

SESIÓN CIENTÍFICA



REAL ACADEMIA DE CIENCIAS
EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES
DE ESPAÑA

CIENCIA PARA LA GESTIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO DE DESASTRE POR LLUVIAS EXTREMAS

23 DE ABRIL
2025
18:00 H

 **YouTubeRAC** Visualización en directo online.
youtube.com/c/RealAcademiadeCienciasExactasFisicasNaturales



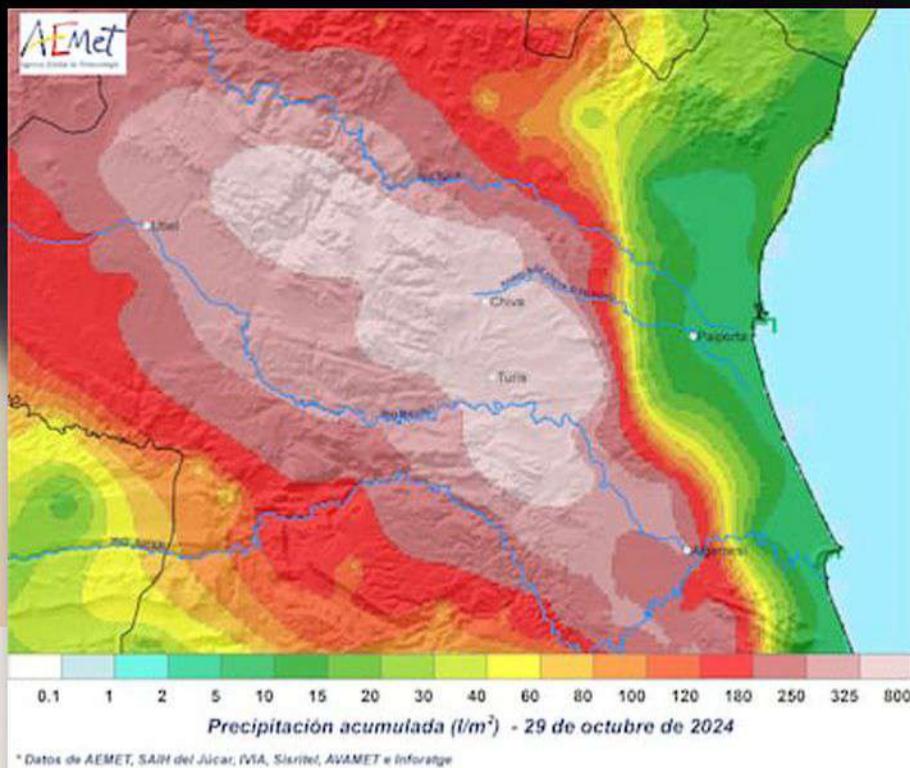
MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



REAL ACADEMIA DE CIENCIAS
EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES
DE ESPAÑA

COORDINADOR :

José M. MORENO - ACADÉMICO DE CIENCIAS NATURALES



LAS ZONAS COSTERAS DEL MAR MEDITERRÁNEO SON PROPENSAS A INUNDACIONES RELÁMPAGO CAUSADAS POR EL FENÓMENO DANA. Es PROBABLE QUE EL CAMBIO CLIMÁTICO ESTÉ AUMENTANDO SU FRECUENCIA E INTENSIDAD. LAS EXTRAORDINARIAS INUNDACIONES SUFRIDAS EN VALENCIA EL 29 DE OCTUBRE DEL AÑO PASADO SON, POR DESGRACIA, UN AVISO QUE NO PODEMOS IGNORAR.

ESTA SESIÓN CIENTÍFICA TIENE POR OBJETIVO CONOCER CUÁL ES LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA QUE SE PONE A DISPOSICIÓN DE LOS SERVICIOS DE GESTIÓN DE LA EMERGENCIA Y DEL PÚBLICO EN GENERAL, ASÍ COMO QUÉ OTRA SERÍA CONVENIENTE Y POSIBLE DISPONER PARA MEJORAR NUESTRA PREPARACIÓN ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO QUE VIVIMOS. PARA ELLO, CONTAREMOS CON LA PRESENCIA DE RESPONSABLES DE ALGUNAS DE LAS PRINCIPALES ADMINISTRACIONES SUMINISTRADORAS DE DATOS E INFORMACIÓN CIENTÍFICA PARA LA PREVENCIÓN DEL DESASTRE, COMO SON LA AEMET, LAS CONFEDERACIONES HIDROGRÁFICAS (EN ESTE CASO, LA DEL JÚCAR), EL SERVICIO DE GESTIÓN DE EMERGENCIAS COPERNICUS DE LA U.E., CON SU SISTEMA EUROPEO DE ALERTA DE INUNDACIÓN, Y LA DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA DEL MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO, QUE ES RESPONSABLE DEL SISTEMA ESPAÑOL DE CARTOGRAFÍA DE ZONAS INUNDABLES.

23 DE ABRIL, 18:00 H

**18:00 - JOSÉ M. MORENO, ACADÉMICO DE LA RAC:
PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN.**

**18:10 - MARÍA JOSÉ RALLO DEL OLMO, PRESIDENTA DE LA AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA:
*DATOS Y PREDICCIONES PARA LA GESTIÓN DE LA EMERGENCIA POR LLUVIAS EXTREMAS.***

**18:25 - MIGUEL POLO CEBELLÁN, PRESIDENTE DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR:
*DATOS Y HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DE LA EMERGENCIA POR LLUVIAS EXTREMAS.***

**18:40 - PETER SALOMON, RESPONSABLE DEL SISTEMA EUROPEO DE ALERTA DE INUNDACIÓN, EFAS:
*El Sistema Europeo de Alerta de Inundación ante la Emergencia por lluvias extremas.***

**18:55 - FRANCISCO JAVIER SÁNCHEZ MARTÍNEZ, SUBDIRECTOR GENERAL DE PROTECCIÓN DE LAS AGUAS Y GESTIÓN DE RIESGOS:
*El Sistema Español de Cartografía de Zonas Inundables.***

19:10 - DISCUSIÓN GENERAL

19:45 - CLAUSURA