

BOLETÍN DE NOVEDADES EN SEGURIDAD Y SALUD LABORAL DEL INVASSAT

Julio-agosto de 2021

"Es imprescindible actuar urgentemente para aprovechar las oportunidades y afrontar los retos a fin de construir un futuro del trabajo justo, inclusivo y seguro con empleo pleno, productivo y libremente elegido y trabajo decente para todos."

Declaración del Centenario de la OIT para el Futuro del Trabajo. Ginebra: OIT, 2019.

INVASSAT

Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball

BOLETÍN DE NOVEDADES EN SEGURIDAD Y SALUD LABORAL

Julio-agosto 2020



**GENERALITAT
VALENCIANA**

INVASSAT

Institut Valencià de
Seguretat i Salut en el Treball

Título: *Boletín de novedades en seguridad y salud laboral del INVASSAT :*
julio-agosto 2021
Edición: septiembre 2021
Identificador: DT-210802

Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball (INVASSAT)
C/ València, 32. 46100 Burjassot
www.invassat.gva.es



GENERALITAT
VALENCIANA

INVASSAT
Institut Valencià de
Seguretat i Salut en el Treball

El *Boletín de novedades en seguridad y salud laboral del INVASSAT* funde en un sólo documento lo que hasta hace unos meses eran el *Boletín de documentación técnica* y el *Boletín de novedades legales*. De este modo ofrecemos en un único recurso de periodicidad mensual una selección de documentos científicotécnicos publicados en soporte electrónico y de libre acceso en la Red referidos a los distintos ámbitos de la seguridad y la salud en el trabajo y las novedades normativas producidas por las administraciones valenciana, española y europea en esos mismos espacios temáticos. Los documentos técnicos incorporados se encuentran referenciados en la **BIBLIOTECA DIGITAL DE PRL** que puede consultar en el [sitio del Instituto en la Web](#). Encontrará también en el Boletín sitios web recomendados, la agenda de actividades formativas del INVASSAT y otras informaciones que puedan ser de utilidad para quienes se ocupan de la prevención de riesgos en el trabajo.

Imagen de portada:
Hadfields (Aust.) works, 10 June 1939. 1939. [State Library of New South Wales](#). Vía [flickr](#) [Consulta: 06.09.2021]. Sin restricciones de derechos de autor conocidas.

Contenido

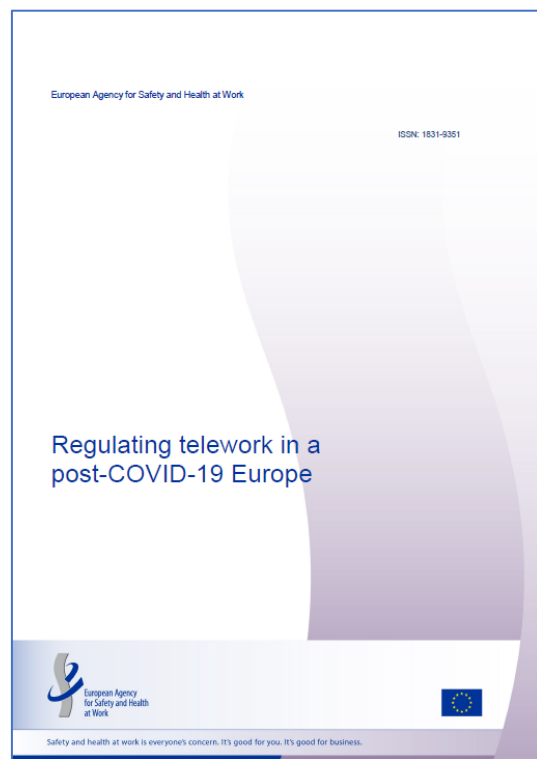
Novedades de la Biblioteca Digital	4
<i>COVID-19</i>	4
<i>Generalidades</i>	5
<i>Gestión de la prevención</i>	7
<i>Higiene</i>	8
<i>Seguridad</i>	10
<i>Ergonomía y psicología</i>	14
<i>Medicina del trabajo</i>	20
<i>Sectores de actividad específicos</i>	21
<i>Sectores de población específicos</i>	23
Novedades legales	24
<i>Normativa europea</i>	24
<i>Normativa española</i>	24
<i>Normativa valenciana</i>	26
Más normas para la seguridad y la salud laboral	28
El INVASSAT publica...	29
Formación INVASSAT	32
Recursos sobre SST en la Red	33
El revistero	34
La videoteca	36
Cultura prevencionista	37

NOVEDADES DE LA BIBLIOTECA DIGITAL

COVID-19

ACUÑA-HORMAZABAL, Álvaro; MENDOZA-LLANOS, Rodolfo; PONS-PEREGORT, Olga. [Burnout, engagement y la percepción sobre prácticas de gestión en pandemia por COVID-19 que tienen trabajadores del centro sur de Chile. Estudios Gerenciales](#) [en línea]. 2021, 37. 158. 9 p. [Consulta: 26.07.2021]. ISSN: 0123-5923. PRL COVID-19 | Síndrome de quemarse por el trabajo o burnout | Estrés. La pandemia por COVID-19 ha afectado las rutinas laborales y ha generado en las personas estrés o burnout, que puede disminuir por el "engagement" (compromiso) de los trabajadores. El propósito de esta investigación fue estudiar el burnout, engagement y la percepción de prácticas de gestión en apoyo que tienen los trabajadores en tiempos de pandemia por COVID-19 al enfrentar sus desafíos. El enfoque metodológico fue correlacional-explicativo, con encuestas a 408 trabajadores de una ciudad del centro sur de Chile. Los resultados muestran que existen diferencias por sexo y edad en engagement, pero no en burnout; además, las personas que perciben recibir apoyo presentan puntuaciones mayores de engagement y menores de burnout que quienes no perciben recibir apoyo orientado a prácticas de gestión en contextos inciertos.

AGENCIA EUROPEA PARA LA SEGURIDAD Y LA SALUD EN EL TRABAJO. [Regulating telework in a post-COVID-19 Europe](#) [en línea]. Pablo Sanz de Miguel, Maria Caprile y Juan Arasan, auts. Luxembourg: Publications Office of the European Union, 2021. 27 p. [Consulta: 13.07.2021]. ISBN: 978-92-9479-541-0. DOI: 10.2802/125499. Organización del trabajo | Políticas públicas para la prevención | PRL COVID-19 | Teletrabajo. Tras la pandemia de COVID-19, el teletrabajo parece que ha llegado a muchas organizaciones para quedarse. Pero, ¿hasta qué punto esta forma de trabajo está regulada por la legislación para proteger a los trabajadores? En un nuevo informe —realizado a partir de una encuesta a los centros nacionales de referencia de la EU-OSHA y una revisión de la bibliografía— se analiza cómo el teletrabajo está regulado a escala de la UE y nacional, así como los cambios y debates políticos que se han llevado a cabo al hilo de la pandemia. La definición de teletrabajo, y el derecho de las personas a teletrabajar y a «desconectar», son algunos de los temas que se contemplan en los cambios de la legislación nacional y en las iniciativas puestas en marcha para proteger mejor a la población trabajadora en un mundo post-COVID.



ARAGÓN MARTÍNEZ, Macarena; CERRÓN REINA, Jose Ignacio; EZQUERRA ALVAREZ, Covadonga; TRUJILLO HERNÁNDEZ, José Alejandro; ORTEGA DÍAZ DE CEBALLOS, Antonio. [Características clínicas de los pacientes ingresados con COVID-19 severa en el hospital de una mutua colaboradora de la seguridad social en Madrid: estudio descriptivo retrospectivo observacional. Revista Española de Traumatología Laboral](#) [en línea]. 2021, 4. 1. 8 p. [Consulta: 23.06.2021]. ISSN: 2659-7535. DOI: /10.24129/j.retla.04107.fs2105006. PRL COVID-19. Antecedentes y objetivos: Madrid, ante la enorme presión hospitalaria derivada de ser una de las ciudades más afectadas por la primera ola de la pandemia, necesitó perentoriamente camas geriátricas para pacientes con COVID-19 grave. Describimos los datos demográficos, clínicos, radiológicos, analíticos, terapéuticos y evolutivos de los pacientes atendidos en el Hospital Fraternidad-Muprespa Habana, hospital de una mutua colaboradora de la seguridad social monográfico en traumatología, reconvertido a "hospital COVID" en pleno pico de la pandemia. Material y métodos: estudio descriptivo retrospectivo observacional de los pacientes ingresados en marzo y abril de 2020 con diagnóstico clínico-epidemiológico, microbiológico, serológico o radiológico de COVID-19. Resultados: del total de 21 pacientes, 2 fueron descartados para este estudio por demostrarse que no padecían COVID-19. De los 19 pacientes restantes, todos ellos con afectación pulmonar severa establecida, 10 eran hombres y 9 mujeres, con un rango de edad entre 65 y 95 años. Fallecieron 7 pacientes (37%), de los cuales 6 tenían 3 o más comorbilidades.

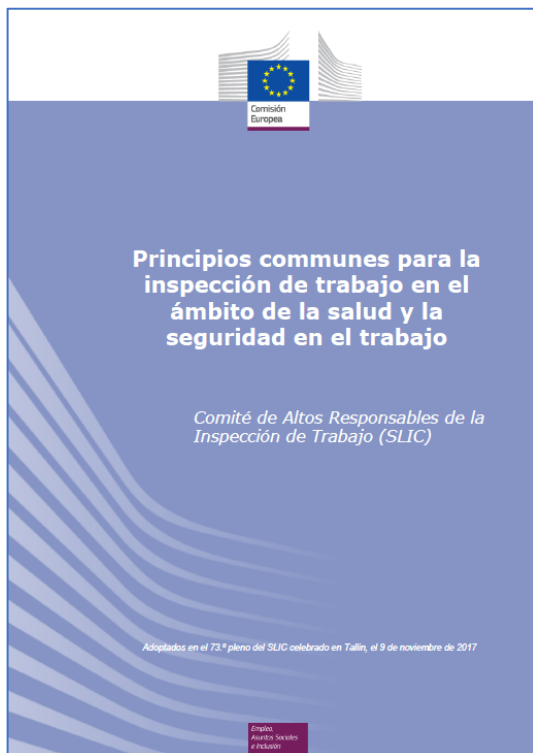
COMISIONES OBRERAS. Unión Sindical de Madrid-Región. [Salud laboral & género: especial atención a la COVID-19 y su impacto en las mujeres](#) [en línea]. Madrid: Secretaría de Salud Laboral de CCOO de Madrid, 2020. 116 p. [Consulta: 17.06.2021]. Acoso laboral o mobbing | Condiciones de trabajo | Embarazo y lactancia | Prevención y género | PRL

COVID-19. A pesar de los importantes avances que se han dado en el camino de la igualdad, de los avances en la legislación, del alto nivel de formación de las mujeres de las últimas generaciones, de su paulatina incorporación a la actividad laboral, la realidad sigue reflejando importantes discriminaciones sociales y laborales hacia las mujeres, y la referida a la prevención de riesgos laborales es una de ellas. Para que se haga efectivo el derecho a la igualdad de oportunidades, al trabajo y a la salud laboral hace falta que nos situemos en las políticas “sensibles al género”. Es decir, es necesario que se analicen las desigualdades de género en las condiciones de trabajo, en la exposición a los riesgos laborales y en la salud, y que las prácticas de prevención den respuesta a estas. Las prácticas sensibles al género son las que nos permitirán mejorar las condiciones de trabajo y de salud de las mujeres y de los hombres. Para conseguir este objetivo es necesario abordar adecuadamente la salud de las mujeres y de los hombres y tener en cuenta, entre otros, los determinantes sociales y aquellas desigualdades que, por injustas y evitables, deben ser objeto de actuación de los poderes públicos y de las empresas. Sin olvidarnos que la lucha por la igualdad es cosa de todas y de todos. Por ello, es importante investigar, recoger y difundir información sobre las desigualdades por razón de género en general, y las relacionadas con la prevención de riesgos laborales en particular. Este estudio nace con esa intención. No es el primero que hemos llevado a cabo desde la Secretaría de Salud Laboral de CCOO de Madrid con los mismos o similares propósitos. El objetivo, en esta ocasión, es hacer un seguimiento de las mejoras alcanzadas y hasta celebrarlas. Pero también, evidenciar y denunciar las deficiencias que siguen ocurriendo, con el claro objetivo de continuar avanzando.

INSTITUTO GALLEGO DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL. [Guía ISSGA de recomendaciones preventivas en el ámbito laboral ante el coronavirus : ceremonias nupciales y otras celebraciones religiosas y civiles](#) [en línea]. Santiago de Compostela: ISSGA, 2021. 28 p. [Consulta: 19.07.2021]. Agentes biológicos | Otros sectores de actividad | PRL COVID-19. El objetivo de este documento es dar pautas y recomendaciones preventivas para minimizar el riesgo de contagio y propagación del virus, con el fin de garantizar la protección de la salud de las personas trabajadoras y usuarias durante el desarrollo de la actividad en las ceremonias nupciales y otras celebraciones religiosas o civiles según las indicaciones de las autoridades sanitarias. Debe ser la base para elaborar un protocolo que recoja las medidas específicas que se deban adoptar en función de las características de cada ceremonia o celebración.

GENERALIDADES

AGENCIA EUROPEA PARA LA SEGURIDAD Y LA SALUD EN EL TRABAJO. [Regulating telework in a post-COVID-19 Europe](#) [en línea]. Pablo Sanz de Miguel, Maria Caprile y Juan Arasanz, auts. Luxembourg: Publications Office of the European Union, 2021. 27 p. [Consulta: 13.07.2021]. ISBN: 978-92-9479-541-0. DOI: 10.2802/125499. Organización del trabajo | Políticas públicas para la prevención | PRL COVID-19 | Teletrabajo.



COMISIÓN EUROPEA. Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). [Principios comunes para la inspección de trabajo en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo](#) [en línea]. [Bruselas]: Dirección General de Empleo, Asuntos Sociales e Inclusión, 2017. 41 p. [Consulta: 05.07.2021]. Políticas públicas para la prevención. "El presente documento ha sido acordado por el Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). Esta nueva versión se debe a la necesidad de revisar el documento para tener en cuenta lo siguiente: la experiencia adquirida de las evaluaciones y otras actividades relativas al cumplimiento de la legislación en materia de salud y seguridad en el trabajo y de la legislación social de la Unión Europea (UE) que afecta a la salud y la seguridad en el trabajo, llevadas a cabo por el SLIC en los últimos años; el marco estratégico en materia de salud y seguridad en el trabajo¹; los resultados de la evaluación ex post detallada del acervo de la UE, para comprobar su pertinencia y eficacia, eficiencia, coherencia y valor añadido, realizada por la Comisión²; y Comunicación de la Comisión sobre la modernización de la legislación y las políticas de la UE de salud y seguridad en el trabajo³. Si bien la responsabilidad del cumplimiento del Derecho de la Unión recae en los Estados miembros, el SLIC desempeña un papel central en la promoción de la aplicación y cumplimiento de la legislación de la UE en materia de salud y seguridad en el

trabajo, de forma correcta y uniforme, o al menos equivalente. El objetivo de este documento es establecer varios

principios comunes para la inspección de la salud y la seguridad y, por ende, potenciar un enfoque común para la aplicación de las disposiciones legales en el lugar de trabajo y la adopción de criterios comparables por parte de los servicios de inspección en sus políticas y prácticas para garantizar el cumplimiento. Esta revisión se estructura en tres secciones principales: el resumen, que explica el contexto actual de la inspección de trabajo en la Unión Europea; los principios fundamentales, cuya adopción es vital en todos los Estados y se concentra en la aplicación y el cumplimiento de la legislación de la UE. Estos principios abordan la opinión del Consejo y la Comisión de que «el cumplimiento efectivo del Derecho de la Unión es una condición previa para mejorar la calidad del entorno de trabajo» los principios de desarrollo, cuya adopción es vital para que los Estados miembros adopten los objetivos más amplios del marco estratégico de la UE. La evaluación de las inspecciones de trabajo se concentrará en los principios fundamentales, pero también analizará los avances hacia los principios de desarrollo."

COMISIONES OBRERAS. Unión Sindical de Madrid-Región. [Salud laboral & género: especial atención a la COVID-19 y su impacto en las mujeres](#) [en línea]. Madrid: Secretaría de Salud Laboral de CCOO de Madrid, 2020. 116 p. [Consulta: 17.06.2021]. Acoso laboral o mobbing | Condiciones de trabajo | Embarazo y lactancia | Prevención y género | PRL COVID-19.

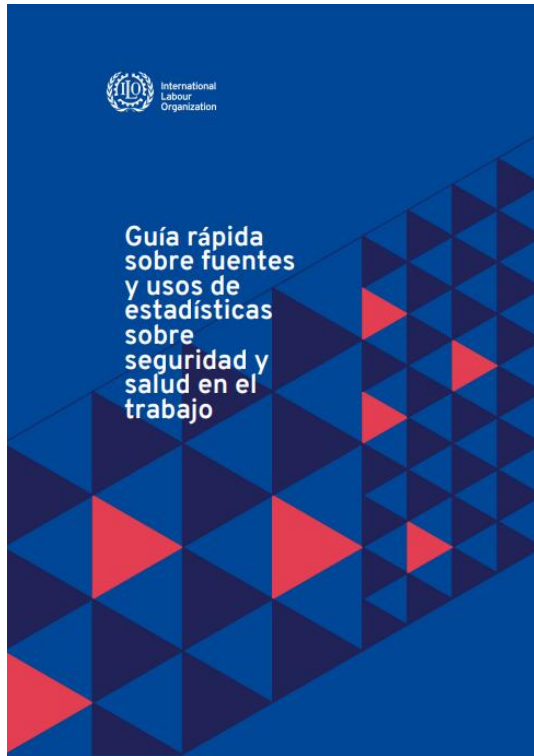
CONFEDERACIÓN CANARIA DE EMPRESARIOS. [Manual de prevención en riesgos laborales](#) [en línea]. Las Palmas de Gran Canaria: CCE, 2021. 257 p. [Consulta: 22.06.2021]. Cultura de la prevención y de la seguridad | Gestión de la prevención.

GRUSENMEYER, Corinne. [Organisations des activités de maintenance: intervenir en sécurité](#). *Hygiène et sécurité du travail* [en línea]. 2021. 262. 35 p. [Consulta: 21.06.2021]. ISSN: 1762-8148. Cultura de la prevención y de la seguridad | Energía | Evaluación de riesgos | Organización del trabajo.

MENÉNDEZ NAVARRO, Alfredo. [El arte de la prevención y la seguridad laboral en Europa](#) [en línea]. Bruxelles: ETUI, 2015. 64 p. [Consulta: 25.06.2021]. ISBN: 978-2-87452-358-8. Condiciones de trabajo | Cultura de la prevención y de la seguridad. Este catálogo incluye parte de los carteles que se seleccionaron para la exposición «El arte de la prevención y la seguridad laboral en Europa». Más allá del interés estético y la gran variedad de formas gráficas de representación de los riesgos del trabajo, la exposición puso de relieve los diversos enfoques que se enfrentan en el ámbito de la salud y seguridad en el trabajo. Una parte de los carteles reflejan mensajes que remiten a la responsabilidad y, posiblemente, a la culpabilidad de los trabajadores. Les instan respetar las reglas, mostrarse cuidadosos, aplicados y ordenados. Algunos, por el contrario, ponen de relieve peligros que van ligados a la organización del trabajo. Dibujan la silueta de la muerte acechando entre las sombras de los engranajes de las máquinas o revelan la presencia de sustancias tóxicas. Los trabajadores representados son raramente mujeres, las cuales aparecen más bien como esposas para recordar a los maridos que deben tener cuidado y volver sanos y salvos a casa. Cualquiera que sea el enfoque, el mensaje se expresa casi siempre con el imperativo. Algunos saben y piden a los trabajadores que sigan las instrucciones. Dos imágenes se oponen a este concepto a menudo infantilizante de la prevención. Un cartel sindical de principios de los 80 anuncia sobriamente «Nuestra salud no está en venta». Se destaca de los demás por el uso de la primera persona del plural y por el requisito de la acción colectiva que implica. También expresa un renacimiento de la cultura sindical, muy sensible en esa época en Europa, que establece límites a lo que sería negociable a cambio de salarios o trabajo. Otro documento no es propiamente dicho un cartel. No contiene ningún mensaje explícito. Refleja la acción colectiva en su desarrollo. Se trata de un mapa de riesgos elaborado en 1969 por los trabajadores del taller de pintura de la fábrica de Fiat en Turín. La fuerza del grafismo es involuntaria como parece serlo en el modo en que el arte contemporáneo recupera objetos útiles. Estos símbolos extraños que reproducen cada fase de producción y los diversos riesgos advertidos por los trabajadores expresan otra manera de concebir la prevención: a través de la movilización de una inteligencia colectiva y el cuestionamiento de la división tradicional del trabajo.



NATIONAL INSTITUTE FOR OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH (EEUU). [NIOSH Worker Well-Being Questionnaire \(WellBQ\)](#) [en línea]. Washington, D.C.: National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH), 2021. 87 p. [Consulta 06.07.2021]. Condiciones de trabajo | Cultura de la prevención y de la seguridad | Organización del trabajo.



ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO. [Guía rápida sobre fuentes y usos de estadísticas sobre seguridad y salud en el trabajo](#) [en línea]. Ginebra: OIT, 2021. 41 p. [Consulta: 12.07.2021]. ISBN: 978-92-2--033702-8. Estado general de la salud y la seguridad en el trabajo | Políticas públicas para la prevención. Esta guía ofrece una visión general de los principales aspectos de las estadísticas sobre seguridad y salud en el trabajo, incluyendo su pertinencia y usos. También presenta las normas internacionales que rigen las estadísticas sobre seguridad y salud en el trabajo e incluye una descripción de los indicadores de seguridad y salud en el trabajo más utilizados. La guía revisa asimismo los distintos tipos de fuentes potenciales de estadísticas sobre seguridad y salud en el trabajo, destacando sus ventajas e inconvenientes. Por último, señala los principales retos que rodean la compilación, difusión e interpretación de estas estadísticas. La presente guía pretende ser un manual de introducción a las estadísticas sobre seguridad y salud en el trabajo, proporcionando información valiosa pero no exhaustiva. Es una herramienta de referencia útil para productores/as de datos estadísticos en la materia, investigadores/as, analistas del mercado laboral, interlocutores/as sociales y usuarios/as de datos interesados.

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO. [Investigación de accidentes del trabajo a través del método del árbol de causas: Manual de formación para investigadores](#) [en línea]. Santiago de Chile: OIT, 2019. 112 p. [Consulta: 26.07.2021]. ISBN: 978-92-2-133720-1. Accidentes laborales | Enfermedades profesionales | Cultura de la prevención y de la seguridad | Evaluación de riesgos.

ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. [Step Safely: strategies for preventing and managing falls across the life-course](#) [en línea]. Geneva: World Health Organization, 2021. 194 p. [Consulta: 25.06.2021]. ISBN: 978-92-4-002191-4. Accidentes laborales | Gestión de la prevención | Políticas públicas para la prevención | Trabajos en altura.

GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN

COMISIÓN EUROPEA. Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). [Orientaciones para los inspectores nacionales de trabajo sobre cómo combatir los riesgos derivados del humo de soldadura](#) [en línea]. Bruselas: Comisión Europea, 2018. 56 p. [Consulta 19.07.2021]. Otros sectores de actividad | Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Vigilancia de la salud | Seguridad en el trabajo | Construcción | Guías técnicas.

COMISIÓN EUROPEA. Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). [Modificaciones de las máquinas con y sin marcado CE en uso](#) [en línea]. Bruselas: Comisión Europea, 2018. 47 p. [Consulta 20.07.2021]. Máquinas y herramientas | Guías técnicas.

CONFEDERACIÓN CANARIA DE EMPRESARIOS. [Manual de prevención en riesgos laborales](#) [en línea]. Las Palmas de Gran Canaria: CCE, 2021. 257 p. [Consulta: 22.06.2021]. Cultura de la prevención y de la seguridad | Gestión de la prevención. En la Confederación Canaria de Empresarios, se ha optado por la realización del presente manual, el cual nace del proyecto "Tercera fase de apoyo al empresariado de Pymes y Micropymes de la Provincia de Las Palmas". El presente manual es una herramienta de consulta donde encontrar los elementos esenciales que debe cumplir la empresa, junto con algunos comentarios prácticos sobre como llevarlos a cabo, y por otro lado, referencia y apoyo para la integración de una política preventiva eficaz en la empresa, acercando de forma clara, la información sobre el cumplimiento legal en materia preventiva. Esperamos que este manual pueda servir para implantar y gestionar la prevención, al mismo tiempo que sea un referente al que acudir, para subsanar todas aquellas dudas y problemas, así como necesidades que puedan plantearse en materia de Prevención de Riesgos Laborales en la empresa.

CRUZ AYUSO, David de la. [Prevención y riesgo de las adicciones en el trabajo: un enfoque desde la responsabilidad de las empresas y la salud del trabajador](#) [en línea]. Trabajo Final de Máster, dirigido por José Luis Llorca Rubio. València: Universitat Politècnica de València, 2020. 105 p. [Consulta: 20.07.2021]. Drogas en el ámbito laboral | Gestión de la prevención | Vigilancia de la salud | Condiciones de trabajo | Psicosociología | Organización del trabajo.

INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (España). [Guía Técnica para la evaluación y prevención de los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo](#) [en línea]. Madrid: INSST, 2021. 82 p. [Consulta: 21.07.2021]. NIPO 118-21-009-8. Guías técnicas | Incendios y explosiones.

ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. [Step Safely: strategies for preventing and managing falls across the life-course](#) [en línea]. Geneva: World Health Organization, 2021. 194 p. [Consulta: 25.06.2021]. ISBN: 978-92-4-002191-4. Accidentes laborales | Gestión de la prevención | Políticas públicas para la prevención | Trabajos en altura.

PYÖRIÄ, Pasi; OJALA, Satu; NÄTTI, Jouko. [Precarious work increases depression-based disability among male employees](#). *European Journal of Public Health* [en línea]. 2021, 7 p. [Consulta: 27.07.2021]. ISSN: 1101-1262 . DOI: 10.1093/eurpub/ckab119. Estrés | Prevención y género | Condiciones de trabajo.

HIGIENE

AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ SANITAIRE DE L'ALIMENTATION, DE L'ENVIRONNEMENT ET DU TRAVAIL (Francia). [Valeurs limites d'exposition en milieu professionnel: évaluation des méthode de mesure de neuf substances de la directive \(UE\) n° 2019/1831: avis de l'Anses, rapport d'expertise collective](#) [en línea]. Maisons-Alfort (Francia): Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES), 2021. 282 p. [Consulta 17.06.2021]. Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Productos químicos. Clasificación y etiquetado (REACH, CLP). Los objetivos europeos para la protección de los trabajadores con respecto a los riesgos asociados a la exposición a agentes químicos se establecen a través de directivas europeas, en particular en forma de valores límite de exposición profesional (VLEP). En lo que respecta al establecimiento de VLEP europeos, la Comisión Europea se basa en recomendaciones emitidas por comités de expertos científicos europeos (SCOEL1 o RAC2). Por otro lado, dado que los comités de expertos europeos no realizan una evaluación en profundidad de los métodos de medición disponibles con respecto a los VLEP europeos, se solicita a la ANSES que realice estas evaluaciones para que el Ministerio de Trabajo francés pueda tener todos los elementos necesarios para determinar el carácter vinculante o indicativo del valor límite en la legislación nacional. La Directiva de la Comisión (UE) 2019/1831 de 24 de octubre de 2019 establece una quinta lista de valores límite de exposición ocupacional indicativos para 10 agentes químicos en aplicación de la Directiva 98/24 / CE del Consejo. Entre estos 10 agentes químicos, la trimetilamina fue objeto de una valoración pericial previa por parte de ANSES, cuyo dictamen, común a otras 10 sustancias, fue publicado en enero de 2019 (ANSES, 2019). Además, la trimetilamina no se incluyó en el contexto de esta evaluación pericial.

8



Archivos de Prevención de Riesgos Laborales
D. L.: B-14.661-1988 - ISSN: 1138-9672 - ISSN electrónico: 1578-2549
Edita: Asociación Catalana de Salut Laboral

Efectos derivados de la exposición laboral en las mujeres trabajadoras embarazadas expuestas a sustancias peligrosas: revisión sistemática

Effects derived from occupational exposure to hazardous substances in pregnant working women: systematic review

Pablo Barriocanal-Gómez¹
Carmen M^a del Pozo-Díez²
Olga Kudryavtseva¹
Iratxe Portillo Chicano²  0000-0001-7758-8349
Javier Sanz-Valero³  0000-0002-8735-0075

¹Hospital Universitario de Basurto, Bilbao, España.
²Hospital Universitario de Araba, Vitoria, España.
³Escuela Nacional de Medicina del Trabajo, Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España.

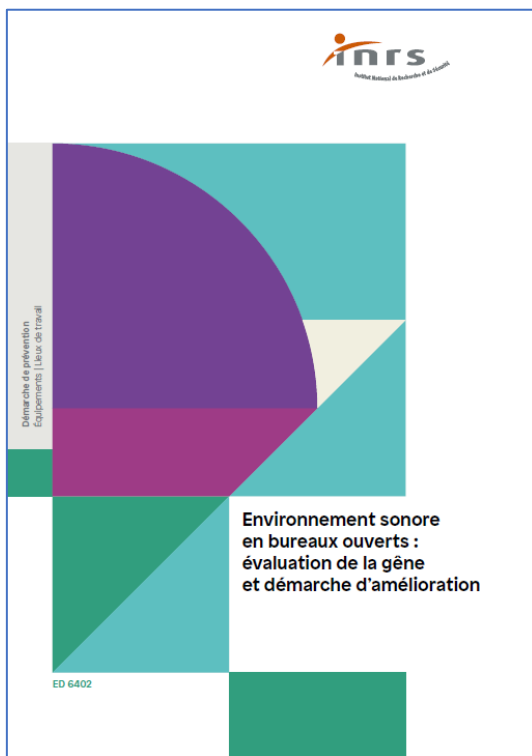
BARRIOCANAL-GÓMEZ, Pablo; DEL POZO-DÍEZ, M^a Carmen; KUDRYAVTSEVA, Olga; PORTILLO CHICANO, Iratxe; SANZ-VALERO, Javier. [Efectos derivados de la exposición laboral en las mujeres trabajadoras embarazadas expuestas a sustancias peligrosas: revisión sistemática](#). *Archivos de prevención de riesgos laborales* [en línea]. 2021, 24. 3. 34 p. [Consulta: 21.07.2021]. ISSN: 1578-2549. DOI: 10.12961/apr.2021.24.03.04. Agentes químicos | Embarazo y lactancia. Objetivo: Revisar los efectos derivados de la exposición laboral en las mujeres trabajadoras embarazadas expuestas a sustancias peligrosas. Métodos: Análisis crítico de los trabajos recuperados mediante revisión sistemática en MEDLINE (PubMed), EMBASE, Cochrane Library, Scopus, Web of Science, LILACS y MEDES, hasta enero 2021. La ecuación de búsqueda se formuló mediante los descriptores «Pregnancy», «Hazardous Substances» y «Occupational

Exposure», utilizando también los Entry Terms relacionados y los filtros: «Humans» y «Adult: 19+ years». La calidad de los artículos se evaluó mediante el cuestionario STROBE y el nivel de evidencia y grado de recomendación mediante los criterios SIGN. Resultados: De las 420 referencias recuperadas (366 de forma digital y 54 manual), aplicando los criterios de inclusión y exclusión, se seleccionaron 35 artículos. La evaluación mediante STROBE dio mediana de 15,32 y según los criterios SIGN se obtuvo grado de evidencia 2+ y recomendación C. La obsolescencia fue elevada (semiperíodo de Burton-Kebler: 22,00; índice de Price: 0,00%). En 25 de los 35 estudios revisados la exposición fue a disolventes orgánicos. En 22 artículos se notificó alteraciones congénitas. Conclusiones: Los trabajos revisados

presentaron un alto índice de obsolescencia y un grado de evidencia y recomendación que no permitió asegurar por completo la validez y fiabilidad de las observaciones realizadas. Los resultados mostraron la asociación entre la exposición a sustancias peligrosas con la aparición de diferentes daños para la salud de la trabajadora embarazada y su descendencia. La mayor exposición fue a los disolventes orgánicos y el efecto más observado las alteraciones congénitas.

COMISIÓN EUROPEA. Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). [Orientaciones para los inspectores nacionales de trabajo sobre cómo combatir los riesgos derivados del humo de soldadura](#) [en línea]. Bruselas: Comisión Europea, 2018. 56 p. [Consulta 19.07.2021]. Otros sectores de actividad | Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Vigilancia de la salud | Seguridad en el trabajo | Construcción | Guías técnicas. El presente documento de orientación elaborado para las INT (inspecciones nacionales de trabajo) pretende aumentar la confianza de los inspectores a la hora de abordar y regular los riesgos para la salud derivados de las actividades de soldadura y la exposición al humo de soldadura, mejorando así la eficacia de las intervenciones de las INT principalmente en la industria manufacturera y otros sectores, como el de la construcción. La salud de los trabajadores es tan importante como su seguridad, y la principal ambición del SLIC CHEMEX WG (Grupo de trabajo del Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo sobre sustancias químicas) es proporcionar orientaciones que ayuden a las INT a combatir los riesgos para la salud asociados a las actividades de soldadura en los lugares de trabajo de Europa, tal y como lo harían con los riesgos para la seguridad.

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN (España). [Manual PRL en los trabajos con productos químicos en la construcción](#) [en línea]. Madrid: Fundación Laboral de la Construcción, 2021. 300 p. [Consulta: 22.06.2021]. Agentes químicos | Construcción | Equipos de protección individual | Evaluación de riesgos | Productos químicos. Clasificación y etiquetado (REACH, CLP).



INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE ET DE SÉCURITÉ (Francia). [Environnement sonore en bureaux ouverts : évaluation de la gêne et démarche d'amélioration](#) [en línea]. París: INRS, Institut National de recherche et de sécurité, 2021. 26 p. [Consulta: 23.07.2021]. ISBN: 978-2-7389-2593-0. (ED6402). Diseño del puesto de trabajo | Estrés | Evaluación de riesgos | Organización del trabajo | Ruido. Trabajar en una oficina abierta significa estar sometido a un ambiente sonoro generado por el colectivo y el equipo de trabajo. Este entorno puede resultar embarazoso y tener consecuencias nocivas para la salud de los empleados y para el desempeño de la empresa. ¿Cómo evaluar el malestar? ¿Cómo hacer un inventario de los sentimientos de los empleados? ¿Cómo integrar la actividad de los empleados en el análisis de la situación? ¿Cómo estimar la calidad acústica de una oficina abierta? ¿Qué soluciones considerar? Este folleto presenta un proceso paso a paso que comienza con una simple observación del entorno de trabajo y finaliza con una evaluación acústica realizada por un experto. En cada etapa del proceso, se proponen vías de mejora.

INSTITUTO GALLEGO DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL. [Guía ISSGA de recomendaciones preventivas en el ámbito laboral ante el coronavirus : ceremonias nupciales y otras celebraciones religiosas y civiles](#) [en línea]. Santiago de

Compostela: ISSGA, 2021. 28 p. [Consulta 19.07.2021]. Agentes biológicos | Otros sectores de actividad | PRL COVID-19.

JACOBSEN, Gitte; SCHAUMBURG, Inger; SIGSGAARD, Torben; SCHLÜNSSEN, Vivi. [Wood Dust Exposure Levels and Respiratory Symptoms 6 Years Apart: An Observational Intervention Study Within the Danish Furniture Industry](#). *Annals of Work Exposures and Health* [en línea]. 2021, 20. 11 p. [Consulta: 23.07.2021]. ISSN: 2398-7316. DOI: 10.1093/annweh/wxab034. Agentes biológicos | Enfermedades profesionales causadas por inhalación de otras sustancias o agentes | Madera y mueble.

OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ADMINISTRATION (Estados Unidos). [Process Safety Management for Explosives and Pyrotechnics Manufacturing](#) [en línea]. Washington, D.C: Department of Labor, Occupational Safety and Health Administration, 2017. 32 p. [Consulta: 08.07.2021]. Agentes químicos | Incendios y explosiones | Seguridad en el trabajo.

PEÑA ELÍAS, Carmen de la; LLAMAS CASCÓN, Esperanza; GARCÍA DE LAS HERAS, Beatriz. [Estudio de 87 pacientes con mordedura animal atendidos en urgencias](#). *Revista Española de Traumatología Laboral* [en línea]. 2021, 3. 1. 7 p. [Consulta: 23.06.2021]. ISSN: 2659-7535. DOI: 10.24129/j.retla.03105.fs2005011. Agentes biológicos | Otros sectores de actividad. Introducción: las mordeduras por animales son muy frecuentes, sobre todo en niños, pero también afectan a adultos y ocasionan problemas de salud en el entorno laboral. De todas ellas, las caninas son con diferencia las más frecuentes. Ocasionan lesiones de un amplio espectro de gravedad, desde erosiones superficiales hasta heridas de extrema gravedad que pueden llegar a ocasionar la muerte del agredido. Las lesiones ocasionadas por mordedura en el entorno laboral ocasionan, con mucha frecuencia, incapacidad temporal de los trabajadores. Objetivo: revisar las características clínicas y epidemiológicas, y las consecuencias laborales de las mordeduras animales en la población laboral atendida en nuestro hospital y aportar conocimiento sobre el tema, escasamente presente en la bibliografía. Método: revisión retrospectiva de las historias clínicas de los pacientes atendidos por mordedura de animal en nuestra urgencia entre enero de 2015 y agosto de 2019. Resultados: en el periodo estudiado se atendieron en urgencias 87 casos de mordedura animal, siendo las más frecuentes las ocasionadas por perros. Los pacientes atendidos realizaban mayoritariamente trabajos relacionados con el cuidado o adiestramiento animal. El 75,8% de las lesiones se produjeron en las extremidades superiores y la mayoría fueron heridas superficiales (73,5%). La antibioterapia fue el tratamiento más empleado (83,9%), siendo amoxicilina-clavulánico el prescrito con más frecuencia. En el 48,2% de los casos fue precisa la baja laboral.

ROTHER, Dag; SCHLÜTER, Urs. [Occupational Exposure to Diisocyanates in the European Union](#). *Annals of Work Exposures and Health* [en línea]. 2021, 15 p. [Consulta: 22.07.2021]. ISSN: 2398-7316. DOI: 10.1093/annweh/wxab021. Agentes químicos | Enfermedades profesionales causadas por agentes químicos | Productos químicos. Clasificación y etiquetado (REACH, CLP). La exposición a diisocianatos es una de las principales causas de asma ocupacional en la Unión Europea. Para reducir la exposición ocupacional a los diisocianatos y, en consecuencia, los casos de asma inducida por diisocianatos, recientemente se adoptó una restricción sobre los productos que contienen más del 0,1% en peso de diisocianatos en virtud del Reglamento REACH en la Unión Europea. En el curso de la propuesta de restricción se realizó una evaluación integral de los datos sobre exposición ocupacional a los diisocianatos más importantes en los lugares de trabajo.

VIANA, M.; SALMATONIDIS, A.; BEZANTAKOS, S.; RIBALTA, C.; MORENO, N.; CÓRDOBA, P.; CASSEE, F. R. [Characterizing the Chemical Profile of Incidental Ultrafine Particles for Toxicity Assessment Using an Aerosol Concentrator](#). *Annals of Work Exposures and Health* [en línea]. 2021, 20. 20. 13 p. [Consulta: 29.07.2021]. ISSN: 2398-7316. DOI: 10.1093/annweh/wxab011. Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Nanomateriales | Industria cerámica. Las partículas ultrafinas incidentales (UFPs) constituyen un contaminante clave en los lugares de trabajo industriales. Sin embargo, la caracterización de sus propiedades químicas para las evaluaciones de exposición y toxicidad sigue siendo un desafío. En este trabajo, se evaluó el rendimiento de un concentrador de aerosol (Versatile Aerosol Concentration Enrichment System, VACES) para muestrear simultáneamente UFPs en sustratos de filtro (para análisis químico) y como suspensiones líquidas (para evaluación de toxicidad), en un escenario de alta concentración de UFPs. Se seleccionó un estudio de caso industrial en el que se emitieron UFPs que contenían metales durante la pulverización térmica de revestimientos cerámicos. Los resultados evidenciaron la comparabilidad del sistema VACES con los monitores en línea en términos de masa de partículas UFPs (para concentraciones de hasta 95 µg UFP / m³) y entre filtros y suspensiones líquidas, en términos de composición de partículas (para concentraciones de hasta 1000 µg / m³). Esto respalda la aplicabilidad de esta herramienta para la recolección de UFPs en vista de la caracterización química y toxicológica de UFPs incidentales. En el entorno industrial evaluado, los resultados mostraron que la temperatura de pulverización impulsó el fraccionamiento de metales entre partículas UF (<0,2 µm) y partículas finas (0,2-2,5 µm). Los metales potencialmente peligrosos para la salud (Ni, Cr) se enriquecieron en UFPs y se agotaron en la fracción de partículas finas. Metales vaporizados a altas temperaturas y concentrados en la fracción UF mediante procesos de nucleación. Los resultados evidenciaron la necesidad de comprender los mecanismos de formación de partículas incidentales debido a sus implicaciones directas en la composición de las partículas y, por ende, en la exposición. Es aconsejable que la exposición personal y las evaluaciones de riesgos posteriores en entornos ocupacionales incluyan métricas específicas para monitorear las UFPs (especialmente, incidentales).

10

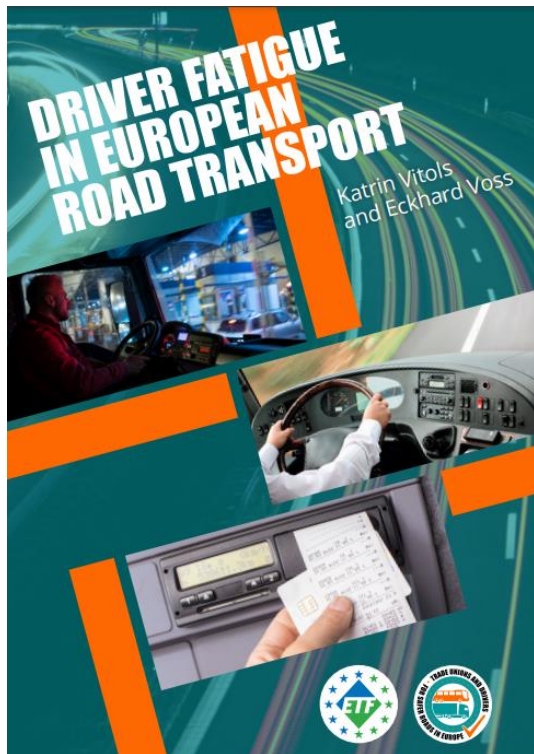
SEGURIDAD

AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ SANITAIRE DE L'ALIMENTATION, DE L'ENVIRONNEMENT ET DU TRAVAIL (Francia). [Valeurs limites d'exposition en milieu professionnel: évaluation des méthode de mesure de neuf substances de la directive \(UE\) n° 2019/1831: avis de l'Anses, rapport d'expertise collective](#) [en línea]. Maisons-Alfort (Francia): Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES), 2021. 282 p. [Consulta 17.06.2021]. Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Productos químicos. Clasificación y etiquetado (REACH, CLP).

COMISIÓN EUROPEA. Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). [Modificaciones de las máquinas con y sin marcado CE en uso](#) [en línea]. Bruselas: Comisión Europea, 2018. 47 p. [Consulta 20.07.2021].

Máquinas y herramientas | Guías técnicas. Los usuarios suelen modificar las máquinas utilizadas en las empresas por muchas razones. Dichos ajustes pueden tener efectos drásticos para la seguridad de las máquinas tal como fueron diseñadas por el fabricante original. La Directiva de máquinas también se aplica a las máquinas que tienen como base máquinas usadas que se han transformado o reconstruido sustancialmente y que, por ello, pueden considerarse máquinas nuevas». En este documento se plantea la cuestión de cuándo la transformación de una máquina se considera como fabricación de una nueva máquina (una modificación sustancial) y, por consiguiente, el usuario tiene todas las obligaciones de un fabricante, tal como establece la Directiva de máquinas. Además, las máquinas antiguas que ya se encontraban en el EEE antes de 1995 no disponen de una declaración de conformidad o de marcado CE. Se trata de casos especiales y, por tanto, requieren una consideración especial. Con dicho fin se ha elaborado este documento en el que se manifiestan las opiniones sobre el tema «modificaciones de las máquinas desde el punto de vista del usuario».

COMISIÓN EUROPEA. Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). [Orientaciones para los inspectores nacionales de trabajo sobre cómo combatir los riesgos derivados del humo de soldadura](#) [en línea]. Bruselas: Comisión Europea, 2018. 56 p. [Consulta: 19.07.2021]. Otros sectores de actividad | Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Vigilancia de la salud | Seguridad en el trabajo | Construcción | Guías técnicas.



EUROPEAN TRANSPORT WORKERS' FEDERATION. [Driver Fatigue in European Road Transport](#) [en línea]. Katrin Vitols, Eckhard Voss, aut. Bruxelles: European Transport Workers' Federation (ETF), 2021. 60 p. [Consulta: 06.07.2021]. Condiciones de trabajo | Organización del trabajo | Seguridad vial laboral | Transporte. La fatiga del conductor es ampliamente reconocida como un factor de riesgo importante que reduce la seguridad vial y representa una amenaza, no solo para los conductores, sino a todos los usuarios de la vía. Sin embargo, se han realizado pocas investigaciones sobre la fatiga del conductor en el transporte comercial y no se ha realizado ningún estudio o informe sobre el tema en los últimos 15 años. El doble objetivo de este estudio es, en primer lugar, describir la naturaleza y el alcance de la fatiga del conductor en el transporte de viajeros y mercancías por carretera en Europa. En segundo lugar, se propone examinar las condiciones laborales específicas de los profesionales conductores y cómo estas condiciones conducen a una fatiga endémica en el sector. Muy pocos estudios han analizado la fatiga en conductores de autobuses, autocares y camiones en el contexto de su entorno laboral específico. El estudio ha revisado la literatura existente sobre la relación entre seguridad y causas, y contramedidas que afectan a la fatiga en el autobús, y a los conductores de camiones. Está basado en un análisis de datos recopilados a

través de un encuesta en línea de alrededor de 2.800 conductores de autobús, autocar y conductores de camiones en Europa, así como entrevistas en profundidad y talleres en los que participan conductores, representantes sindicales y expertos científicos.

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN (España). [Manual PRL en los trabajos con productos químicos en la construcción](#) [en línea]. Madrid: Fundación Laboral de la Construcción, 2021. 300 p. [Consulta: 22.06.2021]. Agentes químicos | Construcción | Equipos de protección individual | Evaluación de riesgos | Productos químicos. Clasificación y etiquetado (REACH, CLP). Este manual proporciona información sobre legislación relativa a los productos químicos. En él puedes encontrar información sobre clasificación, envasado, etiquetado y almacenamiento de dichos productos, e información sobre los riesgos a los que están expuestos los trabajadores que realizan tareas en presencia de productos químicos, así como los procedimientos de trabajo, medios de protección colectiva y EPI necesarios para evitar o disminuir dichos riesgos.

GRUSENMEYER, Corinne. [Organisations des activités de maintenance: intervenir en sécurité. Hygiène et sécurité du travail](#) [en línea]. 2021. 262. 35 p. [Consulta: 21.06.2021]. ISSN: 1762-8148. Cultura de la prevención y de la seguridad | Energía | Evaluación de riesgos | Organización del trabajo. Este dossier ofrece un inventario y vías concretas para desarrollar la prevención adaptada a las situaciones que se encuentran en las empresas. Después de una descripción general de las exposiciones profesionales, arroja varias luces sobre los problemas de seguridad durante las intervenciones subcontratadas en el sitio, las relaciones contractuales de las empresas y sus contribuciones a la prevención, la planificación de las intervenciones nucleares, la gestión del mantenimiento correctivo, la salud y la

seguridad internas en estas organizaciones en red. El mantenimiento es una función fundamental de las empresas. Cubre actividades de alto riesgo, con numerosos accidentes laborales, a menudo graves. Las organizaciones de trabajo de mantenimiento se han diversificado mucho en los últimos años, lo que complica los sistemas en los que estas actividades forman parte y contribuye a generar otros riesgos.

INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE ET DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉVENTION DES ACCIDENTS DU TRAVAIL ET DES MALADIES PROFESSIONNELLES (Francia). [Les exosquelettes pour prévenir les troubles musculosquelettiques et rôle des services de santé au travail](#) [en línea]. J. Theurel J.; Jean-Jacques Atain-Kouadio; L. kerangueven, aut. París: INRS, 2021. 16 p. [Consulta: 05.07.2021]. Condiciones de trabajo | Equipos de protección individual | Ergonomía | Vigilancia de la salud | Trastornos musculoesqueléticos.

INSTITUTO ANDALUZ DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES. [Documento de recomendaciones para el uso de líneas de vida provisionales de obra certificadas](#) [en línea]. Sevilla: Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales 2021. 174 p. [Consulta 22.06.2021]. Construcción | Equipos de protección individual | Trabajos en altura. El propósito de este documento es reunir y analizar la información técnica disponible sobre las líneas de vida provisionales de obra (LVPO) con el fin de proporcionar y difundir un mayor conocimiento acerca de estos equipos. Se trata de facilitar una mejor comprensión para ayudar, tanto a los técnicos y responsables de obra como a sus usuarios finales, a: seleccionarlos, instalarlos, usarlos, inspeccionarlos y mantenerlos, así como para elaborar planes de rescate y definir la formación que se requiere para todo ello. Este proyecto se encuadra dentro del Objetivo I, Eje 1, línea de actuación I.1.2) de la Estrategia Andaluza de Seguridad y Salud en el Trabajo 2017-2022: “Potenciar la información y el asesoramiento eficaz de la Administración pública andaluza acerca de la mejora de las condiciones de seguridad y salud laboral” y pretende, como objetivo último, reducir el alto índice de accidentabilidad registrado en el sector de la construcción, especialmente por los accidentes derivados de caídas a distinto nivel. En los últimos años se ha experimentado un espectacular desarrollo tanto de las técnicas como de los materiales específicos para la prevención de los riesgos derivados de la realización de trabajos en altura. Actualmente existe en el mercado una amplísima oferta de equipos de protección colectiva e individual que permiten dar soluciones para la seguridad de los trabajadores en la práctica totalidad de las situaciones de trabajo.



INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (España). [Guía Técnica para la evaluación y prevención de los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo](#) [en línea]. Madrid: INSST, 2021. 82 p. [Consulta: 21.07.2021]. NIPO 118-21-009-8. Guías técnicas | Incendios y explosiones. La presente Guía tiene por objeto facilitar la aplicación del Real Decreto 681/2003, de 12 de junio (BOE nº 145, de 18 de junio) sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores expuestos a los riesgos derivados de la formación de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo. Este Real Decreto transpone al ordenamiento jurídico español la Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo 1999/92/CE, de 16 de diciembre. El Real Decreto 681/2003 regula la prevención y protección de los trabajadores por exposición al riesgo de explosión, que puede tener su origen en la formación de atmósferas explosivas con apartados similares a los de otras normativas también destinadas a la protección de los trabajadores: evaluación de los riesgos, medidas de prevención y protección contra los mismos, coordinación de actividades, formación e información de los trabajadores. Establece así una serie de obligaciones del empresario con objeto de prevenir las explosiones y de proteger a los trabajadores contra éstas. Se establecen además algunas obligaciones específicas: la clasificación en zonas de las áreas de riesgo, las características específicas que deben cumplirlos equipos instalados o introducidos en las zonas clasificadas y la obligatoriedad de recoger todos los aspectos preventivos que se hayan desarrollado en la empresa en un documento de protección contra explosiones, sin que ello implique la duplicidad de la documentación ya elaborada en virtud de la Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales. Con el fin de facilitar la utilización de la presente Guía se incluye el articulado del Real Decreto 681/2003, incorporando los cambios normativos y legislativos que han tenido lugar desde la última actualización de la guía en el año 2009 viéndose afectado, entre otros aspectos, el contenido de los apéndices 4 y 5 de la presente guía técnica. También, en esta nueva edición, se han modificado los comentarios al artículo 5 y a la Disposición adicional única, y se ha tratado de simplificar y aclarar el contenido del apéndice 1 relativo a las funciones establecidas por el Real Decreto 681/2003.

LÓPEZ GARCÍA, José Ramón. [*Modelización de la probabilidad de accidente laboral en función de las condiciones de trabajo mediante técnicas Machine Learning*](#) [en línea]. Tesis doctoral. Susana García Herrero, Miguel Ángel Mariscal Saldaña, dir. Burgos: Universidad de Burgos, 2017. 191 p. [Consulta: 08.07.2021]. Accidentes laborales | Condiciones de trabajo | Evaluación de riesgos. El objetivo principal de esta Tesis es el análisis desde un punto de vista predictivo del aumento de la probabilidad de accidente laboral de los trabajadores relacionado con sus condiciones de trabajo. Los datos de estudio son proporcionados por las Encuestas Nacionales de Condiciones de Trabajo realizadas en España. Concretamente se han utilizado los datos de la VII ENCT (2011) elaborada por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo. El tratamiento de los datos se ha realizado mediante técnicas "Machine Learning" (Aprendizaje automático), de manera específica Redes Bayesianas. Los resultados reflejan la relación de las condiciones de trabajo en el aumento de la probabilidad de accidente laboral, proporcionando situaciones que favorecen su aparición. Asimismo, el estudio analiza estos resultados a través del sector de actividad, definiendo las variables que aumentan en mayor medida la probabilidad de accidente en cada uno de ellos.

OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ADMINISTRATION (Estados Unidos). [*Process Safety Management for Explosives and Pyrotechnics Manufacturing*](#) [en línea]. Washington, D.C: Department of Labor, Occupational Safety and Health Administration, 2017. 32 p. [Consulta: 08.07.2021]. Agentes químicos | Incendios y explosiones | Seguridad en el trabajo. Este documento no cubre todo el estándar Process Safety Management (PSM), sino que solo se enfoca en aspectos del estándar particularmente relevantes para los fabricantes de explosivos y pirotecnia. La norma de OSHA sobre explosivos y agentes explosivos, 29 CFR 1910.109, proporciona una definición de explosivos y pirotecnia. El PSM es de vital importancia para las instalaciones que fabrican explosivos y pirotecnia. Los programas de seguridad requeridos ayudarán a prevenir incendios, explosiones y otros incidentes importantes. El cumplimiento de la norma PSM ayudará a garantizar que los empleados, contratistas, visitantes de las instalaciones y personal de emergencia estén a salvo de los peligros. El cumplimiento también beneficiará a los empleadores al minimizar los daños a los equipos de las instalaciones y las estructuras vecinas. Todos los explosivos deben manipularse con cuidado. Los explosivos son compuestos químicos, mezclas o dispositivos que detonan o deflagran cuando se les suministra suficiente energía de iniciación. Además, los explosivos no distinguen entre energía de inicio suministrada accidental o deliberadamente. Quienes manipulen y utilicen materiales explosivos en el proceso de fabricación deben evitar la exposición del material a fuentes accidentales de energía iniciadora.



ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO. [*Investigación de accidentes del trabajo a través del método del árbol de causas: Manual de formación para investigadores*](#) [en línea]. Santiago de Chile: OIT, 2019. 112 p. [Consulta: 26.07.2021]. ISBN: 978-92-2-133720-1. Accidentes laborales | Enfermedades profesionales | Cultura de la prevención y de la seguridad | Evaluación de riesgos. Para avanzar en la disminución de los accidentes laborales es necesario mejorar la gestión preventiva en seguridad y salud laboral, siendo fundamental para ello identificar todos aquellos factores de riesgos que, en forma directa o indirecta, causan los accidentes, para después implementar medidas correctivas o preventivas orientadas a evitar la repetición de tales hechos. Considerando que los accidentes del trabajo son multicausales y que su ocurrencia se debe, en la mayoría de los casos, a un mal funcionamiento del sistema de gestión de riesgos, es primordial contar con una metodología sólida de investigación que permita determinar todas y cada una de las causas que originaron una lesión profesional, ya sea directa o indirectamente, a fin de eliminar o mitigar todos los factores de riesgo y evitar que el accidente vuelva a producirse. El presente manual de formación describe, paso a paso, la metodología del árbol de causas y entrega herramientas para investigar las causas de los accidentes de trabajo, objetivar el análisis de dichas causas y orientar la

implementación de programas preventivos en los lugares de trabajo, a fin de evitar que los trabajadores vean afectada su integridad física o dañada su salud.

ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. [*Step Safely: strategies for preventing and managing falls across the life-course*](#) [en línea]. Geneva: World Health Organization, 2021. 194 p. [Consulta: 25.06.2021]. ISBN: 978-92-4-002191-4. Accidentes laborales | Gestión de la prevención | Políticas públicas para la prevención | Trabajos en altura. Las caídas se cobran la vida de 684 000 personas cada año. Más allá del número de muertos, 172 millones más de personas experimentan discapacidades derivadas de una caída cada año. Las caídas no son solo un importante

problema de salud pública mundial. Son uno de rápido crecimiento. Las muertes relacionadas con caídas han aumentado mucho más rápido que cualquier otro tipo de lesión en las últimas dos décadas. Muchos factores explican este aumento de la población que envejece y los patrones de urbanización son los principales. El paquete técnico Step Safely proporciona recomendaciones concretas sobre estrategias basadas en la evidencia para prevenir y controlar las caídas en niños y adolescentes, trabajadores y personas mayores. Entre otras, las medidas de prevención eficaces incluyen programas de crianza de los hijos para familias marginadas y de bajos ingresos, normas de seguridad más estrictas para los trabajadores y entrenamiento de fuerza y equilibrio para personas mayores. La prevención de caídas puede ayudar a alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible vinculados a la salud y el bienestar, el trabajo decente y las ciudades seguras e inclusivas. La comunidad mundial debe buscar activamente oportunidades para reducir el daño, el sufrimiento y la pérdida crecientes que resultan de las caídas.

ROTHER, Dag; SCHLÜTER, Urs. [Occupational Exposure to Diisocyanates in the European Union](#). *Annals of Work Exposures and Health* [en línea]. 2021, 15 p. [Consulta: 22.07.2021]. ISSN: 2398-7316. DOI: 10.1093/annweh/wxab021. Agentes químicos | Enfermedades profesionales causadas por agentes químicos | Productos químicos. Clasificación y etiquetado (REACH, CLP).



UMIVALE. [Prevención de riesgos laborales en las actividades de transporte y reparto a domicilio](#) [en línea]. València: Umivale, 2021. 26 p. [Consulta: 30.07.2021]. Transporte | Seguridad vial laboral | Estrés | Accidentes laborales | Trastornos musculoesqueléticos | Organización del trabajo. El objetivo de esta guía es el de informar sobre la necesidad de abordar los riesgos viales en las empresas y la forma de integrar la seguridad vial en la gestión preventiva de las organizaciones. El papel de las empresas es fundamental para fomentar comportamientos seguros y prevenir accidentes laborales. En esta guía se detallan una serie de medidas a seguir por las organizaciones para gestionar los principales riesgos en las actividades de transporte y reparto a domicilio relacionados principalmente con la seguridad vial. El accidente de trabajo de tráfico es un problema de seguridad y salud laboral y por tanto debe ser contemplado en el Plan de Prevención de Riesgos Laborales de las empresas. Dentro de este Plan de Prevención deben tenerse en cuenta, todos los aspectos organizativos, los procesos, las acciones etc. en cuanto a su afectación a los riesgos viales.

14

ERGONOMÍA Y PSICOSOCIOLOGÍA

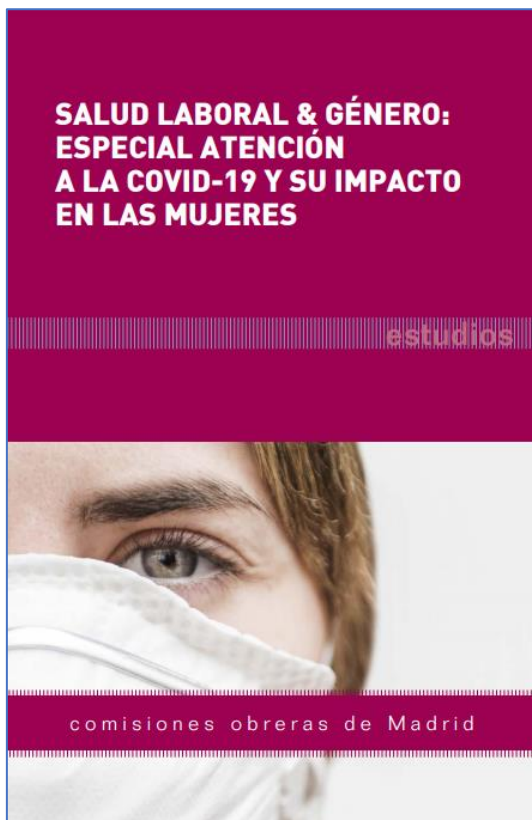
ACUÑA-HORMAZABAL, Álvaro; MENDOZA-LLANOS, Rodolfo; PONS-PEREGORT, Olga. [Burnout, engagement y la percepción sobre prácticas de gestión en pandemia por COVID-19 que tienen trabajadores del centro sur de Chile](#). *Estudios Gerenciales* [en línea]. 2021, 37. 158. 9 p. [Consulta: 26.07.2021]. ISSN: 0123-5923. PRL COVID-19 | Síndrome de quemarse por el trabajo o burnout | Estrés.

AGENCIA EUROPEA PARA LA SEGURIDAD Y LA SALUD EN EL TRABAJO. [Regulating telework in a post-COVID-19 Europe](#) [en línea]. Pablo Sanz de Miguel, Maria Caprile y Juan Arasanz, auts. Luxembourg: Publications Office of the European Union, 2021. 27 p. [Consulta: 13.07.2021]. ISBN: 978-92-9479-541-0. DOI: 10.2802/125499. Organización del trabajo | Políticas públicas para la prevención | PRL COVID-19 | Teletrabajo.

ÁLVAREZ CABRERA, Percy Leonardo. [Burnout, estrés, técnicas de afrontamiento al estrés, satisfacción laboral y riesgos psicosociales en funcionarios de un centro penitenciario de Chile](#) [en línea]. Tesis doctoral. Fernando Chacón Fuertes y Esteban Sánchez Moreno, dir. Madrid: Universidad Complutense, 2019. 192 p. [Consulta: 08.07.2021]. Síndrome de quemarse por el trabajo o burnout | Seguridad y emergencias. El estudio del síndrome de Burnout en los trabajadores penitenciarios es relevante por el desconocimiento generalizado sobre estos profesionales a nivel social y las propias características del entorno laboral que lo hacen especialmente estresante en Chile. Sumado a lo anterior, el funcionario penitenciario trabaja día a día en un ambiente de alta complejidad, inherentemente estresante y que implica un desgaste físico, emocional y social, entorno que requiere poner a prueba todos sus recursos personales frente al estrés laboral y manejo de relaciones humanas. Por todo lo anterior, puede afirmarse que este contexto

laboral incluye suficientes componentes objetivos altamente estresantes que justifican la importancia de estudiar este colectivo de trabajadores...

BERROCAL BERROCAL, Francisca. [Análisis comparativo de tres métodos de valoración de puestos de trabajo](#) [en línea]. Tesis doctoral. Santiago Pereda Marín, dir. Madrid: Universidad Complutense de Madrid, 2016. 377 p. [Consulta: 22.06.2021]. Condiciones de trabajo | Organización del trabajo | Psicosociología. La valoración de puestos de trabajo es un proceso básico dentro de la Psicología del Trabajo y las Organizaciones y de la gestión de recursos humanos, cuya finalidad principal es determinar el valor relativo de los puestos en función de sus contribuciones para la organización, si bien sus resultados pueden aplicarse para distintos fines, tanto en el ámbito de las retribuciones como en otras áreas de la gestión de los recursos humanos. Dentro del marco de la valoración de puestos, el objetivo general de esta investigación es analizar las semejanzas y diferencias en los resultados obtenidos cuando se aplican distintos métodos de valoración a una misma muestra de puestos, con el fin de facilitar la toma de decisiones durante el proceso de valoración, tanto desde un punto de vista técnico como social, al tiempo que se optimiza el número de factores utilizados, reduciendo los costes y los tiempos exigidos para su desarrollo. La investigación se desarrolló en dos organizaciones públicas locales. El número de puestos tipo con el que se trabajó fue de 67 en una de las organizaciones y de 51 en la otra, incluyendo puestos de todos los niveles, desde la dirección hasta los más operativos. De forma previa a la valoración de los puestos se llevó a cabo el análisis y descripción de los mismos, utilizándose como método de recogida de información la entrevista semiestructurada. Para la valoración de los puestos se utilizaron tres sistemas.



COMISIONES OBRERAS. Unión Sindical de Madrid-Región. [Salud laboral & género: especial atención a la COVID-19 y su impacto en las mujeres](#) [en línea]. Madrid: Secretaría de Salud Laboral de CCOO de Madrid, 2020. 116 p. [Consulta: 17.06.2021]. Acoso laboral o mobbing | Condiciones de trabajo | Embarazo y lactancia | Prevención y género | PRL COVID-19.

CRUZ AYUSO, David de la. [Prevención y riesgo de las adicciones en el trabajo: un enfoque desde la responsabilidad de las empresas y la salud del trabajador](#) [en línea]. Trabajo Final de Máster, dirigido por José Luis Llorca Rubio. València: Universitat Politècnica de València, 2020. 105 p. [Consulta: 20.07.2021]. Drogas en el ámbito laboral | Gestión de la prevención | Vigilancia de la salud | Condiciones de trabajo | Psicosociología | Organización del trabajo. El consumo nocivo de drogas representa una grave y compleja problemática social, personal y laboral, por lo que amerita un tratamiento preventivo especialmente como elemento prevención de riesgo de las adicciones en el trabajo, por lo que un enfoque desde la responsabilidad de las empresas y la salud del trabajador hace necesario migrar desde el viejo "modelo disciplinario" dominante al "modelo preventivo" emergente. De allí que, el presente estudio tuvo por objetivo analizar las repercusiones negativas que las sustancias adictivas, en especial el alcohol y las drogas, tienen para los trabajadores y las empresas en diferentes ámbitos: accidentes de trabajo, enfermedades laborales, malas relaciones en el

entorno laboral, que en muchas ocasiones se trasladan al ámbito personal y familiar, lo que convierte esta cuestión en un problema de Salud Pública de primer orden, lo cual fue posible gracias a la metodología utilizada como lo fue la revisión documental teórico-analítica publicada sobre los tres capítulos principales en los que está dividida la propuesta de trabajo: adicciones en el ámbito laboral, prevención de las adicciones desde el ámbito judicial y el enfoque moderno en prevención de riesgos y protección de la salud en el entorno laboral de los trabajadores con consumos nocivos. Para ello, se emplearon las guías, fichas, trípticos y otros materiales documentales que el sindicato UGT ha editado sobre las siguientes cuestiones: prevención de las adicciones desde el ámbito judicial, drogas y negociación colectiva, drogodependencias y adicciones en los ambientes de trabajo, protocolos de intervención en ámbito laboral, vigilancia de la salud (Ley 31/95 de Prevención de Riesgos Laborales), entre otros muchos que esta central sindical ha editado.

EUROPEAN TRANSPORT WORKERS' FEDERATION. [Driver Fatigue in European Road Transport](#) [en línea]. Katrin Vitols, Eckhard Voss, aut. Bruxelles: European Transport Workers' Federation (ETF), 2021. 60 p. [Consulta: 06.07.2021]. Condiciones de trabajo | Organización del trabajo | Seguridad vial laboral | Transporte.

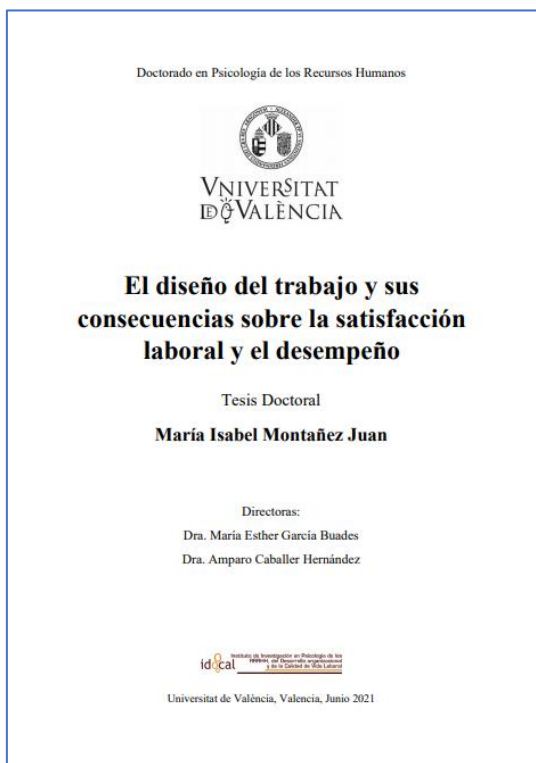
FAGUNDO RIVERA, Javier; GÓMEZ SALGADO, Juan; GARCÍA IGLESIAS, Juan Jesús; RUIZ FRUTOS, Carlos. [Trabajo, familia y percepción de la propia salud en las enfermeras: Relación con el cáncer de mama y el trabajo a turnos](#). *Revista española de salud pública* [en línea]. 2021, 95. 17 p. [Consulta: 22.06.2021]. ISSN 1135-5727. Condiciones de trabajo | Estrés | Organización del trabajo | Otras patologías | Sanidad y servicios sociosanitarios. Fundamentos: El cáncer de mama es una enfermedad comúnmente diagnosticada en las enfermeras que en los últimos años se ha relacionado con el trabajo a turnos y el trabajo nocturno. A su vez, diferentes componentes del estrés laboral también afectan a la salud y la conciliación laboral, familiar y social de las enfermeras. El objetivo de esta investigación fue analizar las características familiares y laborales de las enfermeras españolas que realizan trabajo por turnos (incluyendo el nocturno) en busca de posibles asociaciones con las manifestaciones del estrés psicosomático y el riesgo de padecer cáncer de mama. Métodos: Se diseñó un estudio descriptivo transversal a través de un cuestionario virtual en una muestra de 966 enfermeras colegiadas en España entre diciembre de 2019 y noviembre de 2020. Se realizó un análisis descriptivo de las variables sociodemográficas y laborales, y se contrastaron las diferencias y asociaciones estadísticamente significativas estimando riesgos e intervalos de confianza. Resultados: El número de noches y el número de años trabajados fueron estadísticamente significativos para la asociación con el cáncer de mama. Además, otras manifestaciones psicosomáticas como el insomnio, las palpitaciones o el cansancio extremo fueron destacadas. Entre los aspectos más apreciados para generar satisfacción laboral se encontraba la relación con los compañeros de trabajo. Conclusiones: El trabajo a turnos rotatorios puede provocar múltiples alteraciones clínicas y puede generar problemas relacionados con la conciliación familiar, el autocuidado personal o con el propio bienestar laboral. Es importante regular la sobrecarga física, psicológica y emocional de las enfermeras.

GERHARDT, Christin; SEMMER, Norbert K.; SAUTER, Sabine; WALKER, Alexandra; DE WIJN, Nathal; KÄLIN, Wolfgang; KOTTWITZ, Maria U. [How are social stressors at work related to well-being and health?: a systematic review and meta-analysis](#). *BMC Public Health* [en línea]. 2021, 21. 890. 17 p. [Consulta: 23.06.2021]. ISSN: 1471-2458. DOI: 10.1186/s12889-021-10894-7. Estrés | Organización del trabajo | Psicosociología. Realizamos un metanálisis de 557 estudios e investigamos las correlaciones entre los factores de estrés social y los resultados en términos de salud y bienestar (por ejemplo, agotamiento), actitudes (por ejemplo, satisfacción laboral) y comportamiento (por ejemplo, comportamiento laboral contraproducente). Se realizaron análisis de moderadores para determinar si había diferencias en las asociaciones según la naturaleza del factor estresante, el resultado o ambos. Para ser incluidos, los estudios debían publicarse en revistas revisadas por pares en inglés o alemán; los participantes tenían que estar empleados al menos al 50% de un equivalente a tiempo completo (FTE). Conclusiones: Proponemos integrar diversos constructos de estresores sociales bajo el término “devaluación relacional” y considerar factores situacionales como la intensidad o la frecuencia para dar cuenta de la varianza restante. Las implicaciones prácticas subrayan la importancia de que los supervisores reconozcan la devaluación relacional en sus muchas formas diferentes y la eviten o minimicen en la medida de lo posible para evitar resultados negativos relacionados con la salud de los empleados.

INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE ET DE SÉCURITÉ (Francia). [Environnement sonore en bureaux ouverts : évaluation de la gêne et démarche d'amélioration](#) [en línea]. París: INRS, Institut National de recherche et de sécurité, 2021. 26 p. [Consulta: 23.07.2021]. ISBN: 978-2-7389-2593-0. (ED6402). Diseño del puesto de trabajo | Estrés | Evaluación de riesgos | Organización del trabajo | Ruido.

INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE ET DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉVENTION DES ACCIDENTS DU TRAVAIL ET DES MALADIES PROFESSIONNELLES (Francia). [Les exosquelettes pour prévenir les troubles musculosquelettiques et rôle des services de santé au travail](#) [en línea]. J. Theurel J.; Jean-Jacques Atain-Kouadio; L. kerangueven, aut. París: INRS, 2021. 16 p. [Consulta: 05.07.2021]. Condiciones de trabajo | Equipos de protección individual | Ergonomía | Vigilancia de la salud | Trastornos musculoesqueléticos.

INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA DE CHILE. [Guía para la gestión de riesgos psicosociales en el trabajo: Justicia organizacional](#) [en línea]. Santiago de Chile: Instituto de Salud Pública de Chile, 2021. 40 p. [Consulta: 21.07.2021]. Psicosociología | Teletrabajo | Organización del trabajo | Síndrome de quemarse por el trabajo o burnout. La Justicia Organizacional se define como la percepción de justicia que generan las y los trabajadores en el contexto laboral. Dicha percepción alude a distintos ámbitos dentro del trabajo, tales como, el trato interpersonal recibido por parte de las jefaturas, el acceso a la información, la remuneración y otras recompensas simbólicas o materiales entregadas a los trabajadores/as, así como también los criterios que se utilizan para su distribución. Las investigaciones realizadas en el ámbito de la Justicia Organizacional han mostrado que esta tiene distintos efectos en la fuerza laboral, tanto en su salud y en sus actitudes hacia la organización, como en sus niveles de desempeño. Con respecto a las consecuencias sobre los trabajadores/as, existe una relación entre percepción de injusticia y empeoramiento de la salud, traducido en problemas para dormir, aumento del consumo de alcohol y tabaco, y deterioro de la salud cardiovascular. De la misma manera, existe evidencia que respalda la relación entre percepciones de injusticia organizacional y deterioro de la salud mental, especialmente en la aparición de síntomas depresivos y trastornos depresivos. Otra consecuencia que podría provocar la exposición constante a injusticias organizacionales es el síndrome de burnout que se relaciona con el desarrollo de sentimientos y actitudes negativas hacia la organización y/o jefaturas, siendo perjudicial para la relación con las y los clientes y la productividad. Considerando esta situación, se hace relevante contribuir a la gestión de riesgos psicosociales en el trabajo generando orientaciones para el mejoramiento de la percepción de Justicia

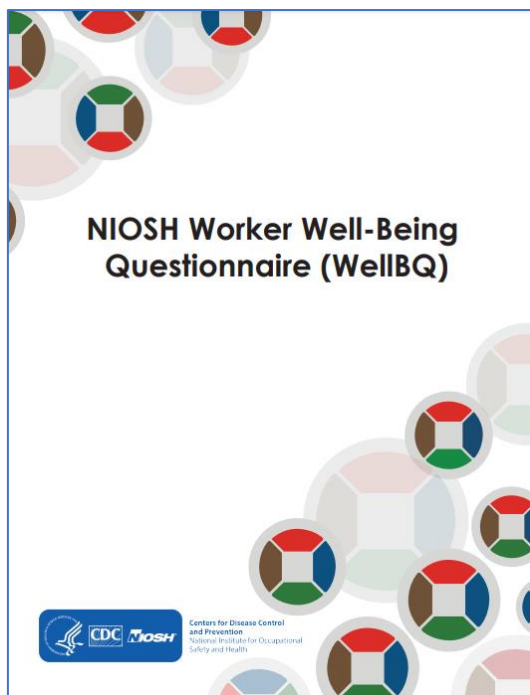


MONTAÑEZ JUAN, María Isabel. [*El diseño del trabajo y sus consecuencias sobre la satisfacción laboral y el desempeño*](#) [en línea]. Tesis doctoral. Amparo Caballer Hernández, María Esther García Buades, dir. Valencia: Universitat de València, 2021. 169 p. [Consulta: 22.07.2021]. Diseño del puesto de trabajo | Organización del trabajo. En el actual contexto de globalización, competitividad y desarrollo tecnológico, se ha producido un cambio significativo en los sistemas de producción, un aumento sustancial del sector servicios y un crecimiento de las economías basadas en el conocimiento. Así pues, hoy en día, la naturaleza del trabajo ha cambiado considerablemente respecto a décadas anteriores (marcadas por la producción industrial) tanto en lo que se refiere a las actividades laborales como a los contextos en los que se llevan a cabo dichas actividades (por ejemplo, las características del trabajo del conocimiento, el contexto social y físico del trabajo, etc.). La investigación y la práctica del diseño del trabajo intentan comprender cómo estos cambios afectan a los resultados relacionados con el trabajo. En este sentido, el diseño del trabajo es un proceso fundamental para las personas, los equipos y las organizaciones. De acuerdo con lo anterior, el objetivo principal de esta tesis doctoral es estudiar el diseño del trabajo (utilizando el modelo contemporáneo de características del trabajo) y sus consecuencias sobre la satisfacción laboral y el desempeño, así como también estudiar posibles variables moduladoras y mediadoras. En

resumen, el modelo de características del trabajo ha supuesto grandes aportaciones y un fuerte impulso a la investigación del diseño del trabajo.

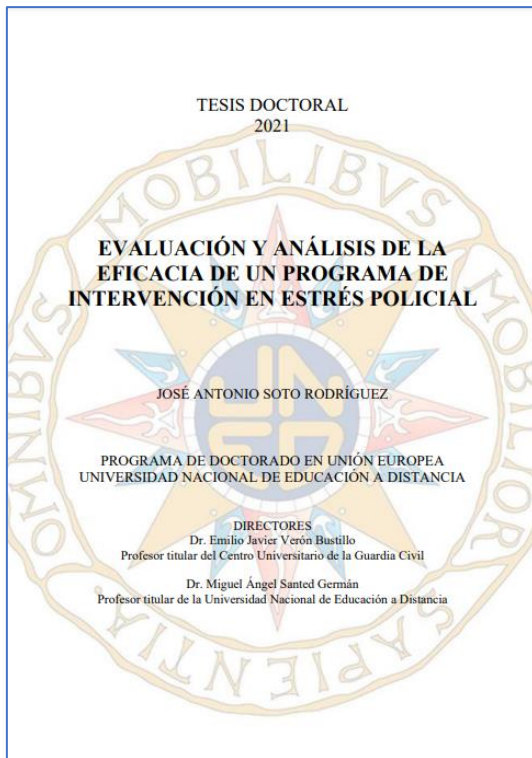
NATIONAL INSTITUTE FOR OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH (EEUU). [*NIOSH Worker Well-Being Questionnaire \(WellBQ\)*](#) [en línea]. Washington, D.C.: National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH), 2021. 87 p. [Consulta 06.07.2021]. Condiciones de trabajo | Cultura de la prevención y de la seguridad | Organización del trabajo. El Cuestionario de bienestar del trabajador del Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH WellBQ) proporciona una evaluación integrada del bienestar del trabajador en múltiples esferas, incluida la calidad de vida laboral de las personas, las circunstancias fuera del trabajo y el estado de salud física y mental. El cuestionario mide el bienestar del "trabajador" como una construcción holística en lugar de simplemente el bienestar del "lugar de trabajo" o "relacionado con el trabajo". El WellBQ de NIOSH está destinado a ayudar a los investigadores, empleadores, trabajadores, profesionales y legisladores a comprender el bienestar de los trabajadores y orientar las intervenciones para mejorar el bienestar de los trabajadores, entre otras aplicaciones.

PYÖRIÄ, Pasi; OJALA, Satu; NÄTTI, Jouko. [*Precarious work increases depression-based disability among male employees*](#). *European Journal of Public Health* [en línea]. 2021, 7 p. [Consulta: 27.07.2021]. ISSN: 1101-1262 . DOI: 10.1093/eurpub/ckab119. Estrés | Prevención y género | Condiciones de trabajo. El empleo precario es un potente riesgo para la salud ocupacional, pero se sabe poco sobre su asociación con la discapacidad relacionada con el trabajo y sus causas. Este estudio analiza si la precariedad laboral está asociada a la percepción de la pensión por invalidez (Disability Pension) por depresión y si esta difiere según el sexo. Métodos: Las encuestas de calidad de vida laboral de Statistics Finland (1997, 2003, 2008 y 2013) se fusionaron con datos de DP basados en registros obtenidos del Centro Finlandés de Pensiones. El material de la encuesta se utilizó para medir la precariedad laboral utilizando cinco variables: miedo a perder el empleo, malas perspectivas de empleabilidad, desempleo anterior, bajos ingresos y contratos temporales. Conclusiones: La precariedad laboral puede reflejar un mecanismo de estrés psicológico que predispone al individuo a problemas de salud mental,



prediciendo una discapacidad futura. El riesgo de discapacidad laboral muestra diferencias de género según la causa de la DP. Promover la empleabilidad en el lugar de trabajo y en las políticas podría compensar los riesgos para la salud asociados con la precariedad.

RESALVO SANTIAGO, Fernando. [Ergonomía y salud](#) [en línea]. Valladolid: Consejería de Empleo e Industria, 2004. 614 p. [Consulta: 12.07.2021]. Ergonomía | Condiciones de trabajo | Psicología | Estrés | Cultura de la prevención y de la seguridad | Ruido. Esta publicación que presenta la Junta de Castilla y León pasa por aportar soluciones prácticas para estudiar, evitar y prevenir el conjunto de riesgos, accidentes y enfermedades que puedan surgir en el ámbito laboral, cualquiera que éste sea, y de sus condiciones. Esperamos que este libro contribuya a ello, así como a difundir los conocimientos y las experiencias sobre la disciplina ergonómica como instrumento eficaz para la mejora de la seguridad y salud de los trabajadores en Castilla y León. Este libro, es eminentemente práctico, cuyos objetivos son: sensibilizar a los empresarios y trabajadores, sobre la magnitud de los problemas asociados con los factores ergonómicos, y dar a conocer los mecanismos de producción de las alteraciones de la salud relacionadas con estos factores, junto con sus medidas preventivas. A parte del programa oficial, contenido en el Reglamento de los Servicios de Prevención, en este libro se abordan aquellos temas básicos que hemos considerados necesarios, como: el desarrollo histórico, la mejora de la calidad, los métodos de análisis, los efectos fisiopatológicos del ruido, la Cinesiología humana, la Ergoofthalmología, la incapacidad laboral y la Ergonomía en diferentes sectores productivos, para complementar y facilitar el conocimiento de esta técnica de prevención de riesgos laborales, que es la Ergonomía.



SOTO RODRÍGUEZ, José Antonio. [Evaluación y análisis de la eficacia de un programa de intervención en estrés policial \(Resumen\)](#) [en línea]. Tesis doctoral. Emilio Javier Verón Bustillo, Miguel Ángel Santed Germán, dir. Madrid: UNED, 2021. 53 p. [Consulta: 20.07.2021]. Estrés | Seguridad y emergencias | Organización del trabajo. La presente tesis doctoral se estructura sobre la base de tres estudios relacionados con el estrés policial en el ámbito académico. El primero consiste en el estudio y validación de un cuestionario específico para medir el estrés de los alumnos durante el periodo de entrenamiento policial, herramienta de gran ayuda para la orientación de los propios alumnos y para los Departamentos de Instrucción y Adiestramiento de las academias de la Guardia Civil. El segundo estudio pretende conocer la eficacia percibida por los alumnos de las técnicas de autocontrol implementadas en un programa de entrenamiento para la gestión del estrés policial. Con el tercero y último se desea conocer cómo se comportan, las respuestas emocionales de estrés y algunas variables personales en función de dos variables independientes: un programa de entrenamiento en técnicas de autocontrol y la edad-experiencia de los alumnos. Los resultados más destacados del estudio intra-grupos aportaron diferencias significativas en el grupo experimental de promoción interna que recibió el programa de entrenamiento en la variable ansiedad estado que se redujo en el postest respecto del pretest. Asimismo, se hallaron diferencias

significativas en las variables de estrés de anticipación al fracaso, bloqueo y descontrol en el grupo experimental de acceso directo que recibió el programa de entrenamiento, estas variables también se redujeron en el postest respecto del pretest. En cuanto a los resultados del estudio inter-grupos no se hallaron diferencias estadísticamente significativas en las variables estudiadas.

THAMM JARRUCHE, Layla; MUCCI, Samantha. [Síndrome de burnout en profesionales sanitarios: revisión integradora](#). *Revista Bioética* [en línea]. 2021, 29. 1. 12 p. [Consulta: 22.07.2021]. ISSN:1983-8034. DOI: 10.1590/1983-80422021291456. Síndrome de quemarse por el trabajo o burnout | Sanidad y servicios sociosanitarios | Estrés. La incidencia del síndrome de burnout, o síndrome de desgaste profesional, es significativa entre los trabajadores de la salud, con un impacto negativo en el ámbito personal, institucional, gubernamental y en la atención al paciente. Para investigar los estudios brasileños sobre el tema, se realizó una revisión integradora de la literatura, con 35 artículos publicados entre 2014 y 2019. Se pudo identificar una alta tasa de síndrome de burnout en los profesionales de la salud, así como un alto riesgo de desarrollar este síndrome y la presencia de otros trastornos mentales. La mayor parte de las investigaciones involucran a profesionales médicos y de enfermería, presentan la mayoría de los profesionales de la salud como mujeres y se llevan a cabo en hospitales y unidades básicas de salud. Se destaca la

necesidad de más investigaciones en el área, con otras categorías profesionales y otros entornos laborales, analizando también el impacto del predominio de las mujeres entre los profesionales en salud.

UMIVALE. [Prevención de riesgos laborales en las actividades de transporte y reparto a domicilio](#) [en línea]. València: Umivale, 2021. 26 p. [Consulta: 30.07.2021]. Transporte | Seguridad vial laboral | Estrés | Accidentes laborales | Trastornos musculoesqueléticos | Organización del trabajo.

MEDICINA DEL TRABAJO

COMISIÓN EUROPEA. Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). [Orientaciones para los inspectores nacionales de trabajo sobre cómo combatir los riesgos derivados del humo de soldadura](#) [en línea]. Bruselas: Comisión Europea, 2018. 56 p. [Consulta: 19.07.2021]. Otros sectores de actividad | Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Vigilancia de la salud | Seguridad en el trabajo | Construcción | Guías técnicas.

CRUZ AYUSO, David de la. [Prevención y riesgo de las adicciones en el trabajo: un enfoque desde la responsabilidad de las empresas y la salud del trabajador](#) [en línea]. Trabajo Final de Máster, dirigido por José Luis Llorca Rubio. València: Universitat Politècnica de València, 2020. 105 p. [Consulta: 20.07.2021]. Drogas en el ámbito laboral | Gestión de la prevención | Vigilancia de la salud | Condiciones de trabajo | Psicología | Organización del trabajo.

FAGUNDO RIVERA, Javier; GÓMEZ SALGADO, Juan; GARCÍA IGLESIAS, Juan Jesús; RUIZ FRUTOS, Carlos. [Trabajo, familia y percepción de la propia salud en las enfermeras: Relación con el cáncer de mama y el trabajo a turnos](#). *Revista española de salud pública* [en línea]. 2021, 95. 17 p. [Consulta: 22.06.2021]. ISSN 1135-5727. Condiciones de trabajo | Estrés | Organización del trabajo | Otras patologías | Sanidad y servicios sociosanitarios.

INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE ET DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉVENTION DES ACCIDENTS DU TRAVAIL ET DES MALADIES PROFESSIONNELLES (Francia). [Les exosquelettes pour prévenir les troubles musculosquelettiques et rôle des services de santé au travail](#) [en línea]. J. Theurel J.; Jean-Jacques Atain-Kouadio; L. Kerangueven, aut. París: INRS, 2021. 16 p. [Consulta: 05.07.2021]. Condiciones de trabajo | Equipos de protección individual | Ergonomía | Vigilancia de la salud | Trastornos musculoesqueléticos. Los exoesqueletos, desplegados en muchos sectores de actividad, dan pie a una esperanza legítima en términos de prevención de los trastornos musculoesqueléticos (TME), pero también de mejora de las condiciones de trabajo. Sin embargo, su uso aún plantea muchas cuestiones de salud y seguridad. Desde el análisis de la situación laboral hasta el despliegue de exoesqueletos en una empresa, un enfoque continuo, estructurado y colectivo parece fundamental. Por tanto, el papel de los servicios de salud en el trabajo (SST) es fundamental. Este artículo analiza las ventajas y limitaciones del uso de exoesqueletos profesionales para la prevención de los trastornos musculoesqueléticos. Abordando aspectos teóricos, prácticos y operativos, su objetivo es ayudar a los servicios de salud en el trabajo (SST) a apoyar eficazmente a las empresas en su proceso de adquisición e integración de un exoesqueleto.



20

JACOBSEN, Gitte; SCHAUMBURG, Inger; SIGSGAARD, Torben; SCHLÜNSSEN, Vivi. [Wood Dust Exposure Levels and Respiratory Symptoms 6 Years Apart: An Observational Intervention Study Within the Danish Furniture Industry](#). *Annals of Work Exposures and Health* [en línea]. 2021, 20. 11 p. [Consulta: 23.07.2021]. ISSN: 2398-7316. DOI: 10.1093/annweh/wxab034. Agentes biológicos | Enfermedades profesionales causadas por inhalación de otras sustancias o agentes | Madera y mueble. Objetivos: La exposición ocupacional al polvo de madera puede causar enfermedades respiratorias, pero pocos estudios han evaluado el impacto de la disminución de la exposición en los resultados de salud. Este estudio tuvo como objetivo investigar si una disminución en la exposición al polvo de madera entre dos estudios transversales realizados en 1997-1998 y 2003-2004 estaba relacionada con la prevalencia de síntomas respiratorios entre los trabajadores de la madera en un área geográfica bien definida. Conclusiones: Una disminución del 40% en la exposición al polvo de madera en un período de 6 años puede servir como explicación para

la disminución de la mayoría de los síntomas respiratorios, pero no parece afectar la prevalencia del asma autoinformada.

ROTHER, Dag; SCHLÜTER, Urs. [Occupational Exposure to Diisocyanates in the European Union](#). *Annals of Work Exposures and Health* [en línea]. 2021, 15 p. [Consulta: 22.07.2021]. ISSN: 2398-7316. DOI: 10.1093/annweh/wxab021. Agentes químicos | Enfermedades profesionales causadas por agentes químicos | Productos químicos. Clasificación y etiquetado (REACH, CLP).

UMIVALE. [Prevención de riesgos laborales en las actividades de transporte y reparto a domicilio](#) [en línea]. València: Umivale, 2021. 26 p. [Consulta: 30.07.2021]. Transporte | Seguridad vial laboral | Estrés | Accidentes laborales | Trastornos musculoesqueléticos | Organización del trabajo.

SECTORES DE ACTIVIDAD ESPECÍFICOS

Construcción

COMISIÓN EUROPEA. Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). [Orientaciones para los inspectores nacionales de trabajo sobre cómo combatir los riesgos derivados del humo de soldadura](#) [en línea]. Bruselas: Comisión Europea, 2018. 56 p. [Consulta 19.07.2021]. Otros sectores de actividad | Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Vigilancia de la salud | Seguridad en el trabajo | Construcción | Guías técnicas.

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN (España). [Manual PRL en los trabajos con productos químicos en la construcción](#) [en línea]. Madrid: Fundación Laboral de la Construcción, 2021. 300 p. [Consulta: 22.06.2021]. Agentes químicos | Construcción | Equipos de protección individual | Evaluación de riesgos | Productos químicos. Clasificación y etiquetado (REACH, CLP).

INSTITUTO ANDALUZ DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES. [Documento de recomendaciones para el uso de líneas de vida provisionales de obra certificadas](#) [en línea]. Sevilla: Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales 2021. 174 p. [Consulta 22.06.2021]. Construcción | Equipos de protección individual | Trabajos en altura.

21

Educación

LLORCA-RUBIO, José Luis; LLORCA-PELLICER, Marta; GIL-MONTE, Pedro Rafael. [Fiabilidad y validez de constructo de la traducción al valenciano/catalán del Cuestionario para la Evaluación del Síndrome de Quemarse por el trabajo \(CESQT\) en docentes no universitarios](#). *Informació psicològica* [en línea]. 2021, 121. 16 p. [Consulta: 10.08.2021]. ISSN: 1989-9076. DOI: 10.14635/IPSIC.2021.121.1. Síndrome de quemarse por el trabajo o burnout | Educación.

Energía

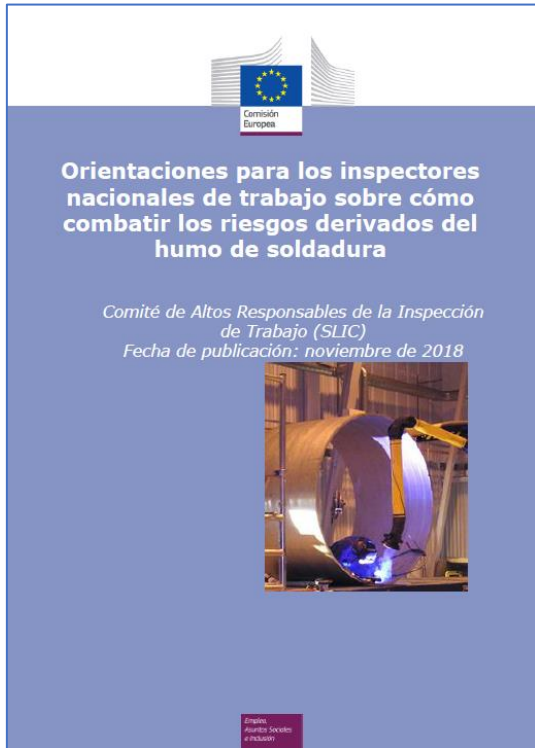
GRUSENMEYER, Corinne. [Organisations des activités de maintenance: intervenir en sécurité](#). *Hygiène et sécurité du travail* [en línea]. 2021. 262. 35 p. [Consulta: 21.06.2021]. ISSN: 1762-8148. Cultura de la prevención y de la seguridad | Energía | Evaluación de riesgos | Organización del trabajo.

Industria cerámica

VIANA, M.; SALMATONIDIS, A.; BEZANTAKOS, S.; RIBALTA, C.; MORENO, N.; CÓRDOBA, P.; CASSEE, F R. [Characterizing the Chemical Profile of Incidental Ultrafine Particles for Toxicity Assessment Using an Aerosol Concentrator](#). *Annals of Work Exposures and Health* [en línea]. 2021, 20. 13 p. [Consulta: 29.07.2021]. ISSN: 2398-7316. DOI: 10.1093/annweh/wxab011. Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Nanomateriales | Industria cerámica.

Madera y mueble

JACOBSEN, Gitte; SCHAUMBURG, Inger; SIGSGAARD, Torben; SCHLÜNSSEN, Vivi. [Wood Dust Exposure Levels and Respiratory Symptoms 6 Years Apart: An Observational Intervention Study Within the Danish Furniture Industry](#). *Annals of Work Exposures and Health* [en línea]. 2021, 20. 20. 11 p. [Consulta: 23.07.2021]. ISSN: 2398-7316. DOI: 10.1093/annweh/wxab034. Agentes biológicos | Enfermedades profesionales causadas por inhalación de otras sustancias o agentes | Madera y mueble.



Otros sectores de actividad

COMISIÓN EUROPEA. Comité de Altos Responsables de la Inspección de Trabajo (SLIC). [Orientaciones para los inspectores nacionales de trabajo sobre cómo combatir los riesgos derivados del humo de soldadura](#) [en línea]. Bruselas: Comisión Europea, 2018. 56 p. [Consulta: 19.07.2021]. Otros sectores de actividad | Agentes químicos | Evaluación de riesgos | Vigilancia de la salud | Seguridad en el trabajo | Construcción | Guías técnicas.

INSTITUTO GALLEGO DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL. Guía ISSGA de recomendaciones preventivas en el ámbito laboral ante el coronavirus : ceremonias nupciales y otras celebraciones religiosas y civiles [en línea]. Santiago de Compostela: ISSGA, 2021. 28 p. [Consulta: 19.07.2021]. Agentes biológicos | Otros sectores de actividad | PRL COVID-19.

PEÑA ELÍAS, Carmen de la; LLAMAS CASCÓN, Esperanza; GARCÍA DE LAS HERAS, Beatriz. [Estudio de 87 pacientes con mordedura animal atendidos en urgencias](#). *Revista Española de Traumatología Laboral* [en línea]. 2021, 3. 1. 7 p. [Consulta: 23.06.2021]. ISSN: 2659-7535. DOI:

10.24129/j.retla.03105.fs2005011. Agentes biológicos | Otros sectores de actividad.

Sanidad y servicios sociosanitarios

FAGUNDO RIVERA, Javier; GÓMEZ SALGADO, Juan; GARCÍA IGLESIAS, Juan Jesús; RUIZ FRUTOS, Carlos. [Trabajo, familia y percepción de la propia salud en las enfermeras: Relación con el cáncer de mama y el trabajo a turnos](#). *Revista española de salud pública* [en línea]. 2021, 95. 17 p. [Consulta: 22.06.2021]. ISSN 1135-5727. Condiciones de trabajo | Estrés | Organización del trabajo | Otras patologías | Sanidad y servicios sociosanitarios.

MILLÁN-FRANCO, Mario; ORGAMBÍDEZ RAMOS, Alejandro; DOMÍNGUEZ DE LA ROSA, Laura; MARTÍNEZ-MARTÍNEZ, Sofía Louise. [La competencia emocional como predictora de la felicidad en trabajadores sociales](#). *Interdisciplinaria Revista de Psicología y Ciencias Afines* [en línea]. 2021, 38. 2. 16 p. [Consulta: 13.07.2021]. ISSN: 0325-8203. DOI: 10.16888/interd.2021.38.2.17. Sanidad y servicios sociosanitarios | Organización del trabajo | Psicosociología | Síndrome de quemarse por el trabajo o burnout.

THAMM JARRUCHE, Layla; MUCCI, Samantha. [Síndrome de burnout en profesionales sanitarios: revisión integradora](#). *Revista Bioética* [en línea]. 2021, 29. 1. 12 p. [Consulta: 22.07.2021]. ISSN: 1983-8034. DOI: 10.1590/1983-80422021291456. Síndrome de quemarse por el trabajo o burnout | Sanidad y servicios sociosanitarios | Estrés.

Seguridad y emergencias

ÁLVAREZ CABRERA, Percy Leonardo. [Burnout, estrés, técnicas de afrontamiento al estrés, satisfacción laboral y riesgos psicosociales en funcionarios de un centro penitenciario de Chile](#) [en línea]. Tesis doctoral. Fernando Chacón Fuertes y Esteban Sánchez Moreno, dir. Madrid: Universidad Complutense, 2019. 192 p. [Consulta: 08.07.2021]. Síndrome de quemarse por el trabajo o burnout | Seguridad y emergencias.

SOTO RODRÍGUEZ, José Antonio. [Evaluación y análisis de la eficacia de un programa de intervención en estrés policial \(Resumen\)](#) [en línea]. Tesis doctoral. Emilio Javier Verón Bustillo, Miguel Ángel Santed Germán, dir. Madrid: UNED, 2021. 53 p. [Consulta: 20.07.2021]. Estrés | Seguridad y emergencias | Organización del trabajo.

Transporte

EUROPEAN TRANSPORT WORKERS' FEDERATION. [Driver Fatigue in European Road Transport](#) [en línea]. Katrin Vitols, Eckhard Voss, aut. Bruxelles: European Transport Workers' Federation (ETF), 2021. 60 p. [Consulta: 06.07.2021]. Condiciones de trabajo | Organización del trabajo | Seguridad vial laboral | Transporte.

UMIVALE. [Prevención de riesgos laborales en las actividades de transporte y reparto a domicilio](#) [en línea]. València: Umivale, 2021. 26 p. [Consulta: 30.07.2021]. Transporte | Seguridad vial laboral | Estrés | Accidentes laborales | Trastornos musculoesqueléticos | Organización del trabajo.

SECTORES DE POBLACIÓN ESPECÍFICOS

Embarazo y lactancia

BARRIOCANAL-GÓMEZ, Pablo; DEL POZO-DÍEZ, M^a Carmen; KUDRYAVTSEVA, Olga; PORTILLO CHICANO, Iratxe; SANZ-VALERO, Javier. [Efectos derivados de la exposición laboral en las mujeres trabajadoras embarazadas expuestas a sustancias peligrosas: revisión sistemática. Archivos de prevención de riesgos laborales](#) [en línea]. 2021, 24. 3. 34 p. [Consulta: 21.07.2021]. ISSN: 1578-2549. DOI: 10.12961/aprl.2021.24.03.04. Agentes químicos | Embarazo y lactancia.

COMISIONES OBRERAS. Unión Sindical de Madrid-Región. [Salud laboral & género: especial atención a la COVID-19 y su impacto en las mujeres](#) [en línea]. Madrid: Secretaría de Salud Laboral de CCOO de Madrid, 2020. 116 p. [Consulta: 17.06.2021]. Acoso laboral o mobbing | Condiciones de trabajo | Embarazo y lactancia | Prevención y género | PRL COVID-19.

23



NOVEDADES LEGALES

NORMATIVA EUROPEA

RECOMENDACIÓN (UE) 2021/1085 DEL CONSEJO de 1 de julio de 2021 por la que se modifica la Recomendación (UE) 2020/912 sobre la restricción temporal de los viajes no esenciales a la UE y el posible levantamiento de dicha restricción. <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021H1085&from=ES>

Decisión de Ejecución (UE) 2021/1126 de la Comisión, de 8 de julio de 2021, por la que se establece la equivalencia entre los certificados COVID-19 expedidos por Suiza y los certificados expedidos de conformidad con el Reglamento (UE) 2021/953 del Parlamento Europeo y del Consejo. https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2021.243.01.0049.01.SPA&toc=OJ%3AL%3A2021%3A243%3ATOC

Decisión (UE) 2021/1142 del Consejo, de 12 de julio de 2021, por la que se prorroga de nuevo la excepción temporal al Reglamento interno del Consejo establecida mediante la Decisión (UE) 2020/430, habida cuenta de las dificultades para viajar como consecuencia de la pandemia de COVID-19 en la Unión <https://eur-lex.europa.eu/eli/dec/2021/1142/oj>

Recomendación (UE) 2021/1346 del Consejo, de 30 de agosto de 2021, por la que se modifica la Recomendación (UE) 2020/912 del Consejo sobre la restricción temporal de los viajes no esenciales a la UE y el posible levantamiento de dicha restricción https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L_.2021.306.01.0004.01.SPA&toc=OJ:L:2021:306:TOC

Decisión de Ejecución (UE) 2021/1380 de la Comisión, de 19 de agosto de 2021, por la que se establece la equivalencia, a fin de facilitar el derecho a la libre circulación dentro de la Unión, entre los certificados COVID-19 expedidos por Ucrania y los certificados expedidos de conformidad con el Reglamento (UE) 2021/953 del Parlamento Europeo y del Consejo. https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2021.297.01.0035.01.SPA&toc=OJ%3AL%3A2021%3A297%3ATOC

Decisión de Ejecución (UE) 2021/1381 de la Comisión, de 19 de agosto de 2021, por la que se establece la equivalencia, a fin de facilitar el derecho a la libre circulación dentro de la Unión, entre los certificados COVID-19 expedidos por la República de Macedonia del Norte y los certificados expedidos de conformidad con el Reglamento (UE) 2021/953 del Parlamento Europeo y del Consejo. https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2021.297.01.0038.01.SPA&toc=OJ%3AL%3A2021%3A297%3ATOC

Decisión de Ejecución (UE) 2021/1382 de la Comisión, de 19 de agosto de 2021, por la que se establece la equivalencia, a fin de facilitar el derecho a la libre circulación dentro de la Unión, entre los certificados COVID-19 expedidos por la República de Turquía y los certificados expedidos de conformidad con el Reglamento (UE) 2021/953 del Parlamento Europeo y del Consejo. https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2021.297.01.0041.01.SPA&toc=OJ%3AL%3A2021%3A297%3ATOC

NORMATIVA ESPAÑOLA

Resolución de 21 de junio de 2021, de la Dirección de la Agencia Estatal de Seguridad Aérea, por la que se actualizan las Directrices operativas para la gestión de pasajeros aéreos y personal de aviación con relación a la pandemia COVID-19. <https://boe.es/boe/dias/2021/07/02/pdfs/BOE-A-2021-10959.pdf>

Orden PCM/692/2021, de 30 de junio, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 29 de junio de 2021, por el que se prorroga el Acuerdo del Consejo de Ministros de 2 de febrero de 2021, por el que se establecen medidas excepcionales para limitar la propagación y el contagio por el COVID-19, mediante la limitación de los vuelos entre la República Federativa de Brasil y la República de Sudáfrica y los aeropuertos españoles. <https://boe.es/boe/dias/2021/07/02/pdfs/BOE-A-2021-10965.pdf>

Real Decreto-ley 14/2021, de 6 de julio, de medidas urgentes para la reducción de la temporalidad en el empleo público. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-11233

Orden INT/715/2021, de 7 de julio, por la que se modifica la Orden INT/657/2020, de 17 de julio, por la que se modifican los criterios para la aplicación de una restricción temporal de viajes no imprescindibles desde terceros países a la Unión Europea y países asociados Schengen por razones de orden público y salud pública con motivo de la crisis sanitaria ocasionada por la COVID-19. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-11310

Orden SND/722/2021, de 8 de julio, por la que se prorroga la Orden SND/413/2021, de 27 de abril, sobre las condiciones de cuarentena a las que deben someterse las personas procedentes de la República de la India a su llegada a España, durante la situación de crisis sanitaria ocasionada por la COVID-19. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-11379

Instrucciones técnicas complementarias Orden TED/723/2021, de 1 de julio, por la que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria 02.0.02 "Protección de los trabajadores contra el riesgo por inhalación de polvo y sílice cristalina respirables", del Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-11458

Trabajo a distancia Ley 10/2021, de 9 de julio, de trabajo a distancia. <https://www.boe.es/boe/dias/2021/07/10/pdfs/BOE-A-2021-11472.pdf>

Resolución de 9 de julio de 2021, de la Dirección General de Salud Pública, por la que se modifica la de 4 de junio de 2021, relativa a los controles sanitarios a realizar en los puntos de entrada de España. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-11615

Real Decreto 588/2021, de 20 de julio, por el que se modifica el Real Decreto 1662/2000, de 29 de septiembre, sobre productos sanitarios para diagnóstico «in vitro», con objeto de regular la venta al público y la publicidad de los productos de autodiagnóstico de la COVID-19. <https://boe.es/boe/dias/2021/07/21/pdfs/BOE-A-2021-12156.pdf>

Real Decreto 588/2021, de 20 de julio, por el que se modifica el Real Decreto 1662/2000, de 29 de septiembre, sobre productos sanitarios para diagnóstico «in vitro», con objeto de regular la venta al público y la publicidad de los productos de autodiagnóstico de la COVID-19. <https://boe.es/boe/dias/2021/07/21/pdfs/BOE-A-2021-12156.pdf>

Resolución de 21 de julio de 2021, del Congreso de los Diputados, por la que se ordena la publicación del Acuerdo de convalidación del Real Decreto-ley 14/2021, de 6 de julio, de medidas urgentes para la reducción de la temporalidad en el empleo público. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-12605

Resolución de 20 de julio de 2021, de la Dirección General de Salud Pública, por la que se establece el Sistema de Información a través del cual se deberá remitir la información sobre pruebas diagnósticas de laboratorio necesaria para el seguimiento de la pandemia ocasionada por el COVID-19 al que se refiere el artículo 25 de la Ley 2/2021, de 29 de marzo, de medidas urgentes de prevención, contención y coordinación para hacer frente a la crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-12612

Resolución de 20 de julio de 2021, de la Dirección General de Trabajo, por la que se corrigen errores en la de 31 de mayo de 2021, por la que se registra y publica el Convenio colectivo nacional para las empresas dedicadas a los servicios de campo, para actividades de reposición y servicios de marketing operacional. <https://www.boe.es/boe/dias/2021/07/29/pdfs/BOE-A-2021-12794.pdf>

Orden SND/821/2021, de 30 de julio, por la que se modifica la Orden SND/791/2021, de 23 de julio, sobre las condiciones de cuarentena a las que deben someterse las personas procedentes de países de alto riesgo a su llegada a España, durante la situación de crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19. <https://boe.es/boe/dias/2021/07/31/pdfs/BOE-A-2021-12949.pdf>

Orden SND/858/2021, de 6 de agosto, por la que se prorroga la Orden SND/791/2021, de 23 de julio, sobre las condiciones de cuarentena a las que deben someterse las personas procedentes de países de alto riesgo a su llegada a España, durante la situación de crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19. <https://www.boe.es/eli/es/o/2021/08/06/snd858/dof/spa/pdf>

Resolución de 2 de agosto de 2021, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de julio de 2021 como normas españolas. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-13972

Resolución de 2 de agosto de 2021, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de julio de 2021. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-13973

Resolución de 2 de agosto de 2021, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de julio de 2021. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-13974

Resolución de 2 de agosto de 2021, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de julio de 2021. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-13975

Resolución de 2 de agosto de 2021, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de julio de 2021. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-13976

Orden INT/910/2021, de 30 de agosto, por la que se prorroga la Orden INT/657/2020, de 17 de julio, por la que se modifican los criterios para la aplicación de una restricción temporal de viajes no imprescindibles desde terceros países a la Unión Europea y países asociados Schengen por razones de orden público y salud pública con motivo de la crisis sanitaria ocasionada por la COVID-19. https://boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2021-14298

NORMATIVA VALENCIANA

RESOLUCIÓ de 29 de juny de 2021, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, per la qual s'acorden mesures en matèria de salut pública en l'àmbit de la Comunitat Valenciana, a conseqüència de la situació de crisi sanitària ocasionada per la Covid-19, per al període entre l'1 de juliol de 2021 i el 15 de juliol de 2021. [2021/7296] https://dogv.gva.es/datos/2021/06/30/pdf/2021_7296.pdf

ACORD de 18 de juny de 2021, del Consell, de publicació de les taules retributives de l'Administració de la Generalitat. [2021/7264] https://dogv.gva.es/datos/2021/07/02/pdf/2021_7264.pdf

DECRET-LLEI del Consell pel qual es modifica el Decret llei 11/2020, de 24 de juliol, del Consell, de règim sancionador específic contra els incompliments de les disposicions reguladores de les mesures de prevenció davant la Covid-19. [2021/7627] https://dogv.gva.es/datos/2021/07/09/pdf/2021_7627.pdf

RESOLUCIÓ de 9 de juliol de 2021, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, per la qual s'acorden mesures en matèria de salut pública en l'àmbit de la Comunitat Valenciana a conseqüència de la situació de crisi sanitària ocasionada per la Covid-19, per al període entre el 10 de juliol de 2021 i el 25 de juliol de 2021. [2021/7620] https://dogv.gva.es/datos/2021/07/09/pdf/2021_7620.pdf

CORRECCIÓ d'errades del Decret 77/2021, de 4 de juny, del Consell, d'aprovació de les bases reguladores i de concessió directa de subvencions a explotacions de boví de raça de Lléia i d'oví de raça guirra per la Covid-19. [2021/7267] https://dogv.gva.es/datos/2021/07/12/pdf/2021_7267.pdf

DECRET 93/2021, de 9 de juliol, del Consell, de modificació del Decret 29/2021, de 19 de febrer, del Consell, d'aprovació de les bases reguladores i de concessió directa d'ajudes a persones físiques o jurídiques explotadores d'establiments públics d'oci nocturn, per la Covid-19. [2021/7610] https://dogv.gva.es/datos/2021/07/12/pdf/2021_7610.pdf

RESOLUCIÓ de 8 de juliol de 2021, del director general d'Agricultura, Ramaderia i Pesca, per la qual es declara la quinzena actualització de la situació de la plaga Xylella fastidiosa (Wells et al.) al territori de la Comunitat Valenciana i s'adopten mesures fitosanitàries urgents d'erradicació i control per a evitar la seua propagació. [2021/7603] https://dogv.gva.es/datos/2021/07/12/pdf/2021_7603.pdf

RESOLUCIÓ de 12 de juliol de 2021, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, per la qual es publica la Resolució de 9 de juliol de 2021, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, que es dicta a conseqüència de Interlocutòria 271/2021, de la Sala contenciosa administrativa del Tribunal Superior de Justícia de la Comunitat Valenciana, i per un període de 14 dies a contar des del dia de la seua publicació en el Diari Oficial de la Generalitat Valenciana. <https://dogv.gva.es/va/resultat-dogv?signatura=2021/7676&L=0>

RESOLUCIÓ de 7 de juliol de 2021, de la Conselleria de Sanitat Universal i Salut Pública, per la qual es crea el segell electrònic per a l'actuació administrativa automatitzada Certificat COVID Digital UE, d'acord amb el Reglament 2021/953 del Parlament Europeu i del Consell, de 14 de juny de 2021, relatiu a un marc per a l'expedició, verificació i acceptació de certificats interoperables de vacunació, de prova diagnòstica i de recuperació, a fi de facilitar la lliure circulació durant la pandèmia de Covid-19 <https://dogv.gva.es/resultat-dogv?signatura=2021/7621&L=0>

CORRECCIÓ d'errades de la Resolució de 9 de juliol de 2021, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, per la qual s'acorden mesures en matèria de salut pública en l'àmbit de la Comunitat Valenciana, a conseqüència de la situació de crisi sanitària ocasionada per la Covid-19, per al període entre el 10 de juliol de 2021 i el 25 de juliol de 2021. <https://dogv.gva.es/resultat-dogv?signatura=2021/7702&L=0>

RESOLUCIÓ de 22 de juliol de 2021, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, per la qual s'acorden mesures en matèria de salut pública en l'àmbit de la Comunitat Valenciana, a conseqüència de la situació de crisi sanitària ocasionada per la Covid-19, per al període entre el 26 de juliol de 2021 i el 16 d'agost de 2021. [2021/8090] https://dogv.gva.es/datos/2021/07/23/pdf/2021_8090.pdf

RESOLUCIÓ de 22 de juliol de 2021, de la interventora general, per la qual es fa públic el resum dels comptes anuals de 2020 de l'Administració de la Generalitat i dels organismes autònoms LABORA, INVASSAT, AVSRE, ATMV, ICV i ATV. https://dogv.gva.es/datos/2021/07/28/pdf/2021_8125.pdf

RESOLUCIÓN de 27 de julio de 2021, del presidente del Instituto Valenciano de Seguridad y Salud en el Trabajo (INVASSAT), por la que se provee la vacante anunciada en la convocatoria 55/2021, de 22 de abril. [2021/8324]. https://dogv.gva.es/datos/2021/08/03/pdf/2021_8324.pdf

RESOLUCIÓ de 14 d'agost de 2021, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, per la qual es publica la Resolució de 10 d'agost de 2021, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, una vegada autoritzada per la Interlocutòria 316/2021, de la Sala de Vacances del Tribunal Superior de Justícia de la Comunitat Valenciana, durant el període comprés entre el 17 d'agost de 2021 i el 6 de setembre de 2021. [2021/8707] <https://dogv.gva.es/resultat-dogv?signatura=2021/8707&L=0>

RESOLUCIÓ de 14 d'agost de 2021, de la consellera de Sanitat Universal i Salut Pública, per la qual s'acorden mesures en matèria de salut pública en l'àmbit de la Comunitat Valenciana, a conseqüència de la situació de crisi sanitària ocasionada per la Covid-19, per al període entre el 17 d'agost de 2021 i el 6 de setembre de 2021. [2021/8708] <https://dogv.gva.es/resultat-dogv?signatura=2021/8708&L=0>

DECRET 108/2021, de 6 d'agost, del Consell, d'estructura i organització del Servei d'Emergències Sanitàries https://dogv.gva.es/datos/2021/08/19/pdf/2021_8725.pdf

27

**SEGURIDAD Y SALUD
LABORAL EN LOS
CONVENIOS
COLECTIVOS**

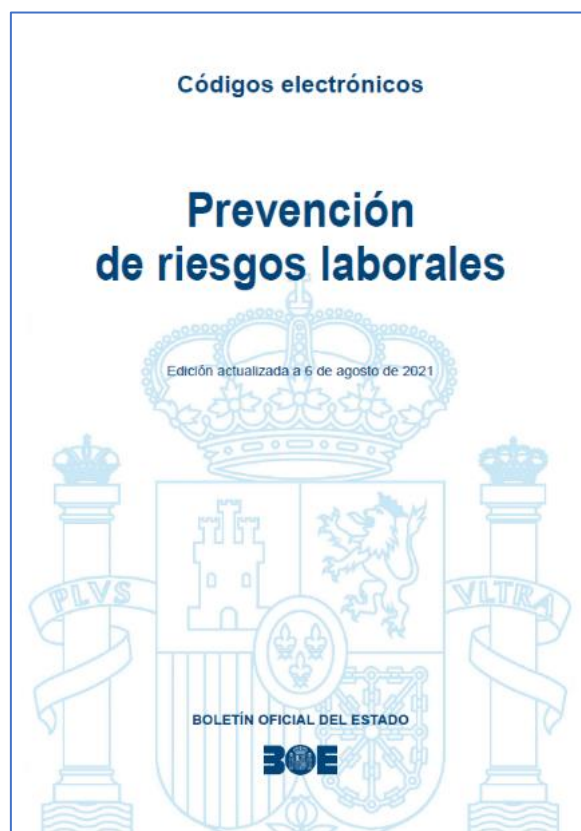
Entra en nuestra sección
Convenios colectivos. Hemos
seleccionado para ti la
información sobre SST que
incorporan en su articulado los
**convenios colectivos
sectoriales de ámbito estatal**

MÁS NORMAS PARA LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL

[Código electrónico de Prevención de riesgos laborales](#). BOE. Última actualización 06.08.2021.

[Normativa de Prevención de Riesgos Laborales](#). INSST. Actualización permanente.

Actividades mineras	Equipos de protección individual	Sector agrario
Agentes biológicos	Equipos de trabajo	Sector de la construcción
Agentes cancerígenos	Incendios	Sector industrial
Agentes químicos	PYMES	Sector marítimo pesquero
Ambiente térmico	Lugares de trabajo	Sector servicios
Amianto	Manipulación manual de cargas	Seguridad química
Atmósferas explosivas	Obras de construcción	Señalización
Buques de pesca	Pantallas de visualización	Servicios de prevención
Campos electromagnéticos	Radiaciones	Subcontratación en el sector de la construcción
Coordinación de actividades empresariales	Riesgo eléctrico	Tiempo de trabajo
COVID-19	Riesgos ergonómicos	Vibraciones
Empresas de trabajo temporal	Riesgos psicosociales	Vigilancia de la salud
	Ruido	



EL INVASSAT PUBLICA...

FONT VICENT, Miguel; SUREDA MARTÍNEZ, Pilar. [Estudi dels accidents de treball mortals de la província de València : període 2016-2020](#) [en línea]. Burjassot: INVASSAT, 2021. 18 p. [Consulta: 01.09.2021]. (AT-210101). Accidents laborals | Seguretat en el treball

FONT VICENT, Miguel; SUREDA MARTÍNEZ, Pilar. [Estudio de los accidentes de trabajo mortales de la provincia de Valencia: período 2016-2020](#) [en línea]. Burjassot: INVASSAT, 2021. 18 p. [Consulta: 01.09.2021]. (AT-210102). Accidentes laborales | Seguridad en el trabajo

INSTITUT VALENCIÀ DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL (INVASSAT). [Accidente grave de un trabajador por golpe con objeto proyectado](#) [en línea]. Burjassot:

Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball, 2021. 6 p. [Consulta: 02.09.2021]. (Fichas de Investigación de Accidentes; 40) Accidentes laborales



INSTITUT VALENCIÀ DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL (INVASSAT). [Accident greu d'un treballador per un colp amb un objecte projectat](#) [en línea]. Burjassot:

Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball, 2021. 6 p. [Consulta: 02.09.2021]. (Fitxes d'Investigació d'Accidents; 40) Accidentes laborales

INSTITUT VALENCIÀ DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL (INVASSAT). [Datos de Siniestralidad Laboral en la Comunitat Valenciana y comparativa con el resto de España y otras Comunidades Autónomas : enero-abril 2020 /](#)

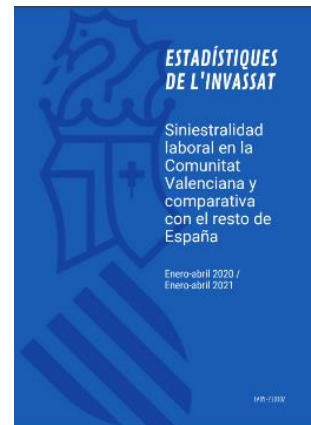
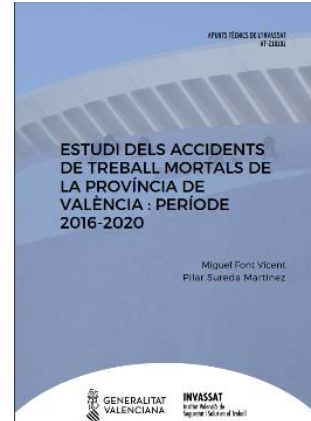
[enero-abril 2021](#) [en línea]. Jorge Cervera Boada, José Ignacio Villarroja Bayarri y Miguel Poquet Peiró, aut. Burjassot: INVASSAT, 2020. 10 p. [Consulta: 02.09.2021]. (EA05-210302). Accidentes laborales | Estado general de la salud y la seguridad en el trabajo



[Laboral en la Comunitat Valenciana y comparativa con el resto de España y otras Comunidades Autónomas: enero-mayo 2020 - enero-mayo 2021](#) [en línea]. Jorge Cervera Boada, José Ignacio Villarroja Bayarri, Miguel Poquet Peiró, aut. Burjassot: INVASSAT, 2020. 10 p. [Consulta: 02.09.2021]. (EA05-210402). Accidentes laborales | Estado general de la salud y la seguridad en el trabajo

INSTITUT VALENCIÀ DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL (INVASSAT). [Datos de Siniestralidad Laboral en la Comunitat Valenciana y comparativa con el resto de España y otras Comunidades Autónomas: enero-junio 2020 /](#)

[enero-junio 2021](#) [en línea]. Jorge Cervera Boada, José Ignacio Villarroja Bayarri, Miguel Poquet Peiró, aut. Burjassot: INVASSAT, 2020. 10 p. [Consulta: 02.09.2021]. (EA05-210502). Accidentes laborales | Estado general de la salud y la seguridad en el trabajo



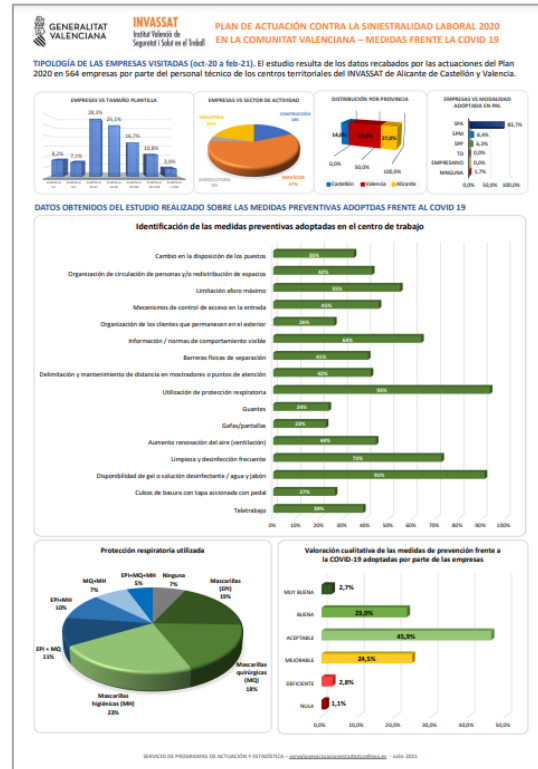
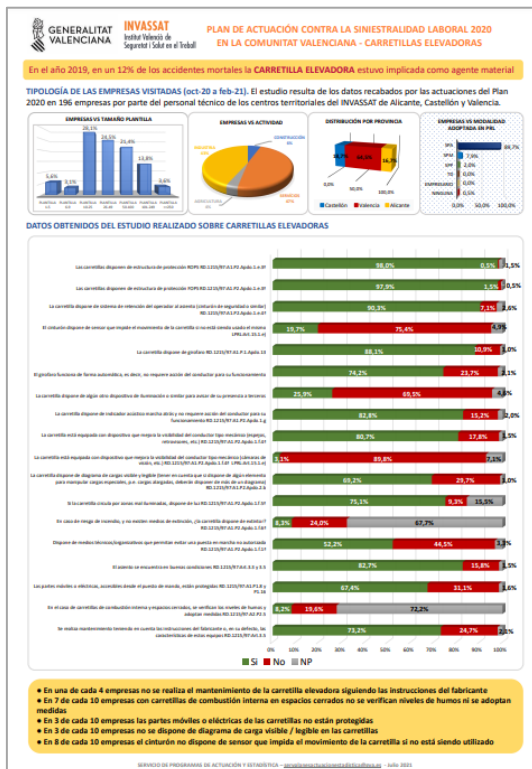


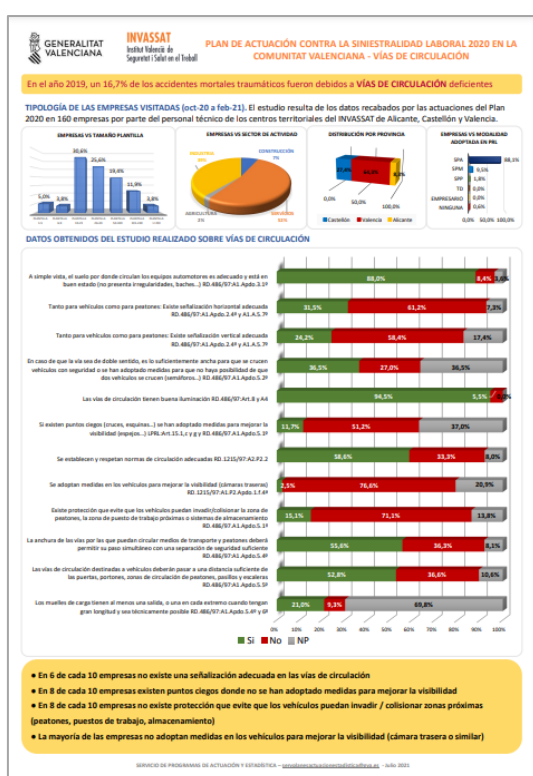
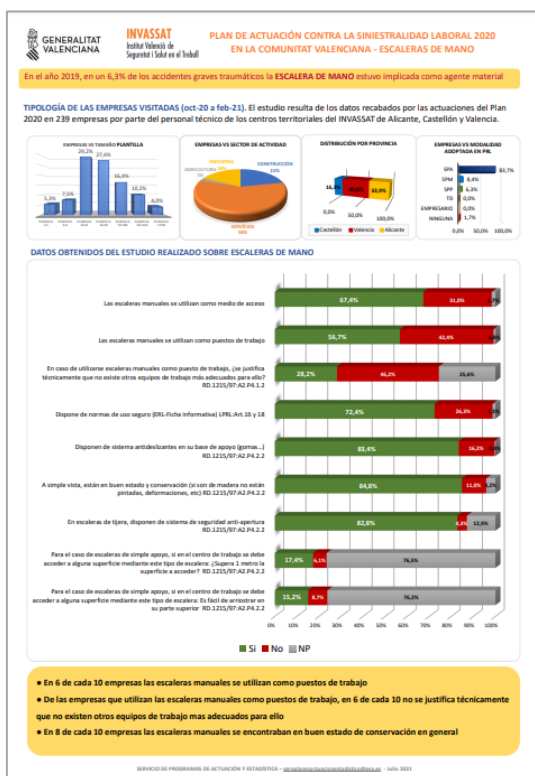
INSTITUT VALENCIÀ DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL (INVASSAT). [Exposición laboral por vía inhalatoria a agentes químicos cancerígenos o mutágenos](#) [en línea]. Burjassot: INVASSAT, 2021. 30 p. [Consulta: 06.08.2021]. (Monografías del Invassat; MG04-210102). Agentes químicos | Causadas por agentes carcinogénicos | Causadas por inhalación de otras sustancias o agentes

INSTITUT VALENCIÀ DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL (INVASSAT). [Exposición laboral por vía inhalatoria a agentes químicos cancerígenos o mutágenos](#) [en línea]. Burjassot: INVASSAT, 2021. 30 p. [Consulta: 06.08.2021]. (Monografías del Invassat; MG04-210102). Agentes químicos | Causadas por agentes carcinogénicos | Causadas por inhalación de otras sustancias o agentes

INSTITUT VALENCIÀ DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL (INVASSAT). [Estadísticas de accidentes de trabajo en la Comunidad Valenciana : junio 2020 – mayo 2021](#) [en línea]. Jorge Cervera Boada, José Ignacio Villarroja Bayarri, Miguel Poquet Peiró, coaut. Burjassot: INVASSAT, 2021. 74 p. [Consulta: 02.09.2021]. (EA01-210702). Accidentes laborales | Estado general de la salud y la seguridad en el trabajo

INSTITUT VALENCIÀ DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL (INVASSAT). [Estadísticas de enfermedades profesionales en la Comunidad Valenciana: junio 2020 – mayo 2021](#) [en línea]. Jorge Cervera Boada, José Ignacio Villarroja Bayarri, Miguel Poquet Peiró, coaut. Burjassot: INVASSAT, 2021. 86 p. [Consulta: 02.09.2021]. (EE01-210702). Enfermedades profesionales | Estado general de la salud y la seguridad en el trabajo





Semana Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo

Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo



FORMACIÓ INVASSAT

NOVA EDICIÓ

CAMPUS VIRTUAL DE L'INVASSAT

3^a edició 2021: de l'1 d'octubre al 15 de desembre

Preinscripció des del 15 de setembre

Cursos bàsics

- Bàsic Genèric (50 hores) (dirigit exclusivament a personas ocupades)
- Sector Administració (50 hores)
- Emergències (70 hores)
- Nanomaterials (50 hores)
- Autònoms (50 hores)
- Sector químic (50 hores)
- Sector alimentació (50 hores)
- Sector educatiu (50 hores)
- Sector serveis (50 hores)

Cursos de promoció de la PRL

- Comandaments Directius (30 hores)
- Empleats i empleades de la llar (15 hores)
- Curs de Transversalització de la SST en la Formació Primària, Secundària i el Batxillerat (30 hores)

Cursos específics

- Plans d'autoprotecció (15 hores)
- Riscos de l'electricitat estàtica (15 hores)

eformació

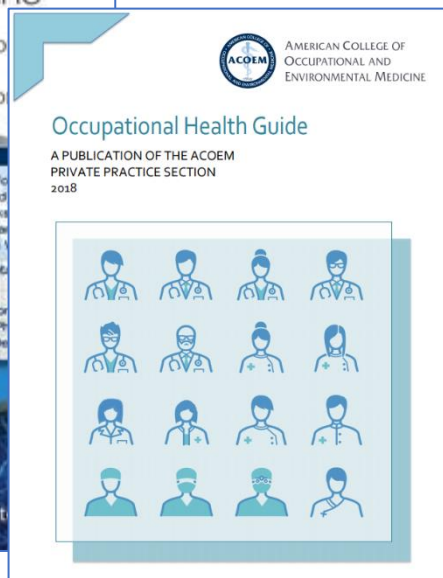
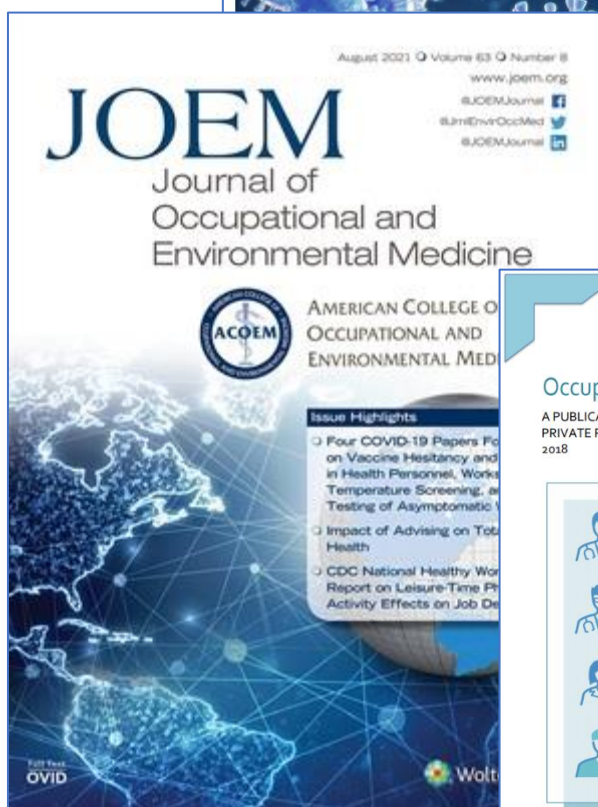
RECURSOS SOBRE SST EN LA RED



AMERICAN COLLEGE OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE

COVID-19 Resource Center

ACOEM is committed to providing current, relevant COVID-19 education and resources for you and your practice.



EL REVISTERO

- [Ação Ergonômica](#). Associação Brasileira de Ergonomia (ABERGO)
- [African Newsletter on Occupational Health and Safety](#). Finnish Institute of Occupational Health
- [American Journal of Industrial Medicine](#)
- [American Journal of Occupational Therapy](#). American Occupational Therapy Association (AOTA)
- [Annals of Occupational Hygiene](#). British Occupational Hygiene Society (BOHS)
- [Archives des Maladies Professionnelles et de L'Environnement](#). Sociétés de Médecine du Travail
- [Archives of Environmental & Occupational Health](#)
- [Archivos de Prevención de Riesgos Laborales](#). Societat Catalana de Seguretat i Medicina del Treball (SCSMT)
- [Asian Journal of Occupational Therapy \(ASIAJOT\)](#). Japanese Association of Occupational Therapists
- [Asian-Pacific Newsletter on Occupational Health and Safety](#). Finnish Institute of Occupational Health
- [Enfermería del Trabajo](#). Asociación Española de Especialistas en Enfermería del Trabajo
- [Environmental Health](#)
- [Environmental Health Perspectives](#). National Institute of Environmental Health Sciences (NIEHS)
- [ERG@nline](#). Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST)
- [Formación de seguridad laboral](#)
- [Giornale Italiano di Medicina del Lavoro ed Ergonomia](#). Fondazione Salvatore Maugeri
- [Hygiène et sécurité du travail](#). Institut national de recherche et de sécurité (INRS)
- [International Archives of Occupational and Environmental Health](#)
- [Indian Journal of Occupational and Environmental Medicine \(IJOEM\)](#). Indian Association of Occupational Health
- [Industrial Health](#). National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH)
- [International Journal of Occupational and Environmental Health \(IJOEH\)](#). Nofer Institute of Occupational Medicine
- [International Journal of Occupational Safety and Ergonomics](#). Central Institute for Labour Protection (CIOP-PIB)
- [Journal of Occupational and Environmental Hygiene](#). American Industrial Hygiene Association (AIHA)
- [Journal of Occupational and Environmental Medicine](#). American College of Occupational and Environmental Medicine
- [Journal of Occupational Health](#). Japan Society for Occupational Health
- [Journal of Occupational Health Psychology](#). American Psychological Association
- [Journal of Occupational Medicine and Toxicology \(JOMT\)](#)
- [Journal of Safety Research](#). National Safety Council (NSC)
- [La Medicina del Lavoro](#)
- [La Mutua](#). Fraternidad Muprespa
- [Laboreal](#)
- [Medicina del Trabajo](#). Asociación Española de Especialistas en Medicina del Trabajo
- [MC Salud Laboral](#). MC Mutual
- [Medicina y Seguridad del Trabajo](#). Escuela Nacional de Medicina del Trabajo
- [La Nouvelle Revue du Travail](#)
- [Occupational Health and Industrial Medicine](#)
- [Occupational Medicine](#). Society of Occupational Medicine

- [*Occupational and Environmental Medicine \(OEM\)*](#). Royal College of Physicians de Londres
- [*PISTES : Perspectives interdisciplinaires sur le travail et la santé*](#)
- [*porExperiencia : revista de Salud Laboral de ISTAS-CCOO*](#). Comisiones Obreras
- [*Prevención y Salud Laboral: revista de prevención de riesgos laborales de la Región de Murcia*](#). Instituto de Seguridad y Salud Laboral de Murcia
- [*Prévention au travail*](#). Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail (IRSST)
- [*Références en santé au travail*](#). Institut national de recherche et de sécurité (INRS)
- [*Revista Brasileira de Saúde Ocupacional \(RBSO\)*](#). Fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do Trabalho
- [*Revista Cubana de Salud y Trabajo*](#). Instituto Nacional de Salud de los Trabajadores (INSAT)
- [*Revista de Biomecánica*](#). Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)
- [*Revista de la Sociedad Española de Medicina y Seguridad del Trabajo*](#). Sociedad Española de Medicina y Seguridad del Trabajo
- [*Revista Interamericana de Psicología Ocupacional*](#). Centro de Investigación en Comportamiento Organizacional Cincel
- [*Revista Trabajo*](#). Organización Internacional del Trabajo (OIT)
- [*Rivista degli infortuni e delle malattie professionali*](#). Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro
- [*Safety science*](#)
- [*Salud Pública de México*](#). Instituto Nacional de Salud Pública
- [*Scandinavian Journal of Work, Environment & Health \(SJWEH\)*](#). National Institute of Occupational Health (NIOH), Finnish Institute of Occupational Health (FIOH) y National Research Centre for the Working Environment (NRCWE)
- [*Seguridad Minera*](#). Instituto de Seguridad Minera-ISEM (Perú)
- [*Seguridad y Salud en el Trabajo*](#). Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST)
- [*Travail & Sécurité*](#). Institut national de recherche et de sécurité (INRS)
- [*Work: A Journal of Prevention, Assessment and Rehabilitation*](#)
- [*Work & Stress*](#). European Academy of Occupational Health Psychology (EAOHP)
- [*Workplace Health & Safety*](#). American Association of Occupational Health Nurses (AAOHN)

Visita en el portal
INVASSAT...

MEMÒRIA
PREVENCIONISTA

Galeria fotogràfica

INVASSAT

Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball

Fotografies accessibles
lliurement a través
d'internet en
col·leccions públiques
de tot el món. Documents
en el domini públic o
amb llicències Creative
Commons que habiliten
ser compartides.

<https://invassat.gva.es/va/galeria-fotografica>

LA VIDEOTECA

INSST. Jornada técnica virtual : Conceptos básicos sobre Equipos de Protección contra caídas de altura – Sevilla 16/06/2021



UMIVALE. Presentación proyecto: catálogo de buenas prácticas en gestión de salud laboral y absentismo. Umivale con este proyecto ha puesto el foco en las buenas prácticas que llevan a cabo las empresas que mantienen ratios de salud laboral y absentismo por debajo de la media



PrevencionACHS. En esta charla de la ACHS conocerás cuáles son las Recomendaciones para un retorno laboral seguro



WorkSafeBC. Continue to Follow Your COVID-19 Workplace Safety Plan. Es importante que los trabajadores y empleadores se mantengan enfocados en los protocolos de seguridad de COVID-19



Fundación Laboral de la Construcción. Webinar: Maquinaria de Construcción. Novedades y evolución sobre las condiciones seguras organizado el pasado 24 de junio



Fremap. Novedades en la normativa de cancerígenos: humos diésel y aceites usados. En el vídeo se detallan las principales novedades incorporadas en relación a los humos diésel y los aceites usados



CULTURA PREVENCIÓNISTA



THE FORTUNE COOKIE [EN BANDEJA DE PLATA] (Estados Unidos, 1966)
[\[IMDb\]](#) [\[FilmAffinity\]](#)

Dirección: Billy Wilder. Guión: Billy Wilder, I.A.L. Diamond. Música: Andre Previn. Fotografía: Joseph LaSelle. Productora: United Artists. Reparto: Jack Lemmon, Walter Matthau, Ron Rich, Cliff Osmond, Judi West. Temas: Accidentes laborales; Cultura de la prevención y de la seguridad

Visita en el portal INVASSAT...
<https://invassat.gva.es/sst-al-cinema>

**La seguretat
i la salut
laboral al
cinema**

Pel·lícules que ens
parlen dels riscos en
el treball

**La seguridad
y la salud
laboral y el
cine**

Películas que nos
hablan de los riesgos
en el trabajo

INVASSAT
Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball

INVASSAT

Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball

www.invassat.gva.es

secretaria.invassat@gva.es



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball