



Cursos Superiores

Curso Superior Gestión Medioambiental: Análisis y Evaluaciones de
Riesgos Ambientales



INESEM
BUSINESS SCHOOL

INESEM BUSINESS SCHOOL

Índice

Curso Superior Gestión Medioambiental: Análisis y Evaluaciones de Riesgos Ambientales

1. Sobre Inesem
2. Curso Superior Gestión Medioambiental: Análisis y Evaluaciones de Riesgos Ambientales

[Descripción](#) / [Para que te prepara](#) / [Salidas Laborales](#) / [Resumen](#) / [A quién va dirigido](#) /

[Objetivos](#)

3. Programa académico
4. Metodología de Enseñanza
5. ¿Porqué elegir Inesem?
6. Orientación
7. Financiación y Becas

SOBRE INESEM BUSINESS SCHOOL



INESEM Business School como Escuela de Negocios Online tiene por objetivo desde su nacimiento trabajar para fomentar y contribuir al desarrollo profesional y personal de sus alumnos. Promovemos ***una enseñanza multidisciplinar e integrada***, mediante la aplicación de ***metodologías innovadoras de aprendizaje*** que faciliten la interiorización de conocimientos para una aplicación práctica orientada al cumplimiento de los objetivos de nuestros itinerarios formativos.

En definitiva, en INESEM queremos ser el lugar donde te gustaría desarrollar y mejorar tu carrera profesional. ***Porque sabemos que la clave del éxito en el mercado es la "Formación Práctica" que permita superar los retos que deben de afrontar los profesionales del futuro.***



Curso Superior Gestión Medioambiental: Análisis y Evaluaciones de Riesgos Ambientales



DURACIÓN	300
PRECIO	460 €
MODALIDAD	Online

Entidad impartidora:



INESEM
BUSINESS SCHOOL

Programa de Becas / Financiación 100% Sin Intereses

Titulación Cursos Superiores

- Título Propio del Instituto Europeo de Estudios Empresariales (INESEM) “Enseñanza no oficial y no conducente a la obtención de un título con carácter oficial o certificado de profesionalidad.”

Resumen

En la actualidad el mundo de la Gestión Ambiental está en expansión. Son cada vez más las empresas que se comprometen con el medio ambiente y los proyectos necesitan realizar su Evaluación ambiental para reducir el impacto ambiental que generan. Este curso te preparará para un perfil cada vez más demandado y necesario. Encontrarás la metodología, conocimientos, procedimientos, de la evaluación ambiental y realización de inventarios además de completar tu formación con recursos y normativa actualizada que ampliarán tus conocimientos. Tendrás a tu disposición un equipo de técnicos con dilatada experiencia que te ayudarán en el proceso formativo pudiendo adaptarlo a tus requerimientos en los sectores que más te interesen.

A quién va dirigido

El Curso Análisis de Riesgos Ambientales está dirigido a estudiantes, directivos, responsables, técnicos, consultores, etc, de medio ambiente que necesiten adquirir conocimientos sobre el análisis de riesgos ambientales para cumplir correctamente el régimen jurídico de responsabilidad ambiental.

Objetivos

Con el Cursos Superiores **Curso Superior Gestión Medioambiental: Análisis y Evaluaciones de Riesgos Ambientales** usted alcanzará los siguientes objetivos:

- Utilizar técnicas de elaboración de inventarios de focos contaminantes.
- Coordinar y liderar proyectos para realizar la Evaluación de Impacto Ambiental de planes o proyectos.
- Comprender la normativa de ámbito internacional, nacional y Autonómica para el procedimiento de Evaluación de Impacto Ambiental.
- Ser capaz de elaborar de un Programa de Vigilancia Ambiental.
- Identificar y cuantificar impactos ambientales en productos y proyectos.
- Conocer y poner en prácticas las medidas protectoras, correctoras y compensatorias.
- Minimizar la contaminación de procesos productivos, proponiendo acciones de control.





¿Y, después?

Para qué te prepara

Gracias al Curso Análisis de Riesgos Ambientales podrás analizar los principales focos de contaminación y evaluar los posibles riesgos. Aprenderás a elaborar inventarios de contaminación atmosférica, acústica, lumínica, entre otras. Serás capaz de identificar y realizar las valoraciones de los impactos ambientales, así como tomar medidas correctoras, protectoras y compensatorias. Además, sabrás elaborar el Plan de Vigilancia Ambiental (PVA).

Salidas Laborales

Tras la realización del Curso de Análisis de Riesgos Ambientales estarás capacitado con los conocimientos y competencias necesarias para desarrollar tu carrera profesional en cualquier organización. Especialízate en un área de vital importancia para la conservación del medioambiente y sé un experto en los procesos de evaluación, prevención y corrección.

¿Por qué elegir INESEM?



PROGRAMA ACADÉMICO

Curso Superior Gestión Medioambiental: Análisis y Evaluaciones de Riesgos Ambientales

Módulo 1. **Gestión y auditoría medioambiental iso 14001:2015**

Módulo 2. **Responsabilidad medioambiental y normalización de los análisis de riesgos**

Módulo 3. **Elaboración de inventarios de focos contaminantes**

Módulo 4. **Impacto ambiental: evaluación, metodología y medidas correctoras**

Módulo 1.

Gestión y auditoría medioambiental iso 14001:2015

Unidad didáctica 1.

La gestión medioambiental y los sigma

1. Introducción
2. ¿Qué es la Gestión Medioambiental?
3. Opciones para implantar un SGMA
4. ¿Qué aporta un SGMA a una empresa?
5. Beneficios de la Implantación de un SGMA

Unidad didáctica 2.

Aspectos clave de la norma iso 14001:2015

1. La Norma ISO 14001:2015
2. La Estructura de Alto Nivel (HLS)
3. Cambios Clave de la Nueva Versión
4. Conceptos Generales Relacionados con la Aplicación de la Norma ISO 14001

Unidad didáctica 3.

Análisis de la estructura aplicable de iso 14001:2015

1. Objeto y Campo de aplicación
2. Referencias Normativas
3. Términos y definiciones
4. Contexto de la Organización
5. Liderazgo
6. Planificación
7. Apoyo
8. Operación
9. Evaluación del desempeño
10. Mejora

Unidad didáctica 4.

Fases del proceso de implantación de un sigma

1. Fase 1: La fase de preparación
2. Fase 2: La fase de planificación
3. Fase 3: La evaluación medioambiental inicial
4. Fase 4: Documentación e implantación del Sistema de Gestión Medioambiental
5. Fase 5: Últimos preparativos para la certificación
6. Fase 6: El proceso de certificación
7. Fase 7: Hacia la mejora ambiental continua

Unidad didáctica 5.

Auditorías del sigma

1. El proceso de la Auditoría
2. Principios generales de la Auditoría Ambiental
3. Elementos de un protocolo de Auditoría
4. Requisitos para establecer e implementar un programa de auditoría
5. Disconformidad con la ISO 14001
6. Auditorías de SGM y Auditorías de Cumplimiento: Relación

Unidad didáctica 6.

Responsabilidades en una auditoría de sigma

1. Responsabilidades del auditor
2. Responsabilidades del auditado

Unidad didáctica 7.

Planificación y desarrollo de una auditoría interna del sgm

1. Programas y procedimientos de una Auditoría Interna de SGM
2. Conducción de una Auditoría Interna de SGM
3. Objetivos y consignas
4. Programa de Gestión Medioambiental
5. Estructura y responsabilidad
6. Formación, conocimiento y competencia
7. Comunicación
8. Documentación de SGM
9. Control documental
10. Control de operaciones
11. Preparación y respuesta de emergencia
12. Monitorización y medida
13. Disconformidad y acción preventiva y correctora
14. Registros
15. Auditoría de SGM
16. Revisión de la Gestión

Unidad didáctica 8.

Desarrollo de las auditorías de registro

1. Desarrollo de Auditorías de Registro
2. Claves para la correcta puesta en práctica de un Programa de Auditoría del SGM

Unidad didáctica 9.

Anexo: el reglamento europeo emas

1. El Reglamento Europeo EMAS

Unidad didáctica 10.

Anexo: ejemplo de informe de auditoría medioambiental

Módulo 2.

Responsabilidad medioambiental y normalización de los análisis de riesgos

Unidad didáctica 1.

La responsabilidad medioambiental

1. Introducción
2. La responsabilidad medioambiental
3. Legislación sobre responsabilidad por daños al medio ambiente
4. Infracción ambiental
5. Infracción ambiental según la normativa española
6. Ejemplos o casos reales de sanciones por infracciones medioambientales
7. El delito ecológico
8. La garantía financiera y la Orden APM/1040/2017
9. Real Decreto 183/2015 y los análisis de riesgos
10. La declaración Responsable, la vigilancia y los sistemas de control

Unidad didáctica 2.

Normalización y metodología en el ámbito de los riesgos ambientales

1. Norma UNE 150008:2008 (I)
2. Norma UNE 150008:2008 (II)
3. Norma UNE 150008:2008 (III)
4. Valoración económica de las consecuencias sobre el medio ambiente
5. Consideraciones complementarias del Análisis de Riesgos Ambientales

Unidad didáctica 1.

Determinación de aspectos ambientales

1. Definición y principios ambientales.
2. Valoración sobre los problemas ambientales del medio socioeconómico
3. Terminología de Sistemas de Gestión Ambiental (SGA)

Unidad didáctica 2.

Inventario relativo a contaminación atmosférica

1. Análisis de contaminantes del aire
2. Identificación de principales fuentes de emisión
3. Dispersión de los contaminantes. Modelos de difusión
4. Determinación de los principales efectos de la contaminación
5. Identificación y aplicación de métodos básicos de muestreo de emisión e inmisión
6. Identificación y aplicación de métodos de control y de minimización de la contaminación atmosférica
7. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del recurso natural
8. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental

Unidad didáctica 3.

Inventario relativo a contaminación acústica

1. Características del ruido y vibraciones
2. Identificación de focos de ruido y vibraciones
3. Determinación de los principales efectos de la contaminación acústica
4. Identificación y aplicación del método de muestreo y mapa acústico
5. Identificación y aplicación de Métodos de control y minimización de ruidos y vibraciones
6. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del recurso natural
7. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental

Unidad didáctica 4.

Inventario relativo a contaminación lumínica

1. Características de la luz
2. Identificación de focos de luz
3. Determinación de los principales efectos de la contaminación lumínica
4. Identificación y aplicación de métodos de muestreo y mapa lumínico
5. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización de emisiones e inmisiones lumínicas
6. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del recurso natural
7. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental

Unidad didáctica 5.

Inventario relativo a gestión de residuos

1. Características, tipología y composición de los residuos
2. Identificación y análisis de los procesos de generación de residuos
3. Identificación y Aplicación de sistemas de gestión de residuos
4. Determinación de los principales efectos del abandono, vertido, depósito o gestión inadecuada de los residuos
5. Análisis del sistema de gestión de residuos
6. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización de los residuos
7. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del entorno natural
8. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental

Unidad didáctica 6.

Inventario de puntos de vertido relativos a contaminación de las aguas

1. Características, tipología y composición de los contaminantes de las aguas
2. Vertidos: generación, tipología y características
3. Estudio e identificación de los puntos de vertido de contaminación de las aguas
4. Determinación de los principales efectos de la contaminación en aguas
5. Identificación y aplicación de método de muestreo de aguas residuales
6. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización de vertidos
7. Tecnología de depuración de aguas contaminadas
8. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del entorno natural
9. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental

Unidad didáctica 7.

Inventario de agentes contaminantes del suelo

1. Características del suelo
2. Características, tipología y composición de los contaminantes de los suelos
3. Causas de contaminación de suelos
4. Determinación de los principales efectos de la contaminación del suelo
5. Identificación y aplicación de método de muestreo del suelo
6. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización de uso de suelos
7. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del entorno natural
8. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental

Módulo 4.

Impacto ambiental: evaluación, metodología y medidas correctoras

Unidad didáctica 1.

Evaluación del impacto ambiental en la administración

1. Conceptos generales de la evaluación de impacto ambiental
2. Organismos, personas o instituciones interesadas
3. Tipos de documentos y evaluaciones de la EIA
4. La aplicación de EIA en el tiempo y sus beneficios
5. Marco Internacional de la evaluación de impacto ambiental
6. Normativa Europea
7. Normativa Nacional
8. Normativa de Comunidades Autónomas

Unidad didáctica 2.

Elaboración del estudio de impacto ambiental

1. Definición de estudio de impacto ambiental
2. Contenido, definición de alternativas y técnicas de investigación
3. Descripción del proyecto, objetivos y acciones
4. Examen de alternativas técnicamente viables y justificación de la solución adoptada
5. Descripción del Inventario ambiental
6. Valores de conservación para un EslA

Unidad didáctica 3.

Identificación y valoración de impactos ambientales

1. Fases en la elaboración de estudios de impacto ambiental
2. Identificación de acciones que pueden causar impacto
3. Criterios de clasificación en la identificación y valoración de impactos ambientales
4. Descripción y caracterización de impactos y atributos
5. Matriz de impactos (DAFO y otras)
6. Valorización final del impacto

Unidad didáctica 4.

Medidas correctoras, protectoras y compensatorias

1. Objetivos y tipos de medidas de gestión en la EIA.
2. Medidas correctoras
3. Medidas compensatorias
4. Ejemplos de medidas para impactos
5. Cálculo y fichas del impacto final
6. Elaboración del Plan de Vigilancia Ambiental PVA
7. Elaboración del documento de Síntesis
8. Declaración de Impacto Ambiental (DIA)

metodología de aprendizaje

La configuración del modelo pedagógico por el que apuesta INESEM, requiere del uso de herramientas que favorezcan la colaboración y divulgación de ideas, opiniones y la creación de redes de conocimiento más colaborativo y social donde los alumnos complementan la formación recibida a través de los canales formales establecidos.



Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno comienza su andadura en INESEM Business School a través de un campus virtual diseñado exclusivamente para desarrollar el itinerario formativo con el objetivo de mejorar su perfil profesional. El alumno debe avanzar de manera autónoma a lo largo de las diferentes unidades didácticas así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes.

El equipo docente y un tutor especializado harán un *seguimiento exhaustivo*, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

Nuestro sistema de aprendizaje se fundamenta en *cinco pilares* que facilitan el estudio y el desarrollo de competencias y aptitudes de nuestros alumnos a través de los siguientes entornos:

Secretaría

Sistema que comunica al alumno directamente con nuestro asistente virtual permitiendo realizar un seguimiento personal de todos sus trámites administrativos.

Campus Virtual

Entorno Personal de Aprendizaje que permite gestionar al alumno su itinerario formativo, accediendo a multitud de recursos complementarios que enriquecen el proceso formativo así como la interiorización de conocimientos gracias a una formación práctica, social y colaborativa.

Revista Digital

Espacio de actualidad donde encontrar publicaciones relacionadas con su área de formación. Un excelente grupo de colaboradores y redactores, tanto internos como externos, que aportan una dosis de su conocimiento y experiencia a esta red colaborativa de información.

Webinars

Píldoras formativas mediante el formato audiovisual para complementar los itinerarios formativos y una práctica que acerca a nuestros alumnos a la realidad empresarial.

Comunidad

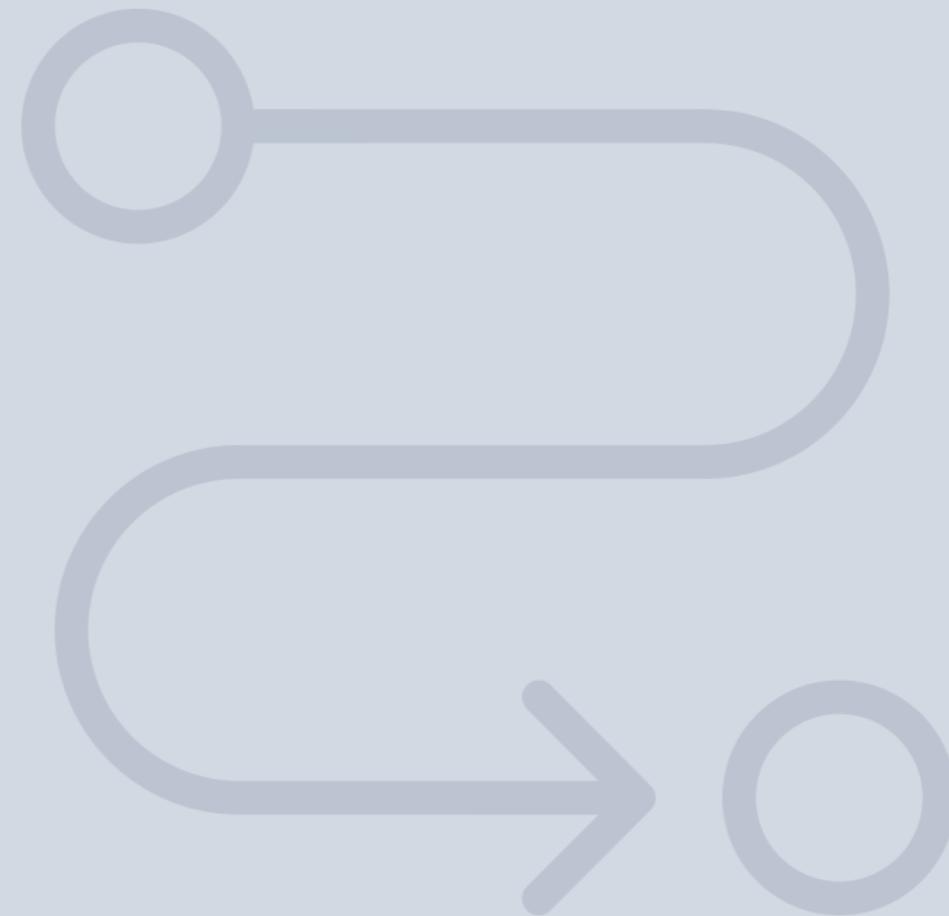
Espacio de encuentro que permite el contacto de alumnos del mismo campo para la creación de vínculos profesionales. Un punto de intercambio de información, sugerencias y experiencias de miles de usuarios.





SERVICIO DE **Orientación** de Carrera

Nuestro objetivo es el asesoramiento para el desarrollo de tu carrera profesional. Pretendemos capacitar a nuestros alumnos para su adecuada adaptación al mercado de trabajo facilitándole su integración en el mismo. Somos el aliado ideal para tu crecimiento profesional, aportando las capacidades necesarias con las que afrontar los desafíos que se presenten en tu vida laboral y alcanzar el éxito profesional. Gracias a nuestro Departamento de Orientación de Carrera se gestionan más de 500 convenios con empresas, lo que nos permite contar con una plataforma propia de empleo que avala la continuidad de la formación y donde cada día surgen nuevas oportunidades de empleo. Nuestra bolsa de empleo te abre las puertas hacia tu futuro laboral.



Financiación y becas

En INESEM

Ofrecemos a nuestros alumnos facilidades económicas y financieras para la realización del pago de matrículas,

todo ello
100%
sin intereses.

INESEM continúa ampliando su programa de becas para acercar y posibilitar el aprendizaje continuo al máximo número de personas. Con el fin de adaptarnos a las necesidades de todos los perfiles que componen nuestro alumnado.



20%

Beca desempleo

Para los que atraviesen un periodo de inactividad laboral y decidan que es el momento idóneo para invertir en la mejora de sus posibilidades futuras.

15%

Beca emprende

Nuestra apuesta por el fomento del emprendimiento y capacitación de los profesionales que se han aventurado en su propia iniciativa empresarial.

10%

Beca alumnos

Como premio a la fidelidad y confianza de los alumnos en el método INESEM, ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.

Cursos Superiores

Curso Superior Gestión Medioambiental: Análisis y
Evaluaciones de Riesgos Ambientales

Impulsamos tu carrera profesional



INESEM
BUSINESS SCHOOL

www.inesem.es



958 05 02 05 formacion@inesem.es

Gestionamos acuerdos con más de 2000 empresas y tramitamos más de 500 ofertas profesionales al año.

Facilitamos la incorporación y el desarrollo de los alumnos en el mercado laboral a lo largo de toda su carrera profesional.