

# Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales



## Organizan:



## Colaboran:

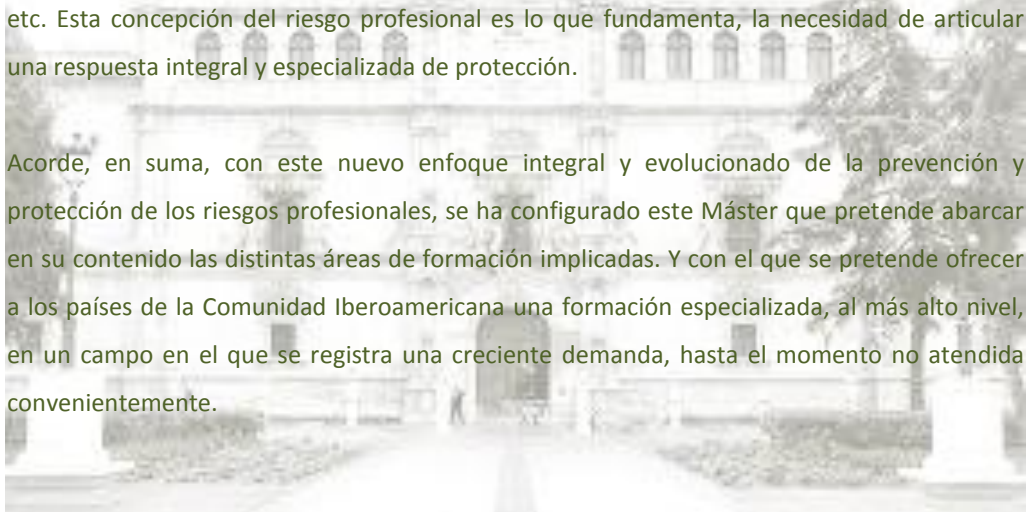
Mutuas de Accidentes de Trabajo y Enfermedades  
Profesionales de la Seguridad Social española

## PRESENTACIÓN

Los riesgos profesionales, son extraordinariamente costosos. Lo son para los trabajadores que los sufren y para sus empresas, para la economía, para el sistema de protección social y, en definitiva, para la sociedad en su conjunto. Sin embargo, el riesgo profesional no es un fenómeno casual ni indiscriminado, sino que por el contrario, guarda una estrecha relación con los complejos y diversos factores que inciden en los procesos de organización, producción y servicios.

Este carácter causal del riesgo profesional comporta la posibilidad de evitarlo o, cuando menos, reducirlo. Si bien, deberá aceptarse que, por eficaces que sean las acciones preventivas, el riesgo se materializa, en ocasiones, como accidente de trabajo o enfermedad profesional, dando lugar, a su vez, a múltiples consecuencias que demandan diferentes actuaciones de Seguridad Social para su plena reparación: prestaciones económicas, sanitarias, de rehabilitación y reinserción del trabajador accidentado al mercado del trabajo etc. Esta concepción del riesgo profesional es lo que fundamenta, la necesidad de articular una respuesta integral y especializada de protección.

Acorde, en suma, con este nuevo enfoque integral y evolucionado de la prevención y protección de los riesgos profesionales, se ha configurado este Máster que pretende abarcar en su contenido las distintas áreas de formación implicadas. Y con el que se pretende ofrecer a los países de la Comunidad Iberoamericana una formación especializada, al más alto nivel, en un campo en el que se registra una creciente demanda, hasta el momento no atendida convenientemente.



## OBJETIVO

El objetivo del Programa con nivel de **Máster** es proporcionar a los participantes una formación específica en la organización y desarrollo de la cobertura de las contingencias derivadas de riesgos profesionales en el ámbito de los Sistemas de Seguridad Social, así como en la prevención, evaluación y control de los riesgos profesionales, y en la actividad de información y formación en la materia.

## PARTICIPANTES

El Programa va dirigido a Titulados universitarios con desempeño preferentemente en instituciones de Seguridad Social, administraciones públicas competentes en relaciones laborales, entidades aseguradoras/protectoras de riesgos profesionales, instituciones gestoras de Salud, departamentos de recursos humanos y de prevención de riesgos en el ámbito empresarial.

## METODOLOGÍA

El Master se realiza en 2 fases:

- **Fase “a distancia”:** Se cursarán, en ocho meses, todos los módulos “a distancia”, 17 ó 18 módulos según la especialidad preventiva elegida inicialmente.

En esta fase el curso se compone de 2 partes claramente diferenciadas:

- La primera, **una parte común** que consta de 14 módulos (10 módulos de prevención más 4 de seguridad social), que se realizará íntegramente “a distancia” on-line, y
- la segunda, también “a distancia” on-line, que podrá ser elegida por los alumnos, **al inicio del curso**, entre las **3 especialidades preventivas siguientes:**
  - Seguridad en el Trabajo (4 módulos complementarios)
  - Higiene Industrial (3 módulos complementarios)
  - Ergonomía y Psicosociología aplicada (3 módulos complementarios)

- **Fase presencial:** Durante el mes de octubre se desarrollarán sesiones presenciales para realizar las siguientes actividades:

- Aprendizaje de la metodología para la evaluación y planificación de riesgos.
- Manejo de instrumentos de medición: sonómetro, luxómetro, medidores de polvo y contaminantes.
- Prácticas tutorizadas en empresas para la realización de actividades preventivas.
- Impartición de practicas especializadas en extinción de incendios, conducción de vehículos en circunstancias inseguras (hielo, lluvia, terrenos irregulares) , manejo de simuladores de grúas y carretillas, ...
- Elaboración de un trabajo práctico para cada una de las especialidades y su posterior presentación ante el tribunal evaluador OISS-U.A.H.
- Realización del examen presencial de la parte común y de cada especialidad.

# Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales

Para acceder a la fase presencial es necesario que los alumnos hayan finalizado la fase “a distancia” on-line, **en todo su contenido**, tanto los módulos correspondientes a la parte común como los relativos a la especialidad elegida.

A todos los alumnos se les dotará en la fase presencial de medios informáticos y ofimáticos individuales, así como de los equipos de medición técnica para el desarrollo de las prácticas, material didáctico en soporte convencional y CDROM, audiovisuales y cursos de autoformación como material para repetir la formación aprendida, etc.

Todos los egresados pasan a formar parte de la comunidad iberoamericana de prevenicionistas a través del Portal web OISS: [www.serviprevencia.org](http://www.serviprevencia.org), que asegura su actualización permanente a través de Internet y el acceso a un sistema gratuito de autoformación y consultas on-line.

## PROGRAMA

El Programa del Curso consta de 60 créditos ECTS, (1 crédito ECTS tiene una equivalencia de entre 25 y 30 horas), y abarca las siguientes materias y temas:

### I. SEGURIDAD SOCIAL Y PROTECCIÓN DE RIESGOS PROFESIONALES.

**MÓDULO COMPUESTO POR 20 UNIDADES DIDÁCTICAS REPARTIDAS ENTRE LAS SIGUIENTES ÁREAS TEMÁTICAS:**

1. Seguridad Social General.
2. Seguridad Social Internacional.
3. Protección de los riesgos profesionales. Sistemas comparados.
4. Instrumentos de predicción y gestión de la protección.

### II. METODOLOGÍA DE LA PREVENCIÓN.

**MÓDULO COMPUESTO POR 36 UNIDADES DIDÁCTICAS REPARTIDAS EN LAS SIGUIENTES ÁREAS TEMÁTICAS:**

1. Fundamentos de las técnicas de mejora de las condiciones de trabajo.
2. Ámbito jurídico de la prevención.
3. Técnicas de prevención: Seguridad en el trabajo.
4. Seguridad en el trabajo.
5. Higiene industrial.
6. Medicina de trabajo.
7. Ergonomía y psicología.

### III. ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN.

**Módulo compuesto por 10 unidades didácticas repartidas en las siguientes áreas temáticas:**

1. Gestión de la Prevención.
2. Técnicas afines.
3. Formación y promoción de la prevención.

### IV. ESPECIALIDAD PREVENTIVA (a elegir entre las tres siguientes):

ESPECIALIDAD PREVENTIVA DE SEGURIDAD.

**Módulo compuesto por 9 unidades didácticas repartidas entre las siguientes áreas temáticas:**

1. Aparatos de elevación, manutención y transporte.
2. Riesgos específicos I.
3. Riesgos específicos II.
4. Gestión de riesgos preventivos.

ESPECIALIDAD PREVENTIVA DE HIGIENE INDUSTRIAL.

**Módulo compuesto por 8 unidades didácticas repartidas entre las siguientes áreas temáticas:**

1. Contaminantes químicos.
2. Contaminantes físicos I.
3. Contaminantes físicos II y Riesgos biológicos.

ESPECIALIDAD PREVENTIVA DE ERGONOMÍA Y PSICOSOCIOLOGÍA APLICADA.

**Módulo compuesto por 6 unidades didácticas repartidas entre las siguientes áreas temáticas:**

1. Diseño de puestos de trabajo.
2. Factores Psicosociales.
3. Condiciones ergonómicas del trabajo.

## ORGANIZACIÓN Y PROFESORADO

El Máster está organizado por la Universidad de Alcalá (UAH) y la Organización Iberoamericana de Seguridad Social (OISS). El profesorado estará constituido por profesores universitarios y profesionales del más alto nivel en cada una de las materias tratadas.

## DURACIÓN

La duración del Máster será de nueve meses, que se distribuirán en dos fases:

- Una fase a distancia de febrero a septiembre.
- Una fase presencial en Madrid (España) durante el mes de octubre.

## TITULACIÓN

El título obtenido por los participantes que superen el Curso será el de “**Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales**”, Título Propio de la Universidad de Alcalá, expedido conjuntamente por la Organización Iberoamericana de Seguridad Social y dicha Universidad de Alcalá.

## IMPORTE MATRÍCULA

Para participantes pertenecientes a Instituciones miembros de la OISS:

Coste matrícula	1.950 euros
Tasas y Título	460 euros
<b>Total</b>	<b>2.410 euros</b>

Para alumnos libres:

Coste matrícula	4.100 euros
Tasas y Título	460 euros
<b>Total</b>	<b>4.560 euros</b>

Serán por cuenta de los participantes los gastos derivados de su traslado y estancia en Madrid para el desarrollo de la fase presencial.

## BECAS OISS

Se podrán conceder hasta un máximo de cinco becas, consistentes en la exención del coste de matrícula, exclusivamente, que podrán solicitar los alumnos pertenecientes a Instituciones Miembros de la OISS. Su otorgamiento se realizará en función de criterios geográficos, funcionales y personales.

Las solicitudes de beca deberán formularse **antes de finalizar el mes de noviembre**.

Para solicitar dichas becas de matrícula deberán dirigirse por escrito a la

**Secretaría General de la OISS**  
C/ Velázquez, 105-1ª planta  
28006 MADRID  
Fax:: (34) 915.64.56.33  
E-mail: [cursosoiss@oiss.org](mailto:cursosoiss@oiss.org)



## SOLICITUDES DE INSCRIPCIÓN

Las inscripciones podrán realizarse a través de la página web de la OISS ([www.oiss.org](http://www.oiss.org)) o dirigirse en el formulario establecido, **antes de finalizar el mes de diciembre**, a los siguientes Centros:

### **Secretaría General de la OISS**

Velázquez, 105-1º  
28006 Madrid (España)  
Tel.: (34) 91.563.54.64 / Fax: (34) 91.564.56.33  
Correo electrónico: [cursosoiss@oiss.org](mailto:cursosoiss@oiss.org)

### **Centro Acción Regional de la OISS en Argentina**

Sarmiento, 1136  
CP 1041 Buenos Aires (Argentina)  
Tel.: (5411) 43.81.84.73 / Fax: (5411) 43.81.83.97  
Correo electrónico: [conosur@oiss.org.ar](mailto:conosur@oiss.org.ar)

### **Delegación Nacional de la OISS en Bolivia**

Avda. 6 de Agosto, nº 2455 - Edificio Hilda - Piso 5º  
La Paz (Bolivia)  
Tel.: (5912) 2.44.38.83 / Fax: (5912) 2.44.37.35  
Correo electrónico: [delegacion@oiss.org.bo](mailto:delegacion@oiss.org.bo)

### **Delegación Nacional de la OISS en Chile**

Agustinas, 1022- Oficina 728.  
Santiago (Chile)  
Tel.: (562) 696.63.39 / Fax: (562) 671.37.68  
Correo electrónico: [oisschile@oiss.cl](mailto:oisschile@oiss.cl)

### **Centro Regional de la OISS para Colombia y el Área Andina.**

Carrera 7 Nº 32-33 piso 7, Edificio Telesentinel  
Bogotá D.C. (Colombia)  
Tel.: (571) 743. 45.91 / Fax: (571) 743.45.94  
Correo electrónico: [oisscolombia@gmail.com](mailto:oisscolombia@gmail.com)

### **Centro Subregional de la OISS para Centroamérica y Caribe**

Yoses sur. De la casa Italia, 100 mts. Sur, 100 mts este y 100 mts sur,  
casa esquinera, mano izquierda, planta alta  
Apartado Postal: 377-2010  
Zapote, 10105  
Tel.: (506) 22.83.93.18 / 22.83.93.20 / Fax: (506) 22.80.70.68  
Correo electrónico: [cursos@oiss-cr.org](mailto:cursos@oiss-cr.org)

### **Representación Nacional de la OISS en Brasil**

Representante: D. Baldur Schubert  
Brasília (DF), Brasil  
Tel.: 55(61) 3321-5651 ramais 104 e 107  
Fax: 55 (61) 3322-4807  
Correo electrónico: [schubert.oissbr@anasps.org.br](mailto:schubert.oissbr@anasps.org.br)

Las solicitudes de inscripción deberán ir acompañadas del **currículum vitae** del interesado.

Dada la necesidad de limitar el número de plazas, las entidades que postulan a más de un aspirante deberán indicar el orden de prioridades que consideren conveniente para el proceso de selección.