

València, 19 d'octubre de 2021

El Centre d'Investigacions sobre Desertificació celebra 25 anys amb un cicle de xarrades i un 'escape room' científic

- **El centre d'investigació del CSIC, la Universitat de València i la Generalitat Valenciana compleix enguany un quart de segle d'estudis sobre la degradació dels nostres ecosistemes**
- **Les conferències se celebren a la Casa de la Ciència del CSIC a València els dimecres a les 19 hores, a partir del 20 d'octubre**
- **'Desertroom: escapa't amb la ciència' és una activitat divulgativa per a estudiants de secundària que se celebra en la Setmana de la Ciència de novembre, també a la Casa de la Ciència**

En el marc de les celebracions del seu 25 aniversari, el Centre d'Investigacions sobre Desertificació (CIDE), centre mixt del Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC), la Universitat de València (UV) i la Generalitat Valenciana, proposa reflexionar sobre els principals reptes ambientals als quals s'enfronta la nostra societat.

A través del cicle de conferències "Naturalesa: el nostre origen, el nostre futur. La Ciència dels quatre elements", el CIDE planteja abordar l'estat actual dels nostres ecosistemes. Cadascuna de les xarrades d'aquest cicle gira entorn d'un dels quatre elements (aigua, aire, foc i terra), que per a moltes doctrines antigues eren els constituents bàsics de la matèria i explicaven el comportament de la naturalesa.

El cicle compta amb investigadors de reconegut prestigi. Comença el dimecres 20 d'octubre amb la conferència de María José Sanz, del BC3 Basque Centre for Climate Change, sobre canvi climàtic. El 27 d'octubre, Yolanda Picó (CIDE), tracta el tema de la qualitat de l'aigua; la de l'aire l'analitza Xavier Querol (IDAEA-CSIC) el 3 de novembre. Juli G. Pausas (CIDE) exposa els múltiples aspectes del foc el 10 de novembre, i Fernando T. Maestre (UA) tanca el cicle parlant de la desertificació de la terra.

Totes les conferències són a les 19 hores a la Casa de la Ciència del CSIC, un referent de la divulgació científica a la ciutat de València, i estan obertes al públic fins a completar aforament, complint amb les mesures imposades per la pandèmia. A més, es retransmeten a través del canal de YouTube de la Casa de la Ciència del CSIC en la Comunitat Valenciana.

'Escape room' en la Setmana de la Ciència

A aquest cicle se suma una activitat divulgativa emmarcada en la celebració de la Setmana de la Ciència 2021, el major esdeveniment anual de divulgació i promoció de les vocacions científiques. Es tracta d'un escape room titulat "Desertroom: escapa't amb la ciència" en el qual a través de diferents tallers s'explica als visitants, alumnes de secundària de centres educatius valencians, els processos que s'estudien en el CIDE i la importància d'aquestes investigacions per a la societat. Aquesta activitat empra i adapta la filosofia dels jocs de fuga, que uneixen l'aventura mental amb l'entreteniment.

Amb això es pretén contribuir a la cultura científica de l'alumnat en temàtiques mediambientals, concretament en la desertificació, les seues causes i processos. Fent-ho des d'una aproximació interactiva i emprant diferents formats per a comptar la ciència d'una forma amena i divertida, l'objectiu final és despertar futures vocacions científiques.

Aquesta activitat s'organitza amb finançament de la Fundació General CSIC a través del programa Compte la Ciència, i compta amb la col·laboració de la Delegació del CSIC a Aragó i l'Estació Experimental de l'Aula Dei. Se celebra també a la Casa de la Ciència del CSIC a València del 2 al 5 de novembre, oberta i gratuïta per a grups amb reserva prèvia. Com a colofó a les activitats que celebren el 25 aniversari del CIDE, la Casa de la Ciència del CSIC a València acollirà el 26 de novembre un acte institucional per a tancar aquesta commemoració.

Més informació:

[Pàgina web del CIDE](#)

[Informació del cicle de conferències a la Casa de la Ciència del CSIC a València](#)

Contacte:

cide25aniversario@csic.es



CICLO DE CONFERENCIAS NATURALEZA

25 ANIVERSARIO CIDE

Nuestro origen, nuestro futuro. La Ciencia de los cuatro elementos.

- Miércoles 26 de octubre 19:00 h.** **EL CAMBIO CLIMÁTICO**
Un reto y una oportunidad para un futuro sostenible reconciliándose con nuestro planeta
Manja José Sanz Sánchez - BC3 Bosque Centre for Climate Change
- Miércoles 27 de octubre 19:00 h.** **AGUA**
Cómo los contaminantes emergentes afectan a la salud e implicaciones para la salud medioambiental y humana
Yolanda Pírol Carrión - Centro de Investigaciones sobre Desertificación IDDE, CSIC-UV-GVA
- Miércoles 3 de noviembre 19:00 h.** **CALIDAD DEL AIRE**
Riesgos actuales y futuros en ciencia, tecnología y política ambiental
Xavier Quenel Carceller - Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua IDDEA/CSIC
- Miércoles 10 de noviembre 19:00 h.** **FUEGO**
Incendios y biodiversidad
Julia C. Trause - Centro de Investigaciones sobre Desertificación IDDE, CSIC-UV-GVA
- Miércoles 17 de noviembre 19:00 h.** **TIERRA**
Por qué se desertifican las zonas áridas y qué podemos hacer para evitarlo
Fernando T. Maestre Gil - Universidad de Alicante

ORGANIZAN
Centro de Investigaciones sobre Desertificación IDDE, CSIC-UV-GVA y Casa de la Ciencia del CSIC en Valencia, en el marco de la celebración del 25 aniversario del CIDE.

CICLO DE CONFERENCIAS NATURALEZA

Lugar: Salón de actos Casa de la Ciencia, C/ Ballo, s. 46003 Valencia
Streaming: [Youtube.com/casadecienciaCSICValencia](https://www.youtube.com/c/casadecienciaCSICValencia)
Entrada libre hasta completar aforo

@CIDEinvestiga @CSICVal f @dicvcsic

CSIC Casa de la Ciencia VALENCIA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA GENERALITAT VALENCIANA

Més informació:

g.prensa@dicv.csic.es

Tel.: 963 622 757

CSIC Comunicació Comunitat Valenciana

Font: CIDE

<https://delegacion.comunitatvalenciana.csic.es>