

TITULO: OPERACIONES AUXILIARES DE RIEGO EN CULTIVOS AGRÍCOLAS

HORAS: 50

OBJETIVOS:

Identificar los diferentes elementos del sistema de riego y describir sus condiciones de funcionamiento, realizando el riego en un caso práctico, utilizando los medios apropiados y aplicando los procedimientos establecidos, las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental

CONTENIDOS:

UD1. Riegos

- 1.1 Influencia del medio ambiente sobre las necesidades de riego de los cultivos.
- 1.2 Climatología básica: los meteoros atmosféricos.
- 1.3 El agua en el suelo: comportamiento.
- 1.4 Sistemas básicos de aplicación de riego
- 1.5 Instalaciones de riego, valvulería, tensiómetros.
- 1.6 La práctica del riego: intensidad, duración y momento de aplicación.
- 1.7 Fertirrigación.
- 1.8 Lectura de aparatos de control de riego
- 1.9 Conservación, reparación sencilla y limpieza del sistema de riego.
- 1.10 Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en el riego de cultivos.
- 1.11 Limpieza, desinfección y organización de las instalaciones, equipos y herramientas utilizadas.
- 1.12 Aplicación de las medidas medioambientales y de prevención de riesgos laborales con la correcta utilización de los equipos individuales y generales de protección en las operaciones.