

## Cursos de postgrado

Curso académico 2021-2022

Sistemas Integrados de Gestión de Calidad, Medio Ambiente, I+D+i y Riesgos Laborales

del 1 de diciembre de 2021 al 30 de septiembre de 2022

60 créditos

TÍTULO DE MÁSTER

Características: prácticas y visitas, página web, curso virtual y guía didáctica.

Departamento

*Economía Aplicada y Estadística*

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

## PROGRAMA DE POSTGRADO

Máster, Diploma de Especialización, Diploma de Experto y Certificado de Formación del Profesorado.

Curso 2021/2022

El Programa de Postgrado acoge los cursos que dan derecho a la obtención de un Título Propio otorgado por la UNED. Cada curso se impartirá en uno de los siguientes niveles: Máster, Diploma de Especialización, Diploma de Experto y Certificado de Formación del Profesorado.

Requisitos de acceso:

Estar en posesión de un título de grado, licenciado, diplomado, ingeniero técnico o arquitecto técnico. El director del curso podrá proponer que se establezcan requisitos adicionales de formación previa específica en algunas disciplinas.

Asimismo, de forma excepcional y previo informe favorable del director del curso, el Rectorado podrá eximir del requisito previo de la titulación en los cursos conducentes al Diploma de Experto Universitario. Los estudiantes deberán presentar un curriculum vitae de experiencias profesionales que avalen su capacidad para poder seguir el curso con aprovechamiento y disponer de acceso a la universidad según la normativa vigente.

El estudiante que desee matricularse en algún curso del Programa de Postgrado sin reunir los requisitos de acceso podrá hacerlo aunque, en el supuesto de superarlo, no tendrá derecho al Título propio, sino a un Certificado de aprovechamiento.

## Destinatarios

El curso está específicamente dirigido a:

Directivos, gestores y ejecutivos que para el desarrollo de sus funciones y actividad profesional necesiten disponer de un amplio bagaje de conocimientos actualizados sobre la planificación, implantación, dirección, seguimiento, control, auditoría o certificación de Sistemas de Gestión de Calidad, de la I+D+i, Proyectos de I+D+i y Sistemas de Vigilancia Tecnológica para la I+D+i o Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información.

Empleados y técnicos de la empresa que - con vistas a la consolidación y desarrollo de su carrera profesional -, deseen o necesiten iniciar, ampliar o actualizar sus conocimientos y habilidades sobre Sistemas de Gestión y Certificación de Calidad, de Gestión de la I+D+i, Proyectos de I+D+i y Sistemas de Vigilancia Tecnológica para la I+D+i o Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información.

Consultores que (para ampliar sus líneas de negocio, consolidar el negocio actual y/o incrementar el nivel de fidelización de su parque de clientes) necesiten iniciar, ampliar o actualizar sus conocimientos y habilidades sobre Sistemas de Gestión de Calidad y de la I+D+i, Proyectos de I+D+i y Sistemas de Vigilancia Tecnológica para la I+D+i o Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información.

Jóvenes ingenieros, licenciados y graduados, que deseen desarrollar su actividad y carrera profesionales en el campo de la I+D+i (Sistemas de Gestión, Proyectos y Sistemas de Vigilancia Tecnológica o Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información).

Jóvenes ingenieros, licenciados y graduados, que con vistas a la búsqueda de su primer empleo o para progresar en su carrera profesional consideren que su currículum profesional se amplía y potencia significativamente con los conocimientos, habilidades y diploma de la UNED correspondientes al presente curso.

## 1. Presentación y objetivos

El objetivo general del MASTER es incrementar y mejorar las condiciones de empleabilidad y el perfil profesional de quienes lo realicen, aportándole las competencias que le permitan iniciar, consolidar o acelerar su carrera profesional.

Para asegurar este objetivo el Master dotará a todos los participantes de los conocimientos y habilidades exigidos para ocupar - en función de cuál sea su situación de partida -, puestos de trabajo como técnicos superiores, gestores, ejecutivos y directivos cuyo desempeño exija formación especializada y del máximo nivel en alguna o varias de las áreas de:

- Gestión de la Calidad y de la Excelencia
- Gestión de la I+D+i
- Gestión del Medioambiente
- Gestión de los Riesgos Laborales
- Integración total o parcial de esos cuatro Sistemas de Gestión empresarial.

En esta edición del curso hemos añadido un nuevo módulo adicional, cuyo título "**FORMULACIÓN, AUDITORÍA Y CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS**

DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN ISO/IEC 27001¿.

La edición 2021-2022 constituye la XXV de este Master, cuyas características pueden verse con mayor detalle en la Web:

## Otra Información

Será responsabilidad exclusiva del Equipo Docente la información facilitada en la siguiente relación de hipervínculos. En caso de detectarse alguna contradicción, prevalecerá la oferta formativa aprobada por el Consejo de Gobierno para cada convocatoria, así como del Reglamento de Formación Permanente y del resto de la legislación Universitaria vigente.

[Página web](#)

## 2. Contenidos

- *Módulo 1. Calidad: historia, evolución, estado actual y previsiones de futuro*
- *Módulo 2. Herramientas y técnicas para la gestión de la calidad*
- *Módulo 3. Sistemas de gestión calidad ISO 9001*
- *Módulo 4. Auditoria y certificación de sistemas de calidad ISO 9001*
- *Módulo 5. Despliegue de la función de calidad. Calidad de servicio y atención al cliente*
- *Módulo 6. Modelos europeo e iberoamericano de excelencia empresarial*
- *Módulo 7. Control de calidad. Gestión de los costes de la calidad*
- *Módulo 8. Los riesgos laborales: caracterización y prevención*
- *Módulo 9. Los riesgos laborales: especialidad de seguridad en el trabajo*
- *Módulo 10. Los Sistemas de gestión medio ambiental ISO 14000 y EMAS*
- *Módulo 11. Auditoría y certificación de sistemas de gestión medio ambiental ISO 14000*
- *Módulo 12. Los Sistemas de gestión de la I+D+i: Conceptos, contenidos, auditoría y certificación.*
- *Módulo 13. Los Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información.*
- *Módulo 13. Formulación, Auditoría y Certificación de Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información ISO/IEC 2700*
- *Módulo 14. Los sistemas integrados de calidad, medio ambiente I+d+i, riesgos laborales y gestión de la seguridad de la información.*
- **TRABAJO FIN DE MÁSTER, con una equivalencia de 10 ECTS**

## 3. Metodología y actividades

La metodología del Master es la propia de la UNED, basada en la enseñanza a distancia, lo que permite al alumno seguir el curso cualquiera que sea su lugar de residencia, compatibilizándolo con sus responsabilidades laborales y familiares y obteniendo una adecuada formación a partir de:

- Material didáctico que desarrolla el programa de los cursos.
- Tutorías: preferiblemente telefónicas o por e-mail.
- Pruebas de evaluación a distancia.

Se editará una guía didáctica para orientar al alumno sobre la mejor forma de aprovechar el programa en sus distintos niveles.

El alumno será asesorado a lo largo del curso a través de tutorías, ayudándole en todo momento en la resolución de cualquier duda que se le plantee en la materia impartida.

NOTA:

El material didáctico de este curso está editado por Sanz y Torres (<https://www.sanzytorres.es>); el alumno puede adquirirlo a través de la plataforma de dicha empresa y será enviado a su domicilio.

El material consta de 13 libros con unas 8000 páginas de contenido, que cubren el índice previsto; el objetivo de este material es:

- Poner a disposición de los participantes una documentación completa, rigurosa y actualizada referida a los SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD (ISO 9000 y EFQM), SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA I+D+i, PROYECTOS DE I+D+i y VIGILANCIA TECNOLÓGICA Y SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN ISO/IEC 27001.
- Proporcionar a los participantes todo el apoyo, tutorización y asistencia que necesiten para asimilar todos los conocimientos contenidos en el material didáctico del curso que se les entrega.
- Que todos los participantes asimilen y adquieran los conocimientos y habilidades que son necesarios en las empresas y organizaciones actuales para elaborar, implantar, auditar y certificar SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD (ISO 9000 y EFQM), SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA I+D+i, PROYECTOS DE I+D+i y SISTEMAS DE VIGILANCIA TECNOLÓGICA Y Y SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN ISO/IEC 27001
- Que una vez realizado y superado el presente curso, los participantes dispongan de la competencia conocimientos y habilidades - requerida para ocupar puestos de trabajo de nivel directivo, ejecutivo y técnico relacionados con los SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD (ISO 9000 y EFQM), SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA I+D+i, PROYECTOS DE I+D+i y SISTEMAS DE VIGILANCIA TECNOLÓGICA Y Y SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN ISO/IEC 27001 requeridos en empresas y organizaciones que operen en los diferentes sectores de actividad.

El detalle del material puede verse en la página Web del curso

<http://www2.uned.es/master-gestion-calidad/>

y en concreto en

<http://www2.uned.es/master-gestion-calidad/programa-del-curso.html>

Los libros pueden ser adquiridos en papel o en formato digital.

## 4. Material didáctico para el seguimiento del curso

## 4.1 Material obligatorio

### 4.1.1 Material editado y de venta al público en librerías y Librerías virtuales

**Master en sistemas integrados de gestión de calidad, medio ambiente, I+D+I y riesgos laborales (Pack 12 volúmenes)**

**Autores** Muñoz Alamillos, Ángel

**Editorial** Sanz y Torres

**Edición** 2019

**Precio aproximado** 420€

**ISBN** 9788417765156

Puede adquirir dichos materiales a través de la [Librería Virtual de la UNED](#).

## 4.2 Material optativo, de consulta y bibliografía

### 4.2.1 Otros Materiales

El detalle del material didáctico del curso puede verse en la página Web: <http://www2.uned.es/master-gestion-calidad/>

en concreto en: <http://www2.uned.es/master-gestion-calidad/programa-del-curso.html>.

El material necesario para poder realizar el curso son 13 libros que deben ser adquiridos por el alumno en la editorial Sanz y Torres; esta editorial ofrece la opción de venta en papel al precio de 420 euros o de acceso en formato digital a un precio reducido.

El detalle puede verse en la Web de la Editorial:

<https://www.sanzytorres.es/libros/master-en-sistemas-integrados-de-gestion-de-calidad-medioambiente-idi-y-riesgos-laborales/9788417765156/>

## 5. Atención al estudiante

Horario: Lunes y Martes de 10:30 a 15:00 horas

Ángel Muñoz Alamillos

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UNED

Departamento de Economía Aplicada y Estadística

Paseo Senda del Rey n11.

Despacho 1.27

28040 Madrid

Tel.: 91 3 98 63 93

Correo electrónico: amunoza@cee.uned.es

## 6. Criterios de evaluación y calificación

Se realizarán CATORCE pruebas de evaluación a distancia, con contenido teórico-práctico y un trabajo fin de master (TFM)

## 7. Duración y dedicación

Formalmente desde el 01/12/2021 al 30/09/2022

Los alumnos matriculados a partir de la fecha de inicio de la matrícula (a primeros de septiembre) podrán adquirir los materiales didácticos y de facto iniciar el curso obteniendo el apoyo del equipo docente desde esa fecha inicial.

El equipo docente estima que puede obtenerse un aprovechamiento adecuado del curso a partir de una dedicación media y flexible de 10-15 horas semanales.

## 8. Equipo docente

### Director/a

Director - UNED

*MUÑOZ ALAMILLOS, ANGEL*

### Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

*TEJERA MARTIN, IÑIGO*

## Colaboradores externos

Colaborador - Externo

*PRIETO DE DIEGO, JOSÉ*

## 9. Precio del curso

Precio de matrícula: 1.680,00 €.

## 10. Descuentos

### 10.1 Ayudas al estudio y descuentos

Se puede encontrar información general sobre ayudas al estudio y descuentos en [este enlace](#).

Debe hacer la solicitud de matrícula marcando la opción correspondiente, y posteriormente enviar la documentación al correo: [descuentos@fundacion.uned.es](mailto:descuentos@fundacion.uned.es).

## 11. Matriculación

Del 6 de septiembre al 15 de diciembre de 2021.

Información de matrícula:

Fundación UNED

C/ Guzmán el Bueno, 133 - Edificio Germania, 1ª planta

28003 ¿ Madrid

Teléfonos: +34 913867275 / 1592

Correo electrónico: [bsaez@fundacion.uned.es](mailto:bsaez@fundacion.uned.es)

<http://www.fundacion.uned.es>

Véase lo indicado en la página Web del curso:

<http://www2.uned.es/master-gestion-calidad/>

## 12. Responsable administrativo

Negociado de Especialización.