

Objetivos

Ofrecer al alumno una actualización sobre la situación actual en el manejo y mantenimiento de riego localizado. Reforzar y ampliar los conocimientos. Concienciar al alumno sobre la importancia del uso de las mejores técnicas disponibles de su sector.

Normativa

Orden de 21 de diciembre de 2010, de la Consejería de Agricultura y Agua, por la que se regulan las homologaciones de acciones formativas en materia agroalimentaria, medioambiental y de la pesca. (BORM 296 de 24/12/2010).

Acción formativa subvencionada a través de la medida 1 del Programa de Desarrollo Rural 2014-2020 de la Comunidad Autónoma de Murcia.

Acción Formativa. Gratuita

RI03

MANEJO Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE RIEGO LOCALIZADO

Duración: 15 horas

FORMACIÓN ESPECÍFICA

Atendiendo a las especiales características y necesidades profesionales de la población, tanto en activo como desempleados.

INFORMACIÓN



Acción formativa homologada por:

Servicio de Formación y Transferencia Tecnológica

www.sfft.es



Región de Murcia
Consejería de Agua, Agricultura,
Ganadería, Pesca y Medio Ambiente



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Código acción formativa: RI03

PROGRAMACIÓN

Teoría.

Tema 1. Componentes de una Instalación de Riego Localizado. (2 horas)

- Embalse de regulación
- El cabezal de Riego (bombas, filtro, equipos de fertirrigación)
- Red de Riego (Tubería PVC, PE, Accesorios y piezas especiales, emisores)
- Elementos de Control y Medida (contadores, manómetros, reguladores de presión, válvulas, ventosas, elementos de automatización, programadores)

Tema 2. Obstrucciones de Riego Localizado y su Tratamiento. (1 hora)

- Introducción.
- Motivos de obstrucciones (físicas, químicas, biológicas).
- Tratamientos de las obstrucciones (Tratamientos en el embalse, tratamientos en el cabezal y red de riego).

Tema 3. Manejo de Instalaciones de Riego. (2 horas)

- Puesta en marcha.
- Mantenimiento (Embalse, aspiración, equipo de bombeo, filtros, red de distribución, equipos automáticos de fertirrigación, resumen del mantenimiento).

Tema 4. Recomendaciones Generales. (1 hora)

Tema 5. Recomendaciones y Peligros en la Instalación de Riego. (1 hora)

- Eléctricos.
- En la instalación de riego.

Práctica

Visita a explotación agraria que sirva de ejemplo para mostrar todos los contenidos teóricos del programa, dicha visita podrá ir acompañada de expertos colaboradores. Podrá en función del tiempo disponible realizar además una visita a centro de investigación o empresas líderes del sector para mostrar nuevas técnicas, avances, etc. (8 horas)

1. Destinatarios

Agricultores y personal técnico del sector agrario, alimentario y forestal afín a la especialidad de la acción formativa.

1.1. Criterios admisibilidad de los alumnos.

Para poder inscribirse en una acción formativa financiada a través del Programa de Desarrollo Rural 2014-2020 de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia los alumnos deben estar relacionados con el sector agrario, alimentario y forestal.

1.2. Criterios de selección de los alumnos.

Se establece como criterio de selección la fecha de solicitud realizada por parte de los alumnos. En caso de haber varias solicitudes con la misma fecha, se ordenarán las mismas en orden alfabético del primer apellido, comenzando por la letra A, y se seleccionarán en orden creciente.

Para las acciones formativas financiadas a través del Programa de Desarrollo Rural 2014-2020 de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia se establecen obligatoriamente los siguientes criterios de selección:

- El solicitante es mujer: 5 puntos.
- El solicitante es joven (menor de 41 años): 5 puntos.
- Otros: 0 puntos.

Así a cada solicitud de inscripción se le asignarán los puntos indicados en función del solicitante. En el caso de empate en las puntuaciones, el desempate se realizará en función de la fecha de entrada de la solicitud de inscripción. Si sigue habiendo empate se ordenarán las mismas en orden alfabético del primer apellido, comenzando por la letra A, y se seleccionarán en orden creciente.

