

## OBJETIVOS:

*Introducir los conceptos de control automático de canales de riego y su contribución a la modernización del regadío.*

*Presentar estructuras y métodos de control utilizando casos prácticos de aplicación en España y otros países*

## DIRIGIDO A:

Técnicos y gestores al servicio de las Administraciones y Universidades, Comunidades de Regantes, empresas y profesionales relacionados con el regadío.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, PESCA  
Y ALIMENTACIÓN

## ORGANIZA:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE REGADÍOS  
E INFRAESTRUCTURAS RURALES

Gran Vía de San Francisco, 4-6  
28071 Madrid

Tel. :(+34) 91 347 5990



## LUGAR DE CELEBRACIÓN :

Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal, sito en Gran Vía de San Francisco 4-6, planta 7, Madrid.

## INSCRIPCIÓN:

La inscripción es gratuita y puedes realizarla pinchando en el siguiente enlace:

[Formulario de Solicitud](#)

## PLAZO DE INSCRIPCIÓN:

El plazo límite de admisión de solicitudes finalizará el **15 de abril de 2019**, comunicándose posteriormente los admitidos. La selección se efectuará entre aquellos solicitantes cuya experiencia profesional esté relacionada con los temas a tratar en la jornada.

SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA Y  
ALIMENTACIÓN

Subdirección General de  
Regadíos e Infraestructuras

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO RURAL,  
INNOVACIÓN Y POLÍTICA FORESTAL

Rurales

**JORNADA TÉCNICA  
SOBRE LA GESTIÓN  
AUTOMATIZADA DE**

**CANALES DE RIEGO**

**EN LAS  
COMUNIDADES DE  
REGANTES**

**Madrid  
23-04-2019**

# JORNADA

TÉCNICA SOBRE LA GESTIÓN  
AUTOMATIZADA DE CANALES DE  
RIEGO EN LAS COMUNIDADES DE  
REGANTES DE UNA FORMA  
MODERNIZADA

Madrid, 23/04/2019

#CENTER\_REGADIOS

## 8:45 RECEPCIÓN PARTICIPANTES

Identificación y firmas

## 9:15 INAUGURACIÓN JORNADA

**D<sup>a</sup>. Isabel Bombal Díaz**

Directora Gral. de Desarrollo Rural, Innovación y  
Política Forestal



## 9:30 CONTROL AUTOMÁTICO DE CANALES EN EL CONTEXTO DE LA MODERNIZACIÓN DEL REGADÍO

**D. Luciano Mateos Iñiguez**

Instituto de Agricultura Sostenible, CSIC  
CÓRDOBA



## 10:00 CONCEPTOS DE OPERACIÓN Y CONTROL DE CANALES. HIDRÁULICA DE LOS CANALES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE CONTROL

**D. Guilles Belaud**

Montpellier SupAgro, Francia.



**D. Luciano Mateos Iñiguez**

Instituto de Agricultura Sostenible, CSIC  
CÓRDOBA

## 11:00 DESCANSO CAFÉ

## 11:30 MÉTODOS Y ALGORITMOS DE CONTROL

**D. Guilles Belaud**

Montpellier SupAgro, Francia.

**D. Luciano Mateos Iñiguez**

Instituto de Agricultura Sostenible, CSIC  
CÓRDOBA

## 12:00 EJEMPLOS DE CANALES CON CONTROL AUTOMÁTICO

**D. Guilles Belaud**

Montpellier SupAgro, Francia.

**D. Luciano Mateos Iñiguez**

Instituto de Agricultura Sostenible, CSIC  
CÓRDOBA

## 12:30 PLANTEAMIENTO DE UN EJEMPLO DE PROBLEMA DE CONTROL

**D. José Luis Murcia Bielsa**

Comunidad de Regantes del Canal de la  
Margen Derecha del Bembézar, Córdoba.



## 13:00 ANÁLISIS DE EJEMPLOS Y JUEGOS DE CONTROL DE CANALES CON SIC

**D. Guilles Belaud**

Montpellier SupAgro, Francia.

## 14:00 CLAUSURA Y ENTREGA DE CERTIFICADOS

Las ponencias de la jornada estarán disponibles  
al día siguiente de la celebración de la misma  
en: <http://www.mapama.gob.es/es/desarrollo-rural/temas/centro-nacional-tecnologia-regadios/formacion-difusion-tecnologica/documentacion/>

## DIRECTORA-COORDINADORA DE LA JORNADA

**D<sup>a</sup>. Raquel Bravo Rubio**  
Responsable del SIAR

Subdirección General de Regadíos e  
Infraestructuras Rurales

