

Introducción

El **Máster en PRL** te prepara para desarrollar las funciones de Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales, con oportunidades de empleo en servicios y auditorías de prevención, consultorías especializadas, administración pública, escuelas, ingenierías y constructoras.

Titulación

Título Oficial reconocido por el Ministerio de Educación e impartido por la prestigiosa Universidad San Pablo – CEU, ajustado al Plan Bolonia.

Verificado por ANECA (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación).

Adicionalmente, IMF emite a los alumnos que superen el Máster los siguientes títulos:

- Auditor de Prevención de Riesgos
- Auditor en Sistemas de Gestión de la Prevención (OHSAS)

Duración y precio:

1.800 horas. (60 ECTS)

3.780 €.

Tutores

Profesionales de empresas y del mundo académico, que pueden transmitir a los alumnos experiencias laborales vivas y aportar ejemplos válidos en el ámbito pertinente.

Requisitos de Acceso

Titulación Universitaria homologada por el Ministerio de Educación

Objetivos

- Dotar de competencia técnica, organizativa, gestora y auditora en todos los aspectos fundamentales para el desarrollo de las actividades de Prevención de Riesgos Laborales.
- Adquirir criterio en la aplicación de tipo de acción preventiva más conveniente para cada aplicación, basándose en aspectos técnicos de Seguridad, Higiene y Ergonomía, así como en las actividades de auditoría, diseño e implantación de Sistemas de Gestión de la Prevención.
- Conocer el Marco Legislativo y la situación actual de la prevención en España y en Europa.
- Desarrollar habilidades y capacidades necesarias para extender automáticamente el conocimiento en Prevención de Riesgos Laborales y aplicarlo a situaciones nuevas.
- Desarrollar de la responsabilidad personal, pues en el desarrollo de la carrera profesional requerirá la cooperación simultánea con otras disciplinas y especialidades, así como, el liderazgo personal y la toma de decisiones.

Oficina de información Master Oficial Online



Metodología

La modalidad del Máster es semipresencial: el alumno tiene la posibilidad de estudiar mediante los libros que recibe al inicio de la formación o a través del acceso al Campus Virtual, en el que puede consultar y descargarse el material, acceder a la legislación y realizar actividades propuestas por el tutor.

Los exámenes se realizarán de forma presencial en las diferentes delegaciones repartidas por el territorio nacional, pudiendo el alumno elegir tanto el lugar como la convocatoria que mejor le convenga.

El alumno tiene a su disposición una línea de consulta permanente y personalizada, tanto telefónica como por correo electrónico, con un tutor especializado..

Evaluación

El sistema de evaluación del Máster consta de:

- Autoevaluaciones
- Trabajos en las diferentes materias.
- Exámenes presenciales.
- Un proyecto fin de Máster que se realizará a la finalización de las materias programadas y en consenso con su tutor

Destinatarios

Titulados universitarios que quieran desarrollar su carrera profesional en el ámbito de gestión de la prevención de riesgos laborales en las organizaciones.

Oficina de información Master Oficial Online



Programa

MATERIA I

Aspectos fundamentales de la Prevención (3 ECTS)

1. Trabajo y salud
2. Ámbito jurídico
3. Daños derivados del trabajo
4. Marco normativo
5. Recursos externos
6. Organización y gestión de la prevención

MATERIA II

Técnicas analíticas (2 ECTS)

Libro: Técnicas Analíticas de Seguridad

1. Evaluación de riesgos
2. Inspecciones de seguridad
3. Notificación y registro de accidentes
4. Investigación de accidentes
5. Estadística de accidentes

MATERIA III

Aspectos técnicos de la prevención: Seguridad Industrial (9 ECTS)

Libro: Seguridad Industrial

1. Lugares y espacios de trabajo
2. Riesgos eléctricos
3. Equipos de trabajo
4. Lucha contra incendios
5. Productos químicos, residuos tóxicos y peligrosos
6. Manual de autoprotección. Planes de emergencia

MATERIA IV

Aspectos técnicos de la prevención: Higiene Industrial (9 ECTS)

Libro: Higiene Industrial

1. Introducción a la Higiene Industrial
2. Agentes químicos: toxicología laboral
3. Agentes químicos: evaluación y control de la exposición
4. Agentes físicos
5. Agentes biológicos

Oficina de información Master Oficial Online



MÓDULO V

Aspectos técnicos de la prevención: Ergonomía y Psicología Aplicada (9 ECTS)

Libro: Ergonomía y Psicología Aplicada

1. Introducción a la metodología de la ergonomía
2. Antropometría y geometría del puesto
3. Condiciones ambientales
4. El trabajo físico y mental
5. Factores organizacionales en ergonomía
6. Factores psicosociales

MÓDULO VI

Técnicas Específicas de Seguimiento y Control (4 ECTS)

1. Técnicas de protección individual y colectiva
2. Señalización
3. Normas de seguridad
4. Vigilancia de la salud
5. Primeros auxilios
6. Información
7. Comunicación
8. Formación
9. Motivación
10. Técnicas de negociación

MATERIA VII

Aplicación de la Prevención de Riesgos Laborales a sectores (3 ECTS)

1. Construcción
2. Sectores especiales: pesca, agricultura y minería
3. Seguridad vial
4. Transporte de mercancías

MATERIA VIII

Aspectos normativos de los Sistemas de Gestión de PRL (5 ECTS)

Libro: Sistemas de Gestión de la Prevención: Normas OHSAS

1. La gestión de la Prevención de Riesgos Laborales
2. Modelos de gestión
3. Las Normas OHSAS 18001 y 18002

Oficina de información Master Oficial Online



MATERIA IX

Aspectos normativos de la auditoría de los Sistemas de Gestión de PRL (4 ECTS)

Libro: La Auditoría de la Prevención de Riesgos laborales

1. Introducción y antecedentes de la auditoría
2. Conceptos básicos de PRL
3. Características de la auditoría
4. El proceso de auditoría
5. Técnicas relacionadas con la auditoría

MATERIA X

Práctica Externa (6 ECTS)

MATERIA XI

Proyecto Fin de Máster (6 ECTS)

Libro: Cómo elaborar un Proyecto

1. Introducción
2. Fases en la gestión de proyectos
3. El Cliente
4. Calidad en los proyectos
5. Modelos y formatos

Responsabilidad Social Corporativa (curso online)

1. Introducción y conceptos básicos sobre la normativa aplicable
2. Procedimiento administrativo de evaluación de impacto ambiental
3. Factores ambientales
4. Evaluación y valoración de impactos ambientales
5. Medidas preventivas y correctoras
6. Programa de vigilancia ambiental
7. Evaluación ambiental estratégica

Oficina de información Master Oficial Online

