



Curso Técnico de Compostaje y Vermicompostaje

Formación Asesores

9, 10, 14 y 15 de junio



Modalidad Online 9, 10 y 14 de junio (16:00h-18.30h) el 15 de junio (16:00h-18:00h)

INTRODUCCIÓN

La revalorización como concepto fundamental del manejo sostenible de los suelos y de las explotaciones agropecuarias, se trata de convertir un residuo en un potente recurso, un claro ejemplo de economía circular, objetivo de las personas profesionales de la ingeniería agrónoma, la producción sostenible y también objetivo del plan de acción del Pacto Verde Europeo, el cual tiene unos objetivos ambientales muy ambiciosos entre los que se encuentra la fertilización, buen estado agronómico de los suelos y establece como meta reducir las pérdidas de nutrientes sin deteriorar la fertilidad del suelos.

Fomentar el reciclaje de los residuos orgánicos es una estrategia fundamental para revalorizarlos, transformándolos en abono orgánico a través del compostaje. Estos residuos orgánicos pueden constituirse en una fuente de carbono y nutrientes óptima para los suelos, aumentando su fertilidad, favoreciendo y mejorando su estructura y por lo tanto su sostenibilidad y longevidad.

Estos residuos, bien gestionados, lejos de ser una fuente de contaminación ambiental, son un input óptimo para la fertilidad de nuestros suelos y su nutrición, que se traduce en una adecuada nutrición de nuestros cultivos a través de ellos.

La utilización del compost como abono orgánico permite mantener un suelo equilibrado, fértil y saludable, incrementando la biodiversidad edáfica equiparable a un pequeño universo bajo tierra. También permite la nutrición y aportes necesarios a los cultivos, consiguiendo, producir alimentos de una manera sostenible ya que se reduce, y se puede llegar a prescindir, de la utilización de abonos químicos de síntesis.

OBJETIVOS

El objetivo principal de este curso es dar a conocer diferentes procesos y técnicas de compostaje como sistema de valorización de los residuos orgánicos, conocer y determinar la calidad del producto obtenido y su ámbito de aplicación para optimizar su uso.

Que las personas que asistan conozcan y sepan poner en práctica los diferentes parámetros del proceso y sus agentes implicados, así como la tipología de los materiales más adecuada para tipo de técnicas de compostaje.

PROGRAMA DE CURSO

1. Red de Intercambio de Conocimiento Agroalimentario (RICA) herramienta para el asesoramiento agroalimentario de calidad.
2. El compostaje como sistema de valorización de los residuos orgánicos.
3. El proceso de compostaje.
 - 3.1.- Parámetros del proceso.
 - 3.2.- Agentes de la descomposición.
 - 3.3.- Tipos de materiales que se pueden compostar.
4. Técnicas de compostaje.
5. Evaluación de la calidad del compost.
6. Ámbitos de aplicación. Fertilización y sustratos.

DIRIGIDO A:

El curso está enfocado a asesoras y asesores, que quieran formarse y mejorar sus conocimientos en este ámbito, así como a las y los profesionales del sector.

Ingenieras e ingenieros agrónomos, máster en ingeniería agrónoma, ingenieras e ingenieros técnicos agrícolas, grado en ingeniería agroalimentaria y del medio rural, así como másteres y grados relacionados con la ingeniería agrónoma y cualquier profesional en el ámbito de la ingeniería y la arquitectura.

Las funcionarias y funcionarios, en el caso de estar interesados en realizar este curso, solo pueden asistir como oyentes.

REALIZACIÓN DEL CURSO

Profesorado

Clara Martí Dalmau.

Licenciada en ciencias. Sección biología. Master en ciencia del suelo. Profesora titular de la Universidad de Zaragoza.

Marta Carracedo Martínez.

Información, Documentación y Cultura Científica del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón CITA.

MODALIDAD: Online mediante videoconferencia

Es necesario asistir al 85% del curso para obtener la certificación, el seguimiento online se justifica con la conexión durante el desarrollo del curso en directo, además para obtener la certificación en esta modalidad se realizará un test de evaluación al finalizar el curso.

FECHAS Y HORARIOS:

- 9, 10 y 14 de junio, horario de 16:00h a 18:30h.
- 15 de junio, horario de 16:00h a 18:00h.

Nº máximo de inscripciones: 50

Nº mínimo de inscripciones: 12

PRECIOS

Colegiad@s **30€**

Colegiad@s en paro **24€ (*)**

No colegiad@ **60€**

(*) La situación de desempleo se debe acreditar al comienzo del curso.

Formas de pago del curso:

- Domiciliación bancaria.
- Ingreso por TPV con tarjeta.
- Ingreso en cuenta, que se facilitará una vez indicado el precio definitivo.

Los cursos impartidos a través de la [Fundación Para la Agricultura del Conocimiento](#), son cursos realizados de forma conjunta por nuestro [Colegio de Ingenieros Técnicos Agrícolas de Aragón](#) y por el [Colegio de Agrónomos](#).

De ahí que la matrícula la realices en la página de la Fundación, aunque la información también la tienes en la web de los Colegios.

INSCRIPCIÓN

Formación financiada por el FEADER (Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural) y el Gobierno de Aragón.

ORGANIZA:



PATROCINA:



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural



**GOBIERNO
DE ARAGON**