez Peris**, científica del CSIC en el Instituto de Acuicultura Torre de la

Sal (IATS-CSIC), y **Teresa Blasco Lanzuela**, investigadora del CSIC en el Instituto de Tecnología Química (ITQ, CSIC-UPV), coordinadoras del ciclo de conferencias.

**Jorge Olcina**, catedrático de Análisis Geográfico Regional en la Universidad de Alicante, y **Diego Kersting**, investigador de ecología marina en el IATS-CSIC, hablarán de cómo el cambio climático afecta al Mar Mediterráneo. La conferencia de Olcina tratará de sus efectos en la actividad económica y en la vida en las ciudades de las zonas costeras, así como de la necesidad de desarrollar medidas de adaptación con el apoyo de las instituciones. Kersting centrará su presentación en los cambios que se producen en los ecosistemas marinos como se deriva de sus observaciones en la reserva marina de las Islas Columbretes (Castellón).

**César Azorín**, del Centro de Investigaciones sobre Desertificación (CIDE, CSIC-UV-GVA), llama nuestra atención sobre la influencia del cambio climático en el viento, ese otro elemento que tiene un papel fundamental en el desarrollo socioeconómico y que tiene un alto impacto medioambiental. **Carmen Alonso**, del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc-CSIC), presentará estudios dedicados a la mejora de la habitabilidad en los edificios, con un uso eficiente y sostenible de los recursos, que ayudan a mejorar la vida de las personas en las ciudades.

**Inmaculada Martínez-Zarzoso**, de la Universitat Jaume I, hablará del desplazamiento humano como consecuencia del cambio climático, pudiendo entender la migración como una acción de adaptación, y considerando los retos y oportunidades de estos desplazamientos. Y **Ana Moreno** y **Graciela Gil**, del Instituto Pirenaico de Ecología (IPE-CSIC), contarán cómo el estudio de los climas pasados nos informa de los mecanismos naturales de cambio climático, y analizarán las causas del actual cambio global y su efecto en un futuro a corto y medio plazo.

Todas las charlas se realizan los jueves, del 18 de enero al 22 de febrero, a las 19 horas, con entrada libre hasta completar aforo en ambas sedes, tanto en la Casa de la Ciència del CSIC en València (Calle Bailía 1, Plaza de la Virgen) como en El Menador Espai Cultural de Castelló de la Plana (Plaça de l'Hort dels Corders, 4). Además, las conferencias se pueden seguir en directo en el canal de YouTube de la Casa de la Ciència: [www.youtube.com/casadelacienciacsicvalencia](http://www.youtube.com/casadelacienciacsicvalencia)

#### **PROGRAMA:**

– Jueves 18 de enero. Jorge Olcina (UA). *Cambio climático en el litoral mediterráneo español: la necesidad de adaptación*. Lugar: Casa de la Ciència del CSIC en València.

– Jueves 25 de enero. Diego Kersting (IATS, CSIC). *Cambio climático en el medio marino: 20 años de estudio en las Islas Columbretes*. Lugar: El Menador, espai cultural, Castelló de la Plana.

– Jueves 1 de febrero. César Azorín (CIDE, CSIC-UV-GVA). *El viento, el elemento olvidado del sistema climático*. Lugar: Casa de la Ciència del CSIC en València.

– Jueves 8 de febrero. Ana Moreno (IPE, CSIC) / Graciela Gil (IPE, CSIC). *Cambios climáticos pasados y cómo informan la emergencia climática actual*. Lugar: Casa de la Ciència del CSIC en València.

– Jueves 15 de febrero. Inmaculada Martínez (UJI). *Cambio climático y migraciones internacionales*. Lugar: El Menador, espai cultural, Castelló de la Plana.

– Jueves 22 de febrero. Carmen Alonso. (IETcc, CSIC). *Cambio climático y regeneración urbana. Mejoras en la eficiencia energética y habitabilidad en los edificios*. Lugar: Casa de la Ciència del CSIC en València.

### Más información:

<https://delegacion.comunitatvalenciana.csic.es/ciclo-de-conferencias-las-multiples-caras-del-cambio-climatico>



**Charla con el CSIC en València y Castelló de la Plana**  
 Las múltiples caras del cambio climático

**CICLO DE CONFERENCIAS**

**Qué sabemos de...**

**HORARIO:**  
19:00 horas

Entrada libre hasta completar aforo  
 Retransmisión por streaming en el canal de YouTube de la Casa de la Ciència  
<https://www.youtube.com/casadelacienciacsivalencia>

**18 FEB** **JORGE OLCINA** - (IA)  
**Cambio climático en el litoral mediterráneo español: la necesidad de adaptación**  
 Casa de la Ciència, Calle Bailia, 1 (Plaza de la Virgen). 46003 - València

**25 FEB** **DIEGO KERSTING** - (ATS, CSIC)  
**Cambio climático en el medio marino: 20 años de estudio en las Islas Columbretes**  
 Menador, espai cultural, Plaça de l'Hort dels Corders, 4. 12001 Castelló de la Plana

**1 FEB** **CÉSAR AZORÍN** - (CIDE, CSIC-UV-GVA)  
**El viento, el elemento olvidado del sistema climático**  
 Casa de la Ciència, Calle Bailia, 1 (Plaza de la Virgen). 46003 - València

**8 FEB** **ANA MORENO** - (PE, CSIC) / **GRACIELA GIL** - (PE, CSIC)  
**Cambios climáticos pasados y cómo informan la emergencia climática actual**  
 Casa de la Ciència, Calle Bailia, 1 (Plaza de la Virgen). 46003 - València

**15 FEB** **INMACULADA MARTÍNEZ-ZARZOSO** - (UJI)  
**Cambio climático y migraciones internacionales**  
 Menador, espai cultural, Plaça de l'Hort dels Corders, 4. 12001 Castelló de la Plana

**22 FEB** **CARMEN ALONSO** - (IETcc, CSIC)  
**Cambio climático y regeneración urbana. Mejoras en la eficiencia energética y habitabilidad en los edificios**  
 Casa de la Ciència, Calle Bailia, 1 (Plaza de la Virgen). 46003 - València

WWW.CSIC.ES    f dicv.csic    @CSICval    casadelacienciacsivalencia    @csicval


 GOBIERNO DE ESPAÑA  
 MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
