

## RETOS Y PERSPECTIVAS DE LA GESTIÓN DEL AGUA EN EL CAMPO DE CARTAGENA

**FECHA:** Martes 6 de mayo de 2025

**LUGAR:** Salón de Actos de E.T.S.I. Agronómica. UPCT. Paseo Alfonso XIII, 48. CARTAGENA.

### Presentación

AGWAMED es un proyecto internacional financiado por la convocatoria PRIMA (Partnership for Research & Innovation in the Mediterranean Area), en el que colaboran socios de Italia, España, Grecia, Argelia, Túnez y Egipto. AGWAMED persigue el descubrimiento del potencial futuro de los recursos hídricos no convencionales para reforzar la adaptación al cambio climático en el Mediterráneo, mediante la exploración de soluciones tecnológicas completas e inclusivas para dar apoyo a los múltiples actores que confrontan problemas de escasez de agua. Durante el proyecto se han creado “laboratorios vivos” donde los actores relevantes evalúan las soluciones existentes de recursos no convencionales y diseñan de forma cooperativa estrategias para lograr el máximo desarrollo de estos recursos. Uno de los laboratorios se ha organizado en torno a la Comunidad de Regantes del Campo de Cartagena, está afrontando una situación muy comprometida como consecuencia de la reducción de la disponibilidad de agua trasvasada.

En este contexto, el proyecto AGWAMED y la Cátedra Trasvase y Sostenibilidad José Manuel Claver Valderas de la Universidad Politécnica de Cartagena promueven la celebración de una jornada de discusión y reflexión sobre la gestión del agua en el Campo de Cartagena, con un enfoque especial en el aprovechamiento de recursos hídricos no convencionales. Esta iniciativa busca reunir a expertos, gestores, investigadores y actores del sector agrícola para abordar los desafíos actuales en la disponibilidad y sostenibilidad del agua en la región. La jornada se estructura en torno a una ponencia de presentación de los resultados del proyecto AGWAMED, otra sobre la actividad investigadora de la Cátedra Trasvase y Sostenibilidad JMC, y dos mesas redondas en las que se fomentará la participación del público. En la jornada se discutirán los problemas que es necesario afrontar para mejorar la gestión el agua, como la reducción de la disponibilidad de agua del trasvase, la contaminación de las aguas subterráneas o la degradación del Mar Menor, y se explorarán soluciones innovadoras, tales como la reutilización de aguas regeneradas, la desalinización y la optimización de la eficiencia hídrica en la agricultura. Se analizarán experiencias exitosas en la gestión integrada del agua y se fomentará el intercambio de conocimientos sobre tecnologías emergentes y las buenas prácticas.

Se espera la participación de representantes de administraciones públicas, empresas del sector del agua, organizaciones agrarias, centros de investigación y la comunidad local, con el fin de establecer sinergias y fortalecer la implementación de soluciones basadas en recursos no convencionales.

### Colaboran



## PROGRAMA

### 9:30 – 10:00 Inauguración de la Jornada.

D. Mathieu Kessler Neyer, Sr. Rector Magnífico de la Universidad Politécnica de Cartagena.

D<sup>a</sup> Noelia María Arroyo Hernández. Excma. Sra. Alcaldesa de Cartagena.

D<sup>a</sup> Sara Rubira Martínez, Excma. Sra. Consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de la CARM.

D. Mario Urrea Mallebrera, Sr. Presidente de la Confederación Hidrográfica del Segura.

D. Lucas Jiménez Vidal, Sr. Presidente del Sindicato Central de Regantes del Acueducto Tajo-Segura.

### 10:00 – 10:30 La Cátedra Trasvase y Sostenibilidad JMC y su actividad investigadora.

D. Victoriano Martínez Álvarez. Director Cátedra Trasvase y Sostenibilidad J.M. Claver de la UPCT.

### 10:30 – 11:00 El proyecto AGWAMED y el Campo de Cartagena.

D. Luis Garrote de Marcos. Investigador Principal del equipo de Universidad Politécnica de Madrid.

### 11:00 – 11:30 Descanso.

**11:30 – 12:30 Mesa redonda “Los problemas de la gestión del agua en el Campo de Cartagena”.** Moderada por D. Mariano Soto García. Coordinador de la Cátedra Trasvase y Sostenibilidad J.M. Claver y Secretario General de la Comunidad de Regantes del Campo de Cartagena.

D. José Sandoval Moreno. Director General del Agua de la CARM.

D. Jesús García Martínez. Jefe de la Oficina de Planificación Hidrológica de la CHS.

D. José Ángel Pérez Abellán. Secretario General del SCRATS.

D. Manuel Martínez Madrid. Presidente de la CRCC.

**12:30 – 13:30 Mesa redonda “Soluciones que ofrece la técnica”.** Moderada por D. Luis Garrote de Marcos. Investigador Principal del equipo de la UPM.

D. Victoriano Martínez Álvarez. Director Cátedra Trasvase y Sostenibilidad J.M. Claver de la UPCT.

D. Alejandro Pérez Pastor. Catedrático de la UPCT.

D. Francisco Pedrero Salcedo. Investigadora CEBAS.

D. José Luis García Aróstegui. Investigador IGME.

D. Manuel Erena Arrabal. Investigador IMIDA

### 13:30 Clausura de la Jornada

**ASISTENCIA:** Gratuita hasta completar aforo.

### INSCRIPCIÓN:

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScOzwYKD9SWSx6xNSm\\_mj7TiHQiCSbqPyg\\_qxtwo80GuxcCuw/viewform?usp=dialog](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScOzwYKD9SWSx6xNSm_mj7TiHQiCSbqPyg_qxtwo80GuxcCuw/viewform?usp=dialog)

### Colaboran

