



## CALENDARIO

El calendario del curso es de abril a julio de 1995.

Inauguración del curso: 18 de abril de 1995.

Horario: 30 horas semanales, de lunes a viernes.

Duración total aproximada: 500 horas

Recepción de solicitudes: Hasta el 4 de abril de 1995.

Selección de alumnos: hasta el 11 de abril de 1995.

Notificación a seleccionados a partir del 11 de abril de 1995.

## LUGAR

Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos  
Canales y Puertos

Universidad de La Coruña · Campus de Elviña, s/n

15008 LA CORUÑA

## ENTIDADES FINANCIERAS

El curso es financiado a través de una Acción Fondo Social Europeo - Escuela de Organización Industrial (FSE-EOI) y de Unión Fenosa.

## COORDINACIÓN

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE GALICIA  
UNIÓN FENOSA  
ESCUELA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

## DIRECCIÓN

D. Guillermo Morales Calvo

Director de Programas del Área de Gestión Medioambiental  
de la EOI.



## PATROCINAN



Escuela de  
Organización  
Industrial



FONDO SOCIAL EUROPEO



UNION FENOSA

## INFORMACIÓN



Plaza Luis Seoane, torre 2 - Entreplanta A  
Tel. 981/10 04 60 - Fax 981/10 05 91  
15008 - LA CORUÑA



## CURSO DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL EN LA EMPRESA

## PATROCINAN



Escuela de  
Organización  
Industrial



FONDO SOCIAL EUROPEO



UNION FENOSA

## COORDINA



LA CORUÑA · ABRIL/JULIO 1995



## PRESENTACIÓN

La sensibilidad de la sociedad hacia la defensa y protección del medio ambiente ha ido en aumento continuo hasta hacerla en la actualidad una demanda social de primer orden.

Dicha demanda fue recogida ya a nivel internacional por la mayoría de los países, centrándola en el "Desarrollo sostenible" el cual transmite la idea del empleo racional de los recursos en aras de una mejor calidad de vida, pero, sin comprometer a las generaciones futuras.

Una primera actuación ya en este sentido es la legislación ambiental, cada vez más amplia y restrictiva.

Consecuencia de todo ello, los diferentes vectores de la sociedad y en particular la industria en su más amplio sentido necesitan realizar un considerable esfuerzo, que permita con nuevos modelos y estrategias garantizar esa idea de Desarrollo sostenible, esto es, hacer compatible el desarrollo industrial con la protección del medio ambiente y con el bienestar social.

Para todo ello es paso obligado el disponer de personal formado y capacitado en el campo de medio ambiente, de personas cuya específica formación les permita actuar en el sector industria-medio ambiente, a fin de conseguir las metas demandadas.

## OBJETIVOS DEL CURSO

El objetivo del curso es capacitar a los alumnos para integrarse con éxito en equipos, proyectos y departamentos relacionados con los temas medioambientales, a través de un programa de formación que les permita:

- \* Valorar el papel de medio ambiente en la gestión empresarial.
- \* Identificar y cuantificar la repercusión medioambiental de los sectores industriales y sus procesos.
- \* Definir y aplicar técnicas de prevención y control de la contaminación de la atmósfera, de las aguas y tratamiento de residuos.
- \* Realizar auditorías medioambientales.
- \* Evaluar los costes y beneficios de la correcta gestión ambiental.
- \* Dominar la legislación medioambiental aplicable.



## PROGRAMA

El curso se estructura en 6 módulos con los contenidos siguientes:

- \* **La empresa**
  - Conceptos generales
  - Áreas funcionales
  - Desarrollo de proyectos
- \* **Residuos**
  - Industriales
    - Legislación · Gestión
  - Urbanos
    - Legislación · Gestión
  - Minimización y reciclaje
  - Suelos
- \* **Contaminación de las aguas**
  - Contaminación, origen y efectos
  - Legislación
  - Pretratamientos
  - Aguas residuales
    - Tratamiento · Biológicos
    - Físico-químicos y químicos · Fangos
  - Contaminación marina
- \* **Contaminación atmosférica**
  - Contaminación, origen
  - Legislación
  - Efectos y medidas correctoras
  - Contaminación acústica
- \* **Gestión medioambiental**
  - Gestión
  - Sistemas de gestión
  - Auditorías
  - Legislación
    - Competencias administrativas
    - Contexto internacional



## METODOLOGÍA

La metodología de trabajo del curso consiste en la impartición de clases teóricas, el desarrollo por parte de los profesores de ejemplos de estudio y resolución de casos prácticos por parte de los alumnos, quienes trabajan tanto de forma individual como en equipo.

La evaluación de los alumnos se realiza de forma continua a lo largo del curso, a través de pruebas de conocimiento, trabajos académicos, valoración del comportamiento individual y entrevistas personales.

## PROFESORADO

El curso es impartido por un equipo de profesores profesionales de la Empresa, Ingenierías, Industrias y Administraciones públicas, así como del cuadro de profesores de la EOI. A fin de enriquecer el contenido y desarrollo del curso se cuenta también con profesores y profesionales de la propia comunidad gallega.

## TITULACIÓN

Los titulados que superen las pruebas de evaluación y aprueben el proyecto final recibirán un título acreditativo del curso, expedido por la Escuela de Organización Industrial.

## REQUISITOS

- Poseer título universitario, correspondiente a:
- \* Facultades Universitarias de la rama Ciencias
  - \* Escuelas Técnicas Superiores de Ingeniería
  - \* Formalizar la Solicitud de Inscripción, acompañada del Certificado Académico Personal, "Curriculum Vitae" y tres fotografías.
  - \* Superar la selección, que se realizará en base a la documentación anteriormente indicada, y una o varias entrevistas personales.