

CURSO SOBRE

“TRATAMIENTOS BIOLÓGICOS DE RESIDUOS”

20-21 octubre 2010

Murcia

Programa

20 octubre

9.00 – 9:30 Entrega de acreditaciones y documentación

9:30-11:30 BLOQUE 1: Aspectos generales

Introducción al curso: los residuos orgánicos

Docente

11:30 – 12:00 – Pausa

12:00 – 14:00 – BLOQUE 2: Aspectos legislativos

- a) Aspectos legales
- b) Planes y programas
- c) Estrategias de gestión a nivel europeo, nacional y local

Docente

15:30 – 18:30 – BLOQUE 3: Procesos anaerobios: la biometanización

- a) Descripción del proceso
- b) Instalaciones y maquinaria
- c) Calidad y uso del biogás y el digesto
- d) Cuestiones de costes

Docente

21 octubre

9:30 – 11:30 – BLOQUE 4: Procesos aerobios: el compostaje

- a) Legislación
- b) Descripción del proceso
- c) Instalaciones y maquinaria
- d) Calidad y uso del compost

Docente

Carlos García Izquierdo - CSIC



12:00-14:00 – BLOQUE 5: Aprovechamiento de residuos orgánicos de diverso origen: posibilidades de uso en el futuro

- Tratamiento de los residuos de origen urbano, lodos EDAR o fracción orgánica de basuras domésticas.
- Caracterización y aprovechamiento de residuos agrícolas, ganaderos y forestales

Docente

Carlos García Izquierdo - CSIC

15:30.-18:30 – Visita técnica

Objetivos:

El objetivo de este curso es conseguir que los asistentes comprendan correctamente el proceso biológico de descomposición de los residuos y las opciones tecnológicas existentes para su tratamiento.

A la finalización del curso deberían ser capaces de evaluar las posibilidades de tratamiento de los residuos orgánicos de su ámbito laboral.

A quién se dirige:

Este curso se dirige a aquellos profesionales que necesiten una visión de conjunto de los tratamientos biológicos de residuos o una especialización en esta área: empresas productoras de residuos, profesionales dedicados a la planificación medioambiental, profesionales de la industria de la gestión de residuos, nuevos profesionales en el sector de los residuos, trabajadores que busquen una especialización en el sector de residuos para una reorientación laboral, profesionales en industrias generadores de residuos, cementeras, gestores autorizados, investigadores, etc.

Acciones gratuitas cofinanciadas por el Fondo Social Europeo para trabajadores del sector privado. Quedan excluidos por el Programa Empleaverde de la Fundación Biodiversidad todos los trabajadores del sector público así como los trabajadores de la Comunidad Autónoma de Castilla y León

Documentación y certificados:

En el curso se hará entrega de la documentación y posteriormente se enviará a los asistentes en formato CD.

Lugar	Nº Horas	Fecha impartición
Murcia	14	20-21 octubre 2010

Para más información pueden ponerse en contacto con ofitecnica@ategrus.org o llamar al 94 464 19 90