

# INSTALACIONES, SU ACONDICIONAMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN. UF008

SKU: EVOL-2259-VTN | Categorías: [Agraria](#), [AGRICULTURA](#), [GANADERÍA](#), [JARDINERIA Y FLORISTERIA](#)

## INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas 70

Más información

[CONTENIDO ADAPTADO A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

## Instalaciones, su Acondicionamiento, Limpieza y Desinfección

### Objetivos

- Realizar la instalación y mantenimiento de los sistemas de protección y forzado de cultivos aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales.
- Realizar la instalación y mantenimiento de los sistemas de riegos con las técnicas adecuadas y la destreza requerida para asegurar un desarrollo óptimo de las plantas.
- Acondicionar los locales e instalaciones agrícolas para asegurar las correctas condiciones de uso de las mismas.

### Contenidos

UD1. Instalaciones.

1.1. Invernaderos túneles y acolchados: Función.

1.2. Tipos.

1.3. Dimensiones.1

1.4. Materiales empleados.

1.5. Temperatura.

1.6. Luz.

1.7. Instalación y montaje.



- 1.8. Dispositivos de control y automatización.
  - 1.9. Componentes básicos en instalaciones de agua y de electricidad: riego.
  - 1.10. Función.
  - 1.11. Tipos.
  - 1.12. 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.
  - 1.13. 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.
  - 1.14. Componentes y acondicionamiento en instalaciones agrarias: instalaciones de ventilación climatización y acondicionamiento ambiental: calefactores e instalaciones de gas; humectadores y ventiladores; acondicionamiento forzado.
  - 1.15. Instalaciones de almacenaje y conservación de cosechas frutos hortalizas y productos forestales: graneros silos y almacenes polivalentes; cámaras frigoríficas y de prerefrigeración.
  - 1.16. Equipos para la limpieza y eliminación de residuos agrarios: Equipos y material de limpieza.
  - 1.17. Componentes regulación y mantenimiento.
  - 1.18. Palas cargadoras.
  - 1.19. Remolques.
  - 1.20. Barredoras.
  - 1.21. Equipos de lavado manuales y automáticos.
  - 1.22. Equipos de limpieza a presión.
  - 1.23. Pulverizadores.
  - 1.24. Limpiadores.
  - 1.25. Selección de herramientas y útiles para el mantenimiento a realizar en cada caso.
  - 1.26. Ejecutar reparaciones con precisión.
  - 1.27. Comprobación de correcto funcionamiento de la maquinaria después de las labores de mantenimiento.
  - 1.28. Eliminación de residuos de productos y subproductos de las labores de mantenimiento.
- UD2. Acondicionamiento de Instalaciones.



- 2.1. Productos y equipos para la limpieza desinfección desinsectación y desratización.
  - 2.2. Descripción de instalaciones eléctricas suministro de aguas y sistemas de climatización.
  - 2.3. Identificación de zonas y elementos que requieran un especial acondicionamiento e higiene.
- UD3. Prevención de Riesgos Laborales en Instalaciones.
- 3.1. Reconocimiento de los riesgos y peligros más comunes en las instalaciones.
  - 3.2. Mecanismos peligrosos de las instalaciones.
  - 3.3. Taller: uso seguro de las herramientas y equipos.
  - 3.4. Normativa y señalización.
  - 3.5. Medidas de protección personal.
  - 3.6. Elección de los equipos de protección personal: protección de las vías respiratorias.
  - 3.7. Protección ocular.
  - 3.8. Protección del cráneo.
  - 3.9. Protección de los oídos.
  - 3.10. Ropa de protección. Protección de las manos.
  - 3.11. Protección de los pies.
  - 3.12. Preservación del medio ambiente en el uso de instalaciones.
  - 3.13. Manipulación y eliminación de residuos y materiales de desecho en el mantenimiento de equipos y de las instalaciones.  
Normas de riesgos laborales y medioambientales en las instalaciones.
  - 3.14. Normativa sobre producción ecológica.
  - 3.15. Primeros auxilios y citaciones de emergencia: principios básicos de los primeros auxilios.
  - 3.16. Tipos de daños corporales y primeros auxilios.
  - 3.17. Actuaciones en caso de incendios.

