



BUREAU VERITAS
Centro Universitario
eLearning

Centro asociado:
UNIVERSIDAD
CAMILO JOSÉ CELA



Máster en Gestión Ambiental Sostenible

Titulación

Máster en Gestión Ambiental Sostenible. Título Propio de la Universidad Camilo José Cela conjuntamente con Bureau Veritas Centro Universitario.

Para recibir el Título es necesario tener una Titulación Universitaria o 1 año de experiencia laboral.

Se obtendrá el Título Propio de la Universidad Camilo José Cela una vez concluido el Máster y verificadas las calificaciones correspondientes. Las tasas de Expedición de Títulos no están incluidas en el precio del Máster.

Trámite de Apostilla de la Haya, para aquellos alumnos extranjeros que lo deseen, supondrá un total de 125 €, incluidos gastos de envío.

Así mismo se obtendrá Certificado de **Auditor interno de Sistemas de Gestión Ambiental ISO 14001** (con examen). Expedido por Bureau Veritas.

Este Certificado se obtendrá tras la realización y superación del Examen correspondiente.

Prácticas en Empresa y Bolsa de Trabajo:

Bureau Veritas gestiona una bolsa de empresas en la que los alumnos podrían realizar prácticas no remuneradas, una vez terminadas pasarán a formar parte de la Bolsa de Trabajo de Bureau Veritas Centro Universitario.

Las prácticas se gestionan exclusivamente para residentes en España.

Título Propio de:



Conjuntamente con:

BUREAU VERITAS
Centro Universitario
eLearning

Destinatarios

El **Máster en Gestión Ambiental Sostenible** se caracteriza por tener una amplia gama de destinatarios quienes desempeñan funciones como directivos, mandos intermedios o técnicos. Estando dirigido, a su vez, a todos aquellos profesionales que quieran adquirir los conocimientos necesarios para implantar un Sistema de Gestión Ambiental, aplicable en la actualidad a todo tipo de empresas y Organizaciones, independientemente del sector al que pertenezcan, la actividad que desarrollen o del número de empleados que posean.



BUREAU VERITAS
Centro Universitario
eLearning

Centro asociado:

UNIVERSIDAD
CAMILO JOSÉ CELA



El **Máster en Gestión Ambiental Sostenible** está especialmente dirigido a aquellos titulados universitarios de la rama técnica o humanística que deseen disponer de una formación amplia y de prestigio para completar su curriculum, adquiriendo los conocimientos necesarios para gestionar el departamento de medio ambiente de una Organización, un perfil profesional cada día más demandado por el mercado laboral y con notables garantías de éxito.

Salidas Profesionales

En la actualidad, la mayoría de las empresas reconocen la necesidad de tener una visión eficaz sobre el medio ambiente. Bien sea por convencimiento o por la presión de la opinión pública o por la regulación normativa, las empresas industriales requieren incorporar tecnologías limpias que impacten lo menos posible en el medio ambiente.

En los últimos años ha aumentado el número de empresas que se ponen objetivos o tienen programas en cuestiones de medioambiente. La finalidad, en bastantes casos, no es solo cumplir con la legislación ambiental sino colaborar en la mejora de la situación. Por ello es cada vez más demandado perfiles ejecutivos que desarrollen esta función en las empresas.

El máster capacita al alumno a desempeñar puestos de nivel directivo, en cualquier empresa industrial, como:

- Director de Gestión Medioambiental
- Supervisor Medioambiental de Instalaciones Industriales.
- Auditor Interno en Sistemas de Gestión Ambiental norma ISO 14001, trabajando para empresas o entidades de certificación
- Director Gerente de Espacios Protegidos

El alumno puede optar también a puestos de Consultor o Asesor de empresas, asesorando en sistemas de gestión ambiental (definiendo e implantando normas de SGA). También puede asesorar en temas relacionados con cambio climático, análisis del ciclo de vida, huella de carbono, desarrollo sostenible, etc. en el ámbito de investigación y desarrollo.

Por ello, cursar el Máster de Gestión Ambiental Sostenible puede permitir alcanzar una excelente proyección directiva dentro de un sector pujante y sólido, con clara necesidad de nuevos profesionales y ejecutivos bien preparados y competentes.

Y, ¡Además, el máster te permite ser Emprendedor, gestionando tu propia empresa!

Objetivos

Que los participantes adquieran las competencias, es decir los conocimientos, habilidades y actitudes necesarias para la implantación y desarrollo de un sistema de gestión del medio ambiente y tengan capacidad para interpretar sus especificaciones, reglas y directrices.



A la finalización del Máster el alumno será capaz de:

- Gestionar el medio ambiente y alcanzar un desarrollo sostenible.
- Identificar los principales contaminantes del medio ambiente y sus efectos.
- Evaluar las medidas correctivas y preventivas aplicables a los diferentes contaminantes.
- Analizar la problemática del cambio climático.
- Interpretar y aplicar la legislación medioambiental.
- Determinar las responsabilidades medioambientales.
- Interpretar los requisitos de la Norma de Sistemas de Gestión Ambiental ISO 14001.
- Implantar un Sistema de Gestión Ambiental basado en la Norma ISO 14001.
- Integrar la Gestión Ambiental mediante el uso de distintas herramientas en la gestión global de la empresa.
- Analizar la incidencia de las Organizaciones en el medio ambiente.

Programa

Asignatura 1 - Gestión del Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible - 6 Créditos

- Analizar los Conceptos Fundamentales de Medio Ambiente.
- Comprender el Desarrollo Sostenible y las Estrategias para Alcanzarlo.
- Profundizar en el Marco Legislativo Ambiental.
- Conocer el Marco de la Responsabilidad Ambiental.
- Realizar una Evaluación de Impacto Ambiental.
- Gestionar y Proteger los Espacios Naturales.

Asignatura 2 - Contaminación Atmosférica, Acústica, Lumínica y por Olores - 6 Créditos

- Comprender la Importancia de la Calidad del Aire.
- Analizar la Contaminación Atmosférica y su Control.
- Estudiar los Fundamentos y la Cuantificación del Ruido.
- Controlar y Evaluar la Contaminación Acústica.
- Conocer la Contaminación Lumínica.
- Entender la Contaminación por Olores.

Centro acreditado por:



BUREAU VERITAS
Centro Universitario
eLearning



BUREAU VERITAS
Centro Universitario
eLearning

Centro asociado:
UNIVERSIDAD
CAMILO JOSÉ CELA



Asignatura 3 - Aguas Residuales, Residuos y Suelos Contaminados - 6 Créditos

- Evaluar la Problemática del Medio Hídrico.
- Analizar la Gestión de las Aguas Residuales.
- Comprender la Problemática de los Residuos.
- Analizar la Gestión y Tratamiento de Residuos.
- Conocer la Problemática de la Contaminación de Suelos.
- Gestionar los Suelos Contaminados.

Asignatura 4 - Análisis de la Problemática del Cambio Climático - 6 Créditos

- Valorar la Relación entre Climatología y Medio Ambiente.
- Reconocer la Problemática Ambiental Global.
- Analizar Efectos del Cambio Climático.
- Aplicar Herramientas contra el Cambio Climático.
- Valorar las Actuaciones Internacionales en Cambio Climático.
- Conocer el Concepto de Huella Ecológica.

Asignatura 5 - Sistemas de Gestión Ambiental Según Norma ISO 14001 y Reglamento EMAS - 6 Créditos

- Analizar la Gestión Ambiental y Conocer la Norma ISO 14001.
- Planificar el Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001.
- Implantar el Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001.
- Revisar el Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001.
- Analizar las Particularidades del Sistema de Gestión Ambiental en Base al Reglamento EMAS.
- Llevar a cabo un Análisis Medioambiental Inicial y Elaborar la Declaración Ambiental.

Asignatura 6 - Auditoría y Certificación de los Sistemas de Gestión Ambiental - 6 Créditos

- Conocer la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial.
- Profundizar en la Certificación de los Sistemas de Gestión.
- Planificar y Preparar la Auditoría Ambiental.
- Llevar a cabo el Proceso de Auditoría Ambiental.
- Elaborar el Informe de Auditoría.
- Conocer el Perfil del Auditor.

Centro acreditado por:



BUREAU VERITAS
Centro Universitario
eLearning



BUREAU VERITAS
Centro Universitario
eLearning

Centro asociado:

 **UNIVERSIDAD**
CAMILLO JOSÉ CELA



Asignatura 7 - Herramientas Avanzadas de gestión Ambiental Sostenible - 6 Créditos

- Valorar los Fundamentos del Ecodiseño y Ciclo de Vida de los Productos.
- Analizar la Gestión Ambiental del Proceso de Diseño y Desarrollo.
- Conocer qué son las Ecoetiquetas.
- Planificar una Gestión y Certificación Forestal Sostenible.
- Identificar los Indicadores Ambientales. Norma ISO 14031.
- Analizar y Evaluar los Riesgos Ambientales. Norma ISO 150008.

Proyecto de Internacionalización Empresarial / Prácticas Externas Curriculares (a elegir) - 6 Créditos
Trabajo Fin de Máster - 12 Créditos