

# Uso de las predicciones climáticas estacionales para mejorar la gestión de los embalses

## Taller de Trabajo entre científicos del clima y gestores de los recursos hídricos

Este taller tiene como finalidad revisar y difundir las actividades llevadas a cabo en el último año por un grupo multidisciplinar para probar la utilización de predicciones climáticas estacionales en los procesos de toma de decisiones para la gestión de los embalses. A partir de las experiencias presentadas y de las conclusiones de las sesiones de debate entre científicos del clima y gestores de los recursos, se pretende avanzar en el desarrollo y la evaluación de los métodos para utilizar predicciones climáticas en la gestión de los recursos hídricos, así como fortalecer la interacción regular entre usuarios y proveedores de servicios climáticos en el sector del agua.

## AGENDA



10h – 10h30 Café y bienvenida



10h30 – 13h Presentaciones y preguntas

- **10:30 Apertura del Taller** (Agencia Estatal de Meteorología, Dirección General del Agua, EUPORIAS)
- **10:35 Presentación del Taller** (*M<sup>a</sup> Concepción García Gómez*, DGA, y *Laurent Pouget*, CETaqua)
- **10:40 Conclusiones del Taller celebrado en 2014 y progresos desde entonces** (*Beatriz Navascués*, AEMET)
- **10:50 La Gestión del Agua en España** (*Fernando Pastor*, Dirección General del Agua MAGRAMA)
- **11:05 Gestión de Embalses en una Confederación Hidrográfica** (*Rogelio Galván*, Confederación Hidrográfica del Ebro)
- **11:20 Patrones atmosféricos que influyen en la variabilidad climática e hidrológica en España: la Oscilación del Atlántico Norte** (*Ernesto Rodríguez*, AEMET)



11h40 – 12h Pausa para café

- **12:00 Sistema de predicción estacional de aportaciones a los embalses con métodos empíricos** (*José Voces*, AEMET)

- **12:15 Evaluación de las predicciones estacionales de aportaciones a los embalses** (*Eroteida Sánchez, AEMET*)
- **12:30 Modelo para la previsión de riesgos en la gestión de cuencas a medio plazo: SIMRISK** (*Abel Solera, UPV*)
- **12:45 Herramientas de ayuda a la toma de decisiones en la gestión de los embalses utilizando predicciones estacionales** (*Laurent Pouget, CETaqua*)



13h – 14h30 Trabajos en grupo

Preguntas, debate sobre el uso y los beneficios potenciales de las predicciones climáticas estacionales para la toma de decisiones en la gestión del agua



14h30 – 15h Pausa para tentempié



15h – 16h Discusión plenaria y conclusiones