

# Gestión de la prevención y técnicas afines

Jaume Abat Dinarès  
Jordi Martínez Navarro

XP08/M4105/02363



Universitat Oberta  
de Catalunya

[www.uoc.edu](http://www.uoc.edu)

**Jaume Abat Dinarès**

Ingeniero técnico en Electricidad. Licenciado en Ciencias Económicas.

**Jordi Martínez Navarro**

Ingeniero técnico industrial. Licenciado en Geografía e Historia.

Primera edición: febrero 2009  
© Jaume Abat Dinarès, Jordi Martínez Navarro  
Todos los derechos reservados  
© de esta edición, FUOC, 2009  
Av. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona  
Diseño: Manel Andreu  
Realización editorial: Eureka Media, SL  
ISBN: 978-84-691-8771-5  
Depósito legal: B-1.616-2009

*Ninguna parte de esta publicación, incluido el diseño general y la cubierta, puede ser copiada, reproducida, almacenada o transmitida de ninguna forma, ni por ningún medio, sea éste eléctrico, químico, mecánico, óptico, grabación, fotocopia, o cualquier otro, sin la previa autorización escrita de los titulares del copyright.*

## Introducción

Uno de los objetivos fundamentales de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales y del resto de la normativa legal que ha sido promulgada a partir de ésta es que los responsables de las empresas, ya sean los empresarios mismos o los directivos que están al frente, incorporen a su rol directivo la protección de la seguridad y la salud de sus trabajadores como una función más de gestión.

De la misma manera que el responsable gestiona áreas tan importantes y fundamentales para la empresa como la producción, compras, ventas, recursos humanos, financieros, etc., la materia preventiva también necesita una gestión, y es responsabilidad suya asignar los recursos humanos y materiales necesarios y velar para que éstos se gestionen de la manera más eficiente y eficaz.

En esta asignatura abordamos los requisitos mínimos para gestionar la prevención de riesgos laborales. Para ello, en primer lugar abordamos una aproximación al mundo de la empresa analizando las distintas formas jurídicas que puede tener. En segundo lugar analizamos todos los componentes de la integración de la prevención en el sistema general de gestión de la empresa. Y en tercer lugar, como complemento de lo anterior, abordaremos la economía de la prevención, no sólo desde el punto de vista de costes de los accidentes de trabajo, sino también de los costes totales de la prevención de riesgos laborales.

En el módulo "Técnicas afines" se hace una aproximación a otras materias preventivas que tienen elementos comunes con la prevención de riesgos laborales, principalmente con la disciplina de Seguridad. Tratamos materias como la seguridad del producto, el sistema de calidad, la gestión medioambiental, la seguridad industrial y patrimonial, y la seguridad vial. Estas materias a menudo también están presentes en la empresa, por lo que se considera conveniente que los técnicos de prevención tengan un conocimiento de su existencia y de sus principios básicos. Cada vez más, junto con la prevención de riesgos laborales, las empresas están desarrollando sistemas de gestión de la calidad y del medio ambiente. Son materias que también tienen puntos en común, sobre todo por lo que respecta a su gestión y al espíritu preventivo.

Un técnico de prevención debe tener un buen conocimiento de todas estas materias para conseguir de esta manera una correcta coordinación con los respectivos profesionales.

## Objetivos

Con el estudio del material debéis ser capaces de:

- 1.** Identificar las diferentes tipologías de empresa con respecto a su forma jurídica y conocer los rasgos más significativos de las diferentes formas de gestionar empresas.
- 2.** Conocer las características fundamentales de la integración de la prevención de riesgos laborales en la gestión general de la empresa: evaluación, planificación, modelos de gestión y auditorías.
- 3.** Identificar los diferentes modelos existentes para gestionar la prevención.
- 4.** Conocer los argumentos económicos de la prevención.
- 5.** Aproximarse a los principios que rigen otras disciplinas que tienen una relación muy estrecha con la prevención de riesgos laborales: seguridad del producto, sistemas de calidad, gestión medioambiental, seguridad industrial, seguridad vial y responsabilidad social de la empresa.

## Contenidos

### Módulo didáctico 1

#### **Aspectos generales de administración y gestión empresarial**

Jaume Abat Dinarès

1. Forma jurídica de la empresa
2. Gestión empresarial

### Módulo didáctico 2

#### **Planificación, organización y modelos de gestión**

Jaume Abat Dinarès y Jordi Martínez Navarro

1. Integración de la prevención de riesgos laborales
2. Plan de prevención de riesgos laborales
3. Planificación de la prevención
4. Organización de la prevención
5. Auditorías del sistema de gestión de la prevención de riesgos laborales
6. Métodos de gestión
7. Estrategia de seguridad y salud en el trabajo

### Módulo didáctico 3

#### **Economía de la prevención**

Jaume Abat Dinarès y Jordi Martínez Navarro

1. Los costes de los accidentes de trabajo
2. Evaluación económica de la prevención de accidentes de trabajo en la empresa
3. La economía nacional y la seguridad y salud en el trabajo

### Módulo didáctico 4

#### **Técnicas afines**

Jaume Abat Dinarès

1. Seguridad en el producto y gestión de la calidad
2. Gestión medioambiental
3. Seguridad industrial y prevención de riesgos laborales
4. Seguridad vial
5. Responsabilidad social de las empresas

## Bibliografía

**Bueno Campos, Eduardo** (2007). *Organización de empresas*. Madrid: Ediciones Pirámide, S. A.

*Costes de los accidentes de trabajo, procedimiento de evaluación* (Nota técnica de prevención 540). Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

*Costes no asegurados de los accidentes, método simplificado de cálculo*. (Nota técnica de prevención 273). Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

**De Zuani Rafael, Elio** (2003). *Introducción a la Administración de Organizaciones* (2.ª ed.). Editorial Maktub.

*Directrices sobre sistemas de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo* (2001). Ginebra: Oficina Internacional del Trabajo.

*Estadísticas del INE* (datos generales relativos al número de empresas del DIRCE, relativas a la población de unidades activas a 1 de enero del 2007).

*Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo* (2007-2012).

*Formas jurídicas de empresas* (Proceso de constitución y trámites de constitución de empresas por Internet). Dirección General de Política de la Pequeña y Mediana Empresa del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

**FACTS 26** (2002). *Uso de los sistemas de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo en los Estados Medios de la Unión Europea*. Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo.

**FACTS 27**. *Inventario de los costes socioeconómicos de los accidentes de trabajo*. Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo.

**FACTS 28**. *Evaluación económica de la prevención de accidentes de trabajo en la empresa*. Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo.

**FACTS 76**. *La economía nacional y la salud y seguridad en el trabajo*. Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo.

**García Benavides, F.** *Salud laboral: conceptos y técnicas para la prevención de riesgos laborales*. Barcelona: Scientific Commons.

*Guía Técnica para la Integración de la prevención de riesgos laborales* (2007). Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo. Madrid.

*La seguridad en cifras. Sugerencias para una cultura general en materia de seguridad en el Trabajo* (2003). Ginebra: Oficina Internacional del Trabajo.

*Mejorar la calidad y la productividad en el trabajo: estrategia comunitaria de salud y seguridad en el trabajo* (2007-2012) (Comunicación de la Comisión al Parlamento Europeo, al Consejo, al Comité Económico y Social y al Comité de las Regiones).

**OHSAS 18001** (2007). *Sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo.*

Recomendación de la Comisión de 6 de mayo del 2003, sobre la definición de microempresas, pequeñas y medianas empresas.

*Resolución del Consejo, de 25 de junio del 2007, sobre una nueva Estrategia Comunitaria de Salud y Seguridad en el Trabajo (2007-2012).*

