

**MÁSTER
UNIVERSITARIO EN
SISTEMAS
INTEGRADOS
DE GESTIÓN
ONLINE**



**Universidad
Europea**



Índice

1. Introducción
2. Aspectos Diferenciales
3. Metodología Online
4. ¿A quién se dirige?
5. Plan de estudios



INTRODUCCIÓN

El **Máster Oficial en Sistemas Integrados de Gestión (SIG)** proporciona a los estudiantes los conocimientos y competencias necesarias para trabajar en la dirección, coordinación, implementación y auditoría de los sistemas integrales de gestión de la calidad, el medio ambiente, la seguridad y salud en el trabajo y la responsabilidad social corporativa.

Estudia el único programa con formación especializada en dirección de proyectos de I+D+i.

Adquirirás habilidades muy demandadas por las empresas en gestión ambiental y aplicarás de manera efectiva sistemas de control sobre la norma ISO 14001.

VISIÓN INTEGRAL

Programa que cubre 4 sistemas cruciales para la productividad y competitividad de las empresas actuales: calidad, medioambiente, I+D+i, seguridad y salud laboral. Serás capaz de aplicar proyectos de innovación y de mejora continua.

ALTA EMPLEABILIDAD

Adquirirás competencias digitales profesionales para seguir las líneas estratégicas utilizadas actualmente por todas las empresas de referencia.

CLAUSTRO EXPERTO

El Máster cuenta con docentes que son profesionales en activo en el ámbito de la gestión integrada, I+D+i y la seguridad industrial. Referentes del sector que trabajan, día a día, en empresas líderes.

PROGRAMA ACTUALIZADO

Se incluyen las últimas novedades legislativas y se analizan estándares y normas como ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 21500 y OHSAS 18001, además del Sistema Integrado de Gestión (SIG).

ASPECTOS DIFERENCIALES

Con el Máster Oficial en Sistemas Integrados de Gestión (SIG) estudiarás un programa que cubre 4 sistemas cruciales para la productividad y competitividad de las empresas actuales: calidad, medioambiente, I+D+i, seguridad y salud laboral. Serás capaz de aplicar proyectos de innovación y de mejora continua.

FORMACIÓN ESPECIALIZADA

- **Medioambiente:** aprenderás sobre el marco legal y la implantación del Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001 y sobre las herramientas y normas en este campo.
- **Gestión de la calidad:** te especializarás en la gestión de la calidad y seguridad industrial mediante el Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001.
- **Responsabilidad Civil Corporativa (RSC) y Seguridad de la Información:** podrás llevar a cabo planes estratégicos basados en los impactos que la actividad de las organizaciones genera en los clientes, empleados y sociedad en general.
- **Dirección de proyectos e innovación:** gestionarás y desarrollarás proyectos de I+D+i, adquirirás conocimientos en Project Management Professional (PMP) y fundamentos de dirección mediante ISO 21500.
- **Seguridad y salud en el trabajo:** adquirirás los conocimientos necesarios para la gestión de higiene, seguridad industrial y ergonomía bajo la norma ISO 45001.

COMPETENCIAS ADQUIRIDAS

- Implantar Sistemas Integrados de Gestión en materia de calidad, medioambiente, PRL y RSC tomando como base las normas y estándares de reconocimiento internacional.
- Impulsar el cambio cultural en las organizaciones para la adopción de modelos de gestión basados en el ciclo de mejora continua y fomentar buenas prácticas alineadas con el desarrollo sostenible, la protección de los trabajadores y la RSC.
- Gestionar la información de forma adecuada, desarrollando una cultura tecnológica mediante la aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC).
- Desarrollar la capacidad de trabajo colaborativo y habilidades de comunicación para su adecuada inserción en las organizaciones de vanguardia actuales.

METODOLOGÍA ONLINE



La metodología online de la Universidad Europea se centra en el estudiante y en garantizar un aprendizaje eficaz y personalizado, acompañándolo en todo momento para que logre sus objetivos. La tecnología y la innovación nos permiten ofrecer un entorno dinámico y motivador, con la flexibilidad que necesita y las herramientas que aseguran la calidad formativa.

El sistema de aprendizaje de la Universidad Europea Online se basa en un aprendizaje experiencial, con el que aprenderás de una forma fácil y dinámica, a través de casos prácticos, recursos formativos, participación en debates, asistencia a clases virtuales y trabajo individual y colaborativo, lo que favorece el aprendizaje.

Durante tu proceso de aprendizaje, contarás con varios recursos que te facilitarán el proceso: clases virtuales, que te permitirán participar y realizar tus propias aportaciones como si estuvieses en una clase presencial, cuyo contenido queda grabado para que puedas acceder a él; y un claustro formado por expertos que te guiarán y apoyarán durante todo tu aprendizaje, junto con los asistentes de programa y de experiencia al estudiante. Contarás con evaluación continua, con un seguimiento por parte de los profesores, y un Campus Virtual que te permite acceder en todo momento a los materiales.



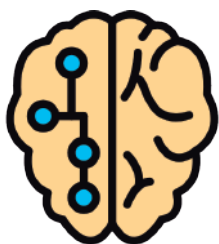
Evaluación Continua

Sistema de evaluación del estudio que permite al estudiante asimilar los contenidos de forma progresiva y eficaz según avanza el curso.



Personalización

Centrada en garantizar en todo momento un aprendizaje eficaz, flexible y adaptado en forma y contenido a las necesidades del estudiante.



Tecnología e Innovación

Campus virtual basado en una plataforma ágil, que favorece el aprendizaje colaborativo y las herramientas que aseguran la calidad formativa.



Contenido Interactivo

Recursos dinámicos para facilitar la comprensión del contenido y motivar al estudiante a ampliar sus conocimientos: clases magistrales, seminarios y tutorías semanales virtuales.



Apoyo Docente

3 figuras especializadas en la modalidad online: claustro docente, asistentes de programa y equipo de experiencia al estudiante. Su objetivo es apoyar el mejor desarrollo del alumno y resolver todas sus dudas.



Networking

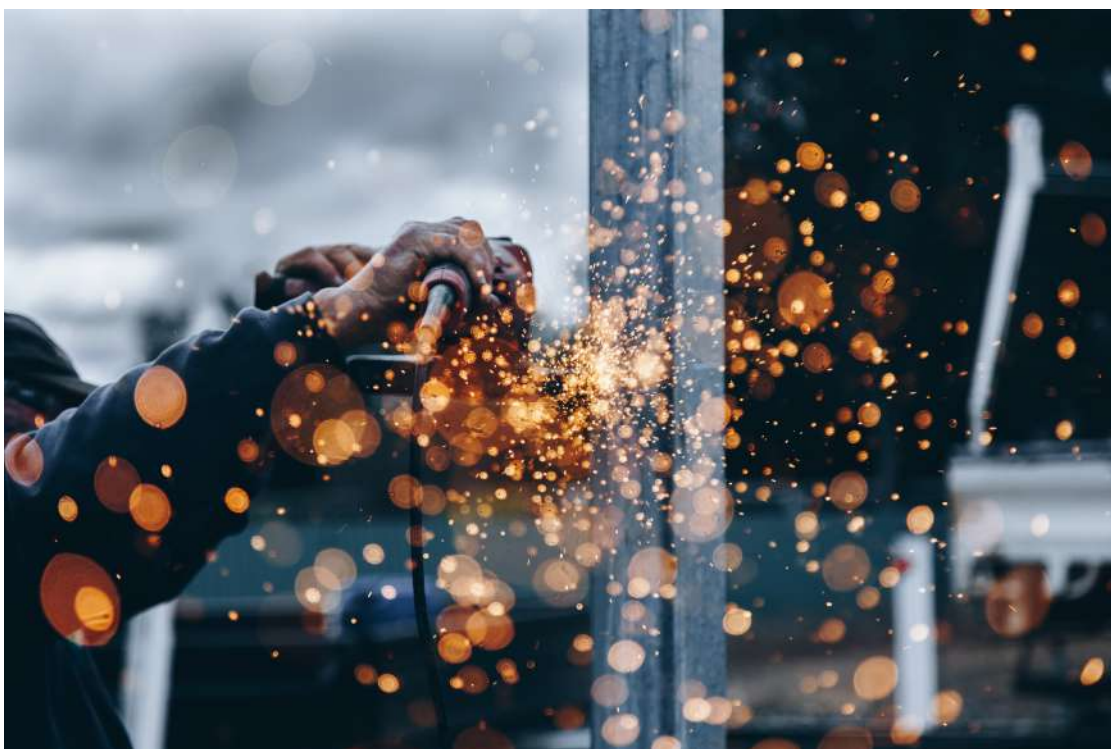
Los estudiantes online tendrán acceso a la red Alumni, profesores y empresas. Se incrementa el valor de mercado de los perfiles de los alumnos, creando profesionales altamente atractivos en el mercado laboral.

¿A QUIÉN SE DIRIGE?

PERFIL DEL ALUMNO

Este Máster en Sistemas Integrados de Gestión está diseñado para cualquier persona que quiera orientar su desarrollo profesional hacia el campo de:

- La prevención de riesgos laborales (PRL).
- La gestión de la calidad.
- El medio ambiente.
- La responsabilidad social.



SALIDAS PROFESIONALES

Al finalizar el Máster en Sistemas Integrados de Gestión, podrás desempeñar las siguientes funciones profesionales dentro de la empresa:

- Técnico en Sistemas de Gestión Integrada.
- Auditor de Sistemas de Gestión Integrada.
- Gestor de Sistemas de Calidad.
- Responsable de proyectos de I+D+i
- Gestor de Sistemas Medioambientales.

PLAN DE ESTUDIOS

El programa en Sistemas Integrados de Gestión online está formado por 7 módulos en los que profundizarás en los distintos sistemas de gestión más importantes.

Además el plan de estudios tiene una orientación profesionalizante, es decir, su objetivo es formar profesionales altamente cualificados.

MÓDULO 1. NORMALIZACIÓN, ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN (6 ECTS)

- Conceptos
- Normalización industrial
- Normalización de procesos empresariales
- Certificación
- Acreditación
- Evolución de la gestión de la calidad

MÓDULO 2. CALIDAD (6 ECTS)

- Gestión de la calidad
- Organización y clientes en la gestión de la calidad
- Gestión por procesos
- Mejora Continua
- Herramientas de la calidad para la mejora continua
- Implantación de un sistema de gestión de la calidad orientado a procesos

MÓDULO 3. MEDIOAMBIENTE (6 ECTS)

- Conceptos de la gestión medioambiental
- Organización y partes interesadas en la organización medioambiental
- Fases del sistema de gestión ambiental: PHV
- Evaluación de sistemas de gestión ambiental
- Gestión de residuos
- Ciclo de vida

MÓDULO 4. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (6 ECTS)

- Gestión de la seguridad y salud en el trabajo
- Norma ISO 45001
- Organización y partes interesadas
- Condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales
- Seguridad, Higiene Industrial y Ergonomía
- Investigación de incidentes

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 5. RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN (6 ECTS)

- Gestión de la RSC
- Organización y partes interesadas en la RSC
- Evaluación de sistemas de RSC
- Gestión de la seguridad de la información
- Protección de datos

MÓDULO 6. DIRECCIÓN DE PROYECTOS E INNOVACIÓN (9 ECTS)

- Gestión de la innovación I+D+i
- Gestión de proyectos I+D+i
- Conceptos de Gestión de Proyectos Profesionales (PMP)
- Gestión de Proyectos Profesionales (PMP)
- Fundamentos de dirección de proyectos ISO 21500
- Herramientas de dirección
- Comunicación en la organización
- Cuadros de mando

MÓDULO 7. AUDITORÍA DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN (9 ECTS)

- Norma ISO 19011. Directrices para el desarrollo del proceso de auditoría
- Metodología para la realización de auditorías
- Auditorías Internas ISO 9001. Criterios para auditar la ISO 9001
- Auditorías Internas ISO 14001. Criterios para auditar la ISO 14001
- Auditorías Internas ISO 45001. Criterios para auditar la ISO 45001
- Auditorías Internas ISO 26001. Criterios para auditar la ISO 26001
- Auditorías Internas IQNet SR 10.. Criterios para auditar la IQNet SR 10
- Auditorías Internas ISO 27001. Criterios para auditar la ISO 27001

MÓDULO 8. PRÁCTICAS PROFESIONALES (6 ECTS)

MÓDULO 9. TRABAJO FIN DE MÁSTER (6 ECTS)



**Universidad
Europea**