

Curso Superior de Sistemas de Gestión Ambiental

Análisis macroeconómico del medio ambiente. Instrumentos para la gestión ambiental en la empresa. La auditoría medioambiental. Consideraciones generales sobre la contaminación atmosférica. La contaminación industrial.

Modalidad “on line”

Duración 260 horas en 3 meses

Titulación expedida por la Universidad Rey Juan Carlos

Objetivos

Analizar los aspectos económicos, fiscales y regulatorios que tienen relación con la gestión ambiental en la empresa.

Explicar los aspectos relacionados con la contaminación que influyen en la implantación de Sistemas de Gestión Ambiental en las Empresas.

Estudiar la Legislación Internacional (IPPC, EMAS, ISO, etc.), analizando el marco normativo que permite desarrollar la actividad completa del auditor

Programa

Aspectos económicos, fiscales y legales de la gestión ambiental

Análisis macroeconómico del medio ambiente

Instrumentos para la gestión ambiental en la empresa

El medio ambiente en la economía de mercado

Fiscalidad y medio ambiente

Instrumentos de gestión empresarial (normas legales y técnicas)

Instrumentos políticos de gestión ambiental

Instrumentos económicos y fiscales

Las auditorías ambientales

La autorregulación y la ecogestión

La auditoría medioambiental

El proceso de revisión inicial. Preauditorías I

El proceso de revisión inicial. Preauditorías II

El proceso de revisión inicial. Preauditorías III

Estudio de la contaminación

Consideraciones generales sobre la contaminación atmosférica
La cogeneración como instrumento contra el cambio climático
EIA de centrales de ciclo combinado
La contaminación industrial
Modelos de dispersión de contaminantes
Contaminación por olores acústica y radiactiva
Medidas correctoras y dispersión de contaminantes
La contaminación del agua
Regulación y medidas correctoras de los vertidos

Metodología.

Basada en un uso intensivo de las nuevas tecnologías, el curso es “on line” creando un entorno de aprendizaje activo, próximo y colaborativo en el Campus Virtual con la flexibilidad de los medios online.

Nuestros recursos metodológicos:

- Videos didácticos del profesorado sobre las distintas materias
- Manuales con el contenido de cada materia
- Foros de debate sobre vídeos relacionados, noticias y casos prácticos.
- Actividades y Casos prácticos
- Pruebas de evaluación online