JORNADA TÉCNICA

Modernización Integral de Regadíos

Horizonte 2020

Fecha

De 9:00 a 14:15

En el Parque Empresarial Magalia

C/ Uruguay 13, Polígono Industrial Oeste de Alcantarilla (Murcia)

Imprescindible confirmar asistencia en uno de los siguientes medios:

Formulario de inscripción / info@moval.es / 868 91 64 21

Pincha aquí

Presentación

La modernización de regadíos abarca un conjunto de actuaciones que va más allá de la sustitución de canales abiertos por tuberías, y que suponen una verdadera revolución en la forma de trabajar de las comunidades de regantes.

En los últimos años se han llevado a cabo importantes inversiones para conseguir una mejora de la eficiencia en el uso del agua de riego.

Pero los avances tecnológicos de los últimos años, así como la experiencia adquirida en el regadío ya modernizado, ponen de relieve los nuevos retos a los que se enfrenta el sector.

Moval Agroingeniería organiza la Jornada Técnica "MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE REGADÍOS, HORIZONTE 2020" con el objetivo de dar a conocer los retos a los que se enfrenta nuestro regadío, así como las herramientas para poder llevar a cabo una modernización integral de nuestro regadío.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Las jornadas van dirigidas especialmente a gestores de Comunidades de Regantes, Organizaciones de Riego y profesionales del Sector del Regadío.

Región de Murcia Consejería de Agua, Agricultura y Medio Ambiente · Universitas Miguel Hernández · EPSO · SCRATS Sindicato Central de Regantes del Acueducto Tajo-Segura · Comunidad de Regantes Campo de Cartagena · Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de la Región de Murcia · ADAMA · moval agroingeniería

PROGRAMA DE LA JORNADA

9:00 Presentación de la Jornada

9:15 Aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TICs) en el Regadío

Mariano Soto. Doctor Ingeniero Agrónomo. C.R. Campo de Cartagena. Profesor asociado de la Universidad Politécnica de Cartagena y miembro del Grupo de Investigación Diseño y Gestión en Agricultura de Regadío

9:45 Aplicaciones de la interoperabilidad de la información geográfica y la teledetección a las comunidades de regantes: IDEaRM

Manuel Erena. Grupo SIGyT-IMIDA. Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario

10:15 Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica (SIG) en el regadío.

Eduardo Iniesta Soto Ingeniero en Informática. Analista de Sistemas IMIDA. Profesor Asociado del Departamento de Ingeniería y Tecnología de Computadores de la Universidad de Murcia. Desarrollador GIS

10.45 Gestión Integral de Comunidades de Regantes. Puntos críticos para la gestión que deben contemplarse como parte del proyecto de modernización. Ejemplo con herramientas COREGEST-CORENET.

Jorge Vera Morales. Ingeniero Agrónomo Experto en Gestión de Comunidades de Regantes Moval Agroingeniería.

11.15 Pausa para café

11:45 Aplicación de Energías Renovables en el Regadío.

Carlos Martín Álvarez. Ingeniero Industrial Responsable de O&M. Soltec

12:15 Las Auditorías Hídrico-Energéticas en el proceso de Modernización de Regadíos.

Ricardo Abadía Sánchez. Doctor Ingeniero Agrónomo. Director de la Escuela Politécnica de Orihuela de la Universidad Miguel Hernández

12:45 Eficiencia Energética y Mantenimiento en Pozos

Miguel Mora Gómez. Doctor Ingeniero Agrónomo. Experto en Gestión de Regadíos. Moval Agroingeniería

13:15 Plan de Regadío Inteligente de la Región de Murcia

David Velarde Trigueros. Jefe del Servicio de Infraestructuras Rurales de la Consejería de Agua, Agricultura y Medio Ambiente.

13:45 Mesa redonda.

14:15 Vino de honor.

En el Parque Empresarial Magalia
C/ Uruguay 13,
Polígono Industrial Oeste
Alcantarilla (Murcia)

Región de Murcia Consejería de Agua, Agricultura y Medio Ambiente · Universitas Miguel Hernández · EPSO · SCRATS Sindicato Central de Regantes del Acueducto Tajo-Segura · Comunidad de Regantes Campo de Cartagena · Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de la Región de Murcia · ADAMA · moval agroingeniería