



7 al 11 de julio

**EL CAMBIO CLIMÁTICO EN ESPAÑA Y SUS CONSECUENCIAS
EN EL SECTOR DEL AGUA**

Director: **REGINO CRIADO HERRERO**
Catedrático de la Universidad Rey Juan Carlos

Secretario: **MIGUEL ROMANCE DEL RÍO**
Profesor de la Universidad Rey Juan Carlos

Patrocina:



El cambio climático y su repercusión en la gestión del medio ambiente y, particularmente, sus consecuencias en el sector del agua, forman parte de un área de actividad que se distingue por su relevancia en las sociedades avanzadas, así como su gran amplitud conceptual, dado que su comprensión requiere un enfoque multidisciplinar que debe involucrar en profundidad tanto a la tecnología como a la ciencia, a la economía y al derecho.

En este curso se combinan estas facetas poniendo de manifiesto la necesidad de un diálogo permanente entre estas disciplinas, y adoptando una perspectiva amplia para comprender las repercusiones del cambio climático en lo tocante a la gestión integral del agua desde el punto de vista del desarrollo. Problemas tan actuales como la estrategia y las medidas adoptadas en España para cumplir con Kyoto, la mediación en los conflictos generados por el cambio climático, o diferentes aspectos relacionados con la prevención y gestión de emergencias y los protocolos de actuación en estos casos serán abordados en el desarrollo del curso. El enfoque con el que serán abordados los diversos problemas será un enfoque híbrido, combinando las herramientas técnicas y de teoría de modelos con el enfoque jurídico-administrativo y los avances en legislación. Esta ambivalencia es una de las características que contribuirá a enriquecer el desarrollo de las mesas redondas.

PROGRAMA

Lunes, 7

10:30 Apertura y presentación del curso

Fernando Moreno

Director General de aqualia

Cristina Gutiérrez-Cortines

Presidenta de la Subcomisión de Agua y Cambio Climático del Parlamento Europeo

10:45 Estrategia y medidas adoptadas en España para cumplir con Kyoto

Cristina Gutiérrez-Cortines

12:00 Cambio climático y pobreza

Jose A. Hernández de Toro

Intermón Oxfam

12:45 Estrategias en la gestión del abastecimiento urbano en un escenario de Cambio Climático

Francisco Cubillo

Subdirector de I+D+I del Canal de Isabel II



16:30 Mesa Redonda: “La gestión sostenible del agua: costes, prevención y legislación”

Francisco Cubillo

Manuel Castañedo

Director de control de gestión y clientes de aqualia

José Antonio Monterrubio Quirós

Profesor de Derecho Administrativo. Universidad Rey Juan Carlos.

Martes, 8

10:00 El problema del Cambio Climático en España

Pedro Arrojo

Presidente de la Fundación Nueva Cultura del Agua

12:00 Impactos del Cambio Climático sobre los recursos hídricos en España

Luis Garrote de Marcos

Catedrático de Ingeniería Hidráulica. Universidad Politécnica de Madrid

16:30 Mesa Redonda: “Cambio climático y gestión de los recursos hídricos: Estrategias y posibilidades”

Pedro Arrojo

Luis Garrote

Enrique Hernández Moreno

Director de gestión de servicios de aqualia

Miércoles, 9

10:00 El agua en el cambio climático

Víctor M. Rodríguez

Asesor del Subdirector de Estudios y Programas del Canal de Isabel II

11:15 La comunicación como herramienta para una empresa de gestión de aguas

Juan Pablo Merino Guerra

Director de marketing y comunicación de aqualia

12:30 Simulaciones numéricas sobre la inducción de la lluvia y el cambio climático

Jesús Vigo Aguiar

Profesor de la Universidad de Salamanca. Premio Europeo ICMMSSE-2003

Jueves, 10

10:00 La importancia de la comunicación como herramienta de información, sensibilización y gestión de crisis: aspectos generales

Luis Guijarro

Presidente de la Asociación de Periodistas de Información Ambiental

12:00 Cambio climático y hábitos de consumo

Belén Ramos Alcalde

Área de Medio Ambiente de la OCU

16:30 Mesa Redonda: “Gestión del agua en la sequía: comunicación y alarma social”

Luis Guijarro

Belén Ramos Alcalde

Juan Pablo Merino Guerra

Viernes, 11

10:00 Protocolos de actuación en circunstancias de sequía

Enrique Hernández Moreno



Director de gestión de servicios de aqualia

12:00 Parámetros de gestión objetiva en situaciones extremas: El método aquaINDEX
Regino Criado Herrero

Clausura y entrega de diplomas