

Máster universitario

# Prevención de Riesgos Laborales



# Prevención de Riesgos Laborales

La Universitat Oberta de Catalunya cuenta con una dilatada experiencia en la formación que acredita oficialmente para ejercer como técnico de nivel superior de prevención.

El máster universitario de **Riesgos Laborales** responde a la necesidad social de expertos en prevención surgida de los desarrollos normativos en esta materia desde la aparición de la Ley de Prevención 31/1995.

Dicha normativa contempla que las empresas deben tener recursos preventivos, organizados como servicios de prevención propios o ajenos, constituidos con personal técnico acreditado. Esto ha generado una importante demanda de especialistas con la formación necesaria para desarrollar tareas preventivas de nivel superior.

La estructura del máster facilita la posibilidad de formarse como prevencionista en sus tres especialidades: Seguridad en el trabajo, Higiene industrial y Ergonomía/psicosociología. Aunque es posible titularse en una o dos de ellas.

Los contenidos académicos, no se limitan al cumplimiento de lo estipulado en la Ley de Prevención 31/1995 sino que también abordan los riesgos emergentes a los que se están enfrentando las empresas. Combinando entornos reales y simulados, el futuro prevencionista, tiene la oportunidad de desarrollar competencias específicas necesarias para esta nueva realidad del mundo de la prevención.

## A quién va dirigido

A cualquier persona con una titulación universitaria que desee alcanzar los conocimientos y las prácticas necesarias para desarrollar las funciones de nivel superior en prevención de riesgos laborales.

## Objetivos

Formar profesionales con una visión integral de la prevención de riesgos laborales, con competencias para detectar los riesgos inherentes al trabajo y para desarrollar el ordenamiento de medidas de acción preventiva adecuadas.

## Salidas profesionales

Con la realización de este programa, los participantes se acreditarán para desarrollar las competencias propias como Técnicos Superiores en Prevención de riesgos laborales (según el artículo 37 del RD 39/1997). Esto les permitirá ejercer como técnicos de nivel superior en servicios de prevención propios de empresas e instituciones, servicios de prevención ajenos, mutuas de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, consultorías especializadas en prevención, servicios de prevención mancomunados, administración laboral, administración sanitaria, organizaciones sindicales y empresariales, etc.

## Competencias

### Competencias de carácter aplicado

- Capacidad para evaluar los riesgos para la seguridad y la salud de los trabajadores, teniendo en cuenta la naturaleza de la actividad, los equipos de trabajo y las sustancias utilizadas, así como las características de los puestos de trabajo y de los trabajadores.
- Capacidad para planificar un conjunto coherente y globalizador de medidas de acción preventiva adecuadas a los tipos de riesgos detectados en los puestos de trabajo, relativos a las instalaciones, los equipos de trabajo, riesgos de incendios, explosiones, higiene industrial, ergonomía y psicología, etc.
- Capacidad para desplegar las medidas preventivas necesarias, incluyendo las acciones de formación y comunicación en materia preventiva.

### Competencias conceptuales

- Conocimiento profundo de la relación entre condiciones de trabajo y salud, así como de los principales problemas de salud relacionados con el trabajo.
- Conocimiento de los fundamentos de la promoción de la salud en el entorno laboral y la estructura del sistema preventivo.
- Conocimiento de la legislación en prevención de riesgos laborales, así como la normativa específica en materia de salud laboral, seguridad en el trabajo, higiene industrial y ergonomía y psicología aplicada.

### Competencias transversales

- Capacidad de análisis de las situaciones organizativas y de los cambios normativos para poder proponer las acciones más adecuadas en cada momento.

- Capacidad de resolución de problemas en el ámbito preventivo: identificar, analizar y definir los riesgos en una empresa para poder eliminarlos o minimizarlos con criterio y de manera efectiva.
- Capacidad de aprendizaje continuado y de autocritica para mantener las competencias profesionales constantemente actualizadas.
- Capacidad de comunicar, especialmente por escrito, en materia de prevención, teniendo en cuenta el perfil del destinatario y el uso que deberá darse a la información.

## Requisitos de acceso

Los estudiantes que tengan un título universitario oficial español o bien un título expedido por una institución de enseñanza superior del EEES, que faculta al país expedidor del título para acceder a enseñanzas oficiales de máster.

Los estudiantes titulados de acuerdo con sistemas educativos ajenos al EEES que hayan obtenido la homologación de su título extranjero de enseñanza superior al título español que habilite para acceder a enseñanzas oficiales de máster.

## Dirección académica

### Xavier Baraza Sánchez

Doctor Ingeniero Químico. Técnico Superior en PRL en las tres especialidades. Auditor de sistemas de PRL. Máster en Dirección y Administración de empresas.

## Formación de continuidad

- ISO 39001: sistemas de gestión de la seguridad viaria.
- Indicadores socioeconómicos y efectividad en la gestión preventiva.
- Responsabilidad social, prevención y excelencia empresarial.
- Teletrabajo y riesgos psicosociales.

## Temario

Créditos ECTS

### Asignaturas obligatorias

Fundamentos y ámbito jurídico de la prevención	8
Seguridad en el trabajo	7
Ergonomía	2,5
Psicosociología aplicada	2,5
Gestión de la PRL y técnicas afines	8
Higiene industrial	7
Medicina del trabajo	2
Otras actuaciones en PRL	3

### Total parte común obligatoria

Especialización escogida (1.ª parte)	5
Especialización escogida (2.ª parte)	5
Trabajo Final de Máster	6
Prácticas	4

### Total especialización

### Total máster con una especialización



## Sedes

### BARCELONA

Rambla del Poblenou, 156  
08018 Barcelona  
Tel.: 93 481 72 72

### LLEIDA

Calle Canyeret, 12, 2a. planta  
25007 Lleida  
Tel.: 973 72 70 77

### PALMA

Calle Ausiàs March, 11  
07003 Palma  
Tel. 971 65 86 11

### MANRESA

Av de les Bases de Manresa, 1  
08242 Manresa  
Tel.: 93 877 50 75

### REUS

Calle de l'Escorxador, 1  
43202 Reus  
Tel.: 977 33 80 08

### SALT

Factoría Cultural Coma Cros  
Calle Sant Antoni, 1  
17190 Salt  
Tel.: 972 40 50 67

### TERRASSA

Vapor Universitari de Terrassa  
Calle Colom, 114  
08222 Terrassa  
Tel.: 93 733 92 00

### TORTOSA

Calle Alfara de Carles, 18  
43500 Tortosa  
Tel.: 977 58 80 66

### MADRID

Plaza de las Cortes, 4  
28014 Madrid  
Tel.: 91 524 70 00

### SEVILLA

Calle Torneo, 32  
41002 Sevilla  
Tel.: 954 99 16 25

### VALENCIA

Calle de la Paz, 3  
46003 Valencia  
Tel.: 96 348 66 48

### VILA-REAL

Biblioteca Universitaria  
del Conocimiento  
Avenida Pío XII, 43  
12540 Vila-real  
Tel.: 964 54 72 44

### BOGOTÁ

Carrera 7 #73-47, oficina 801  
110221 Bogotá  
Colombia  
Tel.: +57 1 7438091  
+57 1 7438135

### CIUDAD DE MÉXICO

Paseo de la Reforma, 265, piso 1  
Col. Cuauhtémoc  
06500 Ciudad de México  
Tel.: + 52 (55) 55 114206 al 08

Todas las sedes en [sedes.uoc.edu](http://sedes.uoc.edu)

## Premios y reconocimientos UOC

- Premio de excelencia institucional (2016)
- Premio a la Inclusión por las Enfermedades Raras (2016)
- Premio Mujer TIC (2016)
- Mención de honor en los Premios al Impacto en el Aprendizaje (2016)
- Golden Orange Awards (2016)
- Premio al impacto en el Aprendizaje (Oro) (2015)
- Medalla de Oro de la Cruz Roja (2015)
- Premio al impacto en el Aprendizaje (Plata) (2014)
- Premio LTI App Bounty (2013)
- Telefónica Ability Awards (2012)
- Premio al Impacto en el Aprendizaje (Bronce) (2011)
- Premio IGC a la Innovación Digital (2010)
- Premio al Impacto en el Aprendizaje (Leadership) (2009)
- Center of Excellence del New Media Consortium (NMC) (2009)
- Premios al Impacto en el Aprendizaje (Oro) (2008)
- Premio Nacional de Telecomunicaciones de la Generalitat de Cataluña (2005)
- Centro de Excelencia de SUN (2003)
- Premio ICDE de Excelencia (2001)
- Premio WITSA (2000)
- Premio Bangemann Challenge (1997)

