

Plan 427 MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA

Asignatura 52037 GESTIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES

Grupo 1

Tipo de asignatura (básica, obligatoria u optativa)

Optativa

Créditos ECTS

3

Competencias que contribuye a desarrollar

Las competencias específicas de la titulación a desarrollar en la asignatura:

- E3 Conocimientos adecuados y capacidad para proyectar y dimensionar instalaciones de industrias y productos forestales.
- E9 Capacidad para el control de la contaminación del Medio Natural debido a la actividad industrial y la gestión de residuos.
- E11 Elaboración de sistemas de la calidad forestal y de auditoría ambiental.

Objetivos/Resultados de aprendizaje

a) Globales de la Asignatura.

Adquirir los conocimientos básicos de las herramientas que permiten la minimización de los riesgos ambientales de las empresas.

b) Objetivos específicos de la Asignatura

- b.1) Conocer el concepto de riesgo ambiental
- b.2) Conocer el concepto de responsabilidad ambiental.
- b.3) Conocer el concepto de normalización.
- b.4) Conocer el proceso de certificación.
- b.5) Conocer los sistemas de gestión.
- b.6) Conocer los sistemas de gestión de la calidad.
- b.7) Conocer los sistemas de gestión medioambiental.
- b.8) Conocer los métodos de análisis de la gestión de riesgos ambientales.

Contenidos

Teoría 1.- Introducción Calidad
 Teoría 2.- Definición de Calidad
 Teoría 3.- Proceso de Certificación
 Teoría 4.- Pirámide Documental
 Teoría 5.- Objetivos: Conceptos generales
 Teoría 6.- Familia Normas ISO
 Teoría 7.- Sistemas de Gestión de la Calidad
 Teoría 8.- Responsabilidad de la Dirección
 Teoría 9.- Gestión Recursos
 Teoría 10.- Realización Producto
 Teoría 11.- Medición Análisis Mejora
 Práctica 1.- Herramientas de calidad
 Trabajo de Grupo.- Elaboración de una Memoria de un Sistema de Gestión de la Calidad.

Clase Magistral, Presentación en Clase, Trabajo en Aula de Ordenadores, Trabajo de Grupo y Moodle.

Criterios y sistemas de evaluación

EVALUACIÓN CONTÍNUA.

Sí el alumno opta por esta modalidad ha de entregar y aprobar todos los trabajos.

EVALUACIÓN FINAL.

Sí el alumno opta por esta modalidad se presentará a examen final el día que marque el Centro

Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial

Periodo

Día

Centro

Hora

inicio

Hora

fin

Despacho/

Seminario

1er Cuatr.

Lunes

Semana 1-8

ETSIIAA

16:00

19:00

E-304

1er Cuatr

Lunes

Semana 8-15

ETSIIAA

19:00

20:00

E-304

1er Cuatr.

Martes

Semana 1-8

ETSIIAA

19:00

21:00

E-304

1er Cuatr

Martes

Semana 8-15

ETSIIAA

16:00

19:00

E-304

1er Cuatr.

Martes

Semana 1-15

ETSIIAA

08:30

09:30

E-304

1er Cuatr.

Viernes

ETSIIAA

10:30

12:00

E-304

Calendario y horario

Semana 8 -15

Lunes de 16 a 18

Martes de 16 a 18

Tabla de Dedicación del Estudiante a la Asignatura/Plan de Trabajo

ACTIVIDADES PRESENCIALES

HORAS

ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

HORAS

Clases teóricas

25

Estudio y trabajo en grupo

45

Clases prácticas

5

Total presencial

30

Total no presencial

45

Responsable de la docencia (recomendable que se incluya información de contacto y breve CV en el que aparezcan sus líneas de investigación y alguna publicación relevante)

Salvador Hernández Navarro

Correo: inpaisal@iaf.uva.es

Tel.: 979108350

Despacho: E-304

Idioma en que se imparte

Español