### **ORGANIZAN**





# HACIA UNA AGRICULTURA MEDIOAMBIENTALMENTE COMPATIBLE CON EL MAR MENOR

La Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) y la Comunidad de Regantes del Campo de Cartagena (CRCC) organizan la jornada "Hacia una agricultura medioambientalmente compatible con el Mar Menor", que tendrá lugar el próximo lunes 5 de julio, a partir de las 9:30 horas, en el Salón de Actos Isaac Peral de la Facultad de Ciencias de la Empresa de la UPCT (Calle Real, 3 Cartagena).

El principal objetivo de esta jornada es presentar los últimos avances conducentes hacia un regadío compatible en su totalidad con la protección medioambiental del Mar Menor, y de la masa de agua subterránea de su cuenca vertiente. Para ello, se impartirán cuatro ponencias técnicas y una posterior mesa redonda, en las que expertos de reconocido prestigio presentarán sus trabajos de innovación en este campo.

Esta jornada está especialmente dirigida a regantes, técnicos, gestores, profesionales, investigadores, estudiantes, y ciudadanos interesados en una agricultura sostenible y por la salvaguarda medioambiental del Mar Menor. La asistencia será libre hasta completar el aforo, necesitándose la realización de una inscripción previa.

La primera ponencia describirá las actividades de innovación y divulgación relacionadas con la implantación de una fertirrigación sostenible en la superficie regable del Campo de Cartagena, convenio de colaboración suscrito entre la UPCT y la CRCC, dirigido por el investigador Alejandro Pérez Pastor, Catedrático del área de Producción Vegetal de la UPCT, y quien será el ponente de la misma.

La segunda ponencia versará sobre el estado actual de las aguas subterráneas en el Campo de Cartagena, y la contribución del proyecto Interreg Sudoe AQUIFER. Proyecto europeo que cuenta con la participación, entre otros del IGME-CSIC y de la CRCC. Será impartida por el investigador José Luis García Aróstegui, Científico Titular del IGME-CSIC y Profesor Asociado de hidrología de la Universidad de Murcia.

En la tercera ponencia, Juan Tomás García Bermejo describirá la caracterización hidráulica de la red de drenaje en el ámbito de la CRCC, así como el estudio de su compatibilización para la reducción de la erosión hídrica y la retención de sedimentos. Este trabajo de investigación es fruto de un convenio de colaboración entre la UPCT y la CRCC. Este investigador es Profesor de la Escuela de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, y pertenece al grupo de investigación de Ingeniería Hidráulica, Marítima y Medioambiental (Hidr@m) de la UPCT.

En la cuarta ponencia, Antonio Aledo, Guadalupe Ortiz y Joaquín Melgarejo presentarán los resultados del estudio científico titulado "Diagnóstico social estratégico del sector agrícola del campo de Cartagena", promovido por la CRCC. Antonio Aledo es Catedrático de Sociología y Director del Observatorio Socioeconómico de Inundaciones y Sequías de la Universidad de Alicante. Guadalupe Ortiz es Profesora Titular de Sociología Ambiental de la Universidad de Alicante. Joaquín Melgarejo es Catedrático de Historia e Instituciones

### **COLABORAN**







## **ORGANIZAN**





Económicas y Director del Instituto Universitario del Agua y de las Ciencias Ambientales de la Universidad de Alicante.

Para finalizar tendrá lugar una mesa redonda, moderada por el prestigioso periodista Manuel Buitrago, redactor jefe de La Verdad, y que contará con la participación de los ponentes. En esta mesa se tratará la compatibilidad del regadío con el Mar Menor, así como se responderán las preguntas de los asistentes.







#### **ORGANIZAN**





# HACIA UNA AGRICULTURA MEDIOAMBIENTALMENTE COMPATIBLE CON EL MAR MENOR

FECHA: Lunes 5 julio de 2021

LUGAR: Salón de Actos Isaac Peral de la Facultad de Ciencias de la Empresa.

Universidad Politécnica de Cartagena (Calle Real, 3. 30201 Cartagena)

# PROGRAMACIÓN DEL EVENTO

- 9:00 Recepción
- 9:30 Inauguración
- 9:45 Monitorización del riego a través de sensores en la Comunidad de Regantes del Campo de Cartagena

Alejandro Pérez Pastor. Catedrático del Área de Producción Vegetal. Universidad Politécnica de Cartagena

10:10 Estado de las aguas subterráneas en el Campo de Cartagena: la contribución del proyecto Interreg Sudoe (AQUIFER)

José Luis García Aróstegui. Científico Titular del IGME-CSIC y Profesor Asociado de hidrología. Universidad de Murcia

10:35 Caracterización hidráulica de la red de drenaje en el ámbito de la CRCC, así como el estudio de su compatibilización para la reducción de la erosión hídrica y la retención de sedimentos

Juan Tomás García Bermejo. Profesor de la Escuela de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos. Investigador Grupo I+D+i Hidr@m. UPCT

- 11:00 Pausa. Café
- 11:30 Diagnóstico social estratégico del sector agrícola del Campo de Cartagena

Antonio Aledo. Catedrático de Sociología. Director del Observatorio Socioeconómico de Inundaciones y Sequías. Universidad de Alicante

Guadalupe Ortiz. Profesora Titular de Sociología Ambiental de la Universidad de Alicante Joaquín Melgarejo Moreno. Catedrático de Historia e Instituciones Económicas. Director del Instituto Universitario del Agua y de las Ciencias Ambientales. Universidad de Alicante

12:00 Mesa redonda

Moderada por Manuel Buitrago Bernal. Periodista. Redactor Jefe de La Verdad

13:00 Clausura

**ASISTENCIA** Gratuita hasta completar aforo.

INSCRIPCIÓN: https://forms.gle/boooiWGKKEYGvUaa6

**COLABORAN** 





