



## **Curso de formación Agraria: 02 Acondicionamiento y mantenimiento de instalaciones agrarias: riego, electricidad y almacenaje**

Duración estimada de la acción formativa completa: 50 horas

Precio: 250 €

### **Temario**

#### **1. Instalaciones**

Instalaciones de riego: bombas hidráulicas, tuberías, canales, acequias; piezas especiales, cabezal de riego; sistemas de fertirriego; aspersores; emisores de riego localizado; elementos de control, medida y protección del sistema de riego; automatismo.

Instalaciones eléctricas en la explotación agraria: líneas de baja y alta tensión; líneas de alumbrado y trifásica; elementos de protección y medida; sustitución de elementos sencillos.

Componentes y acondicionamiento en instalaciones agrarias: instalaciones de ventilación, climatización y acondicionamiento ambiental: calefactores e instalaciones de gas; humectadores y ventiladores; acondicionamiento forzado.

Instalaciones de almacenaje y conservación de cosechas, frutos, hortalizas y productos forestales: graneros, silos y almacenes polivalentes; cámaras frigoríficas y de prerrefrigeración.

Equipos para la limpieza y eliminación de residuos agrarios: Equipos y material de limpieza.

Selección de herramientas y útiles para el mantenimiento a realizar en cada caso.

Ejecutar reparaciones con precisión.

Comprobación de correcto funcionamiento de la maquinaria después de las labores de mantenimiento.

Eliminación de residuos de productos y subproductos de las labores de mantenimiento.

Invernaderos, túneles y acolchados.

#### **Asociación Agraria - Jóvenes Agricultores**

Avda. San Francisco Javier, Edificio Sevilla 2, Pta. 3ª - Mód. 22

Tfno.: (95) 465.17.11 - Fax: (95) 464.47.73 - E-Mail: [asajasev@asajasev.es](mailto:asajasev@asajasev.es)

Página Web: [www.asajasev.es](http://www.asajasev.es)



## **2. Acondicionamiento de instalaciones**

Productos y equipos para la limpieza, desinfección, desinsectación y desratización.

Descripción de instalaciones eléctricas, suministro de aguas y sistemas de climatización.

Identificación de zonas y elementos que requieran un especial acondicionamiento e higiene.

## **3. Prevención de riesgos laborales en instalaciones**

Reconocimiento de los riesgos y peligros más comunes en las instalaciones.

Mecanismos peligrosos de las instalaciones.

Taller: uso seguro de las herramientas y equipos.

Normativa y señalización.

Medidas de protección personal.

Elección de los equipos de protección personal.

Preservación del medio ambiente en el uso de instalaciones.

Manipulación y eliminación de residuos y materiales de desecho en el mantenimiento de equipos y de las instalaciones. Normativa de riesgos laborales y medioambientales en las instalaciones.

Normativa sobre producción ecológica.

Primeros auxilios y citaciones de emergencia: principios básicos de los primeros auxilios.

Tipos de daños corporales y primeros auxilios.

Actuaciones en caso de incendios.

### **Asociación Agraria - Jóvenes Agricultores**

Avda. San Francisco Javier, Edificio Sevilla 2, Pta. 3ª - Mód. 22

Tfno.: (95) 465.17.11 - Fax: (95) 464.47.73 - E-Mail: [asajasev@asajasev.es](mailto:asajasev@asajasev.es)

Página Web: [www.asajasev.es](http://www.asajasev.es)