



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI
Fundació URV

Máster de formación permanente en Gestión Integrada de la Calidad, Medio Ambiente y Seguridad Laboral



Hay una gran demanda de técnicos multivalentes, con formación en Calidad, Medio Ambiente y Seguridad Laboral, con capacidades para la implantación y seguimiento de los sistemas de control.

Nuestro objetivo es la formación de técnicos especialistas en el diseño y la implantación, el mantenimiento y mejora de los sistemas de gestión integrada de la Calidad, el Medio Ambiente y la Seguridad Laboral.

¿Para quién está diseñado?

Si ya participas en la gestión de la empresa, o aspiras a participar en ella, el máster te transformará en un líder capaz de gestionar y aumentar la eficiencia en tu empresa.

¿Qué vas a aprender?

Se te enseñará lo último en la teoría y práctica de la gestión (Normas ISO 9001, 14001 y EMAS, OSHAS), que te dará una visión general muy valiosa sobre cómo funcionan las empresas y como llevan a cabo su gestión.

Perspectivas de la empleabilidad

El conocimiento profundo que adquirirás de la gestión integral en la empresa aumentará tu capacidad de conseguir un puesto de trabajo para realizar las funciones de gestión en cualquier tipo de empresa.

¿Cómo aprenderás?

Todas las clases son impartidas por profesores que son expertos en sus campos. No sólo aprenderás de su experiencia, sino también de la experiencia colectiva de los compañeros de clase. También puedes optar por realizar prácticas, que te proporcionarán una visión práctica de gran valor del mundo empresarial.

Las clases son muy aplicadas. A lo largo del curso se desarrolla el proyecto final de máster que consiste en la elaboración de un sistema de Gestión Integrada de la Calidad, Medio Ambiente y Seguridad Laboral de una organización.

Se trabaja con grupos pequeños obteniendo una ventaja a la hora de ofrecer una mayor atención y más personalizada y en el seguimiento del progreso de los estudiantes.

Con el fin de asegurar la integración de todos los conocimientos, el máster cuenta con un coordinador para cada una de las áreas. El curso se desarrolla de forma semi-presencial, con la ayuda de un campus virtual y la asistencia a clases presenciales. El campus virtual Moodle, es el aula virtual donde podrás encontrar la documentación del curso, comunicarte con los profesores, la dirección y los otros estudiantes de máster.

Titulaciones:

Para acceder a estos cursos se requiere un título universitario oficial español o expedido por una institución de educación superior del espacio europeo de educación superior que faculte en el país expedidor del título para acceder a enseñanzas de postgrado.

También pueden acceder las personas tituladas de sistemas educativos fuera del espacio europeo de educación superior, con la comprobación previa que acreditan un nivel de formación equivalente a los correspondientes títulos universitarios españoles y que facultan en el país expedidor para el acceso a enseñanzas de postgrado. El acceso por esta vía no implicará, en ningún caso, la homologación del título ni su reconocimiento a otros efectos

que el de cursar las enseñanzas de postgrado.

En caso de que el estudiante que quiera acceder a un determinado curso de postgrado no disponga de la titulación de acceso requerida, pero esté en disposición de adquirirla dentro del plazo académico de la edición en la que formaliza la matrícula, se podrá admitir sin que tenga validez académica y sin que sea en detrimento de candidatos que cumplan todos los requisitos de acceso. La matrícula adquirirá plena validez si en el plazo antes mencionado el estudiante acredita la obtención del título requerido. En caso contrario, no tendrá derecho al título y, en su caso, se le expedirá un certificado de aprovechamiento.

En cualquier caso se pueden autorizar excepciones, justificadas y motivadas por la dirección académica, para que profesionales con experiencia acreditada que no tengan la titulación universitaria requerida puedan acceder a los cursos de postgrado, sin que tengan derecho a título. En este caso, obtendrán un certificado de aprovechamiento.

Los participantes que deseen obtener el título, deberán asistir a por lo menos a un 80% de las horas presenciales; haber resuelto satisfactoriamente los casos y pruebas propuestos y haber defendido con éxito el proyecto final.

¿Qué ventajas aporta un sistema de gestión?

- Cumplimiento de la legislación.
- Aumento de la competitividad.
- Mejora de la imagen corporativa.
- Aumento de la motivación de los trabajadores.
- Mejoras comerciales.
- Ahorro: pólizas de seguros, materias primas, etc.

¿Cuál es el objetivo de la aplicación de los sistemas de gestión?

- Mejora continua.
- Calidad del producto.
- Calidad ambiental.
- Calidad de las condiciones de trabajo.

¿Por qué la necesidad de la integración?

Porque las tres se basan en:

- La mejora continua.
- La idea de la prevención.
- La tendencia a la eficiencia y eficacia.

Ficha Técnica

Destacable:

Once razones para estudiar el máster de formación permanente en Gestión Integrada de la Calidad Medioambiente y Seguridad en la URV:

1. El programa está adaptado a la nueva versión de la norma 2015.

2. Se incluyen nuevas normas relacionadas: ISO 50001 Energía; ISO 21000 Gestión del riesgo; UNE 66915 Directrices para la formación; ISO 10002 Satisfacción del cliente. Directrices para el tratamiento de las quejas; ISO 19011 Directrices para la auditoría de sistemas de gestión; UNE 66178 Guía para la gestión de la mejora continua; UNE66177 Guía para la integración de sistemas de gestión, y se imparte conocimiento sobre la normalización de la estructura de la ISO.
3. Seminarios impartidos por expertos.
4. Posibilidad de realizar prácticas en empresas.
5. Aplicación del aprendizaje a lo largo del curso mediante la realización de un proyecto de gestión integrada. El proyecto está guiado en todo momento por los coordinadores de cada área.
6. Seguimiento del estudiante de forma individual.
7. Certificación como auditor interno.
8. Posibilidad de realización de otros cursos relacionados, impartidos on-line por SGS con ofertas especiales (Seguridad alimentaria, Seguridad industrial, IRCA auditorías).
9. Colaboración con SGS y TÜV.
10. Alta demanda de técnicos con formación en las nuevas normas.
11. Alto nivel de ocupación.

Dirigido a:

Graduados/das en ciencias, ingenierías, empresariales, relaciones laborales, entre otros, así como profesionales interesados en el ámbito de la gestión de la calidad, medio ambiente y la seguridad laboral.

Criterios de selección:

Currículum Vitae

Idoneidad Entrevista

Titulación Previa

Código:

MGIQMSLEN-M5-2025-21

Título al que da derecho:

Máster de formación permanente

Objetivos:

- Adquirir los conocimientos de las normativas de la gestión teórica y práctica de las normas ISO 9001, 14001 y 45001 y de las auditorías.
- Integrarse en un ambiente de trabajo que simule el puesto de trabajo mediante la adquisición de conocimientos teóricos y prácticos.
- Entender el funcionamiento de las empresas y como se lleva a cabo su gestión.
- Adquirir habilidades de liderazgo y trabajo en equipo.

Salidas profesionales:

- Responsable en las áreas de Calidad, de Seguridad y Salud Laboral y de Medio Ambiente.

- Coordinador de sistemas de gestión integrada.
- Consultor para el diseño, implementación y Mantenimiento de los sistemas de gestión integrada.
- Auditor interno o externo (según la formación previa) en procesos de gestión y acreditación.
- Asesor en gestión ambiental y seguridad laboral

Cursos asociados:

[Diploma de especialización en Gestión de la Calidad. ISO 9001](#)

Dirección:

Magdalena Constantí Garriga

Coordinación académica:

Magdalena Constantí Garriga

Docentes:

Lluís Balsells Virgili

Enric Brull Alabart

Magi Casellas Andreu

Josep Castán Martín

Lluís Maldonado Negre

Julio Rodrigo Fuentes

Duración:

60 ECTS

Impartición:

híbrida

Idiomas en que se imparte:

Español, Catalán

Fechas:

del 24/10/2025 al 31/10/2026

Calendario del curso:

calendari-mgicmas-2025-26.pdf

Horario:

Viernes de 17 a 21 h. y sábados de 9 a 13 h

Ubicación:

Aula 312 - Campus Catalunya

Av. de Catalunya, 35 - Tarragona

Mapa de situación:

Precio:

4545

Ayudas o becas a la matrícula:

bases-convocatoria-premios-pfm-mgiqmslen2025.pdf

Becas y facilidades de pago:

- **Becas FURV:** este programa dispone de una de las becas de la Fundación URV de acceso a los títulos propios de posgrado. Toda la información en [Becas FURV](#).
- **Posibilidad de fraccionamiento:** 10% por la reserva de plaza en el momento de realizar la inscripción + 50% antes del inicio del programa + 40% a mitad del programa.
- **Bonificación:** este programa puede ser bonificado a través de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (FUNDAE). Más información en [Bonificación FUNDAE](#).

Contacto FURV:

Samantha Gascó - samantha.gasco@fundacio.urv.cat

Teléfono de contacto:

[977 779 963](tel:977779963) (de lunes a viernes de 9 a 14 h)

Más información:

A los alumnos con el título de Máster universitario en Prevención de Riesgos Laborales URV se les convalidará el módulo de gestión de la prevención.

IMPORTANTE: Aquellos que quieran hacer la convalidación, tienen que solicitarla en el mismo día que hagan la inscripción

Programa

Módulo:	Módulo 1. Modelos de calidad y mejora de procesos
ECTS:	5
Duración:	44 h.
Idiomas:	Catalán - Castellano
Contenido:	(12 horas presenciales y 32 horas no presenciales) <ul style="list-style-type: none">• Entrega de documentación e inauguración del curso• La Gestión de las Organizaciones. Sistemas de gestión y referenciales• La gestión de procesos• La norma ISO 9001
Módulo:	Módulo 2. Norma ISO 9001-2015
ECTS:	11
Duración:	102 h.
Idiomas:	Catalán - Castellano
Contenido:	(54 horas presenciales y 48 horas no presenciales)

Norma ISO 9001-2015

- Objeto y campo de aplicación
- Referencias normativas
- Termas y definiciones
- Contexto de la organización
- Liderazgo
- Planificación
- Apoyo
- Operación
- Evaluación del desempeño
- Mejora

Introducción a las auditorías

Módulo:	Módulo 3. Gestión Ambiental. ISO 14001:2015
ECTS:	10
Duración:	94 h.
Idiomas:	Catalán - Castellano
Contenido:	(48 horas presenciales y 46 horas no presenciales) Sistemas de gestión ambiental (ISO 14001 y EMAS) y Marco legal ambiental <ul style="list-style-type: none">• Objeto y campo de aplicación• Referencias normativas• Termas y definiciones• Contexto de la organización• Liderazgo• Planificación• Apoyo• Operación• Evaluación del desempeño• Mejora

Gestión ambiental en organizaciones

Módulo:	Módulo 4. Gestión de la Prevención. DIS ISO 45001
ECTS:	13
Duración:	124 h.
Idiomas:	Catalán - Castellano
Contenido:	(42 horas presenciales y 82 horas no presenciales)

Sistemas de gestión de la prevención (DIS ISO 45001 y marco legal)

- Objeto y campo de aplicación
- Referencias normativas
- Termas y definiciones
- Contexto de la organización
- Liderazgo y participación de los trabajadores
- Planificación
- Apoyo
- Operación
- Evaluación del desempeño
- Mejora

Módulo: Módulo 5. Integración de Sistemas de Gestión y Auditorías

ECTS: 10

Duración: 99 h.

Idiomas: Catalán - Castellano

Contenido: (38 horas presenciales y 61 horas no presenciales)
Integración de los sistemas de gestión
Auditorías

Módulo: Módulo 6. Proyecto Máster

ECTS: 11

Duración: 110 h.

Idiomas: Catalán - Castellano

Contenido: Este máster se ha planteado con un carácter eminentemente práctico, por eso, desde los primeros días, el alumnado irá aplicando los conocimientos que vaya adquiriendo en las clases presenciales, junto con el estudio de la documentación de la plataforma virtual del curso además de las normas de gestión y otras normativas que también se entregarán.

Los criterios de evaluación del proyecto serán los siguientes:

- 20%: Nivel de claridad: bien redactado, figuras, mesas, paginación, referencias, identificación de figuras, mesas y anexos, links internos, etc.
- 20%: Comprensión del proyecto, hilo conductor del proyecto.
- 20%: Nivel de detalle. Concreción y profundidad, cumplimiento de la normativa.
- 20%: Nivel de integración de las 3 áreas.
- 20%: Defensa del proyecto. Nota media entre los componentes

del grupo.

Módulo:	INFORMACIÓN GENERAL: Máster y Diploma
Idiomas:	Catalán - Castellano
Contenido:	Programas, normas, información de los profesores, y la información general del curso.

Fundación URV. Centro de Formación Permanente
Av Onze de Setembre, 112. 43203 REUS
(+34) 977 779 950
formacio@fundacio.urv.cat

www.fundacio.urv.cat/formacio
[Linkedin](#) | [Twitter](#) | [Facebook](#) | [Instagram](#)