



GUÍA DOCENTE CURSO: 2017-18

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|------------------|---|
| Asignatura: | Gestión y Tratamiento de Residuos | | |
| Código de asignatura: | 45094222 | Plan: | Grado en Ciencias Ambientales (Plan 2009) |
| Año académico: | 2017-18 | Ciclo formativo: | Grado |
| Curso de la Titulación: | 4 | Tipo: | Obligatoria |
| Duración: | Primer Cuatrimestre | | |

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA

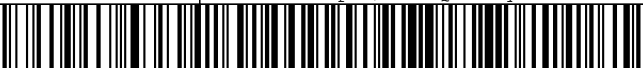
| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Créditos: | 6 |
| Horas totales de la asignatura: | 150 |
| UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL: | Apoyo a la docencia |

DATOS DEL PROFESORADO

| | | | |
|-------------------------|---|------------------------|---------------|
| Nombre | Ojeda Salmerón, Leonor | | |
| Departamento | Dpto. de Agronomía | | |
| Edificio | Escuela Superior de Ingeniería 2 | | |
| Despacho | 400 | | |
| Teléfono | +34 950 015908 | E-mail (institucional) | lojeda@ual.es |
| Recursos Web personales | Web de Ojeda Salmerón, Leonor | | |

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==>

| | | | | |
|-------------|------------------------|--------------------------|--------|------------|
| Firmado Por | Universidad De Almeria | | Fecha | 19/09/2017 |
| ID. FIRMA | blade39adm.ual.es | aRakpci/18JNWQFMzvGyZA== | PÁGINA | 1/5 |



aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Justificación de los contenidos

El planteamiento del tema de los residuos se va a desarrollar en tres bloques principales: El primero se va a referir a la exposición de forma generalista de los residuos; El segundo bloque se referirá a la Gestión en el que se hará incapié en el desarrollo de las diversas tecnologías existentes en la aplicación de los diferentes tipos de residuos; Y un tercer bloque que abordará aquellos residuos clasificados como especiales.

Materia con la que se relaciona en el Plan de Estudios

Evaluación del impacto ambiental

Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura

En principio no son necesarios conocimientos anteriores para abordar con éxito la asignatura; bien es cierto que todo el aprendizaje en materia de Medio Ambiente les va a ayudar a entender mejor dicha asignatura.

Requisitos previos recogidos en la memoria de la Titulación

No hay requisitos previos.

COMPETENCIAS

Competencias Generales

Competencias Transversales de la Universidad de Almería

- Capacidad para resolver problemas
- Trabajo en equipo

Competencias Básicas

- Comprender y poseer conocimientos
- Aplicación de conocimientos

Competencias Específicas desarrolladas

Capacidad de organización y planificación

Ser capaz de elaborar, implantar, coordinar y evaluar planes de Gestión de Residuos

OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE

Comprensión de conceptos y aplicar protocolos y sistemas de tratamiento fundamentales en la gestión de los distintos tipos de residuos. Toma de decisiones con seguridad en la resolución de problemas en la gestión de los residuos. Ordenar las prioridades y determinar los medios más adecuados para conseguir los objetivos fijados. Planificar planes de gestión de residuos de forma jerarquizada.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

19/09/2017

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==

PÁGINA

2/5



aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==

PLANIFICACIÓN

Temario

El temario consta de un primer bloque que trata sobre los aspectos generales de los residuos. En el segundo bloque se aborda La Gestión de los Residuos Domiciliarios, en donde se hará especial atención al tratamiento de los residuos y por último un tercer bloque donde el alumno podrá estudiar los Residuos Radiactivos, Sanitarios, Agropecuarios, Industriales, Mineros y Forestales.

Metodología y Actividades Formativas

En cuanto a la metodología, el profesor explicará en clase los conceptos esenciales para que el alumno adquiera conocimientos en esta materia, se apoyará en la difusión de vídeos que arrojan luz a los temas explicados. Los alumnos deberán contestar a preguntas que el profesor plantee en clase.

Actividades de Innovación Docente

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==>

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---------------|-------------------|
| Firmado Por | Universidad De Almeria | Fecha | 19/09/2017 |
| ID. FIRMA | blade39adm.ual.es | PÁGINA | 3/5 |



aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

Criterios e Instrumentos de Evaluación

Se evaluará el trabajo continuo del alumno; actividades realizadas en grupos y exposición de los trabajos realizadas por los alumnos.

Mecanismos de seguimiento

- Entrega de actividades en clase
- Otros: Los alumnos deberán exponer en clase las actividades que se realicen en el grupo de trabajo

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==>

| | | | |
|--|-------------------------------|---------------|-------------------|
| Firmado Por | Universidad De Almeria | Fecha | 19/09/2017 |
| ID. FIRMA | blade39adm.ual.es | PÁGINA | 4/5 |
|  | | | |
| aRakpci/18JNWQFMzvGyZA== | | | |

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

Básica

- Mariano Seoáñez Calvo. Residuos: Problemática, descripción, manejo, aprovechamiento y destrucción. Ediciones Mundi-Prensa. 2000.

Complementaria

- Mariano Seoáñez Calvo. Tratado de Reciclado y Recuperación de Productos de los Residuos. Mundi-Prensa. 2000.

Otra Bibliografía

Bibliografía existente en el Sistema de Información de la Biblioteca de la UAL

Puede ver la bibliografía existente en la actualidad en el Sistema de Gestión de Biblioteca consultando en la siguiente dirección:

<http://almirez.ual.es/search/e?SEARCH=GESTION Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS>

DIRECCIONES WEB

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==>

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---------------|-------------------|
| Firmado Por | Universidad De Almeria | Fecha | 19/09/2017 |
| ID. FIRMA | blade39adm.ual.es | PÁGINA | 5/5 |



[aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==](https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aRakpci/18JNWQFMzvGyZA==)