
Especialització: Seguretat del treball II

PID_00267930

Jaume Abat Dinarès

Jaume Abat Dinarès

Tècnic superior en prevenció de riscos laborals i llicenciat en Ciències Empresarials, és a més, enginyer tècnic industrial i professor consultor de la Universitat Oberta de Catalunya.

L'encàrrec i la creació d'aquest recurs d'aprenentatge UOC han estat coordinats pel professor: August Francesc Corrons Giménez (2019)

Primera edició: setembre 2019
© Jaume Abat Dinarès
Tots els drets reservats
© d'aquesta edició, FUOC, 2019
Av. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona
Realització editorial: FUOC

Cap part d'aquesta publicació, incloent-hi el disseny general i la coberta, no pot ser copiada, reproduïda, emmagatzemada o transmesa de cap manera ni per cap mitjà, tant si és elèctric com químic, mecànic, òptic, de gravació, de fotocòpia o per altres mètodes, sense l'autorització prèvia per escrit dels titulars dels drets.

Índex

1. Introducció	5
2. Bibliografia	6
2.1. Publicacions	6
2.2. Referències legals	7
2.3. Guies tècniques i directrius de l'INSHT	8

1. Introducció

El Reglament dels Serveis de Prevenció, aprovat pel Reial decret 39/1997, de 17 de gener, disposa que per poder intervenir en l'activitat preventiva en les empreses és necessari tenir una capacitat mínima, en relació amb les funcions preventives que es pretén desenvolupar.

A efecte de determinar les capacitats i aptituds necessàries per a l'avaluació dels riscos i el desenvolupament de l'activitat preventiva, les funcions per realitzar es classifiquen en els següents grups:

- a) Funcions de nivell bàsic.
- b) Funcions de nivell intermedi.
- c) Funcions de nivell superior, corresponents a les especialitats i disciplines preventives de medicina del treball, seguretat en el treball, higiene industrial, i ergonomia i psicociologia aplicada.

Per a cadascun d'aquests nivells, el Reglament citat assenyala les funcions, de l'activitat preventiva, que l'integren. I per a cadascun d'aquests nivells assenyala la capacitat mínima del personal intervinent.

El contingut mínim del programa de formació per a l'acompliment de les funcions de nivell superior que li correspon a un tècnic superior de prevenció de riscos laborals, inclou una part comuna per a les tres especialitats (seguretat en el treball, higiene industrial, i ergonomia i psicociologia aplicada) i una part dedicada a l'especialització.

Aquesta part dedicada a l'especialització i pel que fa a l'especialització en seguretat en el treball, s'estudia a la UOC en dues parts, en les quals es pretén, d'una banda, aprofundir en els temes tractats en la part comuna, i, d'una altra, estudiar els riscos i les mesures preventives que cal adoptar per evitar o reduir aquests riscos, en les activitats i els sectors industrials amb més sinistralitat al nostre país.

En la primera part de l'Especialització en Seguretat en el Treball, es van tractar vuit activitats i sectors industrials. I en la segona part de l'Especialitat en Seguretat en el Treball, a la qual es refereix el material que ara es presenta, es tracten, en primer lloc, cinc activitats industrials més, i es completa el temari amb l'estudi del pla de prevenció de riscos laborals de l'empresa, i de les mesures de prevenció que han d'adoptar-se en relació amb determinats col·lectius de treballadors.

2. Bibliografia

2.1. Publicacions

AENOR (2018). *ISO 45001. Guía de ayuda para la migración*. Madrid: AENOR.

Asepeyo (2017). *Prevención de riesgos en la industria química*. Barcelona: Asepeyo, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social n.º 151.

Cañedo Rodríguez, D. (2013). *Guía práctica de prevención de riesgos laborales en impresión offset tradicional*. Madrid: Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo.

ESENER (2017). *Conocer la gestión en el lugar de trabajo de la seguridad y la salud, los riesgos psicosociales y la participación de los trabajadores, con la ayuda de ESENER. Resumen de los cuatro informes de análisis secundario*. Bilbao: Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo.

Espeso, J. y otros (2009). *Seguridad en el trabajo: manual para la formación del especialista*. Valladolid: Lex Nova.

Fernández Domínguez, J. J. (2016). *El impacto de las situaciones de temporalidad en la prevención de riesgos laborales*. Madrid: CEOE, con la financiación de la Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales.

Fremap (2016). *Manual de seguridad y salud en tareas de limpieza*. Madrid: Fremap, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social n.º 61.

Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (2017). *Fundamentos para la prevención de riesgos laborales*. Madrid: INSHT.

Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales (2016). *Manual de buenas prácticas de prevención de riesgos laborales en el sector de la hostelería: bares y restaurantes*. Vizcaya: OSALAN. Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales.

Magen, J. y otros (1998). *Enciclopedia de salud y seguridad en el trabajo*. Madrid: Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

Martín Penella, M. A. (2014). *Riesgos específicos y su prevención en el sector químico*. Valencia: Instituto Valenciano de Seguridad y Salud en el Trabajo. Generalitat Valenciana

Matorras Díaz-Cañete, A.; López Álvarez, M. J. (2016). *Trabajadores especialmente sensibles: concepto y obligaciones empresariales en materia preventiva*. Madrid: CEOE, con la financiación de la Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales.

MC Mutual (2008). *Prevención de riesgos laborales en oficinas y despachos*. Barcelona: MC Mutual, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social n.º 1

MC Mutual (2008). *Prevención de riesgos laborales en las actividades de limpieza*. Barcelona: MC Mutual, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social n.º 1

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

Zafra Barranco, M. J. (2014). *Riesgos específicos y su prevención en el sector de la industria alimentaria*. Valencia: Instituto Valenciano de Seguridad y Salud en el Trabajo. Generalitat Valenciana.

2.2. Referències legals

Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals.

Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció.

Reial decret 485/1997, de 14 d'abril, sobre disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut en el treball.

Reial decret 486/1997, de 14 d'abril, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.

Reial decret 487/1997, de 14 d'abril, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a la manipulació manual de càrregues que comporti riscos, en particular, dorsolumbars, per als treballadors.

Reial decret 664/1997, de 12 de maig, sobre la protecció dels treballadors contra els riscos relacionats amb l'exposició a agents biològics durant el treball.

Reial decret 665/1997, de 12 de maig, sobre la protecció dels treballadors contra els riscos relacionats amb l'exposició a agents cancerígens durant el treball.

Reial decret 773/1997, de 30 de maig, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individual.

Reial decret 1215/1997, de 18 de juliol, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització pels treballadors dels equips de treball.

Reial decret 216/1999, de 5 de febrer, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut en el treball en l'àmbit de les empreses de treball temporal.

Reial decret 374/2001, de 6 d'abril, sobre la protecció de la salut i seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats amb els agents químics durant el treball.

Reial decret 614/2001, de 8 de juny, sobre disposicions mínimes per a la protecció de la salut i seguretat dels treballadors enfront del risc elèctric.

Reial decret 681/2003, de 12 de juny, sobre la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors exposats als riscos derivats d'atmosferes explosives en el lloc de treball.

Reial decret 2267/2004, de 3 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials.

Reial decret 1131/2005, de 4 de novembre, sobre la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors enfront dels riscos derivats o que poden derivar-se de l'exposició a vibracions mecàniques.

Reial decret 286/2006, de 10 de març, sobre la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats amb l'exposició al soroll.

Norma ISO 45001, Sistemes de gestió de la seguretat i salut en el treball, requisits amb orientació per al seu ús.

Reial decret legislatiu 2/2015, de 23 d'octubre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de l'Estatut dels treballadors.

Llei 20/2007, d'11 de juliol, de l'Estatut del treball autònom.

Llei 14/1994, d'1 de juny, per la qual es regulen les empreses de treball temporal.

2.3. Guies tècniques i directrius de l'INSHT

Per a la integració de la prevenció de riscos laborals en el sistema general de gestió de l'empresa.

Per a l'avaluació i prevenció dels riscos relacionats amb l'exposició a agents biològics.

Per a l'avaluació i prevenció dels riscos relacionats amb l'exposició a agents cancerígens o mutàgens.

Per a l'avaluació i prevenció dels riscos relacionats amb els agents químics presents en els llocs de treball.

Per a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individual.

Per a l'avaluació i prevenció dels riscos relatius a la utilització d'equips de treball.

Per a l'avaluació i prevenció dels riscos relatius a la utilització dels llocs de treball.

Per a l'avaluació i prevenció dels riscos relatius a la manipulació manual de càrregues.

Per a l'avaluació i prevenció del risc elèctric.

Sobre senyalització de seguretat i salut en el treball.

Per a l'avaluació i prevenció dels riscos relacionats amb les vibracions mecàniques.

Directrius per a l'avaluació de riscos i protecció de la maternitat en el treball.

Directrius bàsiques per al desenvolupament de la prevenció dels riscos laborals a l'empresa.

