

# MÁSTER ON LINE EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN: CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y PREVENCIÓN

Formando profesionales  
en un entorno global



SGS

Maestría en línea de la  
Universidad Pablo de Olavide de Sevilla

Sistema Europeo de Créditos - 60 ECTS

## PROGRAMA

### PARTE 1: INTRODUCCIÓN

- 1 INTRODUCCIÓN Y SENSIBILIZACIÓN A LA CALIDAD
- 2 INTRODUCCIÓN A UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

### PARTE 2: GESTIÓN EMPRESARIAL

- 3 LA EMPRESA
- 4 GESTIÓN DE LOS CLIENTES
- 5 GESTIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS
- 6 SISTEMAS DE INFORMACIÓN EMPRESARIAL

### PARTE 3: SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

- 7 GESTIÓN POR PROCESOS
- 8 HERRAMIENTAS DE LA CALIDAD
- 9 DESARROLLO E IMPLANTACIÓN DE LA NORMA ISO 9001:2008
- 10 EVALUACIÓN NORMA ISO 9001:2008
- 11 AUDITORÍA DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD
- 12 ROLE-PLAY AUDITORÍA ISO 9001: 2008
- 13 LA GESTIÓN DE NO CONFORMIDADES, ACCIONES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS
- 14 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA: APPCC, ISO 22000, BRC, IFS

### PARTE 4: SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL

- 15 GESTIÓN AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE
- 16 IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES
- 17 CÁLCULO DE EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO
- 18 POLÍTICA, OBJETIVOS Y PROGRAMAS DE UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL
- 19 IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL
- 20 MEDICIÓN, ANÁLISIS Y MEJORA DE UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL
- 21 LA AUDITORÍA DEL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL
- 22 ROLE PLAY AUDITORÍA ISO 14001: 2004
- 23 IMPLANTACIÓN Y AUDITORÍA DE SISTEMAS DE GESTIÓN ENERGÉTICA ISO 50001: 2011

### PARTE 5: SISTEMAS GESTIÓN DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

- 24 CONCEPTOS BÁSICOS
- 25 GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN
- 26 OHSAS 18001:2007
- 27 AUDITORÍA EN UN SISTEMA DE GESTIÓN OHSAS 18001: 2007

### PARTE 6: OTROS MODELOS DE GESTIÓN

- 28 INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN
- 29 LEAN MANUFACTURING
- 30 MODELOS DE EXCELENCIA
- 31 RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA
- 32 APLICACIONES SECTORIALES

### PROYECTO FIN DE MÁSTER

## UPO y SGS: una alianza estratégica por una formación de excelencia

La **Universidad Pablo de Olavide**, de Sevilla, es una universidad pública que apuesta por una enseñanza de calidad. Situada en un campus único dotado con las últimas tecnologías, es una opción diferente al aunar en sus 136 hectáreas la docencia, la investigación y actividades sociales y deportivas. La Universidad Pablo de Olavide ocupa el segundo lugar en el último ranking de productividad en investigación de las universidades públicas españolas, publicado en la revista *Psicothema*.

El **Grupo SGS**, fundado en 1878, es la mayor organización mundial en el campo de la inspección, control de calidad y certificación. Su política de formación se basa en la colaboración en el desarrollo y mejora de las Organizaciones a partir de la Gestión de Planes Formativos: diseñando, planificando, coordinando, intercambiando conocimiento y habilidades, aportando experiencia y verificando la eficacia de sus servicios a través de sistemas de evaluación.

Fruto de la **alianza** de ambas organizaciones nace este Máster On Line de 60 créditos ECTS, que ofrece una equilibrada combinación de contenidos de carácter **académico**, con contenidos de índole **profesional**, gracias a la participación conjunta de profesores universitarios y especialistas de la consultoría, la auditoría y la certificación de los sistemas de gestión basados en normas internacionales. Como garantía de éxito, el alumnado es acompañado durante todo el proceso de aprendizaje por un tutor personal que se preocupa de que el participante logre integrar ambos tipos de enseñanzas.

# MÁSTER ON LINE EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN:

## CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y PREVENCIÓN

### OBJETIVOS

Capacitar a los participantes para diseñar, desarrollar, documentar, implementar, gestionar, verificar, auditar y mejorar Sistemas de Gestión de la Calidad, Sistemas de Gestión Ambiental y Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud Laboral, de acuerdo con las normas internacionales ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001, respectivamente, así como otros modelos equivalentes de aplicación, en cualquier tipo de Organización.

Capacitar a los alumnos para gestionar de manera integrada los aspectos relativos a la Calidad, el Medio Ambiente, la Prevención de Riesgos Laborales y otros aspectos relevantes de la Gestión de las Organizaciones de una forma eficiente y competitiva, como la Seguridad Alimentaria, la Eficiencia Energética o la Responsabilidad Social Corporativa, entre otras aplicaciones específicas o sectoriales.

### DESTINATARIOS

- Titulados universitarios que deseen desarrollar su carrera profesional en este ámbito.
- Directivos, gestores y técnicos responsables de sistemas de Gestión de la Calidad, el Medio Ambiente y/o la Prevención de Riesgos Laborales.
- Profesionales de la implantación y auditoría externa de sistemas de Gestión de la Calidad, el Medio Ambiente y/o la Prevención de Riesgos Laborales.
- Responsables de la gestión y el control de la calidad, el control de los aspectos ambientales y la prevención de los riesgos laborales.
- Trabajadores que quieran acreditar su competencia para realizar funciones de auditor interno.

### TÍTULOS QUE OTORGA

- Título de Máster por la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla — España (60 ECTS).
- Certificado SGS de Auditor Interno de Sistemas de Gestión ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.

### DURACIÓN

Abril 2014—Marzo 2015

Dedicación mínima necesaria: 10 horas semanales

### CRÉDITOS ECTS

60 ECTS

El European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS) es el sistema utilizado por las universidades europeas para cuantificar el volumen de trabajo del estudiante a fin de conseguir los objetivos de un programa de estudios, dentro del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Los créditos ECTS constituyen un verdadero pasaporte para transitar por las universidades y las organizaciones y empresas del mundo entero con plena seguridad, ya que permiten valorar los estudios superiores realizados en Europa con criterios comunes, facilitando la movilidad de los estudiantes y profesionales.

### LUGAR DE IMPARTICIÓN

Aula Virtual de la Universidad Pablo de Olavide

<https://aulavirtual.upo.es>

### REQUISITOS DE MATRICULA

Estar en posesión de Título Universitario de diplomado, licenciado, ingeniero o arquitecto y sus correspondientes equivalencias internacionales.

### TASAS DE MATRÍCULA Y BECAS

Tasa: Dos mil Euros (2.000 € .-)

- No incluye tasas de expedición de título ni gastos de transferencia u otros servicios bancarios.
- Becas: 10% de los ingresos del Máster.
- Posibilidad de fraccionar el pago en 3 plazos.

### PREINSCRIPCIÓN Y RESERVA DE PLAZA

Plazo: hasta el 27 de febrero de 2014

Reserva de plaza: 300 €, a deducir de tasa de matrícula.

## INFORMACIÓN

SGS TECNOS

SGS ACADEMY en [www.sgs.es](http://www.sgs.es)

Correo-e: [sgs.sevilla.tecnos@sgs.com](mailto:sgs.sevilla.tecnos@sgs.com)

Teléfono: (+34) 955 602 300



ORGANIZA: COLABORA:



UNIVERSIDAD  
**PABLO DE OLAVIDE**  
SEVILLA

**SGS**

Reserva de plaza y matrícula

<http://www.upo.es/postgrado/Online-en-Sistemas-Integrados-de-Gestion-Calidad-Medio-Ambiente-y-Prevencion>

Secretaría Técnica Máster

[aomartin@upo.es](mailto:aomartin@upo.es)

Centro de Estudios de Postgrado  
Universidad Pablo de Olavide

A376 Km. 1 – Sevilla — España

[www.upo.es](http://www.upo.es)

[formacionpermanente@fundacion.upo.es](mailto:formacionpermanente@fundacion.upo.es)