

**LA COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL
IMPRESINDIBLE
PARA LA GESTION DEL AGUA**

PROPUESTAS DE LA DIRECTIVA MARCO EUROPEA

*Juan López Martos
Director del Instituto del Agua de Andalucía*

- Perspectiva hidrológica

- Clima
- Usos del territorio
- Desarrollo de los recursos hídricos

- Perspectiva institucional

- Organización del Estado
- Distribución de las competencias
- Participación de los ciudadanos

La importancia de la gestión del agua

- La satisfacción de la demanda
- Cualidades de la demanda:
 - Cantidad
 - Calidad
 - Oportunidad
- Desarrollo de los recursos hídricos

La demanda de gestión según los climas y usos del agua en los distintos países

Todos:

calidad

Propensos a la sequía:

cantidad

Irregularidad hídrica:

oportunidad

El desarrollo de los recursos hídricos

- Fase inicial
 - La ingeniería
 - El derecho
- Fase progresiva: nuevas disciplinas
- Fase madura: factores de Randall
 - Viabilidad de aumentar la oferta
 - Coste de mantenimiento obras
 - Demandas de agua
 - Competencia entre usos
 - Externalidades
 - Coste social

Los ciudadanos como usuarios del agua:

- Usos directos
- Usos indirectos

Funciones del agua

Las instituciones como reguladoras

La distribución de competencias

La Directiva Marco Europea

La coordinación de autoridades

El papel de los ciudadanos

Los problemas de la transposición