



OBSERVATORIO DEL AGUA  
WATER OBSERVATORY



Real Academia de Ciencias  
Exactas, Físicas y Naturales

## **TALLER SOBRE EL PRECIO DEL AGUA: LOGRAR UN FUTURO SOSTENIBLE**

Sitio: Real Academia de Ciencias de la C / Valverde 22, Madrid 28004

Fecha y hora: 22 de Mayo 2012 10:00 a 12.00

10:00-10:05. - **Introducción al taller**

Catedrático Ramón Llamas, Director del Observatorio del Agua (OA), Fundación Botín y la Real Academia de Ciencias, Universidad Complutense de Madrid.

10:05-10:45. - **El agua como un bien social y económico: cómo aplicar los principios**

Catedrático Peter Rogers, la Universidad de Harvard. Boston. EE.UU.

10:45-11:25. - **La tarificación del agua en España. Un estudio de caso.**

Catedrático Enrique Cabrera, Universidad Politécnica de Valencia y OA

11:25-11:35. - **Conclusiones y principales cuestiones planteadas en el Taller Junior Blue P3 sobre el precio del agua.**

Dirigido por: Aurelien Dumont, estudiante de doctorado, Observatorio del Agua Fundación Botín, Universidad Complutense de Madrid

11:35-12:00. - **Discusión** (panelistas y la audiencia)

*Se agradecería confirmar asistencia con antelación enviando un correo electrónico a la Sra. Mercedes Campos (correo electrónico: mcampos@geo.ucm.es) o Tel: 91 3944848*

\*\*\*\*EL TALLER SE CELEBRARÁ EN INGLÉS\*\*\*\*

## BREVE PRESENTACIÓN Y JUSTIFICACION DEL TALLER

El manejo sostenible del agua depende en gran medida de la mayor o menor recuperación de sus costes. Si está subsidiada, no se es consciente de su valor real y la demanda aumenta sin cesar. Tanto porque el ciudadano no ve la necesidad de consumirla racionalmente (lo que no vale, no se valora) como porque el gestor que opera el sistema que la distribuye no está incentivado económicamente en mejorar su eficiencia. Así lo reconoce, incluyendo en su artículo 9 el principio de recuperación de costes, la Directiva Marco del Agua de Bruselas. Y aunque, de momento, en España no se esté llevando a la práctica, el reciente *Real Decreto-ley 17/2012, de 4 de mayo, de medidas urgentes en materia de medio ambiente*, parece indicar que pronto comenzará a exigir su cumplimiento. Probablemente el Decreto sea la respuesta del Ministerio a la indicación de Bruselas de que en España el precio del agua debe subir. Algo que, en cuanto tiene ocasión, reitera. No hay más que leer la última *Communication on the European Innovation Partnership on Water (COM(2012)216)*.

En el seminario se esbozarán las directrices básicas para implementar en la práctica el principio de recuperación de costes. En la primera ponencia se presentan los diferentes términos a incluir en el precio del agua. Desde los costes básicos de operación y mantenimiento, generalmente incluidos en el recibo final, hasta los que ese recibo en raras ocasiones contempla, los costes ambientales. No se puede comprender bien una estructura de precios sin conocer bien el significado y alcance de cada uno de los sumandos que deben integrarlo. En la segunda de las presentaciones se repasa el amplio abanico de costes finales del agua urbana en el mundo y se discute la necesidad de desagregar los costes fijos de los variables, para concluir presentando un caso real que evidencia la gran distancia que en España existe entre los precios actuales y los que, de recuperar todos los costes, estarían vigentes. La tercera presentación, más breve, resumirá las conclusiones del Seminario de Jóvenes Investigadores que sobre este mismo tema se celebra el día anterior. Un debate final entre ponentes y participantes pondrá el punto y final a la actividad.

Decretos y directivas marcan con claridad lo que el futuro puede deparar. Y al respecto no hay duda: los precios del agua deben experimentar en España un crecimiento notable. Los fondos europeos que han financiado las grandes infraestructuras hidráulicas se agotan, la administración, endeudada, no tiene capacidad económica para reponerlas y, en fin, el uso sostenible del agua exige recuperar todos los costes.

*Qué puede suponer esta auténtica revolución (en la próxima década, en media, los precios podrían triplicarse) y delinear las directrices para llevarla a cabo es el objetivo del Seminario.*