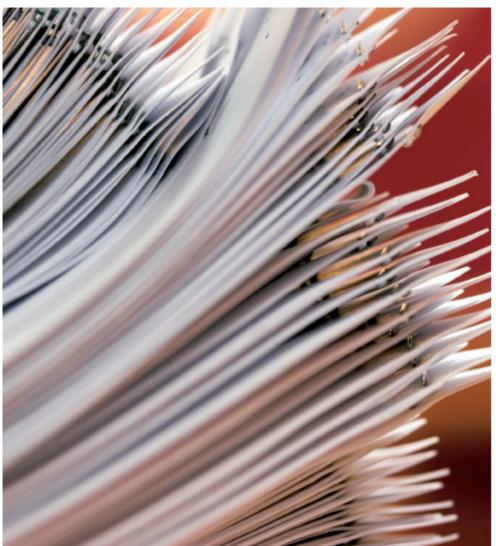
>> EXPERTO EN GESTIÓN ECONÓMICA DEL MEDIO AMBIENTE Y EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES

COMPROMISO CON LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE





1



Dirigido a

Licenciados en Medio Ambiente, Economía General, Administración y Dirección de Empresas, Geografía, Derecho, Ingenieros, Arquitectos y Biólogos, así como, Diplomados en Empresariales, Ingenieros Técnicos, Arquitectos Técnicos, y Técnicos A y B de las Administraciones Públicas.

Metodología y evaluación:

Las exposiciones del profesor en clase deben permitir a los alumnos ampliar sus conocimientos, y en buena parte del programa se apoyarán en el método del caso para lograr una comprensión que identifique los conocimientos con la realidad. Los casos prácticos permitirán aplicar conocimientos teóricos a situaciones reales.

Los procedimientos empleados permitirán aprender a identificar los problemas ambientales y realizar la evaluación e informes, teniendo siempre presente el entorno y los recursos internos comprometidos. Incluye los controles parciales en los módulos, para valorar y medir los avances, así como la elaboración de un trabajo final.

Se exigirá a los alumnos profesionalidad en el trabajo y responsabilidad en la toma de decisiones y dosis compartidas de capacidad de trabajo en equipo y autónoma según las tareas a realizar.

Los alumnos deben superar todas las pruebas de evaluación que se propongan.

Desarrollo:

456 horas de dedicación, de las cuales 228 son presenciales, de noviembre a junio en horario de tarde, de 17.00 h. a 21.00 h. los jueves y viernes.

Precio: 5.550 euros

LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE SE HA
CONVERTIDO EN UNA PREOCUPACIÓN SOCIAL
CADA VEZ MÁS IMPORTANTE, QUE ES ASUMIDA
POR EL MUNDO EMPRESARIAL CON MÁS O MENOS
RETICENCIA. EL RETO PARA LAS ECONOMÍAS ES
LOGRAR COMBINAR LA CONSERVACIÓN DE LOS
RECURSOS NATURALES CON UN CRECIMIENTO
ECONÓMICO SOSTENIDO Y CONSECUENTEMENTE
SOSTENIRIE.

LAS EMPRESAS Y LAS ADMINISTRACIONES NECESITAN
PROFESIONALES QUE TENGAN LA FORMACIÓN
NECESARIA PARA PREVENIR Y MINIMIZAR LOS
EFECTOS DE LA PRODUCCIÓN SOBRE EL ENTORNO
REDUCIENDO LOS IMPACTOS AMBIENTALES,
SABIENDO CONTROLAR LOS PROCESOS Y
ACTIVIDADES QUE GENERAN DICHOS IMPACTOS.



¿Qué ofrece el Curso de Experto en Gestión Económica del Medio Ambiente y Evaluación de Impactos Ambientales?

Una Formación que incorpora las últimas tendencias en gestión del medio ambiente y evaluación de los impactos ambientales.

Una visión macro y
microeconómica sobre el
deterioro de los recursos naturales.

Un manejo de las herramientas necesarias para
interpretar, gestionar y evaluar
los impactos ambientales
de un proyecto empresarial
o de las obras públicas, y
elaborar los balances sociales
medioambientales.

Una formación que incorpora la normativa existente en relación al deterioro ambiental de los recursos naturales más importantes.

Una mejora de los conocimientos de los **profesionales de las administraciones públicas y empresas privadas** para leer e interpretar los informes de impacto ambiental y los balances sociales medioambientales, o para la elaboración de informes de impacto, planes globales de acción en las administraciones.

¿Qué exige el Curso de Experto en Gestión Económica del Medio Ambiente y Evaluación de Impactos Ambientales?

El esfuerzo que permita compatibilizar el seguimiento del curso con la ocupación profesional cuando así se requiera.

Al estar dirigido a **profesionales en activo** (tanto de la Administración como de empresas), el curso no exige dedicación íntegra, pero sí un importante esfuerzo por compatibilizar el trabajo con la formación.

Una actitud muy participativa en las clases. De tal manera, que la participación será, junto con la realización de trabajos, el criterio decisivo para la evaluación del alumno.

Conocimientos previos y básicos en economía.

¿Qué posibilidades le abre al alumno el Curso de Experto en Gestión Económica del Medio Ambiente y Evaluación de Impactos Ambientales?

Un perfeccionado reciclaje profesional con las últimas tendencias en la evaluación ambiental y la elaboración e interpretación de informes ambientales.

La realización de este curso permitirá a los funcionarios y trabajadores de la administración y empresas externas obtener la cualificación para poder interpretar la información medioambiental, así como gestionar y elaborar informes de impacto ambiental.

Este Curso dde Experto en Gestión Económica del Medio Ambiente y Evaluación de Impactos Ambientales es **una buena opción** para aquellos funcionarios o profesionales que quieren especializarse en una de las áreas con más futuro tanto en relación con el sector público como con el sector privado y en el ámbito internacional.

Mayores posibilidades de trabajo, puesto que abre el campo laboral en un área con futuro público y privado.

Méritos profesionales y capacidades para promocionar a nuevos cargos públicos y consolidar la carrera privada.

¿Cómo se supera el Curso de Experto en Gestión Económica del Medio Ambiente y Evaluación de Impactos Ambientales?

Asistiendo a las clases presenciales durante el curso.

Realizando aquellos ejercicios prácticos que cada responsable de módulo solicite, y superándolos con éxito.

Elaborando el trabajo final, que será tutorizado por profesores del curso y que deberá ser defendido ante un Tribunal de Evaluación.

El trabajo final del curso puede consistir en realizar:

Un balance social en su vertiente medioambiental.

Un informe de riesgos ambientales.

Una evaluación de impacto ambiental.

Acreditando un buen conocimiento de las técnicas de gestión y evaluación ambiental.

Desarrollando habilidades relacionadas con el trabajo en grupo y la cooperación.

Dado el carácter presencial del Curso, será imprescindible para la obtención del Diploma la asistencia del alumno a la totalidad de las sesiones lectivas programadas.

Los alumnos deben superar todas las pruebas de evaluación que se propongan.

Programa

MÓDULO 1 EL DETERIORO DE LOS RECURSOS NATURALES

- 1. La influencia del entorno en el medioambiente.
- 2. Las relaciones entre los seres humanos y el medio ambiente.
- 3. El cambio climático: nuevas condiciones ambientales y su influencia en desastres naturales.
- 4. Los conocimientos geográficos y de condiciones naturales del territorio como base para los diagnósticos.
- 5. Los espacios naturales protegidos.
- 6. El deterioro de los recursos naturales y las deseconomías externas.
- 7. La globalización y los cambios que se están produciendo en el entorno que guarda relación con los recursos naturales: concepto y evolución de la preocupación ambiental.
- 8. El entorno medioambiental: las amenazas y las oportunidades para las empresas y los territorios.
- 9. El diagnóstico medioambiental como input para la planificación y la toma de decisiones.
- 10. Las emisiones de Carbono y su control: el cambio climático.
- 11. La integración de los riesgos o Amenazas y las Oportunidades en el Plan.
- 12. Protección medioambiental y ventajas competitivas: LAS FORTALEZAS Y LAS DEBILIDADES.
- 13. Los indicadores, el análisis de problemas y el de involucrados en la planificación ambiental.
- 14. Ejemplos o Casos.
- 15. Ejemplos de Diagnóstico en distintas Agendas 21.

MÓDULO 2. RIESGOS E IMPACTOS AMBIENTALES.

- Los recursos naturales: concepto, clasificación, alteraciones y situación actual.
- 2. Clasificación de los riesgos ambientales.
- 3. El valor de los recursos naturales y criterios de valoración.
- 4. El impacto ambiental: concepto y ámbito legal.
- 5. Los riesgos ambientales, sus distintos tipos y cambios que se están produciendo.
- 6. Impacto ambiental y riesgos: evaluación.
- 7. Criterios de valoración de los riesgos ambientales.
- 8. La calidad ambiental: normas ISO y Reglamento EMAS
- 9. Las emisiones de CO₂
- 10. El cambio climático y los riesgos ambientales desde la perspectiva de las compañías de seguros.
- 11. La cobertura mediante los seguros de los riesgos ambientales.
- 12. La ordenación del territorio y los riesgos ambientales: Planes de Ordenación de los recursos naturales.
- 13. Los riesgos ambientales que han de hacer frente las administraciones deben ser evaluados: los planes de emergencia municipal
- 14. Las actividades empresariales y el riesgo ambiental: ejemplos
- 15. Riesgos y salud laboral.
- Del riesgo medioambiental como valoración ex ante, al impacto medioambiental como valoración ex post.
- 17. Ejemplos.

MÓDULO 3. LA PLANIFICACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE AL SERVICIO DE LA GESTIÓN, LA EJECUCIÓN Y EL CONTROL

- 1. El marco lógico al servicio de la planificación y gestión medioambiental en las empresas y la sociedad.
- 2. El medio ambiente en los Planes de Desarrollo de Andalucía.
- 3. La planificación estratégica medioambiental una necesidad empresarial y territorial.

- 4. Los indicadores ambientales.
- 5. Los sistemas de Gestión Ambiental y la planificación.
- 6. Diagnóstico, análisis de problemas y de involucrados: ejemplos
- 7. La integración de los riesgos ambientales en la planificación de las administraciones y de las empresas.
- 8. Los objetivos generales y específicos y las normas medioambientales internacionales: ISO 14001, EMAS.
- 9. Del diagnóstico al Plan de Gestión del Proyecto: ejemplos
- 10. Verificación y seguimiento.
- 11. La Agenda 21 Local: objetivos, beneficios, problemática y fases para su implantación: ejemplos.
- 12. Un caso práctico de Agenda Local 21.
- 13. Desarrollo operacional y planes de emergencia ambiental.
- 14. Del diagnóstico al Plan de Gestión del Proyecto.
- 15. El Plan de Desarrollo Sostenible de Doñana.
- 16. Un caso práctico de Planificación con el marco Lógico o Enfoque Global.

MÓDULO 4. LA EVALUACIÓN AMBIENTAL

- 1. La importancia creciente de la evaluación ambiental en los ámbitos políticos, económicos y sociales.
- 2. Instrumentos cuantitativos en la evaluación de impactos.
- 3. Métodos de evaluación de distintos tipos de impactos: ejemplos
- 4. El resultado de la producción y del consumo como un balance entre los recursos utilizados y sus residuos.
- 5. Tipos de establecimientos que deben incluir un informe de impacto ambiental para solicitar su apertura.
- 6. El visado de las administraciones y los informes de impacto ambiental
- 7. Mitigación de impactos y sostenibilidad.
- 8. Tipos de proyectos que producen impactos.
- 9. Ejemplos de identificación, gestión y tramitación de empresas productoras de residuos peligrosos.
- 10. Identificación y evaluación de impactos en empresas.
- La evaluación del impacto ambiental de un Plan General de Ordenación Urbana.
- 12. La evaluación del impacto ambiental de una actividad productiva o de una obra pública.
- 13. Ejemplos de impacto ambiental derivados de actividades productivas y efectos: el Prestige.
- 14. Ejemplos de impacto ambiental de catástrofes naturales y efectos.
- 15. Ejemplos de impacto ambiental derivados de actividades productivas y efectos: el desastre de Aznalcollar.

MÓDULO 5. LOS INSTRUMENTOS PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL.

- 1. La funciones reguladora y de asignación del Estado.
- 2. Las políticas ambientales y los principios básicos de protección que consagran las leyes
- 3. El derecho ambiental y la protección
- 4. Los principios económicos de protección
- 5. Instrumentos fiscales, de control directo y otros instrumentos.
- Los instrumentos económicos y no económicos en distintos ámbitos territoriales.
- 7. La aplicación de los instrumentos económicos y no económicos en el caso del agua, el suelo y el medio

Programa

- ambiente atmosférico.
- 8. Las medidas correctoras y la prevención.
- 9. Ejemplo de fiscalidad ecológica o de una reforma verde.
- 10. Ejemplos o Casos.

MÓDULO 6. LAS AYUDAS A LA PREVENCIÓN Y LA CORRECCIÓN DE LOS PROBLEMAS AMBIENTALES.

- 1. La financiación para conservar el medio ambiente y la forma de acceder a ella.
- 2. El cumplimiento de los compromisos internacionales suscritos por España y el diagnóstico ambiental.
- 3. Las ayudas a la prevención o las ayudas a la corrección.
- Las ayudas de la Unión Europea a las administraciones y las empresas.
- 5. Las ayudas de la Administración Central a las administraciones y las empresas.
- 6. Las ayudas de las Administraciones regionales a las administraciones y las empresas.
- 7. Las administraciones locales, el deterioro ambiental y el desarrollo local sostenible.
- 8. Las ayudas para desarrollar la Agenda 21.
- 9. Los nuevos tiempos relacionados con las sostenibilidad: las ayudas a la industria, el turismo o la construcción sostenibles.
- 10. El cambio de modelo energético y las ayudas.

- 11. El ecodiseño de los productos y la sostenibilidad..
- 12. Ejemplos de Ayudas al no deterioro y a la corrección de impactos.
- 13. La resolución de conflictos ambientales.

MÓDULO 7. CONTABILIZACIÓN, AUDITORÍA MEDIOAMBIENTAL Y POLÍTICA DE SOSTENIBILIDAD EN UN CONTEXTO DE RSE

- 1. Responsabilidad Social de la Empresa
- 2. Iniciativas sobre responsabilidad social.
- 3. Enfoques de gestión de la responsabilidad social y sistemas de gestión.
- 4. Diferentes enfoques de la contabilidad para el desarrollo sostenible.
- 5. La contabilización de los recursos naturales.
- 6. Sistemas de gestión medioambiental y auditoria.
- 7. Global Reporting Initiative.
- 8. La contabilización de los recursos naturales en la Memoria de Sostenibilidad Ambiental.
- 9. Las normas nacionales e internacionales y la contabilización.
- 10. Contabilidad financiera medioambiental
- 11. Información de triple balance: Económico, Social y Medioambiental.
- 12. Algunos ejemplos de Memorias de Sostenibilidad.
- 13. Verificación y seguimiento.
- 14. Estudio de Casos

PROFESORADO

Director del Curso D. ARTURO GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ

Catedrático del Departamento de Economía Aplicada III de la Universidad de Sevilla

Da. SONIA BERMÚDEZ LÓPEZ

Licenciada en Ciencias Biológicas y Máster en Gestión y Análisis de Políticas Públicas. Jefa del Servicio de Sostenibilidad de la Diputación de Jaén

DR. ANTONIO CÁCERES MORA

Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales. Director Área de Fomento

Delegación del Gobierno de España en Andalucía

DR. PEDRO CANTERO DESMARTINES

Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales. Asesor Técnico del Instituto Andaluz de Administración Pública.

Dª. ARACELI CARMONA GARCÍA

Licenciada en Ciencias Ambientales y Máster en Gestión Ambiental y de Calidad.

Gerente de Asociación de Laboratorios de Control de Calidad.

Consultora y auditora interna de Sistemas de Gestión normalizados.

DR. BERNABÉ ESCOBAR PÉREZ

Doctor Europeo en Ciencias Económicas y Empresariales.

Profesor Titular del Departamento de Economía Financiera y Contabilidad de la Universidad de Sevilla

D. IESÚS FELICIDADES GARCÍA

Profesor Asociado Universidad de Huelva

Da. PATRICIA FUENTES SAGUAR

Profesora del Departamento de Economía Aplicada en la Universidad Pablo Olavide

D. CLAUDIO GARCÍA HERNÁNDEZ-DÍAZ

Ingeniero Industrial

Director Desarrollo Negocio Zeroemissions (Abengoa)

Dª. MARÍA DEL CARMEN GARCÍA NEGRO

Titular Departamento de Economía Aplicada de la Universidad de Santiago de Compostela

D. MIGUEL GONZÁLEZ RUIZ

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales.

Delegado Regional Andalucía y Extremadura Red Eléctrica de España SAU

DR. JESÚS JORDANO FRAGA

Doctor en Derecho.

Profesor Titular de la Universidad de Sevilla

Da. INGRID MATEO MANRIQUE

Licenciada en Ciencias Biológicas Directora Técnica y Gerente de Microambiental

DR. JUAN ANTONIO MÁRQUEZ DOMÍNGUEZ

Doctor en Geografía Catedrático de Análisis Geográfico Regional Universidad de Huelva

D. PEDRO MILLÁN SÁENZ

Director de Planificación y Desarrollo Sostenibles S.L.

Consultor Asociado de Konecta Consultoría.

DR. BARTOLOMÉ PÉREZ RAMÍREZ

Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales. Profesor Titular de la Universidad de Sevilla

D. SANTIAGO POZO PASTOR

Director de Patrimonio y Participadas de Caser Seguros

D. JUAN REQUEIO LIBERAL

Licenciado en Economía General y en Geografía. Director Gerente Asistencias Técnicas Clave S.L.

D. FÉLIX SALVADOR PÉREZ

Profesor Titular de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de Sevilla

D. JAVIER SERRANO AGUILAR

Director General de Dominio Público Hidráulico de la Agencia Andaluza del Agua

Dª. MARÍA JOSÉ VÁZQUEZ CUETO

Catedrática de Economía Aplicada de la Universidad de Sevilla

EL INSTITUTO DE ESTUDIOS CAJASOL SE RESERVA LA POSIBILIDAD DE CAMBIAR ALGUNO DE ELLOS POR OTRO IGUALMENTE CUALIFICADO. ADEMÁS DEL PROFESORADO REGULAR, SE CONTARÁ CON PONENTES INVITADOS DE INSTITUCIONES PRIVADAS Y PÚBLICAS. EL INSTITUTO SE RESERVA LA POSIBILIDAD DE SUSPENDER EL CURSO SI EL NÚMERO DE INSCRITOS NO LLEGA AL MÍNIMO NECESARIO PARA LA CORRECTA IMPARTICIÓN DE LAS MATERIAS.