

Aula Magna		Miércoles 22	
08:00-09:00		Registro	
09:00-10:00		Bienvenida y sesión inaugural	
10:00-11:00		<b>Conferencia 1: CMIP, Destination Earth, and the operationalisation of climate projections</b>	<b>F. J. Doblas Reyes (BSC)</b>
11:00-11:30		Pausa Café	
<b>Sesión 09</b>	<b>Desarrollo de servicios climáticos. Aspectos prácticos</b>		
	Coordinadores en sala (cochairs):		Yolanda Luna Rico, Javier Díaz Fernández, Francisco Doblas y José Manuel Gutiérrez
	Código	Título	Autores
11:30-11:45	102255	El Datalab del Atlas Interactivo del IPCC: Mejorando la Reproducibilidad y Reutilización en Línea de las Evaluaciones del Cambio Climático Global y Regional	E. Cimadevilla, M. Iturbide, A. S. Cofiño, J. Fernández, J. M. Gutiérrez.
11:45-12:00	102331	IBERA: reanálisis regional sobre España a 2.5 km de resolución	J. Calvo, J. Campins, M. Díez, A. Jiménez, A. Montoro-Mendoza, G. Morales, B. Navascués, C. Peral, J. Sánchez-Arriola.
12:00-12:15	102532	Tools for the definition of climatological crop calendars. The example of Togo.	E. Aguilar, K.T. Agniga.
12:15-12:30	102126	Servicios climáticos disponibles en el Laboratorio de Climatología y Servicios Climáticos (LCSC) del CSIC y la Universidad de Zaragoza	S. M. Vicente-Serrano, S. Beguería, J. C. González-Hidalgo, F. Reig, F. Domínguez-Castro, B. Latorre Garcés, D. Peña-Angulo, A. El Kenawy, M. Franquesa, D. Vilas, M. Gil, A. Royo, E. Moreno, J. Frégola, V. Trullenque, A. Halifa, M. Rondón, M. Adell, A. Torralba, J. Vela, I. Noguera.
12:30-12:45	101936	OceanUCA: operational oceanographic and atmospheric system to improve coastal observation and forecasting in Andalucía: WRF model implementation	J. Carbone, J. Vasquez-Rojas, A. Izquierdo, J. Benavente, J. Gómez-Enri, T. Fernández-Montblanc, C. J. González, F. Martins, W. D. Cabos, C. Yagüe, C. Román-Cascón, O. Álvarez.
12:45-13:00	102616	Codiseño en el desarrollo de servicios climáticos: ejemplos para hidrología y cosechas	E. Rodríguez-Guisado, F. J. Pérez, M. Domínguez, I. Abia-Llera, I. Villarino, D. Nafría, C. Peral.
13:00-13:15	102136	Coproducción de servicios climáticos a diferentes escalas temporales para la toma de decisiones en el sector del vino	C. Delgado-Torres, M. Terrado, V. Torralba, N. Pérez-Zanón, P. Trascasa-Castro, A. Aranyossy, E. Baulenas, E. Duzenli, C. González-Romero, R. Marcos-Matamoros, S. Moreno-Montes, Á. G. Muñoz, A. Nicodemou, S. Saklani, A. Soret

13:15-13:30	102326	Climate services for health: Co-producing an early warning system to forecast outbreaks of climate-sensitive infectious diseases	C. Fletcher, M. Lotto Batista, A. Llabrés-Brustenga, D. Lührsen, B. M. Carvalho, G. Müller, A. Gómez, S. López, P. M. Carcamo, G. Carrasco-Escobar, J. D. Umaña, M- Santos-Vega, R. Gracie, D. Ricardo Xavier, C. Barcellos, C. Codeço, L. Rollock, A, R. Diaz, S. J. Ryan, A. M. Stewart-Ibarra, M. Borbor-Cordova, R. Lowe.
13:30-15:00 Comida			
<b>Sesión 09</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Yolanda Luna Rico, Javier Díaz Fernández, Francisco Doblás y José Manuel Gutiérrez
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
15:00-15:15	102384	BUILDSPACE: Servicio de Escenarios Climáticos para la Proyección de Demanda Energética y Resiliencia Urbana	C. Rodríguez Alonso, V. I. Serna González, I. Ramos-Diez, E. Vallejo Ortega.
15:15-15:30	102570	Standardisation of equitable climate services by supporting a community of practice	F. J. Doblás-Reyes, A. Lera, M. Baldissera, P. Checchia, J. Cortekar, J. Klostermann, W. Krauß, A. Muñoz, J. Mysiak, J. Paz, M. Terrado, A. Villwock, M. Volarev, S. Zorita.
15:30-15:45	102230	Hacia una atribución operativa de extremos meteorológicos al cambio climático	D. Barriopedro, J.E. Johnson, S. Beguería, J.A. García, J. Acero, S. Collazo, S.M. Vicente-Serrano, J.M. Gutierrez, C. Azorín-Molina, M. Y. Luna, E. Rodríguez, A. Morata.
15:45-16:00	102133	Sistema integrado de predicciones hidrometeorológicas para cuencas hidrográficas	D. I. Avila-Velasquez, H. Macian-Sorribes, M. Pulido-Velázquez.
16:00-16:30 Pausa Café			
<b>Sesión 08</b>		<b>Proyecciones climáticas</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Jesús Fernández y Alfonso Hernanz
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
16:30-16:45	10001	Colaboración institucional en el marco del PNACC: el visor de escenarios de Adaptecca (Solicitada)	E. Rodríguez Guisado, A. Hernanz-Lázaro, C. Correa, J. M. Gutiérrez-Llorente, M. Iturbide, M. Sánchez, A. Lancho
16:45-17:00	102290	Influencia de los datos observacionales en la incertidumbre de los modelos de deep learning para el downscaling estadístico: aplicación en cambio climático	S. Reyes Elgueta, J. González-Abad, J. Díez-Sierra y J.M. Gutiérrez
17:00-17:15	102567	The upcoming ensemble of EURO-CORDEX regional projections downscaling CMIP6 climate models	J. Fernández, J. Díez-Sierra, S. Kotlarski, C. Teichmann, L. Buntemeyer
17:15-17:30	102282	Escalado regional del clima medio y extremo con el calentamiento global sobre la Península Ibérica para EURO-CORDEX	J. Díez-Sierra, M. Iturbide, S. Brands, J. Fernández, J. Milovac, A.S. Cofiño, C. Azorín, S.M. Vicente-Serrano y J.M. Gutiérrez

17:30-17:45	101711	Sensibilidad de las proyecciones climáticas de extremos de temperatura y precipitación en el Euro-Mediterráneo a partir de patrones de circulación atmosférica	M. Olmo, D. Campos, P. Cos, F. Doblas-Reyes, A. Soret
17:45-18:00	102253	Assessing the Suitability of Deep Learning for Statistical Downscaling of Global Climate Models: An Application in Spain for Escenarios-PNACC	J. González-Abad y J.M. Gutiérrez
18:00-18:15	102129	Influencia del cambio climático antropogénico en ambientes favorables para el desarrollo de transiciones tropicales en el Atlántico Norte	A. Montoro-Mendoza, C. Calvo-Sancho, J.J. González-Alemán, J. Díaz-Fernández, P. Bolgiani <sup>4</sup> , M. Sastre and M. L. Martín
18:15-18:30	102202	Downscaling óptimo para simulaciones largas con modelos regionales convection-permitting. Resultados con HCLIM en Península Ibérica.	I. Prieto Rico , J.C. Sánchez Perrino y E. Rodríguez Guisado
18:30-19:30	Pósters con aperitivo en el pasillo. Sesiones S04 S05 S08 S09 S11 S12 S14		
19:00-20:00	Grupo de mujeres AEC		

<b>Sala 14</b>		<b>Miércoles 22</b>	
<b>Juan de Herrera</b>			
08:00-09:00	Registro		
09:00-10:00	Bienvenida y sesión inaugural		
10:00-11:00	<b>Conferencia 1: CMIP, Destination Earth, and the operationalisation of climate projections (Aula Magna)</b>		<b>F. J. Doblas Reyes (BSC)</b>
11:00-11:30	Pausa Café		
<b>Sesión 04</b>		<b>Mecanismos de variabilidad climática oceánica</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Melisa Menéndez, Camilo Melo, Alvaro de Pascual, Lucía Gutiérrez
	Código	Título	Autores
11:30-11:45	102457	Global response of ocean stratification to climatic forcing (Solicitada)	R. Somavilla, A. C. Naveira-Garabato, C. González-Pola, J. M. Fernández-Díaz e I. Vallès-Casanova
11:45-12:00	102312	Air-sea interactions and interbasin teleconnections of the Atlantic Niño under different vertical ocean resolutions (Solicitada)	M. Martín-Rey, B. Rodríguez-Fonseca, T. Losada, A. Prigent, I. Polo, A. Abi, E. Mohino, E. Calvo-Miguélez, L. Montoya-Carramolino, J. Wu y D. Putrasahan
12:00-12:15	101615	Calentamiento del mar en la península ibérica: mediterráneo vs atlántico, a partir de 40 años de imágenes de satélite	M. J. López-García
12:15-12:30	102509	Olas de calor marinas en el mar Mediterráneo: evaluación tridimensional integrando observaciones multiplataformas	M. Juza, M. de Alfonso, Á. Mora-Fernández, N. D. Zarokanellos, E. Reyes y J. Tintoré
12:30-12:45	102224	Reconstrucción histórica (1993-2023) de la contribución meteorológica en el nivel del mar: GOS-Global	E. Ticse, J. Valle , A.J. Abascal y M.Menéndez
12:45-13:00	102692	Air-sea interactions producing meteotsunamis: experience from 10 years of predictions from the Balearic Islands Rissaga Forecasting System	C. Melo, B. Mourre, A. Santana, B. Casas, A. Jansà, M. Licer y J. Tintoré
13:00-13:15	102338	Proyecciones climáticas regionales de oleaje y nivel del mar sobre las costas europeas a partir de CMIP6	M. Menéndez, H. Lobeto, J. B. Valle, M. Suarez-Bilbao, C. De Sa Cotrim, A. Toimil y T. Losada
13:15-13:30	102462	The Role of Copernicus Marine and IBI-MFC in Monitoring Climate and Environmental Variability	A. de Pascual Collar, M. García-Sotillo, R. Aznar, B. Levier, Ll. Castrillo-Acuña y A. Alonso-Valle
13:30-15:00	Comida		
<b>Sesión 05</b>		<b>Climas polares y de montaña: criosfera</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Jesús Revuelto, Emilio Greciano
	Código	Título	Autores
15:00-15:15	102989	Régimen térmico del suelo y del contacto roca - aire en la alta montaña del Parque Nacional de los Picos de Europa	M. Ochoa-Álvarez, F. Fresnedo-Guillén, B. González-Díaz, J. Ruiz-Fernández.
15:15-15:30	102212	Tendencias de la temperatura en el Pirineo central en función de la altitud (1991-2020)	J. Sigro

15:30-15:45	102527	Permafrost sensitivity to changes in soil hydro-thermodynamics in historical and scenario simulations with a modified version of the MPI-ESM	F. García-Pereira, J. F. González-Rouco, N. Meabe-Yanguas, N. J. Steinert, J. Jungclaus, P. de Vrese, and S. Lorenz
15:45-16:00	102558	Modelización climática de hiper-alta resolución de la cubierta de nieve en la Sierra de Guadarrama	A. González-Cervera y L. Durán
16:00-16:30	Pausa Café		
<b>Sesión 05</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Jesús Revuelto, Emilio Greciano
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
16:30-16:45	102218	Climate Initiative for Iberian Mountain Areas (CIMAs): variabilidad y cambio climático en zonas de montaña con modelización regional de alta resolución espacial	E. Greciano Zamorano, J.F. González Rouco, C. Vegas Cañas, F. García Pereira, J. Navarro Montesinos, E. García Bustamante, E. Rodríguez Camino, E. Rodríguez Guisado
16:45-17:00	102386	Efecto de la dinámica nival sobre la fenología de los pastos alpinos del Pirineo Central observado mediante imágenes Sentinel-2	P. Domínguez-Aguilar, J. Revuelto, J.I. López-Moreno
17:00-17:15	102340	Efectos de la vegetación arbustiva en la distribución de mantos de nieve marginales en el Pirineo	F. Rojas-Heredia, J. Revuelto y J. I. López-Moreno
17:15-17:30	102448	Evaluación de la influencia de impurezas atmosféricas en la fusión de la nieve en el Pirineo Central	J. Bandrés, J.I. López-Moreno, E. Alonso-González, P. Domínguez-Aguilar, J. Revuelto y J. Pey
17:30-17:45	101688	Influencia de la variabilidad climática en el uso recreativo de la estación de esquí Alto Campoo en la cordillera Cantábrica	F. Conde-Oria, M. Toribio-Pérez y D. Rasilla
17:45-18:00	101695	La importancia de los penitentes en el contexto de cambio climático	L. Malermo y J. Martín-Vide
18:00-18:15	103316	Safety Bands of Thwaites Glacier	D. Moreno-Parada, V. Coulon, J. Blasco, F. Pattyn
18:15-18:30	-	-	-
18:30-19:30	Pósters con aperitivo Sesiones S04 S05 S08 S09 S11 S12 S14		

Sala 15 Villacastín		Miércoles 22	
08:00-09:00		Registro	
09:00-10:00		Bienvenida y sesión inaugural	
10:00-11:00		<b>Conferencia 1: CMIP, Destination Earth, and the operationalisation of climate projections (Aula Magna)</b>	<b>F. J. Doblas Reyes (BSC)</b>
11:00-11:30		Pausa Café	
<b>Sesión 14</b>		<b>Ecosistemas y biodiversidad</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Marta Múgica, Jan Jareczek
	Código	Título	Autores
11:30-11:45	102505	Links between biosphere integrity, land-use change, and climate change	D. García Yustos, M. Mediavilla y L.J. Miguel González
11:45-12:00	101974	Bacterias, genes y plantas ¿Cómo podemos ayudar a la adaptación de la biodiversidad al cambio climático?	N. González-Benítez, M.C. Molina, P. Martínez-Hidalgo, M. Uscola, J.M. Iriondo, S. Sacristán, M.L. Rubio, F.J. Jiménez-López, C. Fernández-Celdrán, C. Lara-Romero, A. García-Fernández
12:00-12:15	102409	Influencia de las condiciones meteorológicas en el ciclo del carbono en un pastizal mediterráneo	V. Cicuéndez, S. Madera, R. Inclán , J. Carbone, P. Ortiz-Corral, C. Román-Cascón y C. Yagüe
12:15-12:30	102222	Mapping Aboveground Biomass and Carbon Stocks in Galician-North Portuguese Coastal Wetlands Using Remote Sensing	M.F. Meyer, J.A. Gonçalves, S. Ramos, J. Cunha, A. Cunha, A. Bio
12:30-12:45	102294	Fluctuaciones estacionales y regulación de la biomasa del zooplancton y su distribución vertical a partir de observaciones acústicas en una estación de referencia en océano abierto	L. Ibáñez-Tejero, R. Somavilla, L. Valdés, E. Marcos, A. Vilorio y A. Lavín
12:45-13:00	102306	Climate change is threatening marine kelp forests globally	B. D-C. Martínez
13:00-13:15	102295	Relevancia de la precipitación oculta en la hidrología de las turberas de las Serras Setentrionais: Implicaciones para su conservación	A. Stachnik-Pérez, H. García, M. Valcárcel y X. Pontevedra-Pombal
13:15-13:30	101718	Monitorización de los efectos del cambio climático en el patrimonio geológico de los parques nacionales de Canarias	J. Vegas, A. Díez-Herrero, E. Martín-González, C. Romero, R. Herrera, A. Márquez, J. Garrote, N. Ferrer, D. Vázquez, J. Lario, P. Mayer, N. Sánchez y G. Lozano
13:30-15:00		Comida	
<b>Sesión 14</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Fernando Valladares, Gonzalo Rodríguez Ruiz
	Código	Título	Autores
15:00-15:15	102587	Reconstrucción de la erosión hídrica con raíces expuestas de árboles e imágenes de UAV en el centro de México	O. Franco-Ramos, J. A. Ballesteros-Cánovas

15:15-15:30	102394	La gestión forestal modifica las relaciones de los bosques con la temperatura y la sequía	A. Manrique-Alba, S. Beguería, J. J. Camarero, A. D. del Campo, R. M. Navarro-Cerrillo, A. J. Molina, A. M. Cachinero-Vivar, V. M. Castillo, G. G. Barberá, A. Hernández, M. N. Jiménez, M. E. Lucas-Borja, G. Moreno, J. A. Blanco, J. B. Imbert, F. B. Navarro
15:30-15:45	102251	Un índice para la evaluación del riesgo de los bosques frente a la sequía	J. Vayreda, L. Comas, F. Rivero, D. García y J.A. Atauri
15:45-16:00	102162	ForesteCCo, una herramienta para la Adaptación al Cambio Climático en España.	G. Rodríguez-Ruiz, R. Alía, M. del Carre, E. Chacón-Moreno, J. M. García del Barrio, E. Gaitán, A. García Pose, D. Grivet, C. Guadaño-Peyrot; R. G. Mateo, J. Morales-Barbero, S. Olsson; J. M. Rey-Benayas y J. Ribalaygua.
16:00-16:30	Pausa Café		
<b>Sesión 12</b>		<b>Paisaje e incendios forestales</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Joaquín Bedia
	Código	Título	Autores
16:30-16:45	101645	Tendencias recientes en el área quemada en el Mediterráneo Occidental.	A. Gincheva, G. Garnés-Morales, M.A. Torres-Vázquez, E. Tourigny, M.Turco.
16:45-17:00	102091	Análisis global de áreas quemadas para la modelización climática en el proyecto FireCCI.	Emilio Chuvieco, M. Lucrecia Pettinari, Erika Solano, Amin Khairoun.
17:00-17:15	103286	Evaluación de la recuperación post-incendio mediante NDVI: un análisis multitemporal con Landsat y Sentinel-2.	Tomás Pagni, Diego Madruga, César Sáenz, Alfonso Bermejo-Saiz, Joaquín Solana, Silvia Merino, Alicia Palacios-Orueta.
17:15-17:30	102097	Evaluación a gran escala del impacto de los incendios en el carbono de las turberas siberianas mediante imágenes de satélite de alta resolución.	Amin Khairoun, Philippe Ciais, Thu-Hang Nguyen, Chunjing Qiu, Filipe Aires, Sander Veraverbeke, Clement J. F. Delcourt, Emilio Chuvieco.
17:30-17:45	102483	Cuantificación de la resiliencia espacial del paisaje frente a la propagación de incendios forestales: una metodología aplicada en la red española de parcelas de seguimiento del paisaje SISPAES.	M. Ortega, A. Gómez Menéndez, A.J. Rescia.
17:45-18:00	102046	Ecoregion based attribution analysis of the influence of several fire danger indices on the amount of burned area at a global scale by means of pseudo transfer entropy.	Antonio Pérez, Riccardo Silini, Iván Sánchez, Daniel San Martín, Joaquín Bedia.
18:00-18:15	101957	Exploring Deep Learning Models for Fire Weather Index Emulation in the Iberian Peninsula.	O.Mirones, J.Baño Medina, J. Bedia

18:15-18:30	102531	Metodología para la selección y análisis del riesgo en áreas transfronterizas europeas.	Emilio de Diego Lázaro, Ana Isabel Miranda, Diogo Lopes, Myriam Lopes, Alba Águeda, Miguel Almeida.
18:30-19:30	Pósters con aperitivo Sesiones S04 S05 S08 S09 S11 S12 S14		

Sala 12 Regencia		Miércoles 22	
08:00-09:00	Registro		
09:00-10:00	Bienvenida y sesión inaugural		
10:00-11:00	<b>Conferencia 1: CMIP, Destination Earth, and the operationalisation of climate projections (Aula Magna)</b>		<b>F. J. Doblas Reyes (BSC)</b>
11:00-11:30	Pausa Café		
<b>Sesión 11</b>		<b>Sistema energético, energías renovables y mitigación.</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Nuria P. Plaza Martín, Cristóbal J. Gallego Castillo
	Código	Título	Autores
11:30-11:45	101623	Complementariedad de recursos renovables offshore en España: energía eólica, fotovoltaica y undimotriz	C. Gutiérrez , R. Vázquez , W. Cabos , J.C. Nieto-Borge
11:45-12:00	101713	Climate change in offshore energy resources along the Spanish coasts based on a high-resolution regionally coupled model	R. Vázquez, W. Cabos, S. Ponce de León, J.C. Nieto-Borge, F. Álvarez, C. Gutiérrez
12:00-12:15	102592	Características de los recursos de energía eólica marina en la Península Ibérica: complementariedad y valor añadido para el sistema eléctrico	N. López de la Franca, M. A. Gaertner, C. Gutiérrez, E. Sánchez, C. Gallardo, y M. Ortega
12:15-12:30	101802	Impacto de los parques eólicos marinos sobre el viento a meso-escala	S. Susini y M. Menéndez
12:30-12:45	102467	Evaluación del atlas eólico europeo NEWA	E. García-Bustamante, J. F. González-Rouco, J. Navarro, C. Rojas-Labanda, F. García-Pereira, A. Palomares-Losada, E. Greciano-Zamorano, C. Vegas-Cañas, S. Madera
12:45-13:00	102576	Pérdidas de generación fotovoltaica debidas al viento: efectos térmicos en un futuro climáticamente más árido	C. Rossa y C. Azorin-Molina
13:00-13:15	102402	Decarbonising the power system in Spain. An analysis with high spatio-temporal resolution	C. Gallego-Castillo, M. Victoria, O. Lopez-Garcia, A. Cuerva-Tejero
13:15-13:30	102440	Generación de información climática multi-escala para aumentar la resiliencia del sector energético Español. Proyecto BOREAS	A. Soret, V. Torralba, V. Agudetse-Roures, A. Batalla, E. Baulenas, D. Bojovic, C. Delgado-Torres, S. Moreno-Montes, Á. G. Muñoz, M. Olmo, N. Pérez-Zanón, P. Trascasa-Castro, Sheetal Saklani
13:30-15:00	Comida		
<b>Sesión 11</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Elena García Bustamante, Albert Soret
	Código	Título	Autores
15:00-15:15	103224	Challenges of seasonal forecasts for the renewable energy sector	A. Caldas-Alvarez, I. Láinez Aracama, A. Manrique Suñén y D. Cabezón Martínez

15:15-15:30	102697	Sirocco's Forecasting Innovations: A Business Case of how ML Approaches Are getting a Key Role to improve solar and Wind Forecasts	P. Pérez López, L. Téllez and R. Lorente-Plazas
15:30-15:45	102343	Energy transition and Greenhouse Gas Emissions, a modelling case study in Catalonia	E. Alcover and J. Solé
15:45-16:00	102494	Balancing energy security and climate change mitigation: a comprehensive analysis of Tanzania's energy transition strategies	L. Bartolomé-Quevedo, I. de Blas, M. Lifi
16:00-16:30	Pausa Café		
<b>Sesión 11</b>		<b>Coordinadores en sala (cochairs):</b>	<b>Sonia Jerez, Cristóbal J. Gallego Castillo</b>
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
16:30-16:45	102135	RESPIRE-CLIMA, un sistema de monitorización de emisiones de gases de efecto invernadero para España	P. Castesana, M. Guevara, C. Tena, A. Albarracín, F. Benincasa, P. Camps, A. Frangeskou, A. García, O. García, J. Gehlen, O. Legarreta, I. Lombardich, F. Macchia, K. Matozinhos, C. Meikle, M. Olid, C. Piñero, E. Rose, D. Urquiza, A. Val, A. Viñas, O. Jorba, C. Pérez-García Pando
16:45-17:00	102392	Predictores de la intención de adopción de paneles fotovoltaicos en el ámbito residencial en España	R. Sala, S. Germán, F. García-Rosillo, M.C. Alonso
17:00-17:15	102347	Integrating top-down and bottom-up approaches to support municipalities in the planning of their energy transition.	L.-N. Sassenou, M. Dell'Unto, M. Amado, F. Olivieri, L. Olivieri
17:15-17:30	102426	Aceptación pública del hidrógeno verde y sus aplicaciones en la Comunidad de Madrid	L. Gonçalves, R. Sala, J. Navajas, E. Badia
17:30-17:45	102454	Analysis of the Impacts of Hydrogen Deployment in the EU: Electrification, Primary Energy and Greenhouse Gas Emissions	J.M. Campos, D. Álvarez, Í. Capellán, F.A. Frechoso
17:45-18:00	102333	The wave energy in Spain: An offshore energy socially accepted?	E. Cerdá, X. López-Otero, S. Quiroga, M. Soliño
18:00-18:15	102526	Carbonización hidrotermal de cultivos de secuestro de carbono: hacia la mitigación del CO2 atmosférico y el desarrollo de materiales de valor	B. Ledesma-Cano, V. Montes-Jiménez, L. Cuenca-Martín, O. Churio-Silvera, R. Miranda-Carreño, S. Román-Suero
18:15-18:30	102513	The role of fusion energy in future energy scenarios	C. Mantilla, Y. Lechón, J. Dufour, F. Gracceva, C. Bustreo
18:30-19:30	Pósters con aperitivo Sesiones S04 S05 S08 S09 S11 S12 S14		

Aula Magna		Jueves 23	
Sesión 05		Climas polares y de montaña: criosfera.	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Jesús Revuelto, Emilio Greciano
	Código	Título	Autores
09:00-09:15	-	-	-
09:15-09:30	102428	Bifurcation diagram of the Greenland Ice Sheet: from the LGM to the future	L. Gutiérrez-González, J. Alvarez-Solas, M. Montoya y A. Robinson
09:30-09:45	102677	Rate-induced tipping of the West-Antarctic Ice Sheet	J. Świerczek-Jereczek, J. Blasco, A. Robinson, J. Álvarez-Solas, M. Montoya
09:45-10:00	102643	Cambios en la Termodinámica e Hidrología del Modelo de Superficie Terrestre: Implicaciones para la Amplificación Ártica	N. Meabe-Yanguas, J. F. González-Rouco, F. García-Pereira, A. Martínez-Vila, N. J. Steinert, P. de Vrese, S. Lorenz y J. Jungclaus
10:00-10:15	102565	Análisis de flujos nocturnos canalizados en un valle cercano a los Pirineos franceses y su interacción con otras escalas meteorológicas	P. Ortiz-Corral, J. Carbone, C. Román-Cascón, J. A. Jiménez-Rincón, M. Sastre, C. Vegas-Cañas, F. Lohou, M. Lothon, C. Yagüe
10:15-10:30	-	<i>Preparación de sala para conferencia</i>	-
10:30-11:30		<b>Conferencia 2: Climate Change and Land</b>	<b>M. J. Sanz Sánchez (BC3)</b>
11:30-12:00	Pausa Café		
Sesión 06		Extremos y riesgos climáticos	
		Coordinadores en sala (cochairs):	S.M. Vicente-Serrano, G. Benito
	Código	Título	Autores
12:00-12:30	102480	Evaluación de la DANA de octubre 2024 en la península ibérica: ¿es atribuible al cambio climático? (Solicited)	C. Calvo-Sancho, J. Díaz-Fernández, J.J. González-Alemán, A. Halifa-Marín, C. Azorín-Molina, A. Montoro-Mendoza, N.P. Plaza-Martín, J. Gómez-Reyes, P. Bolgiani, A. Morata y M.L. Martín
12:30-12:45	102223	Análisis de los eventos compuestos de inundaciones en la costa mediterránea peninsular española	M. Llasat-Botija, M.C. Llasat, R. Marcos-Matamoros y S. Castán
12:45-13:00	102524	Peligrosidad de inundaciones extremas en un clima cambiante: Análisis combinado de registros pasados, presentes y proyecciones	G. Benito, J.A. Ballesteros-Cánovas, J.A. Aranda, C. Beneyto, T. Grodek, J. Barriendos, M. Barriendos, A. Medialdea, A. Muñoz-Torrero y E. Tejedor, F. Francés
13:00-13:15	101717	Aplicación de la base de datos paleoriada a la incorporación de la variabilidad por el cambio climático en la evaluación preliminar del riesgo de inundaciones en España	A. Díez Herrero, K.P. Dandoval Rincón3, D. Vázquez Tarrío, A. Lucía y M.A. Perucha Atienza
13:15-13:30	101692	Caracterización y evolución de las temperaturas mínimas en Canarias (1950-2023)	J. Correa González, P. Dorta Antequera, A. López Díez, J. Díaz Pacheco y N. Martín Raya
13:30-15:00	Comida		
Sesión 06		Coordinadores en sala (cochairs):	S.M. Vicente-Serrano, G. Benito
	Código	Título	Autores

15:00-15:15	102491	Big challenges for numerical weather prediction in the era of climate change	Juan Jesús González Alemán
15:15-15:30	102535	Análisis de los cambios en los eventos extremos en el área mediterránea en simulaciones de alta resolución	J. Cuadrado, M. Hernández, A. Martínez, Á. Martín-Caro, D. Rodríguez, E. Mohino, I. Polo y B. Rodríguez-Fonseca
15:30-15:45	101986	Contribución de la dinámica atmosférica y el calentamiento global a las precipitaciones extremas en España.	S. Beguería, S. M. Vicente-Serrano y D. Barriopedro
15:45-16:00	-	-	-
16:00-16:30	Pausa Café		
<b>Sesión 06</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	S.M. Vicente-Serrano, G. Benito
	Código	Título	Autores
16:30-16:45	102521	Eventos extremos de precipitación y frío en la Demarcación Hidrográfica del Segura durante el invierno 1944/45	A. Halifa-Marín, C. Calvo-Sancho, M. Gil-Guallar, A. Royo-Aranda, S. Beguería, y S. Vicente-Serrano
16:45-17:00	102353	Irreversibilidad en extremos de temperatura y precipitación en escenarios de "overshoot"	P.J. Roldán-Gómez, P. De Luca, R. Bernardello y M.G. Donat
17:00-17:15	102313	Caracterización meteorológica y respuesta nival a los eventos de Lluvia sobre Nieve en la Cordillera Cantábrica (España).	T. Cardona Sastre y A. Merino
17:15-17:30	-	<i>Preparación de sala para mesa redonda</i>	-
17:30-18:30	Mesa Redonda		
18:30-19:30	Pósters con aperitivo Sesiones S01 S02 S07 S13 S15 S16 S17		
18:30-20:00	Asamblea AEC		

**Sala 14**  
**Juan de Herrera**

**Jueves 23**

<b>Sesión 13</b>		<b>Salud y bienestar</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Diego Ramiro Fariñas, Pedro Jiménez Guerrero
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
09:00-09:15	101459	Asociación a corto plazo entre noches cálidas y mortalidad: un análisis multinacional en 178 localidades	D. Royé, F. Sera, A. Tobías, A. M. Vicedo-Cabrera, B. Armstrong, C. Iñigue y MCC Collaborative Research Network.
09:15-09:30	101523	Determinación de las temperaturas de definición de ola de calor en España a nivel isoclimático: evolución temporal de su duración e intensidad en la década 2009-2018	J. A. Lopez-Bueno, P. Alonso Carbayo, M. Á. Navas-Martín, I. J. Mirón, F. Belda Esplugues, J. Díaz Jiménez y C. Linares Gil.
09:30-09:45	102288	The lethal grip of heat: mapping the heat wave-mortality nexus in Spain (1975-2019)	D. Ordanovich, A. Casanueva, A. Tobías y D. Ramiro.
09:45-10:00	101719	Análisis de las intrusiones de aerosol desértico en Canarias: Impacto en salud y calidad del aire. Un desafío para la coordinación interadministrativa.	D. Suárez-Molina, J. Vilches y E. López-Villarubia.
10:00-10:15	101831	Assessing the Compounded Impacts of Extreme Temperature and Air Pollution on Mortality Rates over Spain	G. Garnés-Morales, J. Tortosa, P. Jiménez-Guerrero, S. Gil-Guirado, E. García-Fernández, E. Raluy-López, L. Segado-Moreno y J. P. Montávez.
10:15-10:30	101522	Efecto a corto plazo de material particulado procedente de la combustión de biomasa y advección de polvo del Sahara sobre los ingresos hospitalarios urgentes por trastornos mentales y del comportamiento, ansiedad y depresión en España	R. Ruiz-Páez, J. A. López-Bueno, A. Padrón-Monedero, M. Á. Navas-Martin, P. Salvador Martinez, C. Linares Gil y J. Díaz Jiménez.
10:30-11:30	<b>Conferencia 2: Climate Change and Land (Aula Magna)</b>		<b>M. J. Sanz Sánchez (BC3)</b>
11:30-12:00	Pausa Café		
<b>Sesión 13</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Dominic Royé, Ana Casanueva
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
12:00-12:15	102393	Validación del "Eco-Anxiety Questionnaire" (EAQ-22) en España: un instrumento para evaluar las consecuencias psicológicas de la crisis ecológica	R. Sala, S. Germán, S. López-Asensio y B. Navarro.
12:15-12:30	103154	Cycling to Care: Fomentar el bienestar emocional y el comportamiento proambiental mediante el compromiso intergeneracional	G. Sonetti
12:30-12:45	102130	The effectiveness of heat prevention plans to reduce heat-related excess mortality in Europe	A. Urban, V. Huber, S. Henry, N. P. Plaza, et al.
12:45-13:00	102499	Sistemas de alerta temprana por calor en Galicia	S. Salsón, A. Lago, J. Taboada y T. Bernal.
13:00-13:15	102345	Desarrollo de una prueba de concepto en Destination Earth para la adaptación al estrés térmico en el País Vasco	N. Peña, J. Lizundia, E. Feliu, M. Benito, A. Lopez, N. Souverijns, D. Lauwaet y F. Lefebvre.
13:15-13:30	102263	EpiOutlook: An epidemiological outlook platform based on climate predictions and projections for infectious disease preparedness and control	G. E. C. Charnley, A. Lladrés-Brustenga, D. Urquiza, R. Capellán Fernández, K. R. van Daalen, M. Lotto Batista, B. M. Carvalho, F. Benincasa y R. Lowe.
13:30-15:00	Comida		
<b>Sesión 02</b>		<b>Paleoclima y paleoambiente</b>	

		Coordinadores en sala (cochairs):	Eva Calvo y Ernesto Tejedor
Código		Título	Autores
15:00-15:15	101923	Descifrando la señal climática registrada en espeleotemas centenarios de La Cova del Drac en Mallorca	J. Torner, I. Cacho, J. Fornós, A. Català, M. Cisneros, I. Bladé, A. Moreno, H. Stoll
15:15-15:30	101929	Variabilidad climática en el sudeste de la península ibérica durante la Edad de los Metales registrados por espeleotemas de Cueva Larga (Sierra de los Filabres, Almería)	E. Ruiz Caballero, F. Gázquez, A. Fernández-Cortés, E. Iriarte, A. Columbu, H. Hsun-Ming, S.C. Chou, J.M. Calaforra
15:30-15:45	102387	Improved rainfall $\delta^{18}\text{O}$ estimates through Iberia for paleoclimate reconstruction: A Machine Learning approach	A. Stachnik, J. Martín-Chivelet, M. Morellón
15:45-16:00	102211	SCUBIDO – transforming proxy data to quantitative climate reconstructions	L. Boyall, A. Parnell, P. Lincoln, R. Tjallingii, A. Ojala, A. Brauer, C. Martin-Puertas
16:00-16:30 Pausa Café			
Sesión 02		Coordinadores en sala (cochairs):	Eva Calvo y Ana Moreno
Código		Título	Autores
16:30-16:45	102303	Variabilidad climática en el Margen Ibérico durante el último periodo interglacial (MIS5)	E. R. Lasluisa, M. Alonso Garcia, F. J. Sierro, J. Cascón, E. Salgueiro
16:45-17:00	102463	Impacto de los pulsos de aguas frías antárticas en el clima global a partir de modelos atmosféricos y registros paleoclimáticos	F. J. Jiménez-Espejo, J. Garcia-Serrano, C. Jiménez de Cisneros, J. Camuera
17:00-17:15	102762	What can past interglacials climate and oceanographic variability teach us about the ongoing climate warming?	T. Rodrigues, D. Oliveira, F. Abrantes, B. Martrat, J. O. Grimalt
17:15-17:30	102228	The physics of Pleistocene glacial cycles using a conceptual model	S. Pérez-Montero, J. Alvarez-Solas, J. Swierczek-Jereczek, D. Moreno-Parada, A. Robinson, M. Montoya
17:30-18:30		Mesa Redonda (Aula Magna)	
18:30-19:30 Pósters con aperitivo Sesiones S01 S02 S07 S13 S15 S16 S17			

<b>Sala 15 Villacastín</b>	<b>Jueves 23</b>
--------------------------------	------------------

<b>Sesión 01</b>		<b>Observaciones instrumentales</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	R. Serrano-Notivoli; J.L. Garrido
	Código	Título	Autores
09:00-09:15	101726	Temperature trends and uncertainties over peninsular Spain and the Balearic Islands	J.L. Garrido, J. F. González-Rouco, M. Brunet, J. Sigró, S. Herrera, A. Chazarra-Bernabé, R. Serrano-Notivoli, S. Beguería, J. C. González-Hidalgo, D. Peña-Angulo, E. Rodríguez-Camino, E. Rodríguez-Guisado, M. C. Peral García, M. G. Vivanco and E. García-Bustamante
09:15-09:30	102398	Intercomparison of gridded products: A multi-dimensional perspective	S. Herrera García, Fidel González Rouco, Roberto Serrano-Notivoli, Juan Luís Garrido, Santiago Beguería, José M. Gutiérrez, Pere Quintana-Seguí, Maialen Iturbide, Esteban Rodríguez, Ana Morata
09:30-09:45	101930	Reconstrucción de la serie histórica de temperatura media mensual en la España peninsular usando técnicas de machine learning.	A. Chazarra, B. Lorenzo y J.A. Núñez
09:45-10:00	102555	Reconstrucción y extensión de 123 años de series temporales de temperatura y precipitación en Sierra de Guadarrama.	A. González-Cervera y L. Durán
10:00-10:15	102155	Reconstrucción instrumental de la precipitación diaria en Sudamérica (1960-2015)	A. Huerta, R. Serrano-Notivoli y S. Brönnimann
10:15-10:30	102431	Creación de grids diarios de temperaturas urbanas: Una base de datos para Zaragoza (2015-2023).	S. Barrao, J.M. Cuadrat, R. Serrano-Notivoli y M.A. Saz
10:30-11:30	<b>Conferencia 2: Climate Change and Land (Aula Magna)</b>		<b>M. J. Sanz Sánchez (BC3)</b>
11:30-12:00	Pausa Café		
<b>Sesión 01</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Roberto Serrano-Notivoli; J.L. Garrido
	Código	Título	Autores
12:00-12:15	102577	Cambios en Precipitación y Temperatura en Asturias, 1970-2022	S. Herrera, F.G. Taboada, R. Anadón, M.Á. García, A. Colina, E. Gutiérrez, J.C. Fernández, y C. Guardado
12:15-12:30	101654	Serie centenaria de El Retiro	D. Cano Espadas, J. Cano Sánchez, R. Torrijo Murciano, J. Antonio López Díaz y A. Lomas González
12:30-12:45	101757	Gestión de datos climáticos: Retos en los países menos desarrollados	J. A. Guijarro
12:45-13:00	102701	A new low-cost Unmanned Aerial Vehicle (Meteodrone) for monitoring upper air weather data	J. Gómez-Reyes, A. Pirooz, N. Kay , C. Azorín-Molina
13:00-13:15	-	-	-
13:15-13:30	102299	Reducción de los sesgos en las previsiones de vientos oceánicos mediante aprendizaje automático y datos de dispersometría	E. Makarova, M. Portabella y A. Stoffelen
13:30-15:00	Comida		
<b>Sesión 15</b>		<b>Turismo en la era del cambio climático</b>	

		Coordinadores en sala (cochairs):	Javier Martín Vide y Carmen Mínguez
	Código	Título	Autores
15:00-15:15	101928	Predicting tourism demand in the face of climate change: a common mistake	J. Rosselló-Nadal
15:15-15:30	102689	Caracterización del confort climático de los archipiélagos españoles a través del UTCI (1940-2023)	J. Correa y P.Dorta
15:30-15:45	102390	Propuesta para el cambio de comportamiento para un turismo climáticamente resiliente: Costa Daurada y Terres de l'Ebre	A. Boqué, C. García-Lozano, C. Martí, G. Borràs, E. Aguilar, I. Labairu y G. Giné
15:45-16:00	102368	Cambio climático y turismo: El caso de Francia metropolitana	A.I. Rodríguez Witrago
16:00-16:30		Pausa Café	
<b>Sesión 15</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Javier Martín Vide y Pedro Dorta
	Código	Título	Autores
16:30-16:45	101780	Situaciones meteorológicas más favorables para hacer castells: la percepción de los castellers. ¿Cuál es el rango óptimo de temperatura?	A. Boqué-Ciurana, Ò. Saladié, J. Sevil y J.X. Olano Pozo
16:45-17:00	101805	Medidas de adaptación de las actuaciones castelleras al cambio climático: ¿Qué es más prioritario y viable?	Ò. Saladié, A. Boqué-Ciurana, J. Sevil y J.X. Olano Pozo
17:00-17:15	101914	¿Qué dicen estar haciendo los hoteles de la Costa Daurada (Cataluña) en relación con el cambio climático y la sostenibilidad? Un análisis a través de los contenidos existentes en la página web	M.T. Rovira-Soto, Ò. Saladié y M.E. Medina-Chavarría
17:15-17:30	102666	Refugios turístico-climáticos en el contexto de la turistificación: retos y oportunidades para Madrid	C. Mínguez, R. Villar-Navascués, J. Martín-Vide y J. Olcina Cantos
17:30-18:30		Mesa Redonda (Aula Magna)	
18:30-19:30		Pósters con aperitivo Sesiones S01 S02 S07 S13 S15 S16 S17	

<b>Sala 12</b>	<b>Jueves 23</b>
----------------	------------------

<b>Regencia</b>		
<b>Sesión 17</b>		<b>Cambio climático y (geo)política</b>
		Coordinadores en sala (cochairs): Breno Bringel y Eduardo Sánchez Iglesias
	Código	Título
		Autores
09:00-09:15	101702	Desafíos climáticos: la influencia de las sequías en los cambios políticos del Litoral Mediterráneo Español
09:15-09:30	102404	Escenarios plurales para la transición energética hacia las renovables
09:30-09:45	102988	¿Transición justa para quién? Un asunto internacional para los sindicatos españoles
09:45-10:00	103028	La geopolítica en la nueva extractiva. Minería, megaproyectos y capitalismo verde: la mina de litio en San José Valdeflórez (Cáceres)
10:00-10:15	103029	La geopolítica de las transiciones ecosociales: conflictos y tipologías
10:15-10:30	103036	Shifting patterns of energy production and the position of peripheral areas in the political geography of green transition
10:30-11:30		<b>Conferencia 2: Climate Change and Land (Aula Magna)</b>
11:30-12:00		M. J. Sanz Sánchez (BC3)
11:30-12:00 Pausa Café		
<b>Sesión 16</b>		<b>Cambio climático economía y sistemas productivos</b>
		Coordinadores en sala (cochairs): José María Enríquez Sánchez
	Código	Título
		Autores
12:00-12:15	102346	Conceptos clave en el debate sobre postcrecimiento y decrecimiento: implicaciones para las políticas de transición hacia sociedades sostenibles.
12:15-12:30	102444	Modelling Economic Feedbacks into the WEF Nexus under Climate-Driven Resource Constraints
12:30-12:45	102157	The interplay between carbon emissions and inequality: A complex networks approach
12:45-13:00	102496	Representación de Impactos Económicos del Cambio Climático en IAMs: Daños al Stock de Capital por Eventos Climáticos Extremos.
13:00-13:15	102833	On the Definition of the Iberian Actuarial Climate Index (IACI) and its application to the study of Climate Change and Insurance sustainability
13:15-13:30	-	-
13:30-15:00 Comida		
<b>Sesión 16</b>		Coordinadores en sala (cochairs): Rubén Miranda Carreño
	Código	Título
		Autores
15:00-15:15	103505	Evaluating the impact of Climate Change on rainfed agriculture in the Tagus River Basin, Spain.

15:15-15:30	101640	Aproximación mediante el análisis de índices bioclimáticos a los efectos del cambio climático en el sector vitivinícola de la región del Duero (Castilla y León)	Astrid Marcos Sanz
15:30-15:45	102542	Economía circular aplicada a la gestión de residuos de la industria agroalimentaria: valorización de residuos de huesos de fruta	R. Miranda Carreño, E. Díez Alcántara, A. Martín Ovejero, E. Olmeda Concejo, A. Rodríguez-Rodríguez
15:45-16:00	102541	Síntesis de carbón activado a partir de residuos de huesos de frutas para la recuperación selectiva de mezclas litio y cobalto	R. Miranda Carreño, E. Díez Alcántara, S. Román Suero, C. Delgado Sánchez, A. Martínez-Puerto, O. Churio-Silvera, Á. Sanz-Sánchez, A. Rodríguez-Rodríguez
16:00-16:30	Pausa Café		
<b>Sesión 16</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	José María Enríquez Sánchez y Rubén Miranda Carreño
	Código	Título	Autores
16:30-16:45	102273	Soluciones a la agricultura sostenible desde la microbiología	P. Martínez Hidalgo, M. Uscola Fernández, M. C. Molina Cobos
16:45-17:00	102611	Temporal Analysis of the Network of Investors and Companies in the Clean Tech Sector	P. G. Soriano Hernandez y B. Majerbi
17:00-17:15	102436	Assessment of CO2 emissions using and anergy-economy simulation model for Tanzania under different scenarios	P. Solano Pereira, L. Bartolomé Quevedo, L. J. Miguel González e I. de Blas
17:15-17:30	-	-	-
17:30-18:30	Mesa Redonda (Aula Magna)		
18:30-19:30	Pósters con aperitivo Sesiones S01 S02 S07 S13 S15 S16 S17		

<b>Sala 13 Adelfas</b>	<b>Jueves 23</b>	
<b>Sesión 08</b>	<b>Proyecciones climáticas</b>	
	Coordinadores en sala (cochairs):	José Antonio Parodi y Nagore Meabe
Código	Título	Autores

09:00-09:15	102507	El futuro próximo del clima de las montañas ibéricas en modelos globales de muy alta resolución	D. García-Maroto, L. Durán, E. Mohino
09:15-09:30	102475	High-Resolution Penman-Monteith Potential Evapotranspiration (ET <sub>o</sub> ) with orographic features for the Iberian Peninsula and Balearic Islands	C. Paradinas Blázquez, C. Prado López, E. Gaitán Fernández, M. del Carre Díaz
09:30-09:45	102636	Proyecciones climáticas de la evapotranspiración de referencia en España, como principal factor de las demandas de agua en regadíos.	J.M. Sánchez, A. Beltrán, A. Calera, J. Campoy, J.M. Galve, E. Rodríguez y R. Romero
09:45-10:00	101868	Simulaciones hidrológicas para las cuencas españolas bajo clima presente y futuro	P. Yeste, M. García-Valdecasas Ojeda, S. R. Gámiz-Fortis, Y. Castro-Díez, A. Bronstert, M. J. Esteban-Parra
10:00-10:15	102574	Evaluating upper-ocean stratification in CMIP6 models	I. Vallès-Casanova, R. Somavilla, C. González Pola, J. Fernández-Díaz
10:15-10:30	101835	Modelling the climate change signal in the Eastern Current Upwelling Systems with a very high resolution climate coupled model	W. Cabos, R. Vázquez, D.. Sein, J.C. Nieto-Borge, F. Álvarez, C. Gutiérrez
10:30-11:30		<b>Conferencia 2: Climate Change and Land (Aula Magna)</b>	<b>M. J. Sanz Sánchez (BC3)</b>
11:30-12:00		Pausa Café	
<b>Sesión 07</b>		<b>Predicción estacional y decadal</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	E. Rodríguez, R. Bilbao, R. Monjo, S. Sanfiz
	Código	Título	Autores
12:00-12:15	102503	Teleconexiones de la precipitación en la península Ibérica	D. García-Maroto, L. Durán, E. Mohino, P. Fernández-Castillo, T. Losada, B. Rodríguez-Fonseca
12:15-12:30	102508	Cambios en la predictibilidad estacional en invierno en la península	P. Fernández Castillo , T. Losada , B. Rodríguez de Fonseca , D. García Maroto, , L. Durán y E. Mohino
12:30-12:45	102175	Predicción hidrológica estacional de España. SEHYP-ES-System	M.A. Pérez-Martín
12:45-13:00	102551	Seasonal forecasting according to the Teleconnection-Wavelet-Arima (TeWA) approach	D. Redolat, R. Monjo
13:00-13:15	102617	La predicción estacional y la transición hacia una metodología objetiva: actuales líneas de desarrollo frente a las necesidades de la sociedad	E. Rodríguez-Guisado, M. Domínguez-Alonso, F. Javier Pérez-Pérez, S. Regueiro-Sanfiz, A. Hernanz-Lázaro, C. Correa-Guinea
13:15-13:30	102473	Mejoras en la predicción estacional invernal	F. J. Pérez-Pérez y E. Rodríguez-Guisado
13:30-15:00		Comida	
<b>Sesión 07</b>		<b>Coordinadores en sala (cochairs):</b>	
		E. Rodríguez, R. Bilbao, R. Monjo, S. Sanfiz	
	Código	Título	Autores
15:00-15:15	102173	Una ventana robusta de predictibilidad en el sistema de predicción estacional ECMWF SEAS5 para la Península Ibérica	S. Brands , M. Iturbide , S. Herrera , J. Diez , J. Bedia, R. Manzananas, E. Rodríguez Guisado, S. Beguería, S. Vicente-Serrano y J.M. Gutiérrez

15:15-15:30	102388	Advancing Seasonal Forecasts with Deep Learning: Sea Level Pressure Predictions for Winter 2024-2025	V. Galván Fraile, B. Rodríguez-Fonseca, I. Polo, M. Martín-Rey, M. Alonso Balmaseda, M. Moreno-García, E. Rodríguez-Guisado, P. Fernández-Castillo
15:30-15:45	102484	Predicción climática en el Barcelona Supercomputing Center	R. Bilbao, A. Carreric, V. Lapin, R. Mahmood, V. Sicardi, E. Tourigny, R. Bernardello, P. Ortega, M. Donat, F.J. Doblas-Reyes
15:45-16:00	102189	Predicciones multianuales de temperatura y precipitación media y extrema: evaluación multimodelo e impacto de la inicialización	C. Delgado-Torres, M.G. Donat, A. Soret, P.J. Athanasiadis, P.-A. Bretonnière, L.-P. Caron, N.J. Dunstone, N. Gonzalez-Reviriego, A.-C. Ho, D. Nicoli, K. Pankatz, A. Paxian, N. Pérez-Zanón, M. Samsó-Cabré, B. Solaraju-Murali y F.J. Doblas-Reyes
16:00-16:30	Pausa Café		
<b>Sesión 07</b>		<b>Coordinadores en sala (cochairs):</b>	<b>E. Rodriguez, R. Bilbao, R. Monjo, S. Sanfiz</b>
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
16:30-16:45	102583	Skill and added value of the EC-Earth3 decadal forecasting system in reproducing the annual frequency of atmospheric circulation types in the extratropics	S. Brands, E. Cimadevilla y J. Fernández
16:45-17:00	101822	Análisis comparativo de métodos de downscaling estadístico en multimodelo de predicciones climáticas decadales sobre la región oeste de Europa	S. Moreno-Montes, C. Delgado-Torres, E. Duzenli, N. Pérez-Zanón, R. Marcos-Matamoras y A. Soret
17:00-17:15	102160	Generación de miembros adicionales en ensembles de predicción decenal mediante redes neuronales.	N. Tacoronte, M. García-Valdecasas Ojeda, Y. Castro-Díez, M. Esteban-Parra y S. R. Gámiz-Fortis
17:15-17:30	-	-	-
17:30-18:30	Mesa Redonda (Aula Magna)		
18:30-19:30	Pósters con aperitivo Sesiones S01 S02 S07 S13 S15 S16 S17		

<b>Aula Magna</b>	<b>Viernes 24</b>		
<b>Sesión 06</b>	<b>Extremos y riesgos climáticos</b>		
	<b>Coordinadores en sala (cochairs):</b>		<b>M.L. Martín, C. Calvo-Sancho</b>
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
09:00-09:30	102245	Atribución anticipada de extremos a cambio climático usando modelos de inteligencia artificial (Solicited)	B. Jiménez-Esteve, D. Barriopedro, J.E. Johnson y R. García-Herrera

09:30-09:45	102370	Attribution of flow-analogues: a Multivariate Deep Learning approach.	C.M. Marina, J. Pérez-Aracil, E. Lorente-Ramos y S. Salcedo-Sanz
09:45-10:00	102314	Atribución climática del extremo compuesto cálido-seco en el Mediterráneo Occidental durante 2021-2023: el rol de la variabilidad natural y el cambio climático antropogénico	D. Campos, M. Olmo y F. Doblas-Reyes
10:00-10:15	101285	Identificación de áreas urbanas susceptibles a inundaciones en el barranco de santos (santa cruz de tenerife)	N. Martín Raya, A. López Díez, J. Díaz Pacheco, P. Dorta Antequera y J. Correa González
10:15-10:30	-	<i>Preparación de sala para conferencia</i>	-
10:30-11:30		<b>Conferencia 3: Políticas públicas para hacer frente al cambio climático</b>	<b>Mónica Sánchez Bajo (OECC)</b>
11:30-12:00		Pausa Café	
<b>Sesión 06</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	M.L. Martín, C. Calvo-Sancho
	Código	Título	Autores
12:00-12:15	102193	Modelización estadística de la ocurrencia de récords de temperatura máxima diaria sobre la Península Ibérica.	J. Abaurrea, J. Asín, E. Barrio, J. Castillo, A. Cebrian y Z. Gracia
12:15-12:30	102534	El papel de la humedad relativa durante los episodios de calor	M. Tomas-Burguera, A. Moragues, F. Cuello, J. Company, M. Ribas, J. Fortesa, J. García-Comendador y J. Estrany
12:30-12:45	102439	Cuando lo excepcional se vuelve frecuente: El Cambio Climático y la intensificación de las olas de calor en el Mediterráneo Occidental	E. Tejedor, R. Serrano-Notivoli, G. Benito y J.F. González-Rouco.
12:45-13:00	102544	Forestation impacts on land-atmosphere coupling during compound extreme heat events using the LUCAS Phase 1 experiment results	L.C. Santos, P.M.M. Soares, E. García-Bustamante y R.M. Cardoso
13:00-13:15	102380	Propuesta metodológica para la evaluación de riesgo ante olas de calor en áreas urbanas: El Caso del municipio de Sevilla.	G. Pablo-Miñón, P. Paneque y J. Vargas
13:15-13:30	102192	Identificación y caracterización de los episodios de calor extremo en Asturias entre 2001 y 2023.	L. Pérez-García, C. García-Hernández y J. Ruiz-Fernández
13:30-15:00		Comida	
<b>Sesión 06</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	M.L. Martín, C. Calvo-Sancho
	Código	Título	Autores
15:00-15:15	102471	Incendios causados por Rayos en el Archipiélago Balear: Análisis Meteorológico y Biofísico	M. Ribas-Muntaner, M. Tomàs-Burguera, A. Moragues, F. Cuello, J. Company, M. Ruiz, J. Fortesa, J. Estrany y J. García-Comendador
15:15-15:30	102324	Análisis espaciotemporal de las olas de frío en la provincia de Alicante (1947-2016)	D. Corell, A. Revert, M.J. Estrela, J.J. Miró, Sara Arribas, R. Niclós y Y. Luna
15:30-15:45	102571	Improving extreme wind observation capabilities from satellites	F. Cossu, E. Makarova, A. S. Rabaneda, M. Portabella, J. Tenerelli, N. Reul, A. Stoffelen, G. Grieco, J. Sapp, Z. Jelenak y P. Chang
15:45-16:00	102311	Eventos extremos de polvo desértico causan récords en las concentraciones de partículas respirables PM10 y PM2.5 - ¿un fenómeno emergente?	Sergio Rodríguez y Jessica López-Darias

16:00-16:30		Pausa Café	
<b>Sesión 06</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	M.L. Martín, C. Calvo-Sancho
	Código	Título	Autores
16:30-16:45	102256	Identificación y caracterización de borrascas de alto impacto en la Península Ibérica	D.F. Rasilla, C. Garmendia, H. Lobeto, M. Menéndez, I. Odériz, M. Ramirez y V. Rivas
16:45-17:00	101729	Estudio de condiciones propicias para el desarrollo de ciclones con características tropicales en la cuenca del mediterráneo	J. Gutiérrez-Fernández y C. Alvarez-Castro
17:00-17:15	102511	Análisis de la variación del PI en zonas de la cuenca mediterránea en los últimos 70 años.	J. Gutiérrez-Fernández, J.J González-Alemán, C. Alvarez-Castro y E. Rodríguez-Guisado
17:15-17:30	102058	Análisis de las condiciones metoceánicas extremas causadas por huracanes en el atlántico tropical	M. Ramírez-Pérez y M. Menéndez García
17:30-17:45	102489	Evolución del calentamiento en la transición tropical del huracán Ophelia	C. Calvo-Sancho <sup>1</sup> R. Rotunno, A. Montoro-Mendoza, J.J. González-Alemán, M. López-Reyes y M.L. Martín
17:45-18:00	-	-	-
18:00-19:00		Pósters con aperitivo Sesiones S03 S06 S10 S18	
19:00-20:00		Clausura (Aula Magna)	

<b>Sala 14</b>		<b>Viernes 24</b>	
<b>Juan de Herrera</b>			
<b>Sesión 02</b>		<b>Paleoclima y paleoambiente</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Félix García y Armand Hernández
	Código	Título	Autores
09:00-09:15	102151	Variabilidad climática en el suroeste de la península ibérica durante el Holoceno temprano y medio registrada por isótopos	L. Martegani, F. Gázquez, C. Voigt, M. Rodríguez-Rodríguez, A. Jiménez-Bonilla, T. Schröder, M. Melles, K. Reicherter

		estables de yeso en Laguna de Medina (Cádiz)	
09:15-09:30	102149	Thinking beyond the instrumental period in meteorology: seasonal to decadal proxy-based observations of the last ten millennia	Celia Martín-Puertas, Laura Boyall, Paul Lincoln, Ashley Abrook, Amen Al-Yaari, Didier Swingedouw
09:30-09:45	102010	Cambios hidrográficos en la cuenca de la Laguna Salada de Campillos (Málaga) en respuesta a variaciones climáticas durante los últimos 28.000 años	J. Cañada-Pasadas, F. Gázquez, L. Martegani, C. Voigt, E. Ruíz-Caballero, A.I. Sánchez-Villanueva, A. García-Alix, G. Jiménez-Moreno, A. Jiménez-Bonilla, M. Rodríguez-Rodríguez
09:45-10:00	102382	Nuevos registros paleoclimáticos en las Islas Canarias: Tenerife, La Palma y La Gomera	B. Valero-Garcés, I. Armenteros-Armenteros, C. Ocón-Bermudez, M. Galofre-Penacho, M.C. Martín-Luis, R. Casillas Ruiz, J. Vegas, A. Herrera-Herrera, L. Castellano-Rotger, A. Diez-Herrero, N. Égüez, M. Jambriña-Enríquez
10:00-10:15	102602	Late-Holocene Climate and Human-induced Ecosystem Shifts in Azorean Lakes	M. G. Matias, S. Pla-Rabés, V. Gonçalves, D. Vázquez-Loureiro, H. Marques, R. Bao, T. Buchaca, A. Hernández, S. Giral, A. Sáez, G. L. Simpson, S. Nogué, P. M. Raposeiro
10:15-10:30	101691	Lake Ocelo Sediments Reveal Early Onset of Major Late Holocene Climate Phases in NW Iberia	U. Fernández-Pérez, R. Bao, R. Carballeira, A. Sáez, R. Prego, L. Santos, P. Raposeiro, R. Altrogge, A. Hernández
10:30-11:30		<b>Conferencia 3: Políticas públicas para hacer frente al cambio climático (Aula Magna)</b>	<b>Mónica Sánchez Bajo (OECC)</b>
11:30-12:00		Pausa Café	
<b>Sesión 10</b>		<b>Efectos urbanos y sistemas de circulación local</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	Alberto Martilli y Pablo Sarricolea
	Código	Título	Autores
12:00-12:15	101785	Modelización del estrés térmico en Madrid con el modelo WRF-comfort durante una ola de calor. Importancia de la morfología urbana.	A. Martilli, A. Rodriguez-Sanchez, B. Sánchez, J.L. Santiago
12:15-12:30	101832	Assessing the influence of land cover and surface forcings on microscale weather simulations in urban-rural heterogeneous landscapes	E. Raluy-López, D. Muñoz-Esparza, J. Sauer, J.P. Montávez
12:30-12:45	102197	Modelización a mesoescala de la capa límite urbana sobre una ciudad costera. El caso de Valencia.	Sánchez-Lorente, A. Martilli, B. Sánchez, C. Yagüe
12:45-13:00	102401	Evaluación integral de la calidad del aire urbano y cambio climático: AIRTEC2-CM	R. Borge, J.L. Santiago, M., Pujadas, F.J. Gómez, E. Alonso, D. Gómez, O.E. Bonilla, A.L. Moreno, J. Rojo, S. Sabariego, D. Gomez-Garre, A.M. Garcia, A. Narros, C. Yagüe
13:00-13:15	102430	Interacciones multiescalares entre la estructura urbana y la atmósfera en el contexto de cambio climático (MULTIURBAN)	B. Sanchez, J.L. Santiago, C. Yagüe, M. Sastre, A. Martilli, E. Rivas, F. Martin, S. German, A. Boso, C. Oltra, M. Sánchez, D. Argüeso, R. Monjo, D. Roye, V. Cicuéndez, P. Ortiz-Corral, G. Maqueda,

			R.M. Inclán, S. Viana, J. Carbone, C. Román-Cascón
13:15-13:30	102607	CORDEX activity on URBan environments and Regional Climate Change (FPS-URB-RCC)	J. Milovac , A. Simon-Moral , K. Pan-Chun, J. Fernández , G.S. Langendijk and the FPS-URB-RCC community
13:30-15:00	Comida		
<b>Sesión 10</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Juan Pedro Montávez y Carlos Yagüe
	Código	Título	Autores
15:00-15:15	102432	Influencia del viento en la configuración térmica urbana: el rol del cierzo y el bochorno en Zaragoza.	S. Barrao , J.M. Cuadrat , R. Serrano-Notivoli, M.A. Saz
15:15-15:30	102452	Urban Development and Thermally-Driven Flows: Understanding Madrid's Local Climate	J. Carbone,, B. Sánchez, C. Román-Cascón, A. Martilli, J.L. Santiago, P. Ortiz-Corral, V. Cicuéndez, R. M. Inclán, D. Royé, G. Maqueda, S. Viana, M. Sastre, C. Yagüe.
15:30-15:45	102593	Dinámica de las brisas marinas: Análisis de eventos recientes en el suroeste de España	E. Luján-Amoraga, C. Román-Cascón, M. Bolado-Penagos, P. Ortiz-Corral, J. Jiménez-Rincón, A. Izquierdo, C. Yagüe
15:45-16:00	102633	Estudio observacional y simulaciones numéricas de brisas marinas en la costa de Málaga	P. Fernández Castillo, C. Román Cascón, C. Yagüe
16:00-16:30	Pausa Café		
<b>Sesión 10</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Carlos Yagüe y Pablo Ortiz Corral
	Código	Título	Autores
16:30-16:45	101045	Cartografía del índice de vulnerabilidad al calor mediante análisis de componentes principales y métodos de igual ponderación: Comparación de patrones espaciales a baja escala urbana y Zonas Climáticas Locales en una ciudad costera árida de tamaño medio de Sudamérica	A. Olivares, P. Smith, P. Sarricolea, O. Meseguer-Ruiz
16:45-17:00	101483	Valoración de los sistemas para disminuir el exceso de calor diurno en las ciudades españolas.	J. Martín-Vide, M.C. Moreno-García
17:00-17:15	101657	¿Qué nos depara el antropoceno urbano? Evaluación de su efecto sobre el comportamiento en el clima actual y futuro en Chile	P. Smith, F. Thomas, A. Tapia
17:15-17:30	102084	Variabilidad de la temperatura del aire y de la superficie terrestre en una aglomeración urbana: el "Gran Bilbao"	M. Toribio-Pérez, F. Conde-Oria, D. Rasilla
17:30-17:45	102239	Reflexiones hacia el análisis del riesgo al calor urbano: caso de estudio El Pireo, Grecia.	P. San Nicolás Vargas, M. Núñez Peiró, S. Lado Masson, C. Sánchez-Guevara Sánchez
17:45-18:00	101740	EVOLUCIÓN DE LA CLIMATOLOGÍA URBANA EN MÉXICO 1791-2024: PANORÁMICA.	A. Tejeda-Martínez, I. R. Méndez-Pérez, E. Luyando, R. R. Gómez-Díaz
18:00-19:00	Pósters con aperitivo Sesiones S03 S06 S10 S18		
19:00-20:00	Clausura (Aula Magna)		

<b>Sala 15 Villacastín</b>		<b>Viernes 24</b>	
<b>Sesión 03</b>		<b>Mecanismos de variabilidad climática atmosférica</b>	
		Coordinadores en sala (cochairs):	S. Brands, F. Palmeiro
	Código	Título	Autores
09:00-09:15	102554	Profundidad de interacción de la atmósfera con el suelo: Rol de la vegetación y continuidad hidrológica	G. Miguez-Macho, Y. Fan (Solicitada)

09:15-09:30	102538	Una profundidad insuficiente del subsuelo limita el flujo de calor de suelo en los modelos de superficie terrestre	F. García Pereira, J.F. González Rouco, J. Jungclaus, N. Meabe Yanguas
09:30-09:45	102159	Impacto de la configuración NOAH-MP en simulaciones climáticas con WRF en la Península Ibérica	N. Tacoronte, D. Donaire-Montaño, M. García-Valdecasas Ojeda, E. Romero-Jiménez, Y. Castro-Díez, M.J. Esteban-Parra, S.R. Gámiz-Fortis
09:45-10:00	102605	Tendencias de las inundaciones en el sur de Cataluña y mecanismos asociados	R. Marcos-Matamoros, M.C. Llasat, R. Pascual, T. Rigo, D. Insúa-Costa, A. Crespo
10:00-10:15	101636	Assessing long-term wind drought variability in Spain using the Standardized Wind Speed Index	M. Andres-Martin, C. Azorin-Molina, S.M. Vicente-Serrano, S. Bedoya-Valestt, E. Utrabo-Carazo, N.P. Plaza Martín, M. Martínez Roig
10:15-10:30	102581	Sea breeze changes across the western Mediterranean basin (1981-2021) driven by climate change	S. Bedoya-Valestt, C. Azorin-Molina, L. Minola, N.P. Plaza-Martín, L. Gimeno, M. Andres-Martin, S. Vicente-Serrano, D. Chen
10:30-11:30		<b>Conferencia 3: Políticas públicas para hacer frente al cambio climático (Aula Magna)</b>	<b>Mónica Sánchez Bajo (OECC)</b>
11:30-12:00	Pausa Café		
<b>Sesión 03</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	F. Palmeiro, D. Barriopedro
	Código	Título	Autores
12:00-12:15	102517	Patrón del Atlántico Este como modo dominante de variabilidad climática invernal en el Atlántico Norte a principios del siglo XX	A. Halifa-Marín, E. Pravia-Sarabia, M.A. Torres-Vázquez, R. Trigo, S. Vicente-Serrano, S. Jerez, M. Turco, P. Jiménez-Guerrero, J.P. Montávez
12:15-12:30	102455	Large-scale tropospheric wave activity involved in the NAO variability	M. Brotons, J. García-Serrano y R.J. Haarsma
12:30-12:45	102449	Occurrence and transition probabilities of daily atmospheric circulation types over the Iberian Peninsula in reanalysis data and global climate model simulations from CMIP6	E. Barrio, S. Brands, J. Castillo, J. Abaurrea, J. Asín, A. C. Cebrian, Z. Gracia
12:45-13:00	102515	Understanding the downward influence of the Quasi-Biennial Oscillation on El Niño-Southern Oscillation	M. Rodrigo, J.L. García-Franco, J. García-Serrano, I. Bladé
13:00-13:15	102458	Variability in the composition and biorelevant soluble trace metals inputs to the ocean linked to Saharan dust aerosols	S. Rodríguez, J. López Darias, F. Lucarelli, F. Giardi, I. Belbachir, G. Villena-Armas, K. Wadinga Fomba, A. Carlos Fortes, J. de la Rosa, M. Isabel García, S. Freire, S. Nava, M. Chiari, G. Calzonai, A.M. Sánchez de la Campa
13:15-13:30	-	-	-
13:30-15:00	Comida		
<b>Sesión 03</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	M.C. Llasat, S. Brands
	Código	Título	Autores
15:00-15:15	102285	Cambios en los impactos de El Niño extremo en un escenario de cambio climático	P. Trascasa-Castro, Y. Ruprich-Robert, A. C. Maycock (Solicitada)
15:15-15:30	102493	From Greenland to the Mediterranean Sea: Unveiling a new cascade mechanism under anthropogenic warming?	J.J. González-Alemán, M. Oltmanns, S. González-Herrero, M. Donat, F. Doblas-Reyes, J. Riboldi, F. Vitard, C.

			Álvarez-Castro, D. Barriopedro, B. Jiménez Esteve, E. Rodríguez Guisado
15:30-15:45	102468	Are SSW impacts on surface temperature extremes changing due to increasing CO2 concentrations?	D. De Maeseineire, B. Ayarzagüena, N. Calvo
15:45-16:00	102269	Ocean-emitted halogens exert an indirect cooling effect on climate	A. Saiz-López
16:00-16:30	Pausa Café		
<b>Sesión 03</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	M.C. Llasat, D. De Maeseineire
	Código	Título	Autores
16:30-16:45	102413	Análisis de la influencia tropical futura en el sector Euro-Atlántico con CMIP6	D. Santuy, I. Polo, B. Rodríguez-Fonseca
16:45-17:00	102229	Cambios intraestacionales en la estructura del chorro extratropical del Atlántico Norte proyectados por modelos climáticos del CMIP6	M. García-Burgos, B. Ayarzagüena, D. Barriopedro, T. Woollings, R. García-Herrera
17:00-17:15	102433	Global analysis of emerging changes in atmospheric circulation patterns under climate change: Insights from the Jenkinson-Collison classification	J.A. Fernández-Granja, A. Casanueva, J. Bedia, S. Brands, J. Fernández
17:15-17:30	101392	Evaluación de modelos climáticos regionales y proyecciones futuras de los vientos regionales de la Península Ibérica: Cierzo, Levante y Poniente	M. Ortega, C. Gutiérrez, N. López-Franca, M. O. Molina, W. Cabos, D. Sein, E. Sánchez
17:30-17:45	101589	Proyecciones futuras de los precursores de ondas de montaña en la Sierra de Guadarrama utilizando modelos climáticos de CMIP6	J. Díaz-Fernández, C. Calvo-Sancho, P. Bolgiani, J.I. Farrán, M.Y. Luna, M.L. Martín
17:45-18:00	-	-	-
18:00-19:00	Pósters con aperitivo Sesiones S03 S06 S10 S18		
19:00-20:00	Clausura (Aula Magna)		

<b>Sala 12</b>	<b>Viernes 24</b>		
<b>Regencia</b>			
<b>Sesión 18</b>	<b>Cambio climático y sociedad</b>		
	Coordinadores en sala (cochairs):		Salvador Gil Guirado y María del Carmen Molina Cobos
	Código	Título	Autores
09:00-09:15	102128	Herramientas para la enseñanza y aprendizaje del cambio climático en aulas	M.A. Saz, R. de Miguel, J. Mar-Beguería, M. Sebastián, M. de Luis-Arrillaga

		de secundaria de la Unión Europea: el proyecto Teaching the Future	
09:15-09:30	102757	Educación socioambiental: de la sensibilización a la transformación ecosocial.	A. Sevilla Atienza, G. Celorio Díaz
09:30-09:45	102485	La Universidad Complutense de Madrid como referente de sostenibilidad socio-ecológica	A. Rescia Perazzo, S. García Fungairiño, J. Montero Delgado, S. Soliño Rodríguez, J. Gómez Sanz
09:45-10:00	102243	La predicción de recursos hídricos ante los efectos del Cambio Climático: El problema de la cuantificación de la incertidumbre.	D. Balfagon
10:00-10:15	102240	Adaptación al cambio climático en España: percepción social de los recursos hídricos no convencionales	S. Tirado Sarti, L. Lázaro Touza
10:15-10:30	102588	Creación de un indicador compuesto para medir el desempeño universitario en la aplicación de la Agenda 2030	P. Cotarelo, A. Jerez, C. Díaz, Ignacio Martínez, V. Alonso Rocafort, E. Del Campo
10:30-11:30		<b>Conferencia 3: Políticas públicas para hacer frente al cambio climático (Aula Magna)</b>	<b>Mónica Sánchez Bajo (OECC)</b>
11:30-12:00	Pausa Café		
<b>Sesión 18</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Victor Alonso Rocafort y María del Carmen Molina Cobos
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
12:00-12:15	102124	Sequía y sociedad: la plasmación mediática de la sequía en la prensa sevillana en dos episodios históricos	P. Serrano Acebedo, N. Limones Rodríguez, C. Langa Nuño
12:15-12:30	103158	Proyecto Educlima. Educación climática en la universidad y desde la universidad	S. Albareda-Tiana, M.T. Fuertes, M. Graell
12:30-12:45	102606	Segmentación de audiencias climáticas. Un análisis diferencial de los perfiles sociológicos en torno al clima	F. Núñez
12:45-13:00	103089	Campaña de cambio climático de Greenpeace a partir de eventos meteorológicos extremos	M. J. Caballero, E. Jiménez, P. Zorrilla Miras
13:00-13:15	102597	¿Una ciencia neutral para la crisis climática? Dimensiones políticas y científicas del negacionismo climático	C. Cuadrado Bastos
13:15-13:30	102993	Bulos sobre cambio climático en redes sociales. Herramientas para desmontarlos	E. Fernández Barrera
13:30-15:00	Comida		
<b>Sesión 18</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Conchi Piñeiro y Alejandro Rescia Perazzo
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
15:00-15:15	102150	Reflexión teórica como condición de posibilidad en la práctica: la relevancia de la filosofía del clima y cambio climático	D. Garcimartín
15:15-15:30	101803	Sostenibilidad y Misión en la Gestión Universitaria: El Rol de las Universidades Católicas.	M. Zitto Soria, A. López Rosado

15:30-15:45	102342	Buddhist Ethics as a Path to Address the Climate Crisis.	J. Solé
15:45-16:00	102350	Desde la Laudato Si', el clima es bien común para la Iglesia	E.A. Agosta
16:00-16:30	Pausa Café		
<b>Sesión 18</b>		Coordinadores en sala (cochairs):	Salvador Gil Guirado y Ester García Fernández
	<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
16:30-16:45	-	-	-
16:45-17:00	102561	La influencia de las empresas municipales de energía en la transición energética. El caso de Barcelona Energía	P. Cotarelo
17:00-17:15	102575	Entendiendo la vulnerabilidad social al cambio climático desde una perspectiva feminista.	I. Iniesta-Arandia, D. García del Amo, M. González-Hidalgo, F. Ravera, V. Hevia, E. Oteros-Rozas, C. Quintas-Soriano, C. Piñeiro
17:15-17:30	102006	Una historia de la ética ambiental para entender la jurisprudencia, los movimientos de base y la desobediencia climática.	M.C. Molina, J. Tatay, M. Montero-Hidalgo, E. Salazar
17:30-17:45	102411	Miradas interdisciplinarias sobre migraciones climáticas en el Sahel	Red interdisciplinar MigrAcioneS ClimáticAs y RefugiAdoS (MASCARAS)
17:45-18:00	103082	Los impactos sociales más relevantes del cambio climático: la situación del migrante climático.	C. García Fernández
18:00-19:00	Pósters con aperitivo Sesiones S03 S06 S10 S18		
19:00-20:00	Clausura (Aula Magna)		