

## TÉCNICAS DE RIEGO Y FERTIRRIGACIÓN



### ÁREA FORMATIVA

**AGRÍCOLA**

### DURACIÓN

**30/16 horas**

### MODALIDAD

**MIXTA / PRESENCIAL**

### OBJETIVOS:

- Conocer los distintos tipos de riego existente en agricultura.
- Adaptar los conocimientos adquiridos en la mejora de su actividad profesional

### TEMARIO:

1. EL AGUA
2. SISTEMAS DE RIEGO
  - ANÁLISIS DE LOS SISTEMAS DE RIEGO
  - ESTUDIO DEL SUELO A EFECTOS DEL RIEGO
  - ESTUDIO AGRONÓMICO DEL RIEGO LOCALIZADO
  - RIEGO POR ASPERSIÓN Y RIEGO A MANTA
3. REQUERIMIENTOS DE AGUA
  - CARACTERÍSTICAS DEL AGUA DE RIEGO
  - NECESIDADES DE AGUA
  - PROGRAMAS DE RIEGO Y FERTIRRIGACIÓN
4. AUTOMATISMOS
  - PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
  - RIESGOS MÁS FRECUENTES Y SU PREVENCIÓN
  - MANEJO SEGURO DE LAS MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS
5. PRÁCTICAS
  - MANEJO DE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE RIEGO
  - DOSIFICACIÓN DE UN RIEGO LOCALIZADO
  - CÁLCULO DE NECESIDADES DE AGUA Y DISEÑO DE UN PLAN DE RIEGO FERTIRRIGACIÓN, DOSIFICACIÓN Y REGULACIÓN

### MATERIAL:

El alumno recibirá un manual didáctico, cuaderno de notas y bolígrafo.

### PRESUPUESTO:

MIXTA **210 €** (25 horas teoría On line, 4 horas prácticas y 1 hora evaluación)

PRESENCIAL (mínimo 2 alumnos) **210 €** (10 horas teoría en aula, 5 horas prácticas y 1 hora evaluación)

### OBSERVACIONES:

Las prácticas se realizarán en los terrenos de la propia empresa y la formación teórica en nuestras instalaciones en Parque empresarial Nuevo Torneo (Sevilla) (Consultar posibilidad de desplazamiento del monitor a las instalaciones del cliente) En el caso de la formación On line se realizará a través de nuestra plataforma de teleformación.

<http://inerziaformadores.com/teleformacion/my/>

### PERFIL DEL MONITOR:

Ingeniero técnico agrícola o con experiencia profesional en la familia profesional. Formación en PRL (técnico superior) Capacidad pedagógica acreditada.

**\*NOTAS: Se admiten cambios en los contenidos y en la distribución de horas. Los precios incluyen la gestión de la bonificación a través de la Fundación Tripartita.**