

XIII Congreso Internacional de la Asociación Española de Climatología

Del 22 al 24 de enero se celebró en El Escorial, Madrid, y organizado por CSIC, AEMET y la UCM, el XIII Congreso Internacional de la Asociación Española de Climatología. Titulado “Cambio Climático y Sociedad: de la Ciencia Básica a los Servicios Climáticos” que enfatiza la importancia de la ciencia para aportar soluciones realistas que permitan identificar y anticipar fenómenos climáticos y atmosféricos extremos claves para la sociedad. El congreso tuvo una asistencia masiva con casi 400 trabajos que han reunido a 367 participantes y estuvo organizado en 18 sesiones temáticas: **1)** observaciones instrumentales; **2)** paleoclima y paleoambiente; **3)** mecanismos de variabilidad climática atmosférica; **4)** mecanismos de variabilidad climática oceánica; **5)** climas polares y de montaña: criosfera; **6)** extremos y riesgos climáticos; **7)** predicción estacional y decadal; **8)** proyecciones climáticas; **9)** desarrollo de servicios climáticos. Aspectos prácticos; **10)** efectos urbanos y sistemas de circulación local; **11)** sistema energético, y energías renovables y mitigación; **12)** paisaje e incendios forestales; **13)** salud y bienestar; **14)** ecosistemas y biodiversidad; **15)** turismo en la era del cambio climático; **16)** cambio climático, economía y sistemas productivos; **17)** cambio climático y (geo) política; **18)** cambio climático y sociedad.

El cambio climático antropogénico fue el elemento central de muchas de las ponencias. Entre ellas, la evaluación de las inundaciones del 29 de octubre de 2024 en Valencia y su atribución al cambio climático. Muchas otras abordaban impactos de relevancia,



como los incendios forestales, analizando su riesgo de ocurrencia, resiliencia de los diferentes ecosistemas, la evaluación de las áreas quemadas, y caracterizando los impactos socioeconómicos de los grandes incendios forestales.

Hubo además tres conferencias invitadas impartidas por F.J. Doblas Reyes (BSC), M.J. Sanz Sánchez (BC3) y M. Sánchez Bajo (OECC) que versaron respectivamente sobre “CMIP, Destination-Earth y la operacionalización de las proyecciones climáticas”, “Cambio climático superficie terrestre” y “Políticas públicas para hacer frente al cambio climático”. También tuvo lugar una mesa redonda que trató sobre el tema “De la ciencia a la sociedad”.

El día previo al congreso tuvo lugar un “coloquio de doctorandos” cuyo objetivo era compartir e intercambiar ideas entre los propios doctorandos sobre las temáticas y los enfoques metodológicos que se utilizan para abordarlas. También se celebró un taller sobre “el arte de la comunicación climática: estrategias efectivas para comunicar el cambio climático”.

Nuestras felicitaciones a los organizadores y participantes por el éxito de este congreso que incluyó como novedad sesiones especiales dedicadas a los aspectos sociales, económicos y (geo) políticos del clima y del cambio climático.

ERNESTO RODRÍGUEZ CAMINO

MAYO – DICIEMBRE 2025

27 abril - 2 mayo, Viena, AUSTRIA

- Asamblea de la Unión Europea de Geociencias (EGU 2025)
- <https://www.egu25.eu/>

20 mayo, París, FRANCIA

- International Symposium on Cities and Climate Change
- <https://forumeteoclimat.com/en/international-symposium-2025/>

27 de mayo - 31 de julio, Lisboa, PORTUGAL

- Exposición del Instituto Português de Meteorologia y Geofísica (IPMA, junto al aeropuerto de Lisboa): “O Tempo de Abril, 50 Anos Depois”
- APMG

2 - 5 junio, Padua, ITALIA

- 8th International Conference Energy & Meteorology, ICEM 2025
- <https://www.wemcouncil.org/wp/icem2025/>

17- 20 junio, Turín, ITALIA

- 25th Symposium on Boundary Layers and Turbulence
- <https://www.ametsoc.org/index.cfm/ams/meetings-events/ams-meetings/25th-symposium-on-boundary-layers-and-turbulence/>

boundary-layers-and-turbulence/

7 - 11 julio, Rotterdam, PAÍSES BAJOS - 12th International Conference on Urban Climate ICUC12

- ICUC12 - Home

8 - 10 julio, CABO VERDE

- V Simposio Ibero-Afro-Americano de Riesgos 2025 en la Faculdade de Ciencias e Tecnologia da Universidade de Cabo Verde
- APMG

25 - 29 agosto, Toronto, Ontario, CANADA

- 41st International Conference on Radar Meteorology
- <https://www.ametsoc.org/index.cfm/ams/meetings-events/ams-meetings/41st-international-conference-on-radar-meteorology/>

7 - 12 septiembre, Lubliana, ESLOVANIA

- Reunión anual de la Sociedad Meteorológica Europea 2025 con el lema: “Growing use of AI/ML in atmospheric sciences and meteorological applications”
- <https://ems2025.eu/>

15 - 19 septiembre, Lyon, FRANCIA

- Conferencia de satélites meteorológicos

de EUMETSAT 2025

- <https://www.eumetsat.int/eumetsat-meteorological-satellite-conference-2025>

29 septiembre - 1 octubre, Nicosia, CHIPRE

- International Conference on Meteorology, Climatology, and Atmospheric Physics (COMCAP2025)
- <https://comecap2025.com/>

30 septiembre - 3 de octubre, La Plata, ARGENTINA

- Congreso Argentino de Meteorología CONGREMET
- <https://cenamet.org.ar/congremet/>

29 octubre - 3 noviembre, Poreč, CROACIA y online

- 37th International Conference on Alpine Meteorology (ICAM)
- <https://icam2025.hr/>

17 - 21 noviembre, Utrecht, PAÍSES BAJOS

- 12th European Conference on Severe Storms
- ECSS2025 | European Severe Storms Laboratory