CURSO DE USO EFICIENTE DEL AGUA EN LA AGRICULTURA

Modalidad formativa	**Formato asincrónico (Aula virtual)**
Código	**UEA-INC**
Duración	**40 horas**
Formación reglada	**No**
Bonificable FUNDAE	**Sí**

Objetivos

- Identificar las tecnologías necesarias para el manejo de los riegos.
- Conocer las características de los regadíos.
- Tomar conciencia del uso eficiente del agua en los diferentes cultivos.

Destinatarios

Agricultores, estudiantes y técnicos del sector agrícola que quieran adquirir conocimientos para hacer un uso racional del agua en las explotaciones agrícolas.

Requisitos necesarios para acceder al curso

No se requieren requisitos específicos previos a los alumnos para realizar este curso.

CURSO DE USO EFICIENTE DEL AGUA EN LA AGRICULTURA

Contenidos

UNIDAD DIDÁCTICA 1: CONCEPTOS BÁSICOS EN EL USO DEL AGUA EN LA AGRICULTURA
1.1. El balance hídrico del suelo
1.2. Determinación de la necesidad de agua en el cultivo
1.3. Eficiencia de los riegos
UNIDAD DIDÁCTICA 2: LA CALIDAD DEL AGUA PARA EL RIEGO
2.1. Parámetros que determinan la calidad del agua de riego
2.2. Directrices
2.3. Factores que influyen en la calidad del agua de riego
UNIDAD DIDÁCTICA 3: MANEJO DE RIEGOS
3.1. Evaluación del riego
3.2. Tipos de riegos
3.3. Maquinarias y equipos para el riego
UNIDAD DIDÁCTICA 4: APLICACIÓN DE FERTILIZANTES Y FITOSANITARIOS CON EL RIEGO
4.1. Cálculo y preparación de disoluciones
4.2. Fertirrigación
4.3. Aplicación de herbicidas e insecticidas con el riego
UNIDAD DIDÁCTICA 5: EL USO DEL AGUAEN LOS CULTIVOS
5.1. Uso del agua en el olivar
5.2. Uso del agua en cultivos de frutales
5.3. Uso del agua en cultivos de frutos rojos
5.4. Uso del agua en cereales
5.5. Uso del agua en cultivo de forrajeras

Metodología

La metodología de este curso se basa en la formación a distancia a través del Aula Virtual. Se trata de una plataforma de formación que permite al alumno/a acceder a los contenidos del curso y realizar consultas al equipo docente, así como disponer de los recursos y la ayuda que necesite en cualquier momento.

La plataforma está disponible 24 horas al día los 7 días de la semana, y a través de la misma el alumno/a podrá solicitar ayuda del profesorado en todo momento. El equipo docente procurará reforzar la autonomía del alumno/a en su proceso formativo, apoyando y aclarando todas sus dudas y dificultades surgidas en el desarrollo de la acción formativa.

El curso se lleva a cabo por tanto, a través de los distintos espacios que están disponibles en la plataforma y en los que el alumno/a puede consultar material formativo on-line, descargar información, realizar ejercicios prácticos y realizar test de comprobación de conocimientos adquiridos.El alumno dispone de 3 meses para finalizar el curso.

El seguimiento del alumno/a y la evaluación de sus conocimientos son continuos a través del seguimiento periódico de los avances realizados y la participación del mismo en los Foros de Tutorías que ofrece la plataforma tecnológica que da soporte al curso.

Al final del curso se realizará un ejercicio de evaluación a través de la plataforma, consistente en un examen tipo test con 20 preguntas multirespuesta (cuatro opciones disponibles y sólo una de ellas es correcta), el alumno deberá contestar correctamente al menos el 60% de las preguntas, y dispondrá de un máximo de 2 intentos para ello.

Av. Huelva, 18. Local 3 21200
Aracena, Huelva | 959 12 86 65
info@incedeca.com
WWW.INCEDECA.COM

Versión: marzo 2025