

Master Universitario en **Prevención y Protección de Riesgos Laborales**



Apoyo técnico:



Colaboran:

**Mutuas de Accidentes
de Trabajo y Enfermedades
Profesionales de la Seguridad
Social Española**

Organizan:



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 Universitario** 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 Licenciados 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 Superior 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 Psicología 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 prácticas 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.

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 del “club del prevencionista” que asegura su actualización permanente a través de Internet y el acceso a un sistema gratuito de consultas.

Programa

El Programa del Curso consta de 70 créditos, correspondientes a 700 horas lectivas, y abarca las materias y conocimientos siguientes:

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. La 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 (UA) 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 Universitario en Prevención y Protección de Riesgos Laborales”**, expedido conjuntamente por la Organización Iberoamericana de Seguridad Social y la Universidad de Alcalá.

Matrícula

El coste total de la matrícula es de 3.000 \$US para participantes pertenecientes a instituciones miembros de la OISS y 5.000 \$US para alumnos libres.

La matrícula del curso incluye los gastos derivados de la organización y desarrollo del mismo, material didáctico, profesorado y tutoría, tanto en la fase a distancia como en la fase presencial, así como los de expedición, en su caso, de la titulación correspondiente. 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

La OISS tiene prevista la concesión de cinco becas consistentes en la exención completa del pago de derechos de matrícula (en ningún caso cubre gastos de desplazamiento y alojamiento durante la fase presencial) 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: cursosoisso@oiss.org



Solicitudes de Inscripción

Las inscripciones podrán realizarse a través de la página web de la OISS (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) 91.5.63.54.64 Fax: (34) 91.5.64.56.33
Correo electrónico: cursosoisso@oiss.org

Centro Acción Regional de la OISS en Argentina

Piedras, 353-2º • C1070AAG Buenos Aires (Argentina)
Tel.: (5411) 43.42.61.35 / 60.81 Fax: (5411) 43.42.60.87
Correo electrónico: 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: oissbol@unete.com

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@123.cl

Centro Regional de la OISS para Colombia y el Área Andina

Carrera 6, nº 34-51 • Bogotá (Colombia)
Tel.: (571) 245.41.02 Fax: (571) 287.47.56
Correo electrónico: oiss@etb.net.co

Centro Subregional de la OISS para Centroamérica y Caribe

Zapote, detrás del antiguo Itán del Parque Los Mangos, 100 mts.
Sur, casa esquinera blanca con verjas celestes.
Apartado Postal 1402. La Y Griega.
San José (Costa Rica)
Tel.: (506) 283.93.18/283.93.20 Fax: (506) 280.70.68
Correo electrónico: oisscr@racsa.co.cr

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

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