

OBJETIVOS:

Con las nuevas inversiones a través de los mecanismos para la Mejora de la Eficiencia y la Sostenibilidad de Regadíos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia del Gobierno de España, se ha visto incrementado la utilización e nuevas metodologías y técnicas de aplicación en el Regadío relacionadas con el uso del Hidrógeno, utilización de aguas regeneradas, aplicación de Oxígeno en Balsas, Nuevas técnicas de generación de energía y aplicación de la metodología BIM. Por ello, es necesario una puesta en común de estas nuevas técnicas para poder transmitir las experiencias adquiridas, con los diferentes sectores implicados en el Regadío.

DIRIGIDO A:

Técnicos al servicio de las Comunidades de Regantes y gestores de administraciones, universidades, empresas y profesionales relacionados con el regadío y las últimas tecnologías aplicadas a la agricultura.

DIRECTOR-COORDINADOR DE LA JORNADA

D. Juan Manuel Alameda Villamayor
Subdirección General de Regadíos, Caminos Naturales e Infraestructuras Rurales

CENTRO DONDE SE REALIZARÁ LA JORNADA:

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN

Subdirección General de Regadíos,
Caminos Naturales e Infraestructuras Rurales

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO RURAL, INNOVACIÓN Y FORMACIÓN AGROALIMENTARIA

ORGANIZA:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE REGADÍOS
CAMINOS NATURALES E
INFRAESTRUCTURAS RURALES
Gran Vía de San Francisco, 4-6
28071 Madrid
Tel. :(+34) 91 347 5990

INSCRIPCIÓN:

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

[FORMULARIO SOLICITUD](#)

PLAZO DE INSCRIPCIÓN:

El plazo límite de admisión de solicitudes finalizará el **9 de septiembre de 2023**, comunicándose posteriormente los admitidos. La selección se efectuará entre aquellos solicitantes cuya experiencia profesional esté relacionada con los temas a tratar en la jornada.



JORNADA
“NUEVAS TECNOLOGÍAS EN APLICACIÓN DEL RIEGO (OXIGENO, HIDRÓGENO, BIM) PARA APLICACIÓN DEL RIEGO”
PRESENCIAL
VALENCIA 20 y 21
septiembre 2023

JORNADA

“NUEVAS TECNOLOGÍAS EN APLICACIÓN DEL RIEGO (OXÍGENO, HIDRÓGENO, BIM) PARA APLICACIÓN DEL RIEGO”

PRESENCIAL

Valencia, 20 y 21 septiembre 2023

MIÉRCOLES 20-09-23

8:45 RECEPCIÓN DE VISITANTES Y PONENTES

9:00 APERTURA DE LA JORNADA

Subdirección General de Regadíos, Caminos Naturales e Infraestructuras Rurales



Universidad Politécnica de Valencia



9:15 APLICACIÓN DE METODOLOGÍA BIN EN RIEGO

D. Juan Manuel Alameda Villamayor



09:45 APLICACIONES BIM-GIS EN INFRAESTRUCTURAS DE RIEGO

D. Agustí Jardí Margalef



10:30 MEDIDAS AMBIENTALES EN BALSAS CON MACROFITAS Y ESTRUCTURAS FLOTANTES EN BALSAS

D. Antonio Santos García



11:15 DESCANSO

11:45 INTEGRACIÓN DE HIDRÓGENO RENOVABLE EN EL SECTOR AGRÍCOLA

D. Juan Pérez Rico



12:30 ENERGÍAS ALTERNATIVAS PARA RIEGO. PROS Y CONTRAS

D. Juan Manzano Juárez



13:15 ESTRUCTURA FOTOVOLTAICA CON DEPÓSITOS HINCHABLES

D. Ariosto de Haro



14:00 MESA REDONDA

14:30 FIN-SESIÓN MATINAL

16:00 COMUNIDADES DE REGANTES Y COMUNIDADES ENÉRGICAS

Dña. Claudia Machado Cervera



16:45 CASOS PRÁCTICOS DE MODELO BIM APLICADOS EN EL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN (MAPA)

Dña. Raquel Loza Remón



17:30 OXIGENACIÓN Y BIORREMEDIACIÓN : TECNOLOGÍAS OXIFUCH FRENTE A LA EUTROFIZACIÓN Y LA ANOXIA EN BALSAS DE RIEGO Y MASAS DE AGUA

D. Ricardo Mateos



18:15 MÉTODOS DE REGENERACIÓN DE AGUAS PARA RIEGO MEDIANTE NUEVAS TECNOLOGÍAS

D. Iván López López



19:00 PREGUNTAS Y DEBATE

Moderador. Enrique Rojo Ramos

Presidente de la Asociación de Ingenieros Senior Caminos. Colegio de Ing. Caminos Canales y Puertos

19.30 CIERRE JORNADA

JUEVES 21-09-23

VISITA PLANTA HIDRÓGENO VERDE EN CASTELLÓN

Juan Manuel Alameda/Susana Campelo