

Curso INTRODUCCIÓN A LOS SERVICIOS CLIMÁTICOS, 2024

1-11 de julio, 2024

	TITULO	PONENTE	CENTRO	1	horas	
Lunes 1 de julio	BLOQUE 1. INTRODUCCIÓN A LOS SERVICIOS CLIMÁTICOS					
	16:00-17:00	Introducción. Cambio climático y servicios climáticos	Manuel Pulido	UPV	1h	
	17:00-18:00	Cambio climático: bases científicas, políticas y medidas	Ed Rubin	Carnegie Mellon Univ.	1h	
	18:00-19:00	Clima y toma de decisiones. Ejemplos de servicios climáticos	Manuel Pulido/María Máñez	UPV/GERICS	1h'	
	19:00-20:00	Diseño de servicios climáticos	María Máñez	GERICS	1h	
Martes 2 de julio	BLOQUE 2. EMISIONES Y MITIGACIÓN					
	16:00-17:00	Comercio de derechos de emisión	Beatriz Fatas	GVA	1h	
	17:00-18:00	Transición energética: el nuevo orden verde	Pedro Fresco	GVA	1h	
	18:00-19:00	Industria: emisiones y eficiencia energética	Carlos Álvarez	UPV	1h	
	19:00-20:00	Fundamentos y cálculo de la huella de carbono	Mª José Bastante	UPV	1h	
Miércoles 3 de julio	16:00-17:00	Ciudades	Nicola Tollin	SDU	1h	
	17:00-18:00	Edificación: emisiones, ciclo de vida y eficiencia energética	Ignacio Guillén	UPV	1h	
	18:00-19:00	Emisiones en ganadería, agricultura y bosques	Salvador Calvet	UPV	1h	
Jueves 4 de julio	BLOQUE 3. PROYECCIONES E IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO					
	16:00-16:40	Ciencia para la acción: informes del IPCC e implicaciones para la gestión	Antonio López Nicolás	CHJ	40'	
	16:40-17:20	IPCC: funcionamiento y mensajes claves (BLOQUE 5)	Antonio López Nicolás	CHJ	40'	
	17:20-18:00	Cambio climático e impactos en la agricultura	Juan Manuel Carricondo	UPV	1 40'	
	18:00-19:00	Modelos y proyecciones de cambio climático	Esteban Rodríguez	AEMet	1 1h	
	19:00-20:00	Escenarios regionalizados AEMet. Uso práctico de proyecciones de cambio climático.	Esteban Rodríguez	AEMet	1 1h	
Viernes 5 de julio	BLOQUE 3. PROYECCIONES E IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO - parte 2					
	16:00-17:00	Cambio climático y ciclo hidrológico	Félix Francés	UPV	1h	
	17:00-18:00	Monitorización de contaminación y gases de efecto invernadero desde satélite	Luis Guanter	UPV	1h	
	18:00-19:00	C3S: El Servicio de Cambio Climático de Copérnicus	Joaquín Muñoz	ECMWF	1h	
	19:00-20:00	Cambio climático y gestión de recursos hídricos	Manuel Pulido	UPV	1h	
Lunes 8 de julio	BLOQUE 4. PREDICCIÓN					
	16:00-17:00	Predicciones en meteorología - fundamentos	Estibaliz Gascón	ECMWF	1h	
	17:00-18:00	Predicciones meteorológicas. Aplicación.	Estibaliz Gascón	ECMWF	1h	
	18:00-19:00	Predicciones meteorológicas. Aplicación. 2	Estibaliz Gascón	ECMWF	1 1h	
	19:00-20:00	Predicción y mitigación de riesgos meteorológicos	Jose Luis Sánchez	ULEON	1 1h	
Martes 9 de julio	BLOQUE 5. POLÍTICAS DE ADAPTACION Y MITIGACIÓN					
	16:00-16:45	Contexto internacional y principales planes de cambio climático a nivel nacional	Monica Sanchez Bajo	OECC	45'	
	16:45-17:30	Políticas en cambio climático en la CV	Por confirmar	GVA	45'	
		BLOQUE 6. SERVICIOS CLIMÁTICOS SECTORIALES				
	17:40-18:10	SC en el sector del agua: SC para abastecimiento a la ciudad de Valencia	Adrià Rubio	UPV	30'	
	18:10-18:50	Cambio climático y ecosistemas: impactos y adaptación	Antonio Camacho	Universitat de València	40'	
	18:50-19:20	Impactos del cambio climático en la Albufera de Valencia	Carles Sanchis Ibor	UPV	40'	
	19:20-20:00	El sector vitivinícola frente al cambio climático	Raúl Compés	CIHEAM	40'	
Miércoles 10 de julio	16:00-16:40	SC en el sector agrícola y alimentación	Jose M. García Álvarez-Coque	UPV	40'	
	16:40-17:20	SC en el sector turismo	Mª José Viñals	UPV	40'	
	17:20-18:00	SC Residuos y Economía Circular	Javier Rodrigo	UPV	40'	
		coloquio/descanso				
	18:10-18:50	SC Smart Cities	Javier Orozco	UPV	40'	
	18:50-19:30	SC Olas de calor e islas de calor urbanas	Eric Gielen	UPV	40'	
	19:30-20:10	WATER4CAST-Sistema integrado de predicciones	Dariana Avila-Velasquez	UPV	1 40'	
Jueves 11 de julio	16:00-16:45	Comunicación y cambio climático	Sera Huertas	UPV	1 45'	
	16:45-17:30	SC en la edificación	Ignacio Guillén	UPV	45'	
	17:30-18:20	Modelos de negocios de servicios climáticos	Adrià Rubio	UPV	55'	
	18:20-19:10	La innovación sistémica para abordar la crisis climática	Maria Huertas	EIT CLIMATE-KIC	50'	
	19:10-20:05	Clausura del curso	Manuel Pulido	UPV	45'	

35 h