

Ensenyament de Graduat Superior en Dret Ambiental 2002

Curs 2004-2005

Gestió Ambiental a l'Empresa

(Codi: 15412122)

Curs: Segon Assignatura Obligatòria

Primer Quadrimestre Crèdits Totals: 4.5

Crèdits Teòrics: 3

Crèdits Pràctics: 1.5

Departament/s: Gestíó d'Empreses

Professors/s: MARIA DEL MAR SOUTO ROMERO

Presentació:

OBJECTIUS GENERALS

La gran mayoría de las empresas reconocen hoy día que tienen que tener una preocupación eficaz por el ambiente. Unas veces por convencimiento propio y otras por la presión de la opinión pública o de la legislación, las actividades industriales y empresariales se ven obligadas a incorporar tecnologías limpias y a poner medios para evitar el deterioro del ambiente.

El objetivo de este curso es dotar a los alumnos de las herramientas necesarias para dominar con eficacia no sólo la normativa medioambiental, sino y sobre todo darle las pautas para poder acometer un sistema de Gestión Medioambiental.

Las empresa que implanta un SGMA se compromete a fijarse objetivos que mejoran el medioambiente, a poner en marcha procedimientos para conseguir esos objetivos y a controlar que el plan está siendo cumplido.

Los principales objetivos a conseguir serán:

- ? Dominar la legislación Medioambiental
- ? Identificar y prevenir los efectos negativos que la actividad de la empresa produce sobre el ambiente y analizar los riesgos que pueden llegar a la empresa como consecuencia de impactos ambientales accidentales que pueda producir. Por ejemplo, una industria química que produce un determinado tipo de vertidos debe conocer el impacto que está teniendo sobre el ambiente con su actividad normal, pero también tiene que prever que riesgos se pueden derivar de posibles accidentes como puede ser el caso de la rotura de un depósito, un incendio o similares.
- ? Concretar la manera de trabajar que se debe seguir en esa empresa para alcanzar los objetivos que se han propuesto en cuestiones ambientales.
- ? Fijar el personal, el dinero y otros recursos que la empresa tendrá que dedicar para sacar adelante este sistema, asegurándose de que van a funcionar adecuadamente cuando se necesiten, por ejemplo, en caso de un accidente de los que comentábamos antes

Temari:

- 1. Introducción:
- 4 grandes bloques temáticos distribuidos de la siguiente forma:
- ? Introducción al medioambiente: Este primer bloque nos introduce en los conceptos básicos relacionados con el medioambiente como son los conocimientos básicos que debemos tener y adquirir, cuáles son las directrices principales a seguir, cuáles son los actuales problemas relacionados con el entorno ambiental y cómo resolverlos, qué actitud se debe tomar frente al problema medioambiental, etc.
- ? Gestión medioambiental empresarial: En este segundo bloque se analiza todo aquello que hace referencia a la manera como en que debe desarrollarse la gestión medioambiental en las empresas para preservar el entorno. Aquí veremos los temas relacionados con la economía, la sociedad, la política empresarial, el desarrollo de planes estratégicos que favorezcan la expansión económica, preservando el medio ambiente, etc.
- ? Legislación medioambiental: Este apartado veremos la Ley como instrumento clave

para la preservación del medioambiente. La asimilación de estos conocimientos legales nos permitirá saber qué debemos hacer ante una agresión al entorno, cuándo éste es agredido, cómo debe penalizarse esta agresión, etc.

- ? Factores contaminantes: A través del estudio de este apartado descubriremos cuáles son los principales focos de contaminación, qué los produce, qué consecuencias tienen sobre los seres humanos y sobre el medioambiente, etc.
- 2. Sistemas de Gestión Medioambiental en las empresas.
- o Definición.
- o Elementos de un Sistema de Gestión Medioambiental.
- o Beneficios de un Sistema de Gestión Medioambiental.
- o Normas de la serie UNE-EN-ISO 14000.
- o Integración entre un sistema de Calidad y un Sistema de Gestión Medioambiental.
- 3. Auditorías Medioambientales en las empresas.
- o Definición.
- o Fases de una Auditoría Medioambiental.
- o Tipos de Auditorías Medioambientales.
- o Objetivos de la Auditoría Medioambiental.

Los contenidos del curso de Sistemas de Gestión Medioambiental (ISO 14000) se desarrollan a lo largo del curso, centrándonos en 2 anexos: la norma EN JUNE ISO 14001 y el etiquetaje ecológico

Forma d'avaluació:

PRÁCTICAS:

- 1. El alumno desarrollará mediante un supuesto práctico un sistema de Gestión Medioambiental.
- o En concreto, se desarrollará la política medioambiental para la empresa del caso propuesto, se elaborará el procedimiento de identificación de aspectos medioambientales y se diseñará el registro correspondiente.
- 2. El alumno desarrollará mediante un supuesto práctico una auditoría Medioambiental. o El supuesto exige el desarrollo aplicado de todas las etapas que intervienen en el proceso de una auditoría. Se elaborará un programa con las diferentes etapas, profundizando en el desarrollo práctico de cada una de ellas según las características del caso propuesto.

AVALUACIÓ DE L'ALUMNE

Se realizará un primer trabajo 30% de la nota

Se realizará un segundo trabajo 30% de la nota

Examen para subir nota 40%

Bibliografia:

Bibliografia bàsica

Aragón, J.A (1998). Empresa y medio ambiente: gestión estratégica de las oportunidades medioambientales. Editorial Comares, Granada. Bueno, E (1995). Curso básico de Economía de la Empresa. Editorial Pirámide. Calomarde, J.V (2000). Marketing ecológico. Ediciones Pirámide y Esic Editorial. Madrid. Claver, E y Molina, J.F (2000): "Medio ambiente, estrategia empresarial y competitividad". Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa, vol.9, nº1, pp. 119- 138.

Fundación Entorno (1998). Libro Blanco sobre la gestión medioambiental en la industria española. Mundi Prensa, Madrid.

Fundación Entorno (2000). Avance de conclusiones del estudio: hábitos de consumo y medio ambiente en España. Fundación Entorno, Empresa y Medio Ambiente, febrero.

Bibliografia complementària

Revistas especializadas. Articulos.

Se irán entregando directamente por el profesor en clase.

Observacions:

HORARI D'ASSIGNATURA (de tots els grups)

Miercoles de 15.00 a 18.00 horas

HORARI DE CONSULTES (tots els professors de l'assignatura)

Miercoles de 18.00 a 21.00 horas