

CONTENIDO

Director

Juan Guasch Farrás

Coordinador

Xavier Guardino Solà

Jefa de redacción

Silvia Royo Beberide

Redacción

Emilio Castejón Vilella
Mercè Forasté Cuadrench
Alicia Huici Montagud
M^a Dolors Montfort Sivilla
Silvia Royo Beberide
Montserrat Solórzano Fàbrega

Edición

INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

Redacción

CENTRO NACIONAL DE CONDICIONES DE TRABAJO
UNIDAD TÉCNICA DE DOCUMENTACIÓN
c/ Dulcet, 2-10 08034 Barcelona
Tel.: 93 280 01 02. Fax: 93 243 770

e-mail: cnctinsht@meyss.es

internet: <http://www.insht.es>

ISSN 0213-943X • DLB-43175-87 • NIPO 272-12-007-9



BIBLIOGRAFÍA

Generalidades
Legislación y normalización
Seguridad
Higiene industrial y medio ambiente
Ergonomía
Psicosociología
Medicina del trabajo
Aspectos biológicos de las exposiciones peligrosas. Toxicología
Gestión de la prevención
Formación, información y documentación



CONGRESOS Y CURSOS



SENTENCIAS

Tribunal Supremo
Tribunales Superiores de Justicia



MISCELÁNEA

Cáncer y trabajo

Oficina Estadística de las Comunidades Europeas
HEALTH AND SAFETY AT WORK IN EUROPE (1999-2007): A STATISTICAL PORTRAIT

(Salud y seguridad en el trabajo en Europa (1999-2007): retrato estadístico
Luxembourg: Eurostat, 2010.- 97 p.; 30 cm
ISBN 978-92-79-14606-0; CDU 614.8:313.1(4) Ofi
http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-31-09-290/EN/KS-31-09-290-EN.PDF

Salud, seguridad, accidentes, enfermedades profesionales, enfermedades relacionadas trabajo, estadísticas, Unión Europea, 1999-2007
CONTENIDO: Introducción e información básica. Trabajo en Europa. Accidentes en el trabajo. Enfermedades relacionadas con el trabajo y enfermedades profesionales. Exposición a factores de riesgo: presentación de exposición a factores de riesgo; factores físicos; factores psicosociales; factores combinados; características demográficas y relacionadas con el trabajo; tendencias; temas emergentes. Contexto metodológico. Abreviaturas, códigos y clasificación.

Vicente Abad, M. A., Zimmermann Verdejo, M., Orden Rivera, M. V. de la
INFORME DE ACCIDENTES LABORALES DE TRÁFICO 2010

Madrid: INSHT, 2010.- 25 p.; 30 cm.
CDU 614.8 C27/1
<http://www.oect.es/Observatorio/5%20Estudios%20tecnicos/Monografias/Estudios%20sobre%20Accidentes%20de%20trabajo%20relacionados%20con%20el%20trafico/Ficheros/Informe%20accidentes%20laborales%20de%20trafico%202010.pdf>

Accidentes trayecto, accidentes misión, índice incidencia, estadísticas, España, 2010
CONTENIDO: Introducción. Resultados. Descriptivo general. Descriptivo por variable de persona. Descriptivos por variable de tiempo. Descriptivos por variable de lugar. Descriptivos por variable de gravedad/impacto. Índices de incidencia.

Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo
RISKS AND TRENDS IN THE SAFETY AND HEALTH OF WOMEN AT WORK: EUROPEAN RISK OBSERVATORY. A SUMMARY OF AN AGENCY REPORT
(Riesgos y tendencias en seguridad y salud de las mujeres en el trabajo: Observatorio Europeo de Riesgos. Resumen de un informe de la Agencia)

[S.I.]: *European Agency for Safety and Health at Work, [2011?].- 44 p.; 30 cm*
CDU 331 C5/21

<http://osha.europa.eu/en/publications/reports/new-risks-trends-osh-women>
Mujeres, trabajo, accidentes, seguridad, salud, riesgos, exposición, exposición combinada, Unión Europea
CONTENIDO: Introducción. Método. Lo que este informe aporta al conocimiento. Diferencias entre los estados miembros. Tendencias en el empleo femenino y su impacto en la salud y la seguridad en el trabajo. El trabajo informal. Accidentes en el trabajo. Exposición, problemas de salud y enfermedades profesionales. Exposiciones combinadas. Discapacidad y rehabilitación. Conclusiones para la política, la investigación y la prevención. Perspectiva de género y salud y seguridad en el trabajo: ejemplos de implementación con éxito.

Foment del Treball Nacional
SERVICIO PREVENCIÓN AJENO: GUÍA DE CONTRATACIÓN Y SEGUIMIENTO

Barcelona: Foment del Treball Nacional, 2011.- 60 p.; 20 cm.
CDU 351.83(46):614.8 Fom
<http://www.foment.com/prevencion/documentos/SPA.pdf>
Servicios prevención ajenos, contratación, seguimiento, guías
CONTENIDO: Selección del SPA y formalización del concierto. Solicitud y valoración de ofertas de servicios. EL concierto del Servicio de Prevención Ajeno. Elementos y forma de seguimiento del SPA. Las visitas de los técnicos de prevención del SPA. Requisitos de los informes técnicos. El enfoque de las medidas preventivas. El balance anual de resultados con el SPA y la programación anual de la actividad preventiva. Anexo 1: ámbitos de actuación de la actividad sanitaria. Anexo 2: lista de actividades preventivas por especialidades. Anexo 3: datos imprescindibles del contrato con el SPA, servicios que pueden contratarse. Anexo 4: memoria de actividades del servicio de prevención de la empresa. Notas.

Instituto Galego de Seguridade e Saúde Laboral
GUÍA DE VIGILANCIA DE LA SALUD EN EL SECTOR PESQUERO

[S.I.]: *ISSGA, IAPR, ICSSL, OSALAN, [2011?].- 121 p.; 30 cm.*
CDU 639.2:614.8 Ins
Disponible en: http://www.osalan.euskadi.net/s94-osa0010/es/contenidos/informacion/guia_salud_pesca2011/es_informa/plan_gestion.html
Industria pesquera, pesca, riesgos, ergonomía, higiene trabajo, vigilancia médica,

psicosociología

CONTENIDO: Perspectiva del sector. Justificación. Objetivos. Alcance. Metodología. Vigilancia de la salud. Definición. Vigilancia individual. Vigilancia colectiva. Actuación coordinada de las disciplinas preventivas. Atención de primeros auxilios. Promoción de la salud. Vigilancia de la salud durante el embarazo y la lactancia. Matrices de fases, tareas, subtareas y riesgos. Acuicultura en batea. Cacea. Cebo vivo. Cerco. Enmalle. Línea vertical. Marisqueo a flote (artes remolcadas) (manual). Nasas. Palangre. Riesgo ergonómico. Manipulación manual de cargas, empuje y arrastre con aplicación de fuerzas. Movimientos repetitivos, posturas forzadas y neuropatías por presión. Bipedestación prolongada. Riesgo higiénico. Ruido. Vibraciones de cuerpo entero. Radiación ultravioleta (sol). Frío Humedad. Calor. Dermatitis. Asma ocupacional. Riesgo psicosocial. Glosario. Bibliografía.

Castro del Río, E.

NUEVOS ESCENARIOS, NUEVOS RIESGOS, NUEVAS ESTRATEGIAS

MC Salud Laboral, 2011, n. 19, pp. 9-11

Vida familiar, vida laboral, conciliación, riesgos emergentes, desplazamientos, extranjero, psicosociología, riesgos

Los nuevos modelos empresariales como respuesta a la crisis, implican nuevos riesgos para los trabajadores. Cada vez resultan más comunes los desplazamientos de trabajadores españoles a filiales de sus empresas establecidas en el extranjero. Pero no sólo los trabajadores desplazados tendrán que enfrentarse a nuevos riesgos, los que permanecen en España deberán también hacer frente a riesgos derivados de las nuevas condiciones impuestas por el mercado. En este periodo de cambio es fundamental el papel de los técnicos de prevención quienes deberán afrontar los riesgos del trabajo en un futuro, ya presente.

Besteiro Eguía, A. et al.

INCAPACIDAD TRANSITORIA PREVIA AL PERMISO POR PARTO Y FACTORES RELACIONADOS

Prev World Magazine, 2011, n. 40, pp. 14-19

Mujeres, embarazo, incapacidad temporal, permisos, contingencias comunes, riesgos

Los autores analizan la existencia de relación entre factores personales y laborales con la incapacidad transitoria previa al permiso por parto en trabajadoras

de un complejo hospitalario y su gestión como contingencia común y/o licencia por riesgo durante el embarazo. Bibliografía: 7 referencias.

Cobo Martín, J. M., López Refojos, L.

ESTUDIO SOBRE LA PROMOCIÓN DE LA SALUD Y LA CULTURA DEL BIENESTAR EN LAS EMPRESAS DEL IBEX 35

Capital Hum, 2011, v. XXIV n. 260, pp. 92-96, 98-100

Trabajadores, clima laboral, bienestar, salud, riesgos, prevención

La idea de realizar un estudio centrado en las empresas del IBEX 35 parte de la siguiente premisa: un grupo de organizaciones muy representativo en términos económicos debería serlo también en un aspecto tan importante como la promoción de la salud y el bienestar de sus empleados. Estas empresas que suman entre ellas a más de 1.180.000 empleados, y cubren una gran diversidad de sectores, profesiones, realidades y prácticas, representan una muestra más que significativa y un excelente indicador de hacia dónde se dirige la adopción de la cultura del bienestar como parte de una estrategia corporativa en las empresas de nuestro país.

Sarazin, B.

SPÉCIAL SECTEUR DES SERVICES À LA PERSONNE

(El sector del servicio a las personas)

Disponible en: *Trav Changement, 2011, n. 340, pp. 2-3*

Asistencia domicilio, cuidadores, hogar, jardineros, condiciones trabajo

El aumento del número de estructuras de servicio a las personas data del 2005 con la ley Borloo, que implicó la creación de más de 500.000 empleos en tres años. Una de las medidas de esta ley ha llevado a la creación de la Agence Nationale des Services à la Personne (ANSP). A las cuestiones vinculadas a las necesidades de profesionalización, se añaden la autonomía y la dependencia, que se han convertido en cruciales con el aumento de las personas mayores dependientes y la perspectiva de una población que envejece que vive muchos años. Actualmente, se debate incluso la denominación "ayuda a la persona", ya que se ha pasado de una ayuda física y de cuidados médicos a ayuda en el hogar, jardinería, apoyo escolar, etc. Una gama amplia de servicios que se refiere cada vez más a individuos, tanto en activo como jubilados.

Delabroy, C.

DES MARRAINES CHEZ LES AIDES À DOMICILE

(Las madrinas en la ayuda a domicilio)

Disponibile en: [Trav Changement, 2011, n. 340, pp. 12](#)

Asistencia domicilio, incapacitados, Alzheimer, enfermos, cuidadores, condiciones trabajo

Para la Association d'Aide et de Maintien à Domicile (AAMD), de la región de Languedoc-Roussillon, el apoyo individual a las personas que realizan ayuda a domicilio es primordial para seguir garantizando la calidad del servicio. Esta asociación presta servicio a las personas discapacitadas o a los enfermos de Alzheimer. La empresa puso en marcha un sistema de "apadrinaje", que consiste en adjudicar una "madrina" que una vez al mes se reúne con su "ahijada" por un periodo de cuatro meses, para transmitirle las normas profesionales básicas, ser un enlace con la jerarquía, intercambiar dificultades y responder a cuestiones prácticas dentro de la confidencialidad.

Chulvi, B.

DISCRIMINADAS E INVISIBLES: LA SALUD LABORAL DE LAS MUJERES EN EUROPA

[Por Experiencia, 2011, n. 55, pp. 6-7](#)

Mujeres, trabajo, discriminación, género, enfermedades profesionales

La Agencia Europea de Seguridad y Salud en el Trabajo y el Instituto Sindical Europeo (ETUI) coinciden con la necesidad de incorporar la perspectiva de género en las investigaciones sobre salud laboral, en las evaluaciones de riesgos y en las políticas preventivas. ETUI señala además la existencia de un patrón discriminatorio en el reconocimiento de las enfermedades profesionales.

Rodrigo, F.

SALUD LABORAL Y JUSTICIA SOCIAL

[Por Experiencia, 2011, n. 55, pp. 8](#)

Política social, crisis, trabajadores, salud

El contrato social que ha modelado las sociedades europeas en las últimas décadas corre peligro. En algunos países se han sobrepasado ya las líneas rojas que lo delimitan. Es el caso de Grecia y probablemente de Portugal. En otros vemos cómo las políticas más conservadoras se abren paso a gran velocidad. Casi ningún país de la Unión Europea se escapa a la regresión

social en derechos esenciales. En toda Europa está puesta en cuestión la centralidad del trabajo, sus instituciones, los marcos legales y los equilibrios que la hacen factible

Delcroix, M., Chouanière, D., Boini, S.

LE QUESTIONNAIRE "RESPONSABLE DE PLATEAU

(El cuestionario sobre organización de los centros de atención telefónica)

[Doc Méd Trav, 2011, n. 128, pp. 603-614](#)

Centros atención telefónica, trabajadores, salud, organización, cuestionarios
Tal como se anunció en el artículo "Las condiciones de trabajo y la salud en centros de llamadas" (TF 191, publicado en junio de 2011), se ha elaborado el cuestionario sobre la organización de los centros de atención telefónica. El INRS había recibido una solicitud de estudio de cuarenta médicos del trabajo que se cuestionaban sobre las consecuencias para la salud de la actividad de los operadores de los centros de llamadas. Para responder a la pregunta de la inclusión de recomendaciones sobre la organización del trabajo en estas estructuras, el INRS propuso un estudio epidemiológico que evaluara la relación entre las condiciones de trabajo y la salud de los operadores de telefonía. Bibliografía: 32 referencias.

Alegre Nueno, M.

LA SUBCONTRATACIÓN DE LA ACTIVIDAD SANITARIA POR PARTE DE LOS SERVICIOS DE PREVENCIÓN PROPIOS

[Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2011, n. 88, pp. 46-48](#)

Trabajadores, salud, asistencia médica, subcontratas, servicios prevención
El Real Decreto 843/2011, de 17 de junio contiene los criterios básicos y condiciones mínimas exigidas para que los servicios de prevención puedan prestar la actividad sanitaria preventivo-asistencial a la que están obligados en relación con los riesgos derivados del trabajo. Fija los recursos técnicos, humanos y materiales mínimos con los que deben contar para su autorización por parte de la autoridad sanitaria competente y para el mantenimiento de la calidad de su funcionamiento.

Rojas Rivero, G. P.

LA PROTECCIÓN DEL ACOSO LABORAL EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL

Rev MTIN, 2011, n. 94, pp. 125-149

Acoso, psicología, enfermedades profesionales, seguridad social, prestaciones, incapacidad temporal, incapacidad permanente

Los daños ocasionados por las situaciones de acoso laboral reciben la protección del sistema de seguridad social. La falta de previsión legal expresa en esta materia en la normativa preventiva y en la LGSS, obliga a realizar una interpretación que permita encontrar en las distintas disposiciones legislativas sobre enfermedad profesional y accidente de trabajo el adecuado encaje de las secuelas cuando provocan situaciones de incapacidad temporal o incapacidad permanente en sus distintos grados. En este artículo se plantea la cuestión relativa a la posible imposición del recargo de las correspondientes prestaciones de seguridad social a cargo del empresario cuando estas situaciones acontecen. Bibliografía: 35 referencias.

CÓMO MEJORAR LAS NORMAS DE SEGURIDAD

Prev Express, 2012, n. 436, pp. 6-8

Normas, normalización, armonización

El Comité Europeo de Normalización (CEN) y el Comité Europeo de Normalización Electrotécnica (CENELEC) son los organismos competentes para adoptar las normas europeas armonizadas en el ámbito de aplicación de las directivas. Para sectores concretos de actividad industrial, podrían incluirse otros organismos europeos competentes en materia de elaboración de especificaciones técnicas. En el campo de las máquinas (Directiva 2006/42/CE) y en el de los equipos de protección individual (Directiva 89/686/CEE), la experiencia adquirida en el desarrollo de normas armonizadas se ha ido acumulando durante más de 20 años. Actualmente, se publican cientos de normas armonizadas en estas áreas mencionadas. El artículo hace una descripción del proceso de elaboración, revisión, armonización y publicación de las normas.

Toscani Giménez, D.

LOS RECONOCIMIENTOS MÉDICOS DE LOS TRABAJADORES ESPECIALMENTE SENSIBLES (I)

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2011, n. 88, pp. 18-23

Trabajadores, salud, vigilancia médica, jurisprudencia, legislación, España

En esta primera parte, el autor se centra en cómo los reconocimientos médicos constituyen una obligación específica que forma parte de la vigilancia de la salud de los trabajadores. El empresario debe adaptarlos al estado de la salud de cada empleado a través de evaluaciones específicas. La ley permitirá detectar si las condiciones subjetivas de los trabajadores, les convierte en especialmente sensibles a efectos preventivos, por su parte el artículo 37.3 del RSP establece que los reconocimientos médicos estarán adaptados específicamente en relación a los trabajadores especialmente sensibles. La obligatoriedad estará justificada en los casos en los que el riesgo se considere suficiente para adoptar medidas preventivas o de protección, entre las cuales está cambiar de puesto de trabajo. No obstante, no se podrían imponer reconocimientos médicos genéricos, sino únicamente aquellas pruebas que tuvieran como finalidad, detectar la especial sensibilidad a los riesgos inherentes al puesto de trabajo, o comprobar la efectividad de las medidas preventivas adoptadas a tales efectos. En la segunda parte, el autor analizará los diferentes protocolos sanitarios que se deben emprender en los diferentes casos.

Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo

SAFE MAINTENANCE OF FISHING VESSELS

(Mantenimiento seguro de los buques de pesca)

[S.I.]: *European Agency for Safety and Health at Work, 2011. - 12 p.; 30 cm*

(E-Facts; 55)

CDU 621.8 C2/50

<http://osha.europa.eu/en/publications/e-facts/efact55>

Buques pesca, mantenimiento, puertos, seguridad, salud, Unión Europea
CONTENIDO: Introducción. Posibles consecuencias de un mantenimiento inadecuado de los buques pesqueros. Riesgos durante las operaciones de mantenimiento a bordo de buques pesqueros (reparaciones de emergencia y mantenimiento en el puerto). Riesgos durante las operaciones de mantenimiento en la cubierta y en la estructura del casco de los barcos (operaciones en dique seco). Medidas preventivas. Mantenimiento de buques pesqueros y gestión de la seguridad y salud. Legislación de la UE. Bibliografía: 12 referencias.

Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo

MAINTENANCE IN AGRICULTURE: A SAFETY AND HEALTH GUIDE

(Mantenimiento en agricultura: guía para la seguridad y la salud)

Luxembourg: European Agency for Safety and Health at Work, 2011. - 57 p.; 30 cm

ISBN 978-92-9191-667-2; CDU 63 C2/18

<http://osha.europa.eu/en/publications/reports/maintenance-in-agriculture-a-safety-and-health-guide>

Agricultura, mantenimiento, accidentes, riesgos, prevención, buenas prácticas, listas control

CONTENIDO: Introducción al mantenimiento en agricultura. Metodología. Legislación. Hechos y cifras. Tareas de mantenimiento en la agricultura. Riesgos relacionados con el mantenimiento en la agricultura. Causas más comunes y factores que contribuyen a los accidentes en la agricultura. Medidas preventivas. Iniciativas y campañas para prevenir daños entre los trabajadores de mantenimiento en agricultura. Ejemplos de buenas prácticas. Listas control y guías para un mantenimiento seguro en la agricultura. Conclusiones. Bibliografía: 66 referencias.

Pérez Formigó, M., Cáceres Armendáriz, P., Patrón Vilar, J. M.

SELECCIÓN DE EQUIPOS DE FLOTACIÓN INDIVIDUAL EN BUQUES DE PESCA DE BAJURA

Madrid: INSHT, 2011.- 22 p.; 30 cm.

CDU 614.89 C5/35

Disponible en: [http://www.insht.es/portal/site/Insht/menuitem.1f1a3bc79ab34c578c2e8884060961ca/?](http://www.insht.es/portal/site/Insht/menuitem.1f1a3bc79ab34c578c2e8884060961ca/?vgnex-)

[vgnex-](http://www.insht.es/portal/site/Insht/menuitem.1f1a3bc79ab34c578c2e8884060961ca/?vgnex-)

[toid=8dae837d958d2310VgnVCM1000008130110aRCRD&vgnnextchannel=1d19bf04b6a03110VgnVCM100000dc0ca8c0RCRD](http://www.insht.es/portal/site/Insht/menuitem.1f1a3bc79ab34c578c2e8884060961ca/?vgnex-toid=8dae837d958d2310VgnVCM1000008130110aRCRD&vgnnextchannel=1d19bf04b6a03110VgnVCM100000dc0ca8c0RCRD)

Buques pesca, pesca bajura, protecciones personales, caídas, flotación, equipos, chalecos salvavidas

CONTENIDO: Objetivo. Campo de aplicación y definiciones. Diagrama. Desarrollo del procedimiento de selección. Referencias bibliográficas. Anexo I: Procedimiento de selección de EPI frente a los riesgos derivados de la caída al mar. Anexo II: Etapas para la selección de las características de un chaleco salvavidas. Anexo III: Herramientas y criterios para estimar la temperatura y estado del mar. Anexo IV: Estimación del peso relativo del cuerpo humano sumergido en el mar. Anexo V: Legislación sobre seguridad marítima y laboral. Anexo VI: Ficha para la selección de EPI en buques de pesca de bajura.

Swedish Work Environment Authority

WORK IN AGRICULTURE AND FORESTRY

(Trabajo en la agricultura y el trabajo forestal)

Stockholm: Swedish Work Environment Authority, 2011. - 15 p.; 30 cm

CDU 63 C4/17

http://www.av.se/dokument/inenglish/otherlanguages/adi_658_eng.pdf

Agricultura, industria forestal, desbrozadoras, motosierras, riesgos, prevención, protección, listas control

CONTENIDO: Estar preparado para lo peor. Trabajar con animales. Riesgos químicos. Trabajo seguro con plantas tratadas. Trabajo con la desbrozadora. ¿Quién puede trabajar con motosierras?

PEMP (I). ALGUNOS ASPECTOS BÁSICOS

Disponible en: [Bol Actual Prev Andaluza, 2011, n. 169, pp. 9-14](#)

Plataformas elevadoras móviles, formación, riesgos, seguridad

Las plataformas elevadoras móviles de personal (PEMP), son uno de los equipos que más éxito están teniendo entre aquellas empresas que por operatividad o bien por comodidad, están optando por no montar un andamiaje de carácter fijo. El artículo describe los diferentes tipos de plataformas elevadoras móviles

de personal, qué información y formación es necesaria que reciban los trabajadores que trabajen con estas PEMP. Asimismo también explica cómo se realiza la elevación de trabajadores y las normas de seguridad en el uso del equipo.

Barba Morán, M. C.

PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LA MOVILIDAD SOSTENIBLE Y LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL TRÁFICO

Asturias Prev., 2011, n. 18, pp. 2-3

Accidentes misión, accidentes trayecto, empresarios, riesgos, prevención, gestión, formación

El Instituto Asturiano de Prevención de Riesgos Laborales (IAPRL) considera que los accidentes de tráfico en el ámbito laboral constituyen un problema social de primer orden, por este motivo realiza actividades formativas, de información y divulgación en materia de seguridad vial, y además, ha decidido ampliar las "Líneas de actuación en el ámbito de la seguridad vial entre el Instituto Asturiano de Prevención de Riesgos Laborales y el Real Automóvil Club de España", establecidas mediante Acuerdo firmado en fecha de 21 de octubre de 2008, con el desarrollo y puesta en marcha de una "Plataforma de gestión de la movilidad sostenible y la prevención de riesgos laborales en el tráfico", la cual permitirá a los empresarios asturianos cumplir con sus obligaciones preventivas en esta materia. El artículo enumera los objetivos de dicha plataforma.

Bennett, B., West, D.

THE RIGHT GLOVES FOR THE TASK AT HAND

(Los guantes apropiados para la tarea a realizar)

EHS Today, 2011, v. 4 n. 10, pp. 61-62, 64

Mantenimiento, protecciones personales, guantes seguridad

Debido a las muchas tareas que forman parte de su trabajo, los trabajadores de mantenimiento a menudo sufren de una variedad de lesiones en las manos, a partir de cortes, abrasiones, pinchazos y quemaduras químicas. Estas personas tienen más probabilidades de no cumplir las disposiciones que otros empleados, ya que a menudo trabajan con las manos desnudas, cuando no tienen la protección de las manos que necesitan para la tarea.

Llobell Andrés, C.

CALZADO RESISTENTE AL RESBALAMIENTO

Riesgo Laboral, 2011, n. 38, pp. 36-37

Suelos, adherencia, resbalones, caídas, accidentes, protecciones personales, calzado seguridad, pies, protección

Las caídas por resbalones son una de las principales causas de accidentes en diversos ámbitos laborales, donde la naturaleza de los suelos o la contaminación de estos (incluso con agua) dan lugar a superficies con escasa adherencia.

Llobell Andrés, C.

SEGURIDAD PARA LOS TRABAJADORES

Riesgo Laboral, 2011, n. 38, pp. 38-39

Suelos, adherencia, resbalones, caídas, accidentes, protecciones personales, calzado seguridad, pies, protección

El autor reivindica la función del calzado de seguridad, que va mucho más allá de la mera protección del pie del trabajador, y que juega un papel fundamental, por ejemplo, en la prevención de resbalones y caídas de objetos o los golpes provocados por herramientas de todo tipo en los pies.

Lombardi, D. A. et al.

WORK-RELATED FALLS FROM LADDERS - A FOLLOW BACK STUDY OF US EMERGENCY DEPARTMENT CASES

(Caídas de escaleras relacionadas con el trabajo - estudio de seguimiento de casos del departamento de emergencias de EE.UU.)

Resumen en: Scand J Work Environ Health, 2011, v. 37 n. 6, pp. 525-532

Industria construcción, escaleras, caídas, accidentes, seguridad

Los trabajadores heridos debido a una caída de escalera, tratados en uno de los 65 departamentos de emergencia que participaban en el trabajo del Sistema Nacional de Vigilancia Electrónica de Lesiones (NEISS) fueron invitados a participar en el estudio. El cuestionario incluía datos demográficos de los trabajadores, lesiones, escalera y equipos de trabajo y características del entorno, tareas y actividades. Los modelos de regresión logística calcularon los odds ratios e intervalos de confianza del 95% de una fractura relacionada con el trabajo. El estudio avanza en el conocimiento de las caídas de escaleras para ayudar a la selección de los medios, métodos, y equipos, así como a planificar, supervisar o gestionar el rendimiento de los empleados que trabajan en altura. Bibliografía: 23 referencias.

Leclercq, S., Saulnier, H., Chapouthier, A.

LES HEURTS, GLISSADES ET AUTRES PERTURBATIONS DU MOUVEMENT AU TRAVAIL. FICHE PRATIQUE DE SÉCURITÉ. ED 140

(Tropezones, resbalones y otras alteraciones del movimiento en el trabajo. Ficha práctica de seguridad. ED 140)

Disponible en: [Trav Séc, 2011, n. 722, pp. 1-4 \(encarte\)](#)

Caídas, resbalones, tropezones, golpes, accidentes, riesgos, evaluación, prevención

Esta ficha de seguridad presenta los riesgos presentes en cualquier sector de actividad relativos a los accidentes por caídas, resbalones, tropezones, etc. y las medidas de prevención recomendadas.

Schlüter, U., Sander, M.

TRANSPORT AND HANDLING OF FUMIGATED CONTAINERS: NATIONAL AND INTERNATIONAL REGULATIONS - RISK ASSESSMENT

(Transporte y manipulación de contenedores fumigados - Disposiciones nacionales e internacionales - Evaluación de riesgos)

Zbl Arbeitsmed, 2011, v. 61 n. 11, pp. 366-371

Contenedores, fumigación, transporte, riesgos, evaluación

Revisión de las disposiciones nacionales e internacionales sobre el transporte, manipulación e importación de contenedores fumigados, con énfasis en la "propuesta de reglamento del Parlamento Europeo y el Consejo sobre la comercialización y utilización de productos biocidas" y su efecto en la manipulación e importación de materiales tratados. Se discute la implicación de esta nueva normativa para los contenedores fumigados. Bibliografía: 16 referencias.

Grusenmeyer, C.

IMPROVING UNDERSTANDING OF MAINTENANCE ORGANISATION TO ENSURE SAFE MAINTENANCE ACTIVITIES IN COMPANIES: HEALTHY WORKPLACES. A EUROPEAN CAMPAIGN ON SAFE MAINTENANCE

(Mejora de la comprensión de la organización del mantenimiento para asegurar la seguridad en las actividades de mantenimiento en las empresas)

Disponible en: [Magazine, 2011, n. 12, pp. 7-10](#)

Mantenimiento, riesgos, accidentes, trabajo, organización

El mantenimiento se asocia con el 10 y el 15 % de los accidentes mortales, y con el 15 al 20 % de todos los accidentes, según la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo. Por otra parte, los operarios de manteni-

miento están expuestos a una amplia variedad de peligros con posibles consecuencias para su salud, y estos pueden llevar a múltiples enfermedades profesionales. Pocos estudios han tenido como objetivo investigar las relaciones entre la organización de mantenimiento y la seguridad. En este estudio el INRS propone no sólo el control técnico del mantenimiento sino también la organización. Bibliografía: 9 referencias.

ESPACIOS CONFINADOS EN CENTROS DE SALUD

Prev Express, 2012, n. 436, pp. 3-5

Espacios confinados, centros atención primaria, empresas exteriores, riesgos, seguridad, evaluación, normas, Quebec

En Quebec, el trabajo en espacios confinados está regulado por disposiciones como el Reglamento sobre Seguridad y Salud en el Trabajo (RSST) y el Código de Seguridad para los Trabajos de Construcción (CSTC). El artículo hace la descripción de una nueva norma, CSA Z1006-10 (Gestión del trabajo en espacios confinados), que facilita la toma de decisiones, ya que establece los requisitos y proporciona orientaciones sobre las actividades necesarias para gestionar todos los aspectos del trabajo en espacios confinados. Es una guía útil para aquellos que quieren construir un programa de gestión o mejorar su actual programa. En los centros de salud, la tendencia general es delegar la entrada a espacios confinados en el proveedor de servicios externos (PSE), ya que parecen ser expertos en la materia.

¿MANTENIMIENTO SEGURO? PARE LA MÁQUINA

Prev Express, 2011, n. 435, pp. 7-10

Mantenimiento, maquinas, instalaciones, riesgos, prevención, campañas

En Suiza, más de diez personas mueren al año durante la realización de operaciones de mantenimiento de máquinas e instalaciones. La SUVA (Caja Nacional Suiza de Seguros en Caso de Accidentes) ha puesto, recientemente en marcha una campaña de prevención de los accidentes relacionados con el mantenimiento de máquinas e instalaciones técnicas. La campaña denominada "Mantenimiento seguro" se inscribe en el marco de la estrategia "Visión 250 vidas", que tiene por objetivo reducir a la mitad el número de accidentes de trabajo graves y mortales, en el curso de los próximos diez años. El artículo señala los riesgos principales y las principales reglas para prevenirlos.

Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas
THE OPERATION OF REACH AND CLP
(Funcionamiento del REACH y del CLP)
Helsinki: European Chemicals Agency, 2011.- 91 p.; 30 cm
ISBN 978-92-95035-95-9; CDU 614.85 Age
Sustancias peligrosas, mezclas, reglamentos, REACH, Europa
http://echa.europa.eu/documents/10162/17226/operation_reach_clp_2011_en.pdf

CONTENIDO: Registro. Intercambio de datos. Difusión de información sobre sustancias químicas. Evaluación de los expedientes de registro. Autorización. Restricciones. Clasificación y etiquetado. Guía. Ayuda de la ECHA (Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas). Comunicación en la cadena de suministro. Herramientas informáticas. Asesoramiento científico a las instituciones y órganos de la Unión Europea. Comités y Foro. Junta de apelación. Comunicaciones. Cooperación internacional. Funcionamiento de la Agencia.

Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo
LEGIONELLA Y LEGIONELOSIS: POLÍTICAS Y BUENAS PRÁCTICAS EN EUROPA
Bilbao: Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo, 2011.- 1 h.; 30 cm
(Facts; 100)
CDU 613.62 C4/17
<http://osha.europa.eu/es/publications/factsheets/100>

Legionela, riesgos, evaluación, exposición, prevención, buenas prácticas, Europa
CONTENIDO: Condiciones para el desarrollo de la legionela. Sistemas con riesgo de exposición a legionela. Control del riesgo de legionela. Informe de la EU-OSHA: legionela y legionelosis: síntesis de la política en este campo. Control del riesgo de exposición a legionela en los buques. Minimización del riesgo causado por legionela en una planta farmacéutica de Hungría. Programa de vigilancia sanitaria ambiental para la prevención de la legionelosis durante los Juegos Olímpicos de Atenas de 2004. Evaluación del riesgo como ayuda para la prevención de la contaminación por legionela en los trenes italianos. Control eficaz de legionela en el hospital universitario Saint-Luc, Bruselas.

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (España)
POLVO DE MADERA UN PELIGRO PARA LA SALUD
Madrid: INSHT, 2011.- 1 tróptico; 20 cm

CDU 67 C5/17
Maderas, maderas duras, maderas tropicales, madera blanda, polvo, riesgos, prevención
CONTENIDO: El polvo de madera y sus efectos sobre la salud. ¿Qué son las maderas duras? ¿Qué medidas preventivas deben adoptarse? ¿Cuáles son mis derechos?

Institut National de Recherche et de Sécurité (Francia)
DÉTECTEURS PORTABLES DE GAZ ET DE VAPEURS: GUIDE DE BONNES PRATIQUES POUR LE CHOIX, L'UTILISATION ET LA VÉRIFICATION
(Detectores portátiles de gas y vapores: guía de buenas prácticas para la elección, la utilización y la verificación)
Paris: INRS, 2011.- 15 p.
(Édition INRS; ED-6088)
ISBN 978-2-7389-1897-0; CDU CV 613.6 nº 16
Disponible en: [http://www.inrs.fr/inrs-pub/inrs01.nsf/IntranetObject-accesParReference/ED%206088/\\$FILE/ed6088.pdf](http://www.inrs.fr/inrs-pub/inrs01.nsf/IntranetObject-accesParReference/ED%206088/$FILE/ed6088.pdf)

Gases, vapores, detectores portátiles, buenas prácticas, verificación
CONTENIDO: Porqué equiparse con un detector de gases: aplicaciones de este tipo de aparato. La elección de un detector de gases y preguntas que hacer. El buen uso de un detector: algunos puntos importantes. Normas y reglamentación. Diferentes tecnologías en la detección portátil de gases y vapores. Conclusión.

Federación de Empresarios de La Rioja
MANUAL SOBRE LOS REGLAMENTOS REACH Y CLP Y LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
Logroño: Federación de Empresarios de la Rioja, 2009.- 111 p.; 24 cm
CDU 614.85 Fed
Disponible en: http://sie.fer.es/esp/Asesorias/Riesgos_laborales/Biblioteca/SUSTANCIAS PELIGROSAS - QUIMICAS/Manual_reglamentos_REACH_CLP_Prevenccion_Riesgos_Laborales/webFile_11746.htm

Sustancias peligrosas, riesgos, prevención, REACH, fichas seguridad
CONTENIDO: Introducción al manual. La prevención de riesgos laborales. La evaluación de riesgos de agentes químicos. Reglamento REACH. Introducción. Los procedimientos de REACH. Implicaciones en la prevención de riesgos laborales. Aspectos prácticos. Reglamento CLP. Introducción. La clasificación de

peligros. Implicaciones en la prevención de riesgos laborales. Aspectos prácticos. Fuentes de información.

Unión General De Trabajadores. Catalunya
CUADERNO PREVENTIVO: LA NANOTECNOLOGÍA, UN RIESGO EMERGENTE

Barcelona: UGT Catalunya, 2011.- 41 p.; 21 cm

CDU 67 C7/2

http://www.ugt.cat/index.php?option=com_docman&task=doc_view&gid=890&Itemid=37

Nanotecnología, nanopartículas, riesgos, riesgos emergentes, toxicidad, salud, prevención

CONTENIDO: Definición y clases de nanopartículas. Riesgos asociados a las nanopartículas. Medidas de prevención. Equipos de protección individual. Vigilancia de la salud. Derechos de las personas trabajadoras. Actuación de los/las delegados/as de prevención. Bibliografía y páginas web de referencia. Direcciones de interés. Sedes de UGT de Cataluña.

Juanes Pérez, Y.

MAPA DE RIESGO QUÍMICO EN ASTURIAS (SEGUNDA PARTE)

Disponible en: [Asturias Prev. 2011, n. 18, pp. 7-12](#)

Mapas riesgos, sustancias químicas, industria química, cancerígenos, mûgatos, tóxicos, sensibilizantes

En la industria química y siderometalúrgica asturiana se están utilizando, generando, produciendo y/o almacenando gran cantidad y variedad de agentes químicos peligrosos (AQP). Más del 95% de las empresas estudiadas cuenta en sus instalaciones con algún tipo de AQP. De entre ellos, cabe resaltar la presencia de cancerígenos, mutágenos y/o tóxicos para la reproducción (CMR) en más del 65% de las empresas y de productos con efectos sensibilizantes en el 57,5% de ellas. Bibliografía: 11 referencias.

Romano, D., Gadea, R., Alonso, J.

GESTIÓN DEL RIESGO QUÍMICO EN LAS EMPRESAS. UNA VISIÓN SINDICAL

Disponible en: [Asturias Prev. 2011, n. 18, pp. 49-52](#)

Sustancias químicas, sustancias tóxicas, exposición, riesgos, prevención

Las estimaciones de la VI Encuesta Nacional de Condiciones de Trabajo

(ENCT), basadas en la percepción de los trabajadores encuestados, indican que el 27,5% de los trabajadores están expuestos a sustancias peligrosas y este porcentaje crece cada año. En opinión de los autores esta situación se debe a la deficiente gestión del riesgo químico en las empresas, que presenta cuatro debilidades básicas: la información de la que disponen sobre los riesgos de la manipulación de productos y sustancias químicas es muy deficiente, la percepción de los riesgos es insuficiente, la evaluación de los riesgos es inadecuada y el enfoque preventivo no respeta los principios de la prevención. A diferencia de otros países de nuestro entorno, en España no se dispone de inventarios fiables sobre la exposición laboral a sustancias químicas tóxicas.

Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo

LEGIONELLA Y LEGIONELOSIS: POLÍTICAS Y BUENAS PRÁCTICAS EN EUROPA

Riesgo Laboral, 2011, n. 38, pp. 10-13

Agentes vivos, legionela, exposición, prevención, control

La semana del 24 al 28 de octubre la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo celebró en toda Europa la Semana Europea de su campaña "Lugares de Trabajo Saludables", que en 2010-2011 dedicada al mantenimiento seguro, con infinidad de actividades. Aquí se presenta una nueva hoja informativa que hace hincapié en la importancia de un mantenimiento adecuado para combatir la legionela en los lugares de trabajo y prevenir las enfermedades relacionadas.

Dosil Caamaño, A., Castro-Acuña Vidal, F. de

SUSTITUCIÓN DE AGENTES QUÍMICOS PELIGROSOS EN LA COCINA DE UN HOSPITAL

Riesgo Laboral, 2011, n. 38, pp. 14-18

Hospitales, cocinas, productos químicos, limpieza, detergentes, salud, riesgos, sustitución

En las cocinas hospitalarias, y en general en cualquier cocina industrial, existe una gran variedad de productos químicos peligrosos de limpieza que comportan una serie de riesgos derivados de su manipulación hacia el trabajador que los utiliza. Para eliminar o reducir el riesgo por exposición a agentes químicos peligrosos la medida prioritaria debe ser la sustitución de estos agentes por otros que no son peligrosos o lo son en menor grado. Los autores abordan la sustitución de un detergente utilizado en el lavado automático de vajillas en la cocina de un hospital, que contenía una sustancia cancerígena. Bibliografía: 10 referencias.

Torra Piqué, R.

EPR: FACTORES HUMANOS: TRABAJO Y RESISTENCIA RESPIRATORIAS

Riesgo Laboral, 2011, n. 38, pp. 40-44

Aparato respiratorio, fisiología, protecciones respiratorias, normas, ISO
El Comité Técnico de ISO/TC 94/SC 15, en colaboración con el Secretariado DIN responsable de la normativa EN para equipos de protección respiratoria (EPR) en la Unión Europea, prepara estándares internacionales, que revisan desde el inicio la normativa existente, para que se adopte globalmente. Recientemente se ha sometido a voto el borrador de la ISO/DTS 16976-4 que define el trabajo respiratorio y la resistencia respiratoria tomando como base los límites fisiológicos. El autor sigue el orden de presentación que ofrece el texto para los nuevos parámetros que permiten fundamentar las bases fisiológicas de la respiración y la acción de los músculos, en las fases de inhalación y exhalación, que se utilizan durante un ciclo respiratorio.

Munguía, A.

AMIANTO: ENEMIGO MORTAL DE LOS TRABAJADORES DEL NAVAL

Mar, 2011, n. 509, pp. 42-47

Astilleros, trabajadores, amianto, exposición, asbestosis
El estudio " Determinación de la concentración intrapulmonar de asbesto en trabajadores post expuestos al amianto " en el que, por primera vez en España, se demuestra científicamente la relación de la directa exposición sin protección al amianto y al cáncer de pulmón recibió este verano el reconocimiento de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Realizado por el Servicio de Neumología del área sanitaria de Ferrol, en colaboración con el hospital de Vall d'Hebrón de Barcelona, la investigación viene a constatar una realidad que ha afectado y sigue afectando a muchos trabajadores de astilleros, a pesar de que la utilización de amianto está prohibido en España desde 2001.

San Juan Blanco, M. et al.

NUEVAS HERRAMIENTAS PARA LA MEJORA DEL CONTROL DEL RUIDO EN EL PUESTO DE TRABAJO: HIGIENE Y ERGONOMÍA

Bol Not@s PI, 2011, v. XI n. 48, pp. 1-7

Ruido, evaluación, riesgos, prevención, seguridad, ergonomía, rendimiento
El Real Decreto 286/2006, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a ruido, traspone la Directiva 2003/10/CE del Parlamento Europeo y del Consejo y adecua la pre-

vinción de riesgos derivados de la exposición laboral al ruido a los requisitos exigidos en el actual marco normativo establecido por la Ley 31/1995 y su desarrollo reglamentario. Sin embargo, la problemática asociada al ruido no en todas las ocasiones debe vincularse al riesgo de pérdida de capacidad auditiva, ya que, aun a niveles alejados de los que producen daños auditivos, puede dar lugar a otros efectos aún más extensamente percibidos como son: alteraciones fisiológicas, distracciones, interferencias en la comunicación o alteraciones psicológicas. Estos pueden tener implicaciones sobre la seguridad y la ergonomía, por la reducción del confort y la pérdida de rendimiento. Estos efectos son difíciles de valorar y, en la práctica, cualquier evaluación de la exposición a ruido debería empezar por conocer el grado de molestia expresado por los trabajadores. El artículo presenta la evaluación del ruido mediante una red de supervisión del ambiente sonoro.

Haar, R. van der

NUEVA NORMATIVA SOBRE LA CLASIFICACIÓN, ETIQUETADO Y ENVASADO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MEZCLAS PELIGROSAS

MC Salud Laboral, 2011, n. 19, pp. 15-16

Sustancias químicas, sustancias peligrosas, etiquetado, clasificación, envasado, legislación

El uso de productos químicos no sólo se limita a determinados sectores industriales, sino en todos los sectores económicos, siendo miles de trabajadores los que los emplean diariamente. De las más de 100.000 sustancias químicas registradas en la CE, un número importante de ellas están clasificadas como peligrosas. Ello significa que su utilización puede conllevar un riesgo para la seguridad (incendio, explosión), y el estar en contacto con ellos puede causar efectos adversos en su salud o puede implicar una amenaza para el medio ambiente. La clasificación de peligrosidad de las sustancias ha sido modificada recientemente y con ello el etiquetado de los envases que las contienen. En este artículo se resumen los cambios más significativos.

Richez, J.- P., Lemarié, J.

RAYONNEMENTS OPTIQUES ARTIFICIELS. PREMIERS PAS EN TERRE MÉCONNUE

(Radiaciones ópticas artificiales. Primeros pasos en tierra desconocida)

Trav Séc, 2011, n. 722, pp. 18-35

Trabajadores, radiaciones ópticas, UV, IR, luz azul, luz artificial, lámparas, laser, exposición, riesgos, ojos, piel, espectáculos, glosarios

Curiosa paradoja: a pesar de que las radiaciones ópticas son muy utilizadas, rara vez son conocidos sus efectos sobre la salud. Al adoptar un nuevo Reglamento para proteger a los trabajadores contra las radiaciones, las autoridades públicas nacionales y europeas se introducen en un campo relativamente virgen para la mayoría de las empresas. Su primera preocupación es promover la identificación y evaluación de fuentes con un alto riesgo para la salud. La exposición de trabajadores tiende a aumentar con el cambio en la tecnología de las bombillas y procesos industriales que incorporan lámparas para usos específicos. Este dossier expone los riesgos de las radiaciones ópticas para los trabajadores.

Suojalehto, H. et al.

OCCUPATIONAL ASTHMA RELATED TO LOW LEVELS OF AIRBORNE METHYLENE DIPHENYL DIISOCYANATE (MDI) IN ORTHOPEDIC CASTING WORK

(Asma ocupacional relacionada con niveles bajos de diisocianato de difenilmetano (MDI) en aire en trabajos de ortopedia)

Resumen en: [Am J Ind Med, 2011, v. 65 n. 6, pp. 906-910](#)

Enfermeros, escayolas, metilen difenil diisocianato, exposición, aparato respiratorio

Se presentan dos casos de asma laboral por MDI en la aplicación de yeso por enfermeras, verificadas con provocación por inhalación específica con placebo. Los niveles de MDI en aire se midieron en la cámara de exposición durante las pruebas específicas con un método cuantitativo que incluía recogida mediante filtros y posterior análisis de los grupos de isocianatos mediante cromatografía líquida-espectrometría de masas. Con el fin de estimar el nivel de MDI aerotransportado, las mediciones se llevaron a cabo también en dos hospitales durante la aplicación y retirada de yeso utilizando el mismo método. Las concentraciones estuvieron muy por debajo del límite de exposición ocupacional, tanto en provocación por inhalación como en las medidas específicas en el hospital. Bibliografía: 14 referencias.

Hnizdo, E. et al.

PERIODIC SPIROMETRY IN OCCUPATIONAL SETTING. IMPROVING QUALITY, ACCURACY AND PRECISION

(Espirometría periódica en lugares de trabajo. Mejora de la calidad, la exactitud y la precisión)

Resumen disponible en: [J Occup Environ Med, 2011, v. 53 n. 10, pp. 1205-1209](#)

Espirometría, bomberos, capacidad ventilatoria

Pruebas realizadas entre 2005 y 2010 a 2500 bomberos para evaluar la eficacia de la calidad de las pruebas espirométricas y determinar la necesidad de sus intervenciones. Como resultado del estudio, se desarrolla una guía para los programas de control de la función pulmonar y la tasa de pérdida de la misma. El mantenimiento de la calidad en cuanto a precisión de los valores medidos requiere un control, evaluación y seguimiento de los espirómetros muy regulares.

Bibliografía: 24 referencias.

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (España)

PANTALLAS DE ORDENADOR: CÓMO TRABAJAR SEGURO

Madrid: INSHT, 2011.- 1 tríptico; 20 cm

(Por un trabajo sin riesgos)

CDU 658.3 C10/21

Pantallas visualización, riesgos, prevención

CONTENIDO: Ordenadores en todas partes. Los riesgos de trabajar con un ordenador. ¿Qué medidas preventivas deben adoptarse? ¿Cuáles son mis derechos?

Fournier, P. S. et al.

ÉTUDE EXPLORATOIRE DES FACTEURS DE LA CHARGE DE TRAVAIL AYANT UN IMPACT SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ: ÉTUDE DE CAS DANS LE SECTEUR DES SERVICES

(Estudio de los factores de la carga de trabajo con un impacto en la salud y la seguridad: estudio de casos en el sector servicios)

Québec: IRSST, 2010.- XI, 57 p.; 30 cm

(Études et recherches; 668)

ISBN 978-2-89631-508-6; CDU 658.3 Fou

<http://www.irsst.qc.ca/media/documents/PubIRSST/R-668.pdf>

Carga trabajo, estudios, modelos

CONTENIDO: Problemática. Las organizaciones y su realidad contemporánea. Consecuencias sobre las personas. Consecuencias sobre las organizaciones y la sociedad. Evolución del concepto de carga de trabajo. Objetivo de este estudio. Marco de referencia: Estudios sobre la carga de trabajo. Principales modelos teóricos. Método: Población. Recogida de datos. Comités de seguimiento. Resultados: Plan de análisis de datos. Característica organizacional de la empresa. Descripción del servicio al cliente de trabajo por encargo. Constantes y limitaciones relacionadas con la carga de trabajo. Resumen de las estrategias de trabajo y las limitaciones de la carga de trabajo. Discusión y conclusiones. Bibliografía.

Institut National de Recherche et de Sécurité (Francia)

TRAVAIL ET LOMBALGIE: DU FACTEUR DE RISQUE AU FACTEUR DE SOIN

(Trabajo y lumbalgia: del factor de riesgo al factor de cuidado)

Paris: INRS, 2011.- 32 p.

(Édition INRS; ED 6087)

ISBN 978-2-7389-1882-6; CDU CV 613.62 nº 13

[http://www.inrs.fr/inrs-pub/inrs01.nsf/IntranetObject-accesParIntranetID/OM:Document:C5CDCF5271D09AAFC12578630022B5FE/\\$FILE/ed6087.pdf](http://www.inrs.fr/inrs-pub/inrs01.nsf/IntranetObject-accesParIntranetID/OM:Document:C5CDCF5271D09AAFC12578630022B5FE/$FILE/ed6087.pdf),

Lumbalgias, trabajadores, riesgos, prevención

CONTENIDO: Las lumbalgias. ¿Qué son? ¿Cuánto cuestan? ¿Cómo responder? Evolución del saber después de más de 30 años. Cuatro ideas clave para la acción en la empresa. Indicaciones para poner en práctica estas edidas principales. Otras herramientas. El cuadro verde: presentación, ejemplo y papel del prevencionista. Conclusión.

Leah, C.

EXERCISES TO REDUCE MUSCULOSKELETAL DISCOMFORT FOR PEOPLE DOING A RANGE OF STATIC AND REPETITIVE WORK

(Ejercicios para reducir el malestar musculoesquelético para personas que realizan un trabajo estático y repetitivo)

London: HSE, 2011. - VI, 17 p.

(Research Report; RR743)

CDU CV 613.62 nº 14

<http://www.hse.gov.uk/research/rrpdf/rr743.pdf>

Trabajo estático, trabajo repetitivo, enfermedades musculoesqueléticas, discomfort, prevención, ejercicios

CONTENIDO: Introducción. Metas y objetivos. Metodología. Revisión bibliográfica. Importancia de las pausas. Resumen de las pausas. Variación de tarea. Efectos del ejercicio. Lista de las limitaciones de la investigación. Selección de ejercicios. Ojos. Cuello. Hombros. Espalda. Antebrazos y muñecas. Manos. Conclusiones. Bibliografía.

Saint Vicent, M. et al.

INTÉGRATION D'UNE CULTURE DE PRÉVENTION DURABLE DES TMS: ÉTAPE 1- PORTRAIT SYSTÉMIQUE D'UNE GRANDE ENTREPRISE MANUFACTURIÈRE

(Integración de una cultura sostenible de prevención de los trastornos musculoesqueléticos: Paso 1: retrato sistémico en una gran empresa manufacturera)

Québec: IRSST, 2011.- IX, 84 p.; 30 cm

(Études et recherches; 688)

ISBN 978-2-89631-543-7; CDU 616.7 Sai

<http://www.irsst.qc.ca/media/documents/PubIRSST/R-688.pdf>

Enfermedades musculoesqueléticas, riesgos, identificación, síntomas, métodos
CONTENIDO: Introducción. Metodología. Descripción de la fábrica. Observación de los puestos de trabajo. Identificación de los factores de riesgo sobre una muestra de 44 puestos de trabajo. Descripción de los problemas encontrados, síntomas de estrés, de trastornos musculoesqueléticos y encuesta sobre la rotación de puestos de trabajo. Contexto socio-organizacional, actividades de prevención, programa de mejora continua y actuaciones de los actores en materia de trastornos musculoesqueléticos y la prevención. Resultados. Discusión. Los hechos destacados del estudio. Una imagen que da una base de comparación. Un retrato para orientar la intervención. La generalización del estudio. Puntos fuertes del estudio. Puntos débiles del estudio. Conclusiones.

Öztürk, N., Esin, M. N.

INVESTIGATION OF MUSCULOSKELETAL SYMPTOMS AND ERGONOMIC RISK FACTORS AMONG FEMALE SEWING MACHINE OPERATORS IN TURKEY

(Investigación de los síntomas musculoesqueléticos y los factores ergonómicos de riesgo entre las mujeres que los operadores de máquinas de coser en Turquía)

Resumen en: [Int J Ind Ergonomics, 2011, v. 41 n. 6, pp. 585-591](#)

Costureras, máquinas coser, ergonomía, posturas, enfermedades musculoesqueléticas

Este estudio transversal tuvo como objetivo identificar la prevalencia de síntomas músculo-esqueléticos y los riesgos ergonómicos en el sexo femenino los operadores de máquinas de coser en una empresa textil. La muestra incluyó a 283 operadores de máquinas de coser. Los datos se recogieron mediante el cuestionario musculoesquelético nórdico adaptado y por la observación directa a través de la evaluación rápida del miembro superior (RULA) para determinar los riesgos ergonómicos. Los resultados de la investigación proporcionan datos fundamentales sobre la prevalencia de síntomas músculo-esqueléticos y riesgos ergonómicos entre las operarias de máquinas de coser turcas. Bibliografía: 37 referencias.

Mehta, R. K. et al.

ERGONOMIC EVALUATION OF HOSPITAL BED DESIGN FEATURES DURING PATIENT HANDLING TASKS

(Evaluación ergonómica del diseño de las características de las camas de hospital durante las tareas de manejo de los pacientes)

Resumen en: [Int J Ind Ergonomics, 2011, v. 41 n. 6, pp. 647-652](#)

Hospitales, camas, diseño, ergonomía, enfermos, levantamiento, personal sanitario, carga física

El propósito de este estudio fue evaluar, durante dos tareas de manejo de pacientes, las exigencias físicas resultantes de características alternativas del diseño de camas de hospital. Los resultados sugieren que el bloqueo de la dirección y la altura ajustable pueden reducir el esfuerzo físico de los trabajadores sanitarios durante las tareas de traslado de pacientes, y que las consideraciones ergonómicas en el diseño de camas de hospital pueden reducir las exigencias físicas. Bibliografía: 26 referencias.

Choobineh, A. et al.

THE IMPACT OF ERGONOMICS INTERVENTION ON PSYCHOSOCIAL FACTORS AND MUSCULOSKELETAL SYMPTOMS AMONG OFFICE WORKERS

(El impacto de la intervención ergonómica en los factores psicosociales y los síntomas músculo-esqueléticos entre los trabajadores de oficina)

Resumen en: [Int J Ind Ergonomics, 2011, v. 41 n. 6, pp. 647-652](#)

Oficinas, trabajadores, enfermedades musculoesqueléticas, psicología, factores

Este estudio tuvo como objetivo investigar los factores psicosociales de riesgo y síntomas músculo-esqueléticos entre los trabajadores de oficina de una refinería de petróleo iraní y también examinar los efectos posteriores de la intervención ergonómica en las molestias musculoesqueléticas y los factores de riesgo psicosocial. Para ello se utilizaron el cuestionario nórdico de trastornos musculoesqueléticos y la versión iraní del cuestionario de contenido del trabajo antes y después de la intervención. Los problemas musculoesqueléticos más frecuentes se situaron en la espalda. y las variables psicosociales no se vieron afectadas por la intervención. Bibliografía: 74 referencias.

Gallego Fernández, Y., Caballero Martín, E.

APLICACIÓN DE LA ERGONOMÍA INTEGRAL

[Bol Not@s PI, 2011, v. XI n. 46, pp. 1-5](#)

Ergonomía, carga física, enfermedades musculoesqueléticas, pantallas visualización

El presente artículo pretende transmitir la importancia de introducir en las empresas programas prácticos ergonómicos con los que los trabajadores puedan experimentar de forma vivencial cómo mejorar el desempeño de sus tareas, de

forma confortable y sin lesionarse. De este modo, la figura del técnico de PRL adquiere un papel relevante en la introducción de este tipo de programas, así como para su dinamización, diseño y puesta en marcha. En este trabajo se muestra un estudio de la implantación de un plan ergonómico en una empresa, los elementos utilizados y el impacto que ha tenido sobre los trabajadores. Además, se proponen contenidos técnicos, principios psicomotrices y ergonómicos a abordar que ayudan a los trabajadores a reaprender los gestos de la vida cotidiana utilizando el mínimo esfuerzo y la máxima eficacia para la prevención de lesiones musculoesqueléticas (LME). Bibliografía: 3 referencias.

Luttmann, A., Schmidt, K.-H., Jäger, M.
MUSCULAR STRAIN AND PREVENTION OF COMPLAINTS FOR OFFICE WORKERS: PROCEEDINGS OF THE VIII INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RISK PREVENTION - ORP2010

(Carga muscular y prevención de molestias entre los trabajadores de oficina)

[Bol Not@s PI, 2011, v. XI n. 46, pp. 1-10](#)

Oficinas, trabajo, enfermedades musculoesqueléticas, hombros, antebrazos, extremidades superiores, electromiografía

En un estudio sobre 69 empleados de una oficina fiscal, se aplicaron cuestionarios sobre molestias musculoesqueléticas, la actividad de las personas, las herramientas de trabajo utilizadas y la disposición de los equipos. Además, para un subgrupo de 13 personas se registraron electromiogramas de superficie (EMG) de 4 músculos de la región de los hombros y brazos durante días completos de trabajo. La actividad real se documentó mediante un procedimiento de codificación. La mayor actividad muscular se encontró en el hombro y durante la aplicación de ratón en el antebrazo. El estudio sugiere que un auto ajuste con reducción de activación muscular en el curso de la jornada puede ser útil para evitar molestias musculares. Bibliografía: 14 referencias.

Oubiña Albaladejo, A., Gonzalvo, F. J.
RIESGOS ERGONÓMICOS EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL: IDENTIFICACIÓN Y CONTROL: PROCEEDINGS OF THE VIII INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RISK PREVENTION - ORP2010

[Bol Not@s PI, 2011, v. XI n. 46, pp. 1-13](#)

Mantenimiento, ergonomía, posturas, cargas, manipulación, movimientos repetitivos, herramientas manuales, riesgos, evaluación, métodos cualitativos

El mantenimiento industrial comprende una diversidad muy elevada en cuanto a

espacios de trabajo, ambientes físicos, requerimientos psicofísicos de los trabajadores, etc., que se ve especialmente amplificada para aquellos trabajadores que desarrollan sus tareas en empresas externas, con variaciones continuadas de las condiciones de trabajo. En esta situación, la aplicación de los métodos estándares de evaluación de riesgos ergonómicos (NIOSH, OCRA, OWAS, REBA, etc.) fracasa, debido a la ausencia de ciclos de trabajo más o menos repetitivos, variedad extrema en la adopción de posturas, condiciones ambientales y tareas a realizar (mantenimiento preventivo, reparaciones urgentes, etc.), además del carácter no programable de muchas de ellas. En este trabajo, se presenta una propuesta de evaluación cualitativa multifactorial que permite el análisis de los factores de riesgo ergonómico y la priorización de los estudios a realizar para alcanzar un mejor conocimiento de las condiciones de trabajo. Bibliografía: 2 referencias.

Loureiro, I. F., Leão, C. P., Arezes, P.

CLIENTS' PERCEPTION OF ERGONOMIC RISK FACTORS IN NEW COMMERCIAL AREAS WITH FREE CIRCULATION OF PEOPLE: PROCEEDINGS OF THE VIII INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RISK PREVENTION - ORP2010

(Percepción de los clientes de factores de riesgo ergonómico en nuevas áreas comerciales con libre circulación de personas)

[Bol Not@s PI, 2012, v. XII n. 1, pp. 1-8](#)

Comercios, consumidores, ergonomía, riesgos, percepción

En la actualidad, el comercio ha sufrido una transformación con la definición de áreas comerciales, con libre circulación de personas. Este cambio organizacional crea un nuevo contexto ergonómico donde clientes y profesionales están expuestos a los mismos factores ambientales. Esto podría determinar un factor de riesgo ergonómico para ambos. En este nuevo entorno, ¿cuál es la percepción de los clientes de factores de riesgo ergonómicos? ¿Puede afectar esta percepción la intervención ergonómica? Se analizó la aplicación de un nuevo enfoque ergonómico, Análisis Ergonómico Tridimensional. Los resultados muestran que la percepción de riesgo de accidentes por parte de los clientes es del 94.8 de tendencia positiva. El estudio de percepción de riesgo de los clientes está en consonancia con los retos del futuro que proponen una mayor participación del público en cuestiones ergonómicas. Bibliografía: 19 referencias.

FATIGA EN ATENCIÓN SANITARIA Y SEGURIDAD DEL PACIENTE

Prev Express, 2012, n. 436, pp. 21-24

Personal sanitario, fatiga, horario, jornada prolongada, turnicidad, riesgos, seguridad
La relación entre el cansancio que sufren los trabajadores en centros de salud, y las consecuencias adversas para el paciente está bien documentada mediante diversos estudios que indican que la práctica habitual del sector de prolongar el horario laboral supone que los profesionales tengan un nivel de fatiga muy elevado que reduce su productividad. El propósito de este artículo es destacar los efectos y los riesgos derivados de la ampliación de la jornada laboral y de la acumulación de días con largas jornadas de trabajo.

Cheng, Y. H., Tsai, Y. C.

RAILWAY-CONTROLLER-PERCEIVED COMPETENCE IN INCIDENTS AND ACCIDENTS

(Competencia percibida del controlador de ferrocarriles en los incidentes y accidentes)

Resumen en: [Ergonomics](#), 2011, v. 54 n. 12, pp. 1130-1146

Ferrocarriles, controladores, competencias, percepción, incidentes, accidentes, ergonomía

Este estudio presenta un enfoque sistemático para el examen del vacío entre competencia percibida del controlador de ferrocarriles y las dificultades de tareas asociadas con los incidentes y accidentes. La relevancia de los resultados abarca los efectos de la ergonomía de los problemas del transporte ferroviario en la competencia para la resolución de problemas en la toma de decisiones de los controladores de ferrocarril, y el sistema de gestión de competencias. Bibliografía: 99 referencias.

Béguin, P.

ACTING WITHIN THE BOUNDARIES OF WORK SYSTEMS DEVELOPMENT

(Actuando dentro de los límites del desarrollo de sistemas de trabajo)

Resumen en: [Hum Factors Ergonomics Manufact](#), 2011, v. 21 n. 6, pp. 543-554

Ergonomía, sistemas, diseño, trabajo

El autor propone un modelo para analizar y actuar sobre la relación entre el diseño y la ergonomía. Aplicando sus conocimientos y métodos en los procesos de diseño, los ergónomos encuentran restricciones que enmarcan, orientan y limitan sus prácticas profesionales. Se argumenta que estas limitaciones se derivan de los límites de la organización del proceso de diseño. Uno de los retos de la ergonomía es actuar sobre estos límites para definir las restricciones que contribuyen o facilitan la promoción de la salud de los trabajadores y la eficiencia productiva. Este modelo de análisis se aplica al desarrollo de sistemas de trabajo. Hay tres tipos de límites de la organización ("orientada a objetivos límites", "límites de tiempo", y "límites colectivos"); se identifican sus limitaciones, y se discuten propuestas para actuar sobre esos límites. Bibliografía: 46 referencias.

Unión General de Trabajadores Observatorio Permanente Riesgos Psicosociales
UGT

LA EVALUACIÓN DE RIESGOS PSICOSOCIALES: GUÍA DE BUENAS PRÁCTICAS: MÉTODOS DE EVALUACIÓN Y SISTEMAS DE GESTIÓN DE RIESGOS PSICOSOCIALES: UN BALANCE DE UTILIDADES Y LIMITACIONES

Barcelona: UGT. Secretaria de Salud Laboral, 2010.- 144 p.; 24 cm

ISBN 978-84-693-9027-6; CDU 658.3.053.4 Uni

<http://extranet.ugt.org/saludlaboral/oprp/Documentos%20Noticias/La%20Evaluacion%20de%20riesgos.pdf>

Psicología, riesgos, evaluación, métodos, técnicas prevención, comités seguridad salud, buenas prácticas

CONTENIDO: La evaluación de riesgos psicosociales en la empresa. Conceptos generales sobre riesgos laborales de origen psicosocial. La evaluación de riesgos psicosociales. Algunas aproximaciones a las técnicas de evaluación de riesgos psicosociales. Recomendaciones generales para unas buenas prácticas en las evaluaciones de riesgos psicosociales. Recomendaciones a las empresas prestadoras de servicios de prevención. Recomendaciones a los técnicos de prevención de riesgos laborales. Recomendaciones a los comités de seguridad y representación sindical. Recomendaciones a las empresas. Análisis sistemático de la actual oferta de métodos de evaluación de riesgos psicosociales. Consideraciones de futuro. Bibliografía.

Foment del Treball Nacional

INTERVENCIÓN PSICOSOCIAL DESDE EL COACHING

Madrid: Foment del Treball Nacional, 2011.- 150 p.; 24 cm + 1 cd-rom

CDU 658.3.053.4 Fom

http://www.foment.com/prevencion/biblioteca_virtual/aplicaciones_informaticas/aplicaciones/2010/Intervencion_Psicosocial_desde_el_coaching/index.h3p

Empresas, psicología, organización, trabajadores, satisfacción, liderazgo, líderes, coaching

CONTENIDO: Empresas saludables. Trabajadores de alto rendimiento. El aquí y el ahora. La intervención psicosocial. Psicología de la salud ocupacional positiva. Desde otro enfoque: el coaching para la intervención psicosocial. La acción. La intervención psicosocial desde el coaching. Cambio en las organizaciones Preparando a los líderes para los nuevos retos. El fluir. Transformar el trabajo en actividad de lujo. La organización sana. La gestión positiva y saludable. El líder de elite. Preguntas para el "aquí y ahora" de un líder de elite. Bibliografía: p. 147-150.

Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (Francia)

STRESS AU TRAVAIL ET SANTÉ: SITUATION CHEZ LES INDÉPENDANTS: EXPERTISE COLLECTIVE

(Estrés en el trabajo y salud: situación de los autónomos: valoración colectiva)

Paris: INSERM, 2011. - XII, 483 p.

ISBN 978-2-85598-884-5; CDU 658.3 CV n° 58

<http://www.inserm.fr/actualites/rubriques/actualites-societe/stress-au-travail-et-sante-situation-chez-les-independants>

Trabajadores autónomos, estrés, agotamiento psíquico, salud, salud mental, accidentes, suicidio, psicología

CONTENIDO: Análisis: Esbozo de una sociología de los trabajadores autónomos. Factores psicosociales del trabajo: modelos y conceptos en epidemiología. Factores de estrés y mecanismos psicológicos. Factores de riesgos psicosociales del trabajo de los autónomos. Estado de la salud de los trabajadores autónomos según el sector profesional. Consecuencias sobre la salud mental. Agotamiento profesional. Consecuencias sobre la salud cardiovascular. Alteraciones musculoesqueléticas. Otros efectos sobre la salud. Accidentes de trabajo. Bases neurobiológicas y neuroendocrinas del estrés. Mecanismos que vinculan estrés y patologías. Factores de vulnerabilidad individual al estrés. Prevención del estrés en el trabajo: tipos de intervención y evaluación de su eficacia. Vigilancia y prevención según el sector de actividad. Análisis coste-beneficio de las intervenciones de prevención de estrés en el trabajo. Síntesis y recomendaciones. Comunicaciones: Trabajadores autónomos: de las normas a los hechos. Los cambios en el trabajo en los trabajadores autónomos. Autonomía y dependencia de los autónomos. Lugar de los trabajadores autónomos en la organización del trabajo y sus consecuencias sobre la salud. Datos de muertes por suicidio. La referencia al trabajador en la relación entre salud mental y trabajo. La red ANACT y la consideración de la prevención de los riesgos psicosociales. Anexos: El colectivo experto del INSERM: elementos del método. Instituciones en el campo de la salud en Francia y su evolución.

Institut National de Recherche et de Sécurité (Francia)

DÉPISTER LES RISQUES PSYCHOSOCIAUX: DES INDICATEURS POUR VOUS GUIDER. 3^{ème} édition

(Detectar los riesgos psicosociales: indicadores)

Paris: INRS, 2010.- 52 p.

(Édition INRS; ED 6012)

ISBN 978-2-7389-1849-9; CDU CV 658.3 n° 59

<http://www.inrs.fr/default/dms/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-6012/ed6012.pdf>

Psicología, estrés, riesgos, detección, indicadores

CONTENIDO: ¿Cuándo empezar a construir y analizar estos indicadores? ¿Qué tipo de indicadores? ¿Dónde encontrar información para construir estos indicadores? Algunas recomendaciones para escoger, analizar y utilizar bien los indicadores. Indicadores relacionados con el funcionamiento de la empresa: Tiempo de trabajo. Movimiento del personal. Actividad de la empresa. Relaciones sociales. Formación y remuneración. Organización del trabajo. Indicadores de salud y seguridad: Accidentes de trabajo. Enfermedades profesionales. Situaciones graves. Situaciones degradadas. Estrés crónico. Patologías diagnosticadas y con derecho a prestación. Actividad del servicio de salud en el trabajo. Para saber más sobre los indicadores de salud. Anexos. Definición de los principales riesgos psicosociales. Enfoque integral de la prevención. Algunos puntos de referencia. Para saber más, siglas y abreviaturas utilizadas.

Salvador, E.

BURNOUT EN TEMPS DE RETALLADES

(Burnout en tiempos de recortes)

Disponibile en: [Sense Risc, 2011, n. 28, pp. 8](#)

Personal sanitario, agotamiento psíquico, crisis

Los actuales recortes sanitarios son un factor importante de empeoramiento del burnout que viven los trabajadores de la sanidad ya que suponen unas mayores exigencias y un deterioro en la cantidad y calidad de los servicios de salud. La sobrecarga de trabajo que resulta de esta situación incrementa la tensión entre los trabajadores.

Alcaide Altet, N., Nos Piñol, I.

EVALUACIÓN DE FACTORES PSICOSOCIALES EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL: MEDIDAS CORRECTORAS

[MC Salud Laboral, 2011, n. 19, pp. 17-19](#)

Hospitales, psicología, riesgos, métodos, COPSOQ, ISTAS-21

En el año 2006, el ICS inició la evaluación del riesgo psicosocial a la totalidad de su plantilla (41.000 trabajadores). El Hospital Universitario de Bellvitge (HUB) con una plantilla de 4.250 trabajadores, se sumó al proyecto en marzo de 2008 con el objetivo de elaborar un Plan de Intervención Psicosocial. El artículo describe las principales medidas correctoras consensuadas por el Grupo de Trabajo (GT), derivadas de la evaluación de factores psicosociales utilizando la metodo-

logía CoPsoQ (ISTAS 21/PsQCAT 21).

Rams Hernando, M.

BUENAS PRÁCTICAS EN PREVENCIÓN. LABORATORIO-OBSERVATORIO DE RIESGOS PSICOSOCIALES DE ANDALUCÍA. UN RETO DE FUTURO

[MC Salud Laboral, 2011, n. 19, pp. 12-14](#)

Psicología, riesgos, prevención, buenas prácticas

Cada vez se habla más de los riesgos de naturaleza psicosocial, catalogados a menudo como riesgos emergentes, aunque afectan a una gran parte de los trabajadores. Estrés, acoso moral y sexual, violencia en el trabajo, entre otros, son riesgos sobre los que se habla y se escribe mucho, pero no por ello se conocen en profundidad y tampoco se sabe bien qué hacer para prevenirlos. El artículo expone las características del recientemente creado Laboratorio-Observatorio de Riesgos Psicosociales de Andalucía (LARPSICO)

Ljosa, C. H., Thyssen, R., Lau, B.

MENTAL DISTRESS AMONG SHIFT WORKERS IN NORWEGIAN OFFSHORE PETROLEUM INDUSTRY - RELATIVE INFLUENCE OF INDIVIDUAL AND PSYCHOSOCIAL WORK FACTORS

(Síntomas mentales entre los trabajadores por turnos en la industria noruega de petróleo en alta mar - influencia relativa de los factores individuales y los factores psicosociales de trabajo)

Resumen en: [Scand J Work Environ Health, 2011, v. 37 n. 6, pp. 551-555](#)

Turnicidad, trabajo nocturno, salud mental, plataformas gas, plataformas marinas, plataformas petrolíferas, psicología, factores

Los 2406 trabajadores de una gran compañía noruega de gas, que trabajaron en alta mar durante un período de dos semanas en agosto de 2006, fueron invitados a participar en una encuesta por Internet. 1.336 empleados enviaron los cuestionarios cumplimentados (56% de respuestas). La variable dependiente fue la ansiedad, evaluada con una versión abreviada de la Lista de Síntomas de Hopkins (HSCL-5). Los siguientes factores individuales se tuvieron en cuenta: edad, sexo, estado civil, lugar y locus de control del turno de trabajo. Los factores psicosociales del trabajo fueron: el trabajo nocturno, las exigencias, el control y el apoyo, y la interferencia entre el trabajo a turnos y la familia. Se concluye que los factores psicosociales laborales, tales como las exigencias, el apoyo, y la interferencia entre el trabajo a turnos y la familia se asocian de forma independiente con la angustia mental. Bibliografía: 36 referencias.

Weerdt, C. R. van de

LES CONTRAINTES DE TRAVAIL ET LES STRATÉGIES DE RÉGULATION ÉMOTIONNELLE EN CENTRE DE RELATION CLIENTÈLE

(Presión del trabajo y estrategias de regulación emocional en los centros de llamadas)

Trav Hum, 2011, v. 74 n. 4, 321-340

Centros atención telefónica, trabajo, psicología, factores, emociones, estrés, ergonomía

En la actualidad los riesgos psicosociales y las emociones en el trabajo son motivo de preocupación. Se sabe que las emociones pueden regular dificultades y limitaciones. El estudio sobre el componente emocional del trabajo puede ayudar a entender la actividad, las estrategias de afrontamiento y efectos sobre la salud. Se presenta un estudio de caso en el que se describe cómo las emociones se expresan y son disimuladas por los empleados. así como la tensión en el trabajo y las estrategias utilizadas para hacerle frente. Se examinan en detalle los riesgos psicosociales, a través de las dificultades mayores en las situaciones laborales, y sus impacto en términos de estrés. Finalmente se discuten las soluciones aplicadas y las medidas preventivas adoptadas. Bibliografía: 26 referencias.

Caroly, S.

ACTIVITÉ COLLECTIVE ET RÉÉLABORATION DES RÈGLES COMME RESSOURCES POUR LA SANTÉ PSYCHIQUE: LE CAS DE LA POLICE NATIONALE

(Actividad colectiva, y la reelaboración de las reglas como recursos para la salud psicológica: el caso de la Policía Nacional)

Trav Hum, 2011, v. 74 n. 4, pp. 365-390

Policía, psicología, factores, riesgos, conflictos laborales

En el contexto de la investigación sobre el estrés en la policía, la observación de las relaciones los colectivos de trabajo ha dado lugar a preguntas acerca de las modalidades del trabajo de oficial de policía en escuadrones de la emergencia de la policía. Siguiendo un enfoque ergonómico, nos fijamos en las causas del estrés que se encuentran en la organización del trabajo. Frente a los cambios profundos en la política pública y a la evolución social de la población, el trabajo policial se caracteriza por situaciones críticas en la relación de servicio que pueden causar tensiones. Siguiendo esta idea, las situaciones de estrés tienen que ser cuestionadas en relación con los requisitos de la actividad profesional que se realiza, es decir, con respecto a las normas individuales y colectivas puestas en marcha para gestionar los conflictos de objetivos y problemas causados por la tarea, y no por las debilidades individuales en el manejo de situaciones de

violencia sufridas por la policía. El colectivo de trabajo, aparece como un recurso para realizar la actividad y preservar la salud. Bibliografía: 47 referencias.

Petit, J., Dugué, B., Daniellou, F.

L'INTERVENTION ERGONOMIQUE SUR LES RISQUES PSYCHOSOCIAUX DANS LES ORGANISATIONS: ENJEUX THÉORIQUES ET MÉTHODOLOGIQUES

(La intervención ergonómica sobre los riesgos psicosociales en las organizaciones: objetivos teóricos y metodológicos)

Trav Hum, 2011, v. 74 n. 4, pp. 365-390

Psicología, factores, riesgos, ergonomía, intervención, organización
Para ser eficaz, una acción sobre los riesgos psicosociales requiere permitir el debate sobre la organización, la distribución del poder y los procesos de decisión en el seno de la empresa. El objetivo de este trabajo es discutir aspectos teóricos y metodológicos de una intervención ergonómica de un año en los riesgos psicosociales. En primer lugar, se propone un marco teórico para apoyar la legitimidad de una intervención ergonómica sobre los riesgos psicosociales. Para ello, se trata de poder relacionar el sufrimiento expresado por los trabajadores con dificultades en la producción originadas en fallos de la organización. A continuación se presenta un ejemplo de intervención en una empresa de servicios para apoyar el planteamiento. Por último, los autores se basan en el concepto de subsidiariedad como una guía para la reflexión sobre el diseño de la organización para los ergónomos. Bibliografía: 47 referencias.

Hyvönen, K. et al.

CHANGES IN PERSONAL WORK GOALS IN RELATION TO THE PSYCHOSOCIAL WORK ENVIRONMENT: A TWO YEAR FOLLOW-UP STUDY

(Cambios en los objetivos personales del trabajo en relación con el entorno psicosocial de trabajo: estudio de seguimiento de dos años)

Resumen en: Work Stress, 2011, v. 25 n. 4, pp. 289-308

Directivos, psicología, factores, objetivos, esfuerzos, recompensas, ERI
Se investigaron las asociaciones entre los cambios en el entorno psicosocial de trabajo y los cambios en los objetivos personales del trabajo en un estudio longitudinal de dos años. El entorno psicosocial de trabajo se estudió en el contexto del modelo de desequilibrio esfuerzo-recompensa (ERI, Siegrist, 1996). Los participantes eran 423 directivos finlandeses jóvenes. Sus metas personales más

importantes de trabajo se clasificaron en siete categorías: competencia, progreso, bienestar, cambio de trabajo, seguridad en el trabajo, organización y finanzas, al inicio y al final del estudio. El estudio pone de relieve el papel central de los factores psicosociales, y en particular el factor de recompensa de las oportunidades de carrera, en la persecución de objetivos. Estos resultados pueden tener implicaciones para el bienestar laboral de los trabajadores. Bibliografía: 53 referencias.

Bowling, N. A., Michel, J. S.
WHY DO YOU TREAT ME BADLY? THE ROLE OF ATTRIBUTIONS REGARDING THE CAUSE OF ABUSE IN SUBORDINATES' RESPONSES TO ABUSIVE SUPERVISION

(¿Por qué me trata mal? El papel de atribuciones relativas a la causa de los abusos en las respuestas de subordinados al control abusivo)

Resumen en: [Work Stress, 2011, v. 25 n. 4, pp. 309-320](#)

Trabajadores, bienestar, directivos, conducta

Este estudio examinó las relaciones entre atribuciones de objetivos en cuanto a las causas de la supervisión abusiva y sus respuestas. Los datos recopilados de una muestra de 381 participantes que trabajaban diferentes trabajos se analizaron mediante análisis de regresión. Estos análisis sugieren que la supervisión abusiva fue más fuertemente relacionada con comportamiento contraproducente de trabajo dirigido a la organización subordinados que atribuían el abuso a la organización que entre quienes no lo atribuían a la organización. Se concluye que las atribuciones subordinadas juegan un papel potencialmente importante en cómo los trabajadores responden al control abusivo. Bibliografía: 29 referencias.

Bernerth, J. B., Walker, H. J., Harris, S. G.
CHANGE FATIGUE: DEVELOPMENT AND INITIAL VALIDATION OF A NEW MEASURE

(Cambiar la fatiga: Construcción y validación inicial de una nueva medida)

Resumen en: [Work Stress, 2011, v. 25 n. 4, pp. 321-337](#)

Trabajadores, psicología, factores, estrés, agotamiento psíquico, fatiga

A pesar de los cambios organizativos a menudo ejercen presión sobre los trabajadores, pocos estudios han explorado el impacto de múltiples cambios en la organización en su bienestar y retirada, incluyendo el compromiso con la organización y las intenciones de cambio. han desarrollado una medida del cambio de

la fatiga, y luego han examinado empíricamente sus implicaciones para los trabajadores. Los resultados indican que el cambio de la fatiga se asoció positivamente con el agotamiento, y que el cansancio, a su vez, se relacionó negativamente con el compromiso organizacional y positivamente con las intenciones de cambio. Bibliografía: 53 referencias.

Moncada I Lluís, S., Moreno Sáenz, N., Llorens, C.
EFFECTOS DE LOS AJUSTES DE PLANTILLA SOBRE LA SALUD LABORAL DE LA POBLACIÓN SUPERVIVIENTE

[Por Experiencia, 2011, n. 55, pp. 14-15](#)

Trabajadores, plantillas, reducción, psicología, riesgos

Los resultados de la Encuesta de Riesgos Psicosociales en España realizada por ISTAS en 2010 evidencia las reestructuraciones empresariales que comportan ajustes de plantilla se relacionan con mayores niveles de exposición a riesgos psicosociales entre los "supervivientes". Los planes de ajuste de plantilla provocan un menor ejercicio de los derechos en las empresas donde no existe representación sindical.

Ybema, J. F., Evers M. S., Scheppingen, A. R. Van
A LONGITUDINAL STUDY ON THE EFFECTS OF HEALTH POLICY IN ORGANIZATIONS ON JOB SATISFACTION, BURNOUT, AND SICKNESS ABSENCE

(Un estudio longitudinal sobre los efectos de la política sanitaria en las organizaciones sobre la satisfacción laboral, el burnout y el absentismo laboral por enfermedad)

Resumen en: [J Occup Environ Med, 2011, v. 53 n. 11, pp. 1251-1257](#)

Salud, política, satisfacción, agotamiento psíquico, absentismo

Los datos del estudio fueron recogidos mediante cuestionarios de Internet en un estudio longitudinal sobre una muestra heterogénea de 1004 empleados. Se concluye que centrarse en la salud de la organización mejora la salud psicológica y el comportamiento sobre salud de los empleados. La introducción de una política integral de salud puede ser beneficiosa para organizaciones y sus empleados. Bibliografía: 32 referencias.

Tan, E., Warren, N.

MESOTHELIOMA MORTALITY IN GREAT BRITAIN: THE REVISED RISK AND TWO-STAGE CLONAL EXPANSION MODELS

(Mortalidad por mesotelioma en Gran Bretaña: riesgo revisado y modelos de dos etapas de expansión clonal)

London: HSE, 2011.- V, 55 p.

(Research Report; 876)

CDU CV 613.62 nº 16

<http://www.hse.gov.uk/research/rrpdf/rr876.pdf>

Amianto, mesoteliomas, muertes, Reino Unido

CONTENIDO: Amianto. Muertes por mesotelioma y datos importados de amianto. Mujeres: modelo; modelos ajustados; metodología estadística; resultados; discusión. Modelo de riesgo revisado: representación de la exposición; riesgo de la función; metodología estadística; resultados; discusión. Modelo de expansión clonal en dos fases: antecedentes; representación de la exposición; el modelo; metodología estadística; resultados; función de riesgo. Proyecciones masculinas. Discusión. Conclusiones. Apéndice. Bibliografía.

Zhang, B. et al.

TOOLKITS FOR HAZARD IDENTIFICATION, RISK ASSESSMENT AND PREVENTION OF WORK-RELATED MUSCULOSKELETAL DISORDERS BASED ON A COLLABORATIVE PLATFORM: PROCEEDINGS OF THE VIII INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RISK PREVENTION - ORP2010

(Kit de herramientas para la identificación, evaluación y prevención de riesgos de trastornos musculoesqueléticos relacionados con el trabajo, basado en una plataforma de colaboración)

[Bol Not@s PI, 2012, v. XII n. 1, pp. 1-11](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, riesgos, identificación, prevención, evaluación
Los trastornos musculoesqueléticos relacionados con el trabajo actualmente no son sólo un problema de salud que se estudia en empresas de seis regiones europeas, Cataluña (ES), Lombardía (IT), suroeste de Bohemia (CZ) Alta Austria (AU), Estonia (EE), Provincia Noord-Brabantv (NL), sino también tiene impactos negativos en la productividad y la competitividad de las empresas. Este documento presenta una metodología de desarrollo de kits de herramientas para la identificación, evaluación y prevención de riesgos de trastornos musculoesqueléticos basada en una plataforma de colaboración. Para demostrarlo, el trabajo presenta un análisis del enfoque y la implementación

para el desarrollo de dichas herramientas. Bibliografía: 10 referencias.

Heggland, I. et al.

PREGNANCY OUTCOMES AMONG FEMALE DENTAL PERSONNEL - A REGISTRY-BASED RETROSPECTIVE COHORT STUDY

(Resultados del embarazo en personal femenino de odontología - estudio retrospectivo de cohorte basado en registros)

Resumen en: [Scand J Work Environ Health, 2011, v. 37 n. 6, pp. 539-546](#)

Odontología, odontólogos, mujeres, embarazo, mercurio, exposición, prole, malformaciones congénitas

Una cohorte de personal femenino de odontología fue identificada en los archivos de salud pública dental y los sindicatos nacionales noruegos. Se obtuvieron datos sobre los nacimientos y los resultados del embarazo durante 1967-2006 del Registro Médico de Nacimientos de Noruega. La cohorte final consistió en 4.482 asistentes de odontología y 1011 odontólogas. El resto de mujeres registradas fueron asignadas al grupo control. Se estimó un exceso de riesgo para varios resultados adversos del embarazo en el personal de odontología en comparación con la población general. Los análisis se realizaron para todo el periodo, así como estratificado por periodos de 10 años. Se concluye que a nivel de grupo, no se observa ningún exceso de riesgo de malformaciones congénitas u otros resultados adversos del embarazo entre personal femenino de odontología noruego durante 1967-2006 en comparación con la población general. Bibliografía: 26 referencias.

Andersen, L. L. et al.

EFFECT OF BRIEF DAILY EXERCISE ON HEADACHE AMONG ADULTS - SECONDARY ANALYSIS OF A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL

(Efecto del ejercicio diario breve en el dolor de cabeza entre los adultos - un análisis secundario de un ensayo controlado aleatorio)

Resumen en: [Scand J Work Environ Health, 2011, v. 37 n. 6, pp. 547-550](#)

Cefaleas, ejercicios, salud, trabajo, promoción, epidemiología

Un total de 198 trabajadores de oficina con dolores frecuentes en la región de cuello/hombros fueron asignados aleatoriamente a uno de los dos grupos de intervención (10 semanas de entrenamiento de resistencia durante 2 o 12 minutos por día, 5 veces a la semana) o el grupo de control, que recibió información semanal de salud. Los resultados secundarios incluyeron cambios en la frecuencia, intensidad y duración del dolor de cabeza después de diez semanas. Se

concluye que dos minutos de entrenamiento de resistencia todos los días durante diez semanas reduce la frecuencia de dolor de cabeza entre los trabajadores de oficina con dolor en el cuello/hombros. Se hace hincapié en el gran número de trabajadores adultos que sufren uno o dos días a la semana dolores de cabeza y que potencialmente podrían beneficiarse de este tipo de programas. Bibliografía: 26 referencias.

Leinonen, T. et al.

OCCUPATIONAL SOCIAL CLASS AND DISABILITY RETIREMENT AMONG MUNICIPAL EMPLOYEES - THE CONTRIBUTION OF HEALTH BEHAVIORS AND WORKING CONDITIONS

(Categoría profesional y social y jubilación por incapacidad de los empleados municipales - contribución de las conductas de salud y las condiciones de trabajo)

Resumen en: [Scand J Work Environ Health, 2011, v. 37 n. 6, pp. 464-472](#)

Trabajadores edad madura, status, jubilación, incapacidad, condiciones trabajo
Los empleados municipales de mediana edad del estudio de salud de Helsinki fueron seguidos hasta finales de 2010 para la jubilación por incapacidad. Los datos de la jubilación se obtuvieron de los registros del Centro Finlandés de Pensiones y clase social. La clase social se clasificó en directivos y profesionales, semi-profesionales, trabajadores no manuales y trabajadores manuales. Se concluye que las mejoras sobre todo en las condiciones físicas de trabajo, y también el control del trabajo de los trabajadores de clases sociales más bajas tienden a reducir las diferencias socioeconómicas en la jubilación por incapacidad. Bibliografía: 42 referencias.

K. Nilsson, A. R. Hydbom, L. Rylander

FACTORS INFLUENCING THE DECISION TO EXTEND WORKING LIFE OR RETIRE

(Factores que influyen en la decisión de prolongar la vida laboral o jubilarse)

Resumen en: [Scand J Work Environ Health, 2011, v.37 n. 6, pp. 473-480](#)

Trabajadores edad madura, motivación, organización, capacidad, jubilación
El estudio transversal basado en cuestionario incluyó a 1.792 encuestados de 55-64 años, empleados en el sector sanitario en Suecia. Utilizando la regresión logística, se determinó la asociación entre las declaraciones de nueve áreas y dos medidas de resultado: (i) si la persona quería trabajar hasta los 65 años o más, y (ii) si el individuo cree que puede trabajar hasta los 65 años o más. Aunque no hubo diferencias en cuanto a las asociaciones entre seis de las áreas y

los dos resultados (por ejemplo, "puede" y "quiere" seguir trabajando hasta los 65 años o más), tres de las áreas eran importantes para ambos resultados. Entre ellos, era interesante que el compañero o el medio ambiente social cercano diera odds ratios superiores que, por ejemplo, la salud, el medio ambiente físico de trabajo, o la satisfacción en el trabajo. Bibliografía: 54 referencias.

Dekkers-Sánchez, P. M. et al.

WHAT PROMOTES SUSTAINED RETURN TO WORK OF EMPLOYEES ON LONG-TERM SICK LEAVE? PERSPECTIVES OF VOCATIONAL REHABILITATION PROFESSIONALS

(¿Qué promueve el retorno mantenido al trabajo de los empleados con bajas prolongadas por enfermedad? Perspectivas de los profesionales de rehabilitación profesional)

Resumen en: [Scand J Work Environ Health, 2011, v. 37 n. 6, pp. 481-493](#)

Enfermedades, absentismo, trabajadores, trabajo, reincorporación, promoción, rehabilitación

Se llevaron a cabo entrevistas semi-estructuradas con 23 profesionales de la rehabilitación profesional. Todas las entrevistas fueron transcritas totalmente de forma literal. Se llevó a cabo un análisis inductivo de las transcripciones, mediante un proceso de identificación, codificación y clasificación de los patrones primarios de los datos. Se concluye que el retorno mantenido al trabajo de los empleados con bajas prolongadas por enfermedad se puede lograr, centrándose en los factores para la promoción del retorno mantenido al trabajo. El uso de intervenciones combinadas en un enfoque holístico que incluya el trabajador y su medio ambiente se considera como la mejor manera de abordar la multicausalidad de la incapacidad laboral y podría ayudar a maximizar los resultados del retorno mantenido al trabajo. Bibliografía: 44 referencias.

Roquelaure, Y. et al.

PERSONAL BIOMECHANICAL AND PSYCHOSOCIAL RISK FACTORS FOR ROTATOR CUFF SYNDROME IN A WORKING POPULATION

(Factores personales, biomecánicos, y psicosociales de riesgo del síndrome del manguito rotador en una población laboral)

Resumen en: [Scand J Work Environ Health, 2011, v. 37 n. 6, pp. 502-511](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, tendinitis, trabajo, extremidades superiores, evaluación

De 3.710 trabajadores de una región francesa, los médicos del trabajo entrena-

dos diagnosticaron un total de 142 casos de síndrome del manguito rotador entre los hombres y 132 en las mujeres entre 2002-2005. Los diagnósticos se establecieron mediante un examen físico estándar, mientras que los factores personales y la exposición laboral se evaluaron mediante cuestionarios auto-administrados. Los factores personales (la edad) y los relacionados con factores físicos (abducción del brazo) y psicosociales del trabajo se asociaron con el síndrome del manguito rotador para ambos sexos en esta población activa. Bibliografía: 37 referencias.

Bao, S. et al.

COMPARISON OF TWO DIFFERENT METHODS FOR PERFORMING COMBINATION ANALYSIS OF FORCE AND POSTURE RISK FACTORS IN AN EPIDEMIOLOGICAL STUDY

(Comparación de dos métodos diferentes para llevar a cabo análisis combinatorio de la fuerza y los factores de riesgo de las posturas en un estudio epidemiológico)

Resumen en: [Scand J Work Environ Health, 2011, v. 37 n. 6, pp. 512-5524](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, túnel carpiano, síndromes, evaluación
Se obtuvieron datos sobre síndrome del túnel carpiano y exposición física (esfuerzo intensos y posturas de mano/muñeca) de 733 sujetos a partir del período de referencia de un estudio de 3 años enfermedades musculoesqueléticas relacionadas con el trabajo. Las determinaciones de los casos de síndrome del túnel carpiano se realizaron en base a un conjunto de criterios definidos. Las variables de exposición física de diferentes tipos de esfuerzos intensos y tres posturas diferentes de la mano/muñeca se recogieron, procesaron y analizaron utilizando una combinación simultánea a nivel laboral y método de análisis combinatorio. El método de combinación simultánea de distribución proporciona información más realista sobre los parámetros de exposición combinada en comparación con el método de combinación que se ha utilizado en estudios epidemiológicos. Bibliografía: 26 referencias.

Uibel, S. et al.

HERPES SIMPLEX INFEKTIONEN

(Infecciones por herpes simple)

Zbl Arbeitsmed, 2011, v. 61 n. 11, pp. 378-391

Herpes simple, infecciones, diagnóstico, tratamiento médico

Las infecciones por herpes simple son ampliamente conocidas. Pueden ocurrir en múltiples circunstancias y causar varios tipos de enfermedades, entre las que

el herpes labial y el herpes genital son los ejemplos más conocidos. En la actualidad las infecciones herpéticas se curan sólo sintomáticamente pero no etiológicamente. Los autores revisan las principales características de las infecciones por herpes simple, así como los principales aspectos de diagnóstico y tratamiento. Bibliografía: 80 referencias.

Gisquet, E. et al.

LES DÉTERMINANTS DE LA SOUS-DÉCLARATION DES MALADIES PROFESSIONNELLES. LE CAS DU MÉSOTHÉLIOME

(Determinantes de la subdeclaración de enfermedades profesionales. El caso del mesotelioma)

Resumen en: [Rev Épidémiol Santé Publique, 2011, v. 59 n. 6, pp. 393-400](#)

Amianto, mesoteliomas, enfermedades profesionales, declaración, Francia
Se presenta un estudio cuantitativo sobre los datos del Programa nacional francés de vigilancia del mesotelioma diseñado para analizar los determinantes sociales de la subdeclaración. Seguidamente se efectuó un estudio cualitativo en un mismo departamento, en el cual 10 enfermos con mesotelioma potencial fueron interrogados. Los datos recogidos fueron objeto de un examen temático de contenido, que permitió explicitar las motivaciones individuales, los obstáculos y los factores favorecedores de la declaración de enfermedad profesional. Los resultados aportan datos sobre la complejidad del procedimiento administrativo para informar de las enfermedades profesionales en Francia, así como de las posibles causas de subdeclaración. Bibliografía: 13 referencias.

Luk, N. M. T. et al.

HAND ECZEMA AMONG HONG KONG NURSES: A SELF-REPORT QUESTIONNAIRE SURVEY CONDUCTED IN A REGIONAL HOSPITAL

(Eczema en las manos entre enfermeras de Hong Kong: estudio por cuestionario autoadministrado llevado a cabo en un hospital regional)

Resumen en: [Contact Dermatitis, 2011, v. 65 n. 6, pp. 329-335](#)

Enfermeros, eczemas, manos, epidemiología

El estudio tomó la forma de un cuestionario autoinformado y 1.240 enfermeras de un hospital regional fueron invitadas a participar en él, completando el cuestionario y devolviéndolo de forma anónima en 2 semanas. Se concluye que el eczema de manos es común y grave entre las enfermeras de Hong Kong. Los resultados de este estudio sugieren que el eczema de las manos

es un problema importante para las enfermeras y que debería darse importancia a las medidas. Bibliografía: 28 referencias.

Jensen, P. et al.

EXCESSIVE NICKEL RELEASE FROM MOBILE PHONES - A PERSISTENT CAUSE OF NICKEL ALLERGY AND DERMATITIS

(Excesiva liberación de níquel de los teléfonos móviles - una causa persistente de alergia al níquel y dermatitis)

Resumen en: [Contact Dermatitis, 2011, v. 65 n. 6, pp. 354-358](#)

Teléfonos móviles, níquel, dermatitis contacto, alergias

Las partes metálicas de 50 teléfonos móviles seleccionados al azar actualmente en venta en Dinamarca fueron examinados sobre la liberación de níquel mediante la prueba de la mancha con dimetilglioxima-níquel. Al parecer, la proporción de teléfonos móviles con liberación de níquel se mantiene sin cambios significativos, a pesar de la revisión de 2009 de la Directiva de níquel de la UE. Los autores animan a los fabricantes a medir la liberación de níquel de los componentes metálicos utilizados en el montaje de los teléfonos móviles para garantizar productos seguros. Bibliografía: 32 referencias.

Weibrecht, K. W., Rhyee, S. H.

ACUTE RESPIRATORY DISTRESS ASSOCIATED WITH INHALED HYDRO-CARBON

(Distrés respiratorio agudo asociado inhalación de hidrocarburos)

Resumen en: [Am J Ind Med, 2011, v. 54 n. 12, pp. 911-914](#)

Hidrocarburos, exposición, toxicidad, aparato respiratorio

Informe del caso de un varón de 45 años de edad que presentó dificultad respiratoria después de una exposición por inhalación de 15 minutos a una aspersión de impermeabilización de la lona que contenía gas licuado de petróleo, etileno éter monobutílico, e isopropanol. La lesión pulmonar aguda puede ocurrir después de una corta exposición a una inhalación de hidrocarburos y los síntomas asociados parecen responder a las medidas de soporte, incluyendo oxígeno, corticoides y broncodilatadores. Bibliografía: 32 referencias.

Calvert, G. M., Ruder, A. M., Petersen, M. R.

MORTALITY AND END-STAGE RENAL DISEASE INCIDENCE AMONG DRY CLEANING WORKERS

(Mortalidad e incidencia de enfermedad renal terminal en los trabajadores de lavado en seco)

Resumen en: [Occup Environ Med, v. 68 n. 10, pp. 709-716](#)

Tintorerías, lavado seco, tetracloroetileno, riñones, mortalidad, neoplasias malignas
El estudio añade 8 años de seguimiento a una cohorte de 1704 trabajadores de tintorerías en cuatro ciudades distintas; se mide mortalidad por cáncer en varios órganos y enfermedad renal terminal asociadas al tetracloroetileno (percloroetileno). La asociación de la duración de la exposición al tetracloroetileno con el cáncer de esófago y la hipertensión renal observados son concluyentes respecto al impacto de esta exposición frente a otros factores de riesgo. Bibliografía: 37 referencias.

Boffetta, P. et al.

OCCUPATIONAL EXPOSURE TO ARSENIC, CADMIUM, CHROMIUM, LEAD AND NICKEL, AND RENAL CELL CARCINOMA: A CASE-CONTROL STUDY FROM CENTRAL AND EASTERN EUROPE

(Exposición laboral a arsénico, cadmio, cromo, plomo y níquel, y carcinoma de células renales: estudio caso-control en Europa Central y del Este)

Resumen en: [Occup Environ Med, 2011, v. 68 n. 10, pp. 723-728](#)

Carcinomas, neoplasias malignas, riñones, arsénico, cadmio, cromo, plomo, níquel, Europa central, Europa oriental

Estudio multicéntrico que investiga la posible asociación entre carcinoma de células renales y exposición a varios metales: Esta última se categoriza por duración de la exposición y exposición acumulada. Se tienen en cuenta factores de riesgo como el fumar, la hipertensión y el exceso de peso. Se concluye que solamente en el caso del plomo, la exposición acumulada puede estar causalmente asociada al carcinoma en estudio. En el caso del cadmio esta asociación es muy improbable. La exposición al resto de metales no aumenta el riesgo de cáncer en las células renales. El artículo contiene un anexo con una matriz de exposición a tres niveles de concentración para humos y polvo de cadmio y a plomo, sin diferenciar su forma física. Bibliografía: 37 referencias.

Meijster, T. et al.

COST-BENEFIT ANALYSIS IN OCCUPATIONAL HEALTH: A COMPARISON OF INTERVENTION SCENARIOS FOR OCCUPATIONAL ASTHMA AND RHINITIS AMONG BAKERY WORKERS

(Análisis coste-beneficio en salud laboral: comparación de escenarios de intervención para asma laboral y rinitis entre trabajadores en panaderías)

Resumen en: [Occup Environ Med, 2011, v. 68 n. 10, pp. 739-745](#)

Metodología, costes, beneficios, panaderos, harinas, polvo orgánico, asma, rinitis, aparato respiratorio, enfermedades

Presentación de una metodología para evaluar relación coste beneficio desde el punto de vista de los distintos agentes sociales en el caso de intervenciones laborales para disminuir enfermedades respiratorias. Se pretende proporcionar herramientas para priorizar el tipo de acciones a elegir y la distribución de costes a gestionar. Bibliografía: 39 referencias.

Camacho, T., Pallas, E.

USO RACIONAL DE LOS BIOMARCADORES EN TOXICOLOGÍA LABORAL

Vigo: Lema & Bandín, 2011.- 116 p.; 16 cm

CDU 615.9 Cam

http://www.lmee-svmt.org/panel/uploads/110823_TOXICOLOGIA_LABORAL.pdf

Polvo, polvo vegetal, hidrocarburos, monómeros, polímeros, plaguicidas, gases tóxicos, agentes físicos, agentes vivos, exposición, toxicología, indicadores biológicos

CONTENIDO: Metales y sus compuestos. Polvos minerales. Polvos vegetales. Hidrocarburos. Materias plásticas (Monómeros y polímeros). Plaguicidas. Gases tóxicos. Agentes físicos. Agentes biológicos. Bibliografía. Acrónimos.

Ramlau-Hansen, C. H. et al.

MATERNAL SHIFT WORK DURING PREGNANCY AND BIOMARKERS OF REPRODUCTIVE FUNCTION AMONG THE MALE OFFSPRING - A PILOT FOLLOW-UP STUDY

(Trabajo por turnos materno durante el embarazo y biomarcadores de la función reproductiva de la descendencia masculina - un estudio piloto de seguimiento)

Resumen en: [Scand J Work Environ Health, 2011, v. 37 n. 6, pp. 533-538](#)

Embarazo, mujeres, turnicidad, prole, salud, semen, hormonas, control biológico
De una cohorte de embarazadas danesas establecida en 1984-1987, 347 hijos de entre 18-21 años fueron seleccionados en el período 2005-2006 y se tomaron muestras de semen y sangre. Alrededor de la semana 36 de gestación, las madres completaron un cuestionario que incluía una pregunta sobre el trabajo por turnos durante el embarazo. Se consiguió información sobre el trabajo por turnos para las madres de 278 hijos. Los resultados de este estudio piloto indican que no hay una asociación fuerte entre el trabajo por turnos durante el embarazo y la cantidad y calidad del semen o el nivel de hormonas de la reproducción entre los hijos. Bibliografía: 26 referencias.

Papaleo, B. et al.

EXPOSURE TO STYRENE IN FIBERGLASS-REINFORCED PLASTIC MANUFACTURE

(Exposición a estireno en la fabricación de plásticos reforzados con fibra de vidrio)

Resumen en: [J Occup Environ Med, 2011, v. 53 n. 11, pp. 1273-1278](#)

Plásticos reforzados, fibra vidrio, estireno, exposición, trabajadores, ácido fenilglicólico, ácido mandélico, orina, control biológico

Se encuestó a 20 trabajadores de dos empresas de fabricación de fibra de vidrio, realizándose el control de los niveles ambientales y las concentraciones urinarias de ácido mandélico (MA), y ácido fenilglicólico (PGA). Los trabajadores completaron un cuestionario sobre su historial médico. Se concluye que, a pesar de que el riesgo es conocido y el ciclo de fabricación está bien definido, existe riesgo de exposición para los trabajadores. Se requiere más investigación para optimizar los procesos de trabajo y los sistemas de protección para reducir el riesgo. Bibliografía: 32 referencias.

Fell, A. K. M. et al.

A CROSS-SHIFT STUDY OF LUNG FUNCTION, EXHALED NITRIC OXIDE AND INFLAMMATORY MARKERS IN BLOOD IN NORWEGIAN CEMENT PRODUCTION WORKERS

(Estudio transversal de la función pulmonar, óxido nítrico exhalado y marcadores inflamatorios en sangre en trabajadores noruegos de producción de cemento)

Resumen en: [Occup Environ Med, 2011, v. 68 n. 11, pp. 799-805](#)

Cemento, trabajadores, función pulmonar, nitrógeno-2 óxido, aire exhalado, sangre, control biológico

95 trabajadores de dos plantas de cemento noruegas fueron incluidos en el estudio. La evaluación de la función pulmonar incluyó espirometría y difusión de gases antes y después del turno de trabajo (0 y 8 h). Se midieron las concentraciones de óxido nítrico en la fracción exhalada y se tomaron muestras de sangre a las 0, 8 y 32 h. El análisis de sangre incluyó recuentos de leucocitos y mediadores de la inflamación. Se observaron pequeños cambios en la función pulmonar y en los marcadores inflamatorios entre los trabajadores de la producción de cemento, lo que indica que los efectos inflamatorios pueden ocurrir a niveles de exposición muy por debajo de 1 mg/m³. Sin embargo, debido a que la asociación entre estos cambios agudos y las mediciones de la exposición personal eran débiles y que las consecuencias a largo plazo son desconocidas, estos datos deben ser probados en un estudio de seguimiento. Bibliografía: 36 referencias.

Zhang, L. et al.

TRANS, TRANS MUCONIC ACID AS A BIOMARKER OF OCCUPATIONAL EXPOSURE TO HIGH-LEVEL BENZENE IN CHINA

(El ácido trans-trans mucónico como biomarcador de exposición laboral a altas concentraciones de benceno en China)

Resumen en: [J Occup Environ Med, v. 53 n 10, pp. 1194-1198](#)

Benceno, indicadores biológicos, ácido mucónico, ácido fenilmercaptúrico-s, HPLC, eficacia

El estudio compara la eficacia de medir la presencia de dos metabolitos en orina del benceno para su uso como indicador biológico de exposiciones a altas concentraciones de benceno. A las concentraciones estudiadas, el ácido t,t- mucónico presenta mayor eficacia que el s-fenilmercaptúrico. Bibliografía: 41 referencias.

Tooker, B. C. et al.

SELDI-TOF DERIVED SERUM BIOMARKERS FAILED TO DIFFERENTIATE BETWEEN PATIENTS WITH BERYLLIUM SENSITISATION AND PATIENTS WITH CHRONIC BERYLLIUM DISEASE

(Los biomarcadores en suero derivados por SELDI-TOF (técnica de espectrometría de masas con "Tiempo de Vuelo" mediante desorción-ionización por láser de superficie) no distinguieron entre pacientes sensibilizados por berilio y pacientes con enfermedad crónica a berilio)

Resumen en: [Occup Environ Med, 2011, v. 68 n. 10, pp. 759-764](#)

Indicadores biológicos, berilio, sensibilización, beriliosis, citocinas, SELDI-TOF
Para diferenciar pacientes con sensibilización al berilio de pacientes con beriliosis crónica, se utilizan técnicas con broncoscopia, lavado broncoalveolar y biopsia pulmonar para el estudio de la proliferación de linfocitos estimulados con berilio. Las diferencias entre unos y otros pacientes residen en los niveles de citocinas resultantes de la inflamación. Los primeros resultados en el desarrollo de biomarcadores en plasma fueron muy prometedores, pero su validación fracasó al ampliar la muestra. Se concluye que se necesita un refinamiento en el desarrollo de los biomarcadores derivados de SELDI-TOF para la obtención de indicadores más sensibles y específicos, sin embargo el uso de la técnica utilizada para su búsqueda se estima correcta. Bibliografía: 26 referencias.

Hung, P.-C. et al.

BIOLOGICAL MONITORING OF LOW-LEVEL 2-BUTOXYETHANOL EXPOSURE IN DECAL TRANSFER WORKERS IN BICYCLE MANUFACTURING FACTORIES

(Control biológico de exposición a bajas dosis de 2-butoxi-etanol en trabajadores que transfieren pegatinas en una fábrica de bicicletas)

Resumen en: [Occup Environ Med, 2011, v. 68 n. 10, pp. 777-782](#)

Control biológico, ácido butoxiacético, éter etilenglicol monobutílico, orina, bici-

cletas, fabricación, disolventes, exposición

Estudio de correlación de la exposición ambiental a 2-butoxi-etanol y la excreción en orina de ácido 2-butoxiacético en una fábrica de bicicletas en Taiwan. El aumento del indicador urinario no se correlaciona significativamente con el glicol en aire, debido probablemente a la que los trabajadores mantienen las manos sumergidas en el disolvente y la absorción dérmica es importante en este caso. Se concluye la necesidad de realizar la recogida de orina al final de la semana laboral, debido a la acumulación de metabolito observada. Bibliografía: 36 referencias.

Dillon, M. A. et al.

ENHANCEMENT OF SYSTEMIC AND SPUTUM GRANULOCYTE RESPONSE TO INHALED ENDOTOXIN IN PEOPLE WITH THE GSTM1 NULL GENOTYPE

(Aumento de la respuesta sistémica y de los granulocitos en el esputo a las endotoxinas inhaladas por individuos con el genotipo GSTM1 nulo)

[Occup Environ Med, 2011, v. 68 n. 10, pp.783-785](#)

Endotoxinas, exposición, inhalación, sangre, esputo, control biológico

Los autores del estudio afirman confirmar la hipótesis sobre la calidad del genotipo nulo GSTM1 como factor de riesgo para el aumento de respuesta inflamatoria sistémica y respuesta respiratoria aguda a la endotoxina inhalada. Para ello comparan varios parámetros, entre ellos los niveles de leucocitos, neutrófilos polimorfonucleares (PMN) y plaquetas circulantes y de PMN en esputo de 17 voluntarios con genotipo GSTM1 nulo y de 18 voluntarios con GSTM1 suficiente. Bibliografía: 12 referencias.

Unión General de Trabajadores. Catalunya
GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN: COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD

Barcelona: UGT Catalunya, 2011.- 1 tríptico; 21 cm.

(Ara prevenció)

CDU 331 C6/83

Disponible en: http://www.ugt.cat/index.php?ption=com_docman&task=cat_view&gid=152&Itemid=40

Seguridad, salud, prevención, gestión, comités seguridad salud

CONTENIDO: ¿Cómo constituir un CSS? ¿Quién puede participar en el CSS?

Competencias del CSS. Facultades del CSS. Funcionamiento del CSS.

Unión General de Trabajadores. Catalunya

GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN: LA VIGILANCIA DE LA SALUD DE LAS PERSONAS TRABAJADORAS

Barcelona: UGT Catalunya, [2011?].- 1 tríptico; 21 cm.

(Ara prevenció)

CDU 614.255.3 C4/28

Disponible en: http://www.ugt.cat/index.php?ption=com_docman&task=cat_view&gid=152&Itemid=40

Trabajadores, salud, vigilancia, vigilancia médica, prevención, gestión

CONTENIDO: ¿Qué se entiende por vigilancia de la salud? ¿Quién tiene competencias para realizarla? ¿Qué requisitos debe cumplir? ¿Cuándo debe llevarse a cabo? ¿Cómo debe llevarse a cabo? Necesidad de documentar y dejar registro de la vigilancia de la salud realizada. Infracciones por incumplimiento en materia de vigilancia de la salud.

Blake, K., Jiménez, O.

UNDERSTANDING THE BASICS OF CHEMICAL EMERGENCY RESPONSE MANAGEMENT

(Principios básicos de respuesta de la gestión de las emergencias químicas)

[EHS Today, 2011, v. 4 n. 11, pp. 32, 34-35](#)

Industria química, emergencias, planificación, gestión

Preparación, planificación, proceso y persistencia son las claves para que un programa de respuesta a las emergencias químicas tengan éxito. Algunas de las respuestas de un plan de emergencias químicas son intuitivas. Pero muchas veces no se tienen en cuenta algunos factores que se pasan por alto o no son suficientemente desarrollados. Estos factores pueden ser la definición, docu-

mentación, asignación de roles y responsabilidades, investigación y análisis de impacto, evaluación de recursos y gestión del cambio.

Cabrera Reyes, M., Ramos Piñero, M., Cabrera Ramos, L. M.

LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN DOCENTES, ALUMNOS Y ARTISTAS DE TRES CENTROS DE ENSEÑANZA DE ARTES PLÁSTICAS EN VALENCIA, VENEZUELA

(Proceedings of the VIII International Conference on Occupational Risk Prevention - ORP2010)

[Bol Not@s PI, 2012, v. XII n. 1, pp. 1-81](#)

Escuelas, arte, pintura, escultores, artistas, alumnos, profesores, centros formación, seguridad, salud, riesgos, prevención

El estudio tiene como objetivos la evaluación sobre aspectos básicos de seguridad y salud en la actividad pictórica, escultórica y cerámica de tres centros de enseñanza de artes y elaboración de una guía con recomendaciones en materia de seguridad y salud. Se siguió una metodología descriptiva de campo, con una sección documental basada en la selección y adaptación de información técnica. La recolección de la información se realizó con observaciones directas, encuestas y entrevistas. Los resultados indicaron que los centros de enseñanza no reúnen condiciones idóneas de seguridad, higiene y saneamiento ambiental. La mayoría de los participantes desconocen las condiciones y medios que pueden afectar su salud y bienestar en las actividades que desempeñan, no tienen acceso a información escrita sobre el tema y expresaron la necesidad de conocer sobre prevención de riesgos. Se recomienda implementar estrategias de prevención y promoción en materia de seguridad y salud en los centros de enseñanza de artes plásticas. Bibliografía: 26 referencias.

Cobo Martín, J. M., López Refojos, L.

ESTUDIO SOBRE LA PROMOCIÓN DE LA SALUD Y LA CULTURA DEL BIENESTAR EN LAS EMPRESAS DEL IBEX 35

[Capital Hum, 2011, v. XXIV n. 260, pp. 92-96, 98-100](#)

Trabajadores, clima laboral, bienestar, salud, riesgos, prevención

La idea de realizar un estudio centrado en las empresas del IBEX 35 parte de la siguiente premisa: un grupo de organizaciones muy representativo en términos económicos debería serlo también en un aspecto tan importante como la promoción de la salud y el bienestar de sus empleados. Estas empresas que suman entre ellas a más de 1.180.000 empleados, y cubren una gran diversidad de sectores,

profesiones, realidades y prácticas, representan una muestra más que significativa y un excelente indicador de hacia dónde se dirige la adopción de la cultura del bienestar como parte de una estrategia corporativa en las empresas de nuestro país.

Morsing, M.

A WELL THOUGH-OUT MAINTENANCE PROGRAMME INCREASES SAFETY: HEALTHY WORKPLACES. A EUROPEAN CAMPAIGN ON SAFE MAINTENANCE

(Un programa de mantenimiento meditado aumenta la seguridad)

Disponible en: [Magazine, 2011, n. 12, pp. 19-21](#)

Mantenimiento, mapas riesgos, programas, seguridad

Se han llevado a cabo enormes mejoras en el campo de la seguridad en la industria estos últimos años, y el mantenimiento ha desempeñado un papel crucial. Las empresas pueden mejorar la prevención de riesgos identificándolos a un nivel detallado, confeccionando un mapa de riesgos como base para su programa de mantenimiento.

Suomaa, L. et al.

EXCELLENCE IN RISK ASSESSMENT AND WELL-BEING AT WORK: HEALTHY WORKPLACES. A EUROPEAN CAMPAIGN ON SAFE MAINTENANCE

(Excelencia en la evaluación del riesgo y bienestar en el trabajo)

Disponible en: [Magazine, 2011, n. 12, pp. 22-23](#)

Mantenimiento, empresas pequeñas, accidentes mortales, riesgos, cultura seguridad

De acuerdo con las estadísticas finlandesas, para el trabajo de mantenimiento se han contratado pequeños contratistas y proveedores de servicios de mantenimiento, provocando el efecto estadístico ostensible que el sector servicios se ha vuelto más peligroso en términos de grandes accidentes mortales. Sin embargo, algunas grandes empresas se han especializado en operaciones de mantenimiento y pueden contribuir considerablemente a la seguridad mediante el desarrollo y difusión de la cultura de seguridad a sus colaboradores.

Gutiérrez, J. M.

DOCTOR, ¿NECESITO LA OHSAS 18001?

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2011, n. 88, pp. 6-7

Empresas, salud, seguridad, gestión, OHSAS 18001, normas

Implantar y certificar un Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Tra-

bajo según OHSAS es beneficioso no solo para empresas en busca de la excelencia, sino que es un factor clave en el cumplimiento de la legislación vigente en la materia. Conocer cómo piensan y sienten los responsables de prevención de riesgos que ya han aplicado a sus organizaciones este estándar nos servirá para conocer hasta qué punto puede resultar beneficiosa también para nuestra organización.

Barrios Pasamón, M.

FREIXENET VUELVE A CASA POR NAVIDAD

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2011, n. 88, pp. 8-13

Empresas, salud, seguridad, gestión, vigilancia medica

La empresa Freixenet está totalmente comprometida con la salud de sus trabajadores. Por ello, en su política empresarial tiene como objetivos prioritarios la mejora continua de los procesos y procedimientos de trabajo para prevenir los riesgos laborales o la asignación de los recursos necesarios y una planificación eficaz de las acciones preventivas para prevenir los daños personales a la salud. Asimismo, incluye la preparación de planes para limitar al máximo las consecuencias de un fallo en las medidas de seguridad y llevar a cabo los ejercicios y simulacros necesarios para formar al personal en la puesta en práctica de dichos planes. Informar y formar a todos los empleados a cualquier nivel y en cada uno de sus departamentos para que sean conscientes de la responsabilidad sobre la seguridad de sí mismos y la de sus propios compañeros y hacerles partícipes de la gestión de la Prevención en la Empresa son otros de los hitos de su política.

Calvet Márquez, S.

CÓMO DISEÑAR, IMPLANTAR Y GESTIONAR LA SEGURIDAD Y SALUD EN UNA ORGANIZACIÓN

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2011, n. 88, pp. 36-44

Salud, seguridad, prevención, gestión

En enero de 2002 la Dirección General de Asepeyo impulsó la puesta en marcha del Proyecto de Prevención en Asepeyo, enmarcado en la Política de Seguridad y Salud de la organización que iba a permitir sentar las bases del sistema de gestión de la prevención. El objeto de este proyecto era el de garantizar la seguridad y proteger la salud de los trabajadores, con un nivel de calidad según modelo de gestión empresarial.

Guillén Subirán, C.

LA INVESTIGACIÓN: UN ELEMENTO CRUCIAL PARA IMPULSAR LAS POLÍTICAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2011, n. 88, pp. 46-48

Salud, seguridad, prevención, gestión, política, investigación, programas

La investigación en salud laboral es una inversión que permite mejorar la calidad de vida de los trabajadores. Este es un campo con un desarrollo ralentizado pero en los últimos años se ha realizado un esfuerzo para conocer los recursos disponibles, ámbitos en los que se realizan las principales actividades y, de esta forma, poder concentrar los esfuerzos en áreas prioritarias. Actualmente se están llevando a cabo importantes estrategias y programas que se abordan en este artículo.

Aboitiz Goitia, X. et al.

ITSASPREBEN: PLAN INTEGRAL PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SECTOR PESQUERO DEL PAÍS VASCO: PROCEEDINGS OF THE VIII INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RISK PREVENTION - ORP2010

[*Bol Not@s PI, 2012, v. XII n. 3, pp. 1-14*](#)

Pesca, buques pesca, riesgos, prevención, País Vasco

Este documento recoge la descripción y puesta en marcha del Plan Integral para la prevención de riesgos laborales del sector pesquero en el País Vasco denominado Itsaspreben. El Plan que se inició en el año 2008 y finaliza en el 2011, está organizado en seis ejes de actuación: (i) Sensibilización y dinamización, (ii) modelos específicos de gestión de prevención de riesgos laborales, (iii) mejora estructural y tecnológica del entorno, (iv) formación, (v) vigilancia de la salud laboral, (vi) estructuras de dirección y apoyo. Los resultados presentados corresponden al periodo 2008-2009, especialmente en lo referente a los ejes ii y iii.

Copsey, S. et al.

DELIVERING THE MESSAGE. PROGRAMMES, INITIATIVES AND OPPORTUNITIES TO REACH DRIVERS AND SMES IN THE ROAD TRANSPORT SECTOR

(Transmitir el mensaje. Programas, iniciativas y oportunidades para llegar a los conductores y a las PYME del sector del transporte por carretera)

Luxembourg: European Agency for Safety and Health at Work, 2011.- 123 p.; 30 cm.

ISBN 978-92-9191-275-9; CDU 656.1:614.8 Age

http://osha.europa.eu/en/publications/reports/campaigning-transport_TEWE10005ENN

Transporte, transporte carretera, camiones, conductores, enfermedades musculoesqueléticas, seguridad, salud, comunicación

CONTENIDO: Introducción. Estudios instantáneos de casos. Discusión: superar las barreras de la comunicación. Conclusiones. Descripción de casos. Anexo: extractos de "conseguir transmitir el mensaje: campaña de salud y seguridad".

Aceros Inoxidables Olarra

MANUAL DE PREVENCIÓN

Loiu, Bizcaia: Aceros Inoxidables Olarra, 2010.- 87 p.; 24 cm.

CDU 614.8 Ace

Seguridad, organización, orden, limpieza, herramientas eléctricas, herramientas manuales, grúas, carretillas automotoras, cargas, pantallas visualización, atmósferas explosivas, soldadura, ruido, espacios confinados

CONTENIDO: Política. S.G.I.P.R.L. Sistemas de calidad y medio ambiente. Riesgos más significativos por departamentos. Organización, orden y limpieza. Electricidad. Equipos de trabajo/máquinas. Herramientas eléctricas portátiles. Soldadura eléctrica. Soldadura oxiacetilénica y oxicorte. Herramientas manuales. Trabajos en altura. Escaleras manuales. Andamios. Plataformas elevadoras. Grúas y polipastos. Carretillas elevadoras. Maquinaria de obra civil. Espacios confinados. Movimiento manual de cargas. Trabajos con PVD'S. Actuación en accidentes e incidentes graves. Productos peligrosos. Primeros auxilios. Incendios. Actuación en caso de emergencia. Riesgo grave e inminente. Señalización. ATEX, atmósferas explosivas. Trabajos en caliente. Transportistas. Ruido. Autorizaciones.

Herrera Nárdiz, J.

MANUAL FORMATIVO. RETIRADA DE ENJAMBRES EN LOS SERVICIOS DE PREVENCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS Y SALVAMENTO

[S.l.]: Instituto Cántabro de Seguridad y Salud en el Trabajo, 2011.- 122 p.; 24 cm

CDU 632.95:614.8 Her

http://www.icasst.es/archivos/documentos_contenidos/3410_1.abeja.pdf

Himenópteros, abejas, avispas, picaduras, caídas altura, insecticidas, riesgos biológicos, toxicología, incendios, extinción, prevención, formación

CONTENIDO: Introducción. Ámbito de aplicación. Definiciones. Consideraciones sobre los himenópteros. Abeja de miel. Abejorro. Avispa de papel. Avispa de chaqueta amarilla. Avispón. El riesgo biológico: la picadura. Consideraciones legales. Aspectos a tener en cuenta. El veneno. Reacción del cuerpo humano ante una picadura. Tipos de reacciones. El proceso alérgico. El riesgo mecánico: la caída de altura. Consideraciones legales. Física de la caída de altura. Factor de caída. Fuerza de choque. Altura libre. Efectos de la caída de altura. El riesgo químico: la aplicación de insecticidas. Aspectos previos. Tipos de insecticidas. Clasificación, envasado e identificación de insecticidas. Toxicología. Definiciones, criterios y escalas. Factores que afectan a la toxicidad. Fases del fenómeno tóxico. Efectos de la exposición a insecticidas. Insecticidas organoclorados. Insecticidas organofosforados. Insecticidas carbamatos. Insecticidas piretroides. Medidas preventivas. Información y formación al personal de intervención. Equipos de protección individual. Protección contra el riesgo biológico. Protección contra el riesgo mecánico. Protección contra el riesgo químico. Problemática sobre utilización de EPI adecuado. Adopción de procedimientos de trabajo adecuados. Retirada del enjambre. Protección del trabajo en altura. Aplicación de insecticidas. Vigilancia de la salud. Diagnóstico de la alergia. Tratamiento de la alergia. Trabajadores especialmente sensibles. Aplicación de primeros auxilios. En caso de sufrir una picadura. En caso de sufrir una caída de altura. En caso de trauma por suspensión. En caso de contacto con plaguicida. Bibliografía.

Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid)

CONGRESO NACIONAL DE LOS SERVICIOS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL ÁMBITO SANITARIO, V. SERVICIO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES: DOCUMENTACIÓN - TRABAJOS. V CONGRESO NACIONAL 16, 17 Y 18 DE NOVIEMBRE DE 2011

Madrid: Hospital Universitario 12 de octubre, 2011.- 1 cd-rom

CDU 362.11 Hos

Hospitales, riesgos, prevención, seguridad, higiene trabajo, ergonomía, psicología, reuniones

CONTENIDO: Protección de la maternidad en el ámbito sanitario. Gestión de la prevención y factores psicosociales en el ámbito sanitario. Seguridad, higiene y ergonomía en el ámbito sanitario. Medicina del trabajo en el ámbito sanitario. Medicina y seguridad en el trabajo en el ámbito sanitario. Higiene industrial en el ámbito sanitario. Nuevas normativas en prevención de riesgos laborales. Aspectos médico-legales en la medicina del trabajo. Salud en el trabajo a lo largo de la historia.

Martí Fernández, F.

PLAN INTEGRAL DE PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA LABORAL EN MC MUTUAL

MC Salud Laboral, 2011, n. 19, pp. 6-8

Violencia, trabajo, trabajadores, formación, usuarios, sensibilización

La violencia en el lugar de trabajo se ha convertido en los últimos años en un problema creciente. Las relaciones que se establecen entre personas en el ámbito laboral, así como las características del trabajo y de la organización, pueden conducir en ocasiones a comportamientos violentos, suponiendo un importante riesgo tanto para la salud y el bienestar de las personas, como para la propia organización. MC MUTUAL está elaborando distintos contenidos, entre los que cabe destacar un curso on-line, un DVD o una guía con recomendaciones para prevenir la violencia laboral, para ofrecer soluciones a sus empresas mutualistas. El material elaborado es fruto de la experiencia que MC MUTUAL ha acumulado en estos últimos años, como consecuencia de la gestión de la violencia laboral en sus propios centros asistenciales.

Fundación Laboral de la Construcción

LA FORMACIÓN PREVENTIVA, LA MÁS DEMANDADA POR LOS TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCIÓN

Prev World Magazine, 2011, n. 40, pp. 20-22, 24-25

Industria construcción, trabajadores, formación

Desde hace varios años, los cursos relacionados con la prevención de riesgos laborales son los más demandados por los trabajadores del sector, y por ello se han convertido en los cursos estrella de la Fundación Laboral de la Construcción. Dicha demanda viene impulsada por el hecho de que el IV Convenio Colectivo General del Sector de la Construcción establece una formación obligatoria en materia preventiva. El primer ciclo de formación inicial consta de ocho horas de duración, mientras que el segundo ciclo, la formación especifi-

ca por puesto de trabajo u oficio tiene, con carácter general, una duración de 20 horas lectivas.

Chacón Paz, I.

AUDIOVISUAL CATALOGUE OF CRITICAL SITUATIONS: A POWERFUL TRAINING TOOL: HEALTHY WORPLACES. A EUROPEAN CAMPAIGN ON SAFE MAINTENANCE

(Catálogo audiovisual de situaciones críticas: una herramienta poderosa de formación)

Disponible en: Magazine, 2011, n. 12, pp. 34-38

Industria papelera, riesgos, prevención, formación, programas, medios audiovisuales
El artículo presenta el "Programa sectorial de prevención de riesgos laborales en la industria papelera" publicado en España en 2005. Este programa audiovisual está enfocado a la prevención de riesgos de situaciones críticas más frecuentes del sector.

VANCAUWENBERGHE, W.

ON THE WAY TO SAFE MAINTENANCE: HEALTHY WORKPLACES. A EUROPEAN CAMPAIGN ON SAFE MAINTENANCE

(En el camino del mantenimiento seguro)

Disponible en: Magazine, 2011, n. 12, pp. 44-46

Mantenimiento, accidentes, seguridad, campañas, Bélgica

Durante 2010-11, la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo (EU-OSHA) ha llevado a cabo una campaña europea de mantenimiento seguro. En Bélgica, ha dirigido la campaña el Servicio Público Federal de Empleo, Trabajo y Diálogo Social, (FPS ELSD), EU-OSHA Focal Point. En este marco, Pre-Bes, BEMAS, Arcop, Agoria, y Febelsafe han colaborado en llevar a cabo el proyecto de campaña con el objetivo de reducir los accidentes relacionados con el mantenimiento un 10% en dos años, y a largo plazo, llegar a cero accidentes.

Baillargeon, M., Maheux, B., Gilbert, A.

THE CHALLENGE OF TEACHING OCCUPATIONAL MEDICINE TO MEDICAL STUDENTS

(El reto de enseñar la medicina del trabajo a los estudiantes de medicina: La experiencia de la Universidad de Montreal)

Resumen en: J Occup Environ Med, 2011, v. 53 n. 11, pp. 1258-1261

Medicina, médicos, medicina trabajo, formación

El no reconocimiento y la mala gestión de las enfermedades relacionadas con el trabajo a menudo están vinculados con una formación médica inadecuada. Sin embargo, la formación de pregrado en medicina del trabajo se enfrenta a muchos retos, incluyendo la falta de interés de los estudiantes y el tiempo limitado plan de estudios. El propósito de este artículo es presentar un programa de formación de grado desarrollado en una escuela de medicina para asegurarse de que todos los estudiantes de medicina adquieren los conocimientos básicos para reconocer las condiciones de salud relacionadas con el trabajo y comprender los principios fundamentales de la atención integral de los trabajadores. Bibliografía: 22 referencias.

Pelletier, K. R.

A REVIEW AND ANALYSIS OF THE CLINICAL AND COST-EFFECTIVENESS STUDIES OF COMPREHENSIVE HEALTH PROMOTION AND DISEASE MANAGEMENT PROGRAMS AT THE WORKSITE

(Revisión y análisis de los ensayos clínicos y la rentabilidad de los programas de promoción de la salud integral y control de enfermedades en el lugar de trabajo)
Resumen en: [J Occup Environ Med, 2011, v. 53 n. 11, pp. 1310-1331](#)

Salud, promoción, programas, empresas, bases datos, información, bibliografía
Se realizó una búsqueda de la literatura en las bases de datos de MEDLINE, ADI, EDGAR, CARL, informar, Lexis-Nexis, así como entrevistas directas a los principales investigadores en esta área de especialización. La investigación clínica y de rentabilidad en el entorno de lugar de trabajo/empresa sigue evolucionando, aunque sólo hubo un ensayo clínico aleatorio llevado a cabo durante el intervalo más reciente. Hay innovaciones en los estudios piloto, metodologías cuasi-experimental y modelización econométrica como indicadores de las tendencias futuras. Bibliografía: 87 referencias.

Zierold, K. M., Appana, S., Anderson, H. A.

SCHOOL-SPONSORED WORK PROGRAMS: A FIRST LOOK AT DIFFERENCES IN WORK AND INJURY OUTCOMES OF TEENS ENROLLED IN SCHOOL-TO-WORK PROGRAMS COMPARED TO OTHER-WORKER TEENS

(Programas de trabajo patrocinados por la escuela: un primer vistazo a las diferencias en el trabajo y los accidentes de los adolescentes matriculados en esos programas en comparación con otros adolescentes que trabajan)
Resumen en: [Occup Environ Med, 2011, v. 68 n. 11, pp. 818-825](#)

Jóvenes, escuelas, formación, trabajo, programas, accidentes

Se realizó una encuesta entre 6.810 adolescentes en los distritos escolares en cinco regiones de salud pública en Wisconsin. Se recogió información sobre características demográficas, características del trabajo, accidentes y rendimiento escolar. Los programas de trabajo patrocinados por la escuela se crearon para preparar a los jóvenes para la transición al mundo laboral después de la formación secundaria. Este primer estudio sugiere que los estudiantes en esos programas que desempeñan una sola tarea no son más propensos a sufrir lesiones en el trabajo en comparación con otros adolescentes que trabajan. Sin embargo, estar inscritos en programas de trabajo patrocinados por la escuela no protege contra los accidentes de trabajo, como se habría esperado basándose en la filosofía de estos programas. Además, cuando los estudiantes desempeñan varias tareas, los alumnos matriculados en tales programas son más propensos a resultar gravemente accidentados. posibles explicaciones. Bibliografía: 32 referencias.

CAMPAÑA PARA PROMOVER LA SALUD DE LA POLICÍA

Prev Express, 2012, n. 436, pp. 18-20 Biblioteca Virtual

Policía, salud, promoción, campañas

Se ha realizado una campaña dirigida a la policía metropolitana de las diferentes áreas de la ciudad de Londres y al personal civil, basada en recomendaciones para estar y mantenerse en forma mediante el fomento de hábitos saludables y la aplicación de consejos dietéticos de profesionales especializados. En este artículo se examina el grado de éxito de la misma.

Selva, C., Sahagún, M. A., Pallarés, S.

ESTUDIOS SOBRE TRAYECTORIA PROFESIONAL Y ACCESO DE LA MUJER A CARGOS DIRECTIVOS: UN ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO

[Rev Psicol Trabajo Organiz, 2011, v. 27 n. 3, pp. 227-242](#)

Mujeres, trabajo, promoción, bibliografía, estudios

Desde las últimas décadas, la trayectoria profesional de la mujer y su acceso a cargos directivos han ido ganando relevancia como fenómeno de estudio. El tratamiento que recibe el fenómeno es diverso, tanto en cuanto a aspectos específicos estudiados como en lo relativo a tipos de abordaje, con resultados no exentos de contradicciones y pocas veces concluyentes. El presente trabajo ofrece un mapa de la literatura sobre el tema mediante la construcción y el análisis de variables típicamente bibliométricas con el fin de delimitar sus características y tendencias. El corpus analizado incluye 110 artículos sobre el tema publi-

cados en revistas científicas. Los artículos fueron codificados en función de tipo y temática de estudio, autores, idioma y tipo de publicación entre otros. Los resultados muestran un crecimiento acusado de publicaciones sobre el tema en los últimos años así como una serie de asociaciones entre temáticas específicas y tipos de estudio. Bibliografía: 71 referencias.

ABRIL 2012

Conferencia INRS 2012 sobre los riesgos asociados a las multiexposiciones

2 - 4 abril, Nancy (Francia)

Información:

E-mail: mixed-expo2012@inrs.fr

[http:// www.inrs-mixed-expo2012.fr/](http://www.inrs-mixed-expo2012.fr/)

*****Equipos de Protección Individual en el Sector Hospitalario**
18 abril, Sevilla (España)

Información:

Centro Nacional de Medios de Protección, C/ Carabela La Niña, nº 2, 41007 Sevilla Apdo. 3037- 41080 Sevilla, España.

Tel.: 954 514 111. Fax 954 672 797

E-mail: cnmpinsht@meyss.es

[http:// www.insht.es](http://www.insht.es)

*****Sistemas de ventilación para el control de agentes químicos**
18 - 19 abril, Murcia (España)

Información:

Instituto de Seguridad y Salud Laboral, (ISSL), C/ Lorca, 70, 30120, El Palmar, Murcia, España.

Tel.: 968 36 55 00

E-mail: issl@carm.es

[http:// www.carm.es](http://www.carm.es)

El modelo nórdico: equilibrio entre la vida y el trabajo: ¿una trampa o una oportunidad?

24 - 27 abril, Oslo (Noruega)

Información:

Prof. Kaisa Kauppinen, PhD Senior Researcher, FIOH, Töölöntullinkatu 8, 00250 Helsinki, Finlandia.

Tel.: +358 30 474 2758

E-mail: kaisa.kauppinen@ttl.fi

[http:// www.niva.org/home/](http://www.niva.org/home/)

*****Investigación de accidentes. Metodología del árbol de causas**
25 - 26 abril, Murcia (España)

Información:

Instituto de Seguridad y Salud Laboral, (ISSL), C/ Lorca, 70, 30120, El Palmar, Murcia, España.

Tel.: 968 36 55 00

E-mail: issl@carm.es

[http:// www.carm.es](http://www.carm.es)

XIX Congreso Seslap. El Futuro de la Medicina del Trabajo y de la Salud Laboral en juego

25 - 27 abril, Bilbao (España)

Información:

E-mail: seslap2012@eventi3.com

[http:// www.seslapbilbao2012.es](http://www.seslapbilbao2012.es)

*****Grandes accidentes marítimos**
25 - 27 abril, Bilbao (España)

Información:

Grandes accidentes marítimos, Av. Amaia, 2, 1º I. Ed. Inbisa, 48940, Leioa, Bizkaia, España.

Tel.: +34 94 406 12 00. Fax:: +34 94 406 12 01

E-mail: congreso@e-vento.biz

[http:// www.congresomaritimo.com](http://www.congresomaritimo.com)

*****Trabajos y riesgos en redes inteligentes. Proyecto star**
26 abril, Alicante (España)

Información:

Centro Territorial de Seguridad y Salud en el Trabajo (INVASSAT) - Alicante, c/ Hondón de los Frailes, 1, 03005 Alacant, España.

Tel.: 965934923. Fax: 965964940

E-mail: sec-ali.invassat@gva.es

[http:// www.invassat.gva.es](http://www.invassat.gva.es)

Nota: Las nuevas incorporaciones de este apartado están señaladas con tres asteriscos ***

*****Presentación de la guía de agentes químicos actualizada**

27 abril, Logroño (La Rioja)

Información:

Instituto Riojano de Salud Laboral (IRSAL), C/ Hermanos Hircio, 5. 26071 Logroño, España.

Tel.: 941 29 18 01. Fax. 941 29 18 26

E-mail: irsal@larioja.org

[http:// www.larioja.org/trabajo](http://www.larioja.org/trabajo)

ORP'2012

X Congreso internacional de prevención de riesgos laborales

23 - 25 mayo, Bilbao (España)

Información:

Natalia Méndez, Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya, Av. Diagonal 647, Planta 10, 08028 Barcelona, España. Tel.: 93 401 17 58. Fax: 93 401 25 78

E-mail: infoorp.oe@upc.edu

[http:// www.orpconference.org](http://www.orpconference.org)

MAYO 2012

*****Safetygranada 2012**

16 - 18 mayo, Granada (España)

Información:

Sonia Delgado

Tel.: +34 958243767

E-mail: safetygranada2012@ugr.es

[http:// www.ugr.es/~safetygranada2012](http://www.ugr.es/~safetygranada2012)

*****Bienestar en el trabajo 2012**

II Conferencia sobre bienestar en el trabajo

21 mayo, Manchester (Reino Unido)

Información:

Samantha Burns, HSL Training and Conferences, Health and Safety Laboratory Harpur Hill, Buxton, Derbyshire, SK17 9JN, Reino Unido.

Tel: +44 1298 21 8806

Email: wellbeing2012@hsl.gov.uk

[http:// www.hsl.gov.uk/health-and-safety-conferences/wellbeing-2nd-international-conference-2012/home.aspx](http://www.hsl.gov.uk/health-and-safety-conferences/wellbeing-2nd-international-conference-2012/home.aspx)

*****IV Conferencia EUROSHNET sobre seguridad de los productos**

Interacción de las partes interesadas - la clave para la seguridad de los productos

26 - 28 mayo, Helsinki (Finlandia)

Información:

Conference Secretary General, Pirjo I Korhonen, Finnish Institute of Occupational Health

Tel.: +358 40 584 1686

E-mail: Pirjo-Irmeli.Korhonen@ttl.fi

[http:// www.euroshnet-conference.eu/](http://www.euroshnet-conference.eu/)

*****Formación de formadores SOLVE: Integración de la promoción de la salud en las políticas de seguridad y salud en el trabajo**

28 mayo - 8 junio, Turín (Italia)

Información:

International Training Centre of the ILO, Turin, Italia.

E-mail: fmartin@itcilo.org

[http:// www.ilo.org/safework/events/courses/WCMS_165081/lang--en/index.htm](http://www.ilo.org/safework/events/courses/WCMS_165081/lang--en/index.htm)

Tribunal Supremo

STS (Sala de lo Social) de 22.11.2011. Mantenimiento de la mejora complementaria por incapacidad temporal, derivada de accidente de trabajo, hasta el 100% de la base reguladora, pactada en convenio colectivo, sin precisión adicional alguna, durante la persistencia de la situación de incapacidad temporal, incluso tras la finalización de la relación laboral.

El TRIBUNAL SUPREMO estima el recurso de casación para la unificación de doctrina interpuesto contra la STSJ de Andalucía, Sevilla, de 15.7.2010, la cual revoca.

Normativa:

Art. 192 de la [Ley General de la Seguridad Social](#)

Accidentes, incapacidad temporal, mejoras complementarias, prestaciones, Seguridad Social, convenios colectivos.

STS (Sala de lo Contencioso) de 23.12.2011. Pluses de peligrosidad. Diploma de enfermería que interpone un recurso solicitando se declare nulo el Decreto 51/08 de 15.5, de modificación parcial de las Relaciones de Puestos de Trabajo del Gobierno de Cantabria, por no incluir el complemento del puesto de trabajo que venía recibiendo en concepto de plus de peligrosidad. El Tribunal Superior de Justicia estima el recurso reconociendo la situación jurídica individualizada de la recurrente.

El TRIBUNAL SUPREMO desestima todos los motivos de casación alegados y declara no haber lugar al recurso interpuesto por el Gobierno de Cantabria contra la STSJ de Cantabria de 26.5.2010.

Normativa:

Art. 74 del EBEP.

Pluses peligrosidad, puestos trabajo, evaluación riesgos, enfermeros, agresiones, pacientes, riesgos, centros atención disminuidos psíquicos.

STS (Sala de lo Social) de 26.12.2011. Se debate tanto la vigencia de la normativa preconstitucional sobre comedores de empresa (Decreto 8.6.1938 y su Orden de desarrollo, de 30.6.1938) y, el determinar si la empresa en cuestión estaría obligada a habilitar para los trabajadores *“un local-comedor que les permita efectuar sus comidas a cubierto de los riesgos del tiempo, y provisto de las correspondientes mesas, asientos y agua”*.

El TRIBUNAL SUPREMO estima el recurso de casación para la unificación de

doctrina interpuesto por el sindicato contra la STSJ de Galicia, de 18.3.2011. Entiende el tribunal que el Decreto se mantiene en vigencia y se concluye que:

“En definitiva, existe la obligación empresarial de habilitar un local-comedor si los trabajadores a pesar de la interrupción horaria de dos horas, por las circunstancias concurrentes, no disponen efectivamente de dos horas como mínimo para el almuerzo o comida restando con tal fin un tiempo sustancialmente menor; por lo que, en el presente caso, al restar los desplazamientos referidos un tiempo sustancial respecto de las dos horas que los trabajadores deben disponer como mínimo para el almuerzo, obliga a estimar también el recurso en este extremo”.

Normativa:

Decreto 8.6.1938.

Arts. 45 y 47 de la **Orden 9.3.1971** (Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo).

Anexo V del [Real Decreto 486/1997](#) (Seguridad y salud en los lugares de trabajo).

Comedores, locales, lugares trabajo, jornada, trabajadores, pausas, comida, duración, trabajos intemperie.

STS (Sala de lo Civil) de 30.1.2012. Trabajador cualificado (Ingeniero Técnico de Minas) que durante la construcción de un tramo de autovía sufrió lesiones al proceder a la destrucción de los restos de cordón detonante que había sobrado de las voladuras. Se debate la culpa exclusiva del trabajador por falta de precaución, de no alejarse, una vez prendido el fuego, a la distancia mínima de seguridad, permaneciendo en el momento de la deflagración muy próximo a la misma.

El TRIBUNAL SUPREMO desestima los recursos de infracción procesal y de casación interpuestos contra la SAP de 22.9.2007.

Normativa:

Art. 1902 del [Código Civil](#).

Accidentes, lesiones, explosivos, manipulación, seguridad, riesgos, fuego, distancias seguridad, indemnizaciones, daños, perjuicios, negligencia, trabajadores, responsabilidad civil, exoneración, empresarios, obligaciones.

Tribunales Superiores de Justicia

STSJ (Sala de lo Social) de 14.12.2011. Trabajadora de un servicio de urgencias y emergencias que necesita adaptación del puesto de trabajo por motivos de salud para no estar expuesta a vibraciones, aceleraciones y desaceleraciones, etc...

Su Servicio de Prevención emite informe considerando que no está incapacitada para su profesión pudiendo ejercerla en situaciones diurnas con condicionantes, sobre todo físicos, menos exigentes que los propios de un servicio de urgencias.

Provisionalmente se le ofrecen servicios como refuerzo los fines de semana.

El TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA estima el recurso de suplicación interpuesto por el Servicio Madrileño de Salud contra la SJS nº 2 de Madrid, de 11.2.2011, revocándola y declarando el derecho de la actora a ser adscrita a cualquier otro puesto de trabajo vacante de diplomada de enfermería, condenando a la trabajadora a estar y pasar por dicha situación.

Normativa:

Art. 25 de la [LPRL](#) (Ley de prevención de riesgos laborales).

Enfermeras, puestos trabajo, riesgos, salud, adaptación, trabajo nocturno, turnicidad, cargas, manipulación, miembros superiores, cervicales, flexoextensión, vibraciones, exposición, empresarios, obligaciones.

CÁNCER Y TRABAJO

En 1775, el cirujano londinense Dr. Percival Pott describió el primer cáncer laboral, el cáncer de escroto de los deshollinadores, constatando que «*la enfermedad parece derivarse de un alojamiento de hollín en los pliegues escrotales*». En el siglo XIX, el cáncer de piel se asoció con la exposición laboral a arsénico inorgánico, alquitrán y a aceites de parafina (ahora se sabe que contienen hidrocarburos aromáticos policíclicos), y el cáncer de vejiga se asoció con la exposición laboral a ciertos tintes utilizados en la industria textil. Después fueron los rayos X, que se describieron como cancerígenos menos de diez años después de su descubrimiento por Roentgen. En 1935, se publicó el primer caso de carcinoma broncogénico en un paciente con asbestosis.

En la actualidad, la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC), con sede en Lyon (Francia) ha identificado como cancerígenos para los humanos 107 agentes, mezclas o situaciones de exposición (Grupo 1), muchos de los cuales se encuentran en el medio ambiente de trabajo, como el amianto o el cadmio. Adicionalmente, 58 agentes, mezclas o situaciones de exposición han sido clasificadas como probables cancerígenos para los humanos (Grupo 2A). Entre las sustancias de este grupo con presencia entre los puestos de trabajo pueden citarse los humos de motores diesel y los colorantes de bencidina.

Las primeras estimaciones sobre la proporción de cánceres que podían ser imputados a la exposición laboral las realizaron Doll y Peto en 1981 para los Estados Unidos¹, concluyendo que, en ese país, entre el 2% y el 8% de los casos podrían ser atribuibles a la exposición laboral. Estimaciones más recientes en Francia, parecen apuntar a proporciones inferiores: 2,7% en hombres y 0,3% en mujeres².

En España, el trabajo de referencia es el de Kogevinas y otros (2005)³, que utilizando no sólo las estimaciones de Doll y Peto, sino también las de otras procedencias, concluyen que en España serían atribuibles a causas laborales entre 2.000 y 8.000 muertes anuales por cáncer. Respecto a los nuevos casos de cáncer, serían imputables al trabajo entre 3.000 y 13.500 casos.

Por lo que respecta al reconocimiento del cáncer originado por el trabajo como enfermedad profesional, en la primera lista de enfermedades profesionales española, que estaba incluida en la ley de Enfermedades Profesionales de 13 de julio de 1936, la única referencia al cáncer profesional se encontraba en el reconocimiento de los epitelomas de la piel en la manipulación de brea, alquitrán, pez y otras sustancias. Algo parecido ocurrió en la lista de 1947 (decreto de 10

de enero de 1947 por el que se crea el seguro de enfermedades profesionales), no siendo hasta 1961 (decreto 792/1961, de 13 de abril por el que se organiza el aseguramiento de las enfermedades profesionales y la Obra de Grandes Inválidos y Huérfanos de fallecidos por accidentes de trabajo o enfermedad profesional) que la nueva lista cita explícitamente el carcinoma y lesiones precancerosas de la piel e indirectamente otros cánceres, al hacer referencia, por ejemplo, a las *enfermedades causadas por el benceno*.

No fue hasta 1978 (Real Decreto 1995/1978) que una nueva lista de enfermedades profesionales incluyó el carcinoma primitivo de bronquio o pulmón por asbesto, el mesotelioma pleural o peritoneal debidos a la misma causa, el carcinoma por níquel, el angiosarcoma hepático por cloruro de vinilo monómero, el cáncer del sistema hematopoyético debido al benceno, y otros cánceres.

La renovación de esta lista efectuada en 2006 ha tenido un efecto moderado en el reconocimiento de cánceres profesionales: mientras en el año 2004 la Seguridad Social reconoció 6 casos de cáncer profesional y 12 en 2005, en el año 2008 fueron 36, 37 en 2009, 20 en 2010 y 19 en 2011.

A título de comparación, recordaremos que en Alemania, en el año 2006, se reconocieron 903 mesoteliomas y 816 cánceres de pulmón o laringe, si bien la población ocupada era de unos 40 millones de personas⁴, casi el doble que en España.

¹Doll, R., Peto R (1981). The causes of cancer: quantitative estimates of avoidable risks of cancer in the United States today. *J. Natl Cancer Inst* **66** 11191-1308.

²Bofetta, P. et al. An estimate of cancers attributable to occupational exposures in France. *J Occup Environ Med*, 2010, **52**, 4, 399-406

³Kogevinas, M. et al (2005). Cáncer laboral en España. ISTAS. Disponible en:

<http://www.istas.ccoo.es/descargas/INFORMECANCER.pdf>

⁴http://www.eurogip.fr/fr/docs/Eurogip_Point_stat_All06_31FR.pdf

BIBLIOGRAFÍA

ANTTILA, P. et al.

Retrospective exposure assessment for carcinogenic agents in bitumen waterproofing industry in Finland and Denmark

[Ann Occup Hyg. 2009, 53, 2, 139-151](#)

BARRUYER, C.

Le radon, invisible mais dangereux

Prév BTP, 2011, n. 146, pp. 48-50

- BERTRAND, N., CLERC, F.
Panorama des expositions professionnelles à des composés organiques volatils entre 2003 et 2010
Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2011, n. 225, pp. 31-44
- BOFFETTA, P. et al.
An estimate of cancers attributable to occupational exposures in France
Resumen en: J Occup Environ Med, 2010, 52, 4, 399-406
- BONDÉELLE, A.
Substitution de cancérogene. Maintenance à moins risques chez AMF
Trav Séc, 2009, 693, 46- 47
- BRASSEUR, G.
Fibres céramiques réfractaires: un retrait calqué sur celui de l'amiante friable
Trav Séc, 2010, 703, 36-37
- BRASSEUR, G. et al.
Cancers professionnels. Le nouveau visage de la prévention
Trav Séc, 2009, 700, 17- 33
- CHARREYRON, S. et al.
Gestion des agents cancérigènes, mutagènes, reprotoxiques dans les entreprises de deuxième transformation du bois: importance d'une typologie des entreprises
Arch Mal Prof Environ, 2010, 71, 2, 125- 126
- CHERRIE, J. W.
Reducing occupational exposure to chemical carcinogens
Occup Med, 2009, 59, 2, 96- 100
- CONFAVREUX-ROMESTAING, C. et al.
Lien entre exposition professionnelle au trichloroéthylène et risque de cancer du col utérin: étude exploratoire
Resumen en: Arch Mal Prof Environ, 2009, 70, 4, 417- 424
- DEYGOUT, F. et al.
Personal exposure to PAHs in the refinery during truck loading of bitumen
Resumen en: J Occup Environ Hyg, 2011, v. 8 n. 10, pp. D97-D100
- FALCONE, U. et al.
Usò integrato di banche dati per la mappatura di lavorazioni con esposizione a cancerogeni nella Regione Piemonte: l'esempio della formaldeide
Med Lav, 2010, 101, 2, 83- 90
- GORI, G. B.
2-Methylantraquinona as a marker of occupational exposure to teak wood dust in boatyards
Resumen en: Ann Occup Hyg, 2009, 53, 1, 27- 32
- GUHA, N., STRAIF, K., BENBRAHIM-TALLAA, L.
The IARC Monographs on the carcinogenicity of crystalline silica
Resumen en: Med Lav, 2011, v. 102 n. 4, pp. 310-320
- INFANTE, P. E.
The IARC October 2009 evaluation of benzene carcinogenicity was incomplete and needs to be reconsidered
Resumen en: Am J Ind Med, 2011, v. 54 n. 2, pp. 157-164
- JUANES PÉREZ, Y.
Mapa de riesgo químico en Asturias (segunda parte)
Disponible en: Asturias Prev, 2011, n. 18, pp. 7-12
- KJAER, T. K., HANSEN, J.
Cancer incidence among a large cohort of female Danish registered nurses
Resumen en: Scand J Work Environ Health, 2009, 35, 6, 446-453
- MOIRON, S. et al.
Le suivi des expositions professionnelles aux agents chimiques dangereux et aux produits cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques dans une industrie chimique
Arch Mal Prof, 2011, v. 72 n. 1, pp. 48-50
- OLSSON, A. C. et al.
Lung cancer risk attributable to occupational exposures in a multicenter case-control study in central and eastern Europe
Resumen en: J Occup Environ Med, 2011, v. 53 n. 11, pp. 1262-1267

PETERS, S. et al.

Comparison of exposure assessment methods for occupational carcinogens in a multi-centre lung cancer case-control study

Resumen en: [Occup Environ Med, 2011, v. 68 n. 2, pp. 148-153](#)

PEZERAT, H.

Fabrication en PVC. Les risques CMR

Prév Séc, 2009, 104, 42- 46

QUESADA BALLESTER, P., BOSCH DE BASEA GÓMEZ, M., PORTA SERRA, M.
INSTITUTO SINDICAL DE TRABAJO, AMBIENTE Y SALUD

Los límites de los límites : valores límite de exposición ocupacional: razones y limitaciones

[Barcelona]:ISTAS, [2009].-80 p.

CDU 613.63 Ins

<http://www.istas.ccoo.es/descargas/LIMITES.pdf>

RÜCKLEBEN, J. M. et al.

Gesundheitsschäden beim Menschen nach chronischer Einwirkung von Hexachlorcyclohexan (HCH)

Zbl Arbeitsmed, 2009, 59, 5, 130-137

SIELKEN, R. L., VALDEZ-FLORES, C.

Butadiene cancer exposure-response modeling: Based on workers in the styrene-butadiene-rubber industry: total leukemia, acute myelogenous leukemia, chronic lymphocytic leukemia and chronic myelogenous leukemia

[Regul Toxicol Pharmacol, 2011, v. 60 n. 3, 332-341](#)

TRIOLET, J., HERY, M.

Les méthodes d'évaluation des risques chimiques. Une analyse critique ND 2312-216-09

Disponible en: [Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2009, 216, 11- 22](#)

WANG, N. C. Y. et al.

Development of quantitative structure-activity relationship (QSAR) models to predict the carcinogenic potency of chemicals. II. Using oral slope factor as a measure of carcinogenic potency

Resumen en: [Regul Toxicol Pharmacol, 2011, v. 59 n. 2, pp. 215-226](#)

WARNEZ, S. et al.

Cancérogènes de la vessie: présentation d'un questionnaire de tâches pour le repérage des expositions professionnelles

Resumen en: [Arch Mal Prof Environ, 2011, v. 72 n. 3, pp. 231-239](#)

ZHANG, H., BUDNIK, L. T., BAUR, X.

Neues zur Toxizität und Kanzerogenität des Begasungsmittels Brommethan

Zbl Arbeitsmed, 2010, 60, 2, 58-60

NOTAS

- Agradeceremos cualquier sugerencia relacionada con esta publicación, que puede remitirse a: ergabib@meyss.es . Asimismo, si desea recibir el ERGA Bibliográfico por correo electrónico, envíe un mensaje a ergabib@meyss.es indicando suscripción* en el apartado Asunto.
- **Si, por el contrario, desea que le demos de baja de nuestra lista de suscriptores, envíe un mensaje a la misma dirección con la indicación baja, en dicho apartado.**
- Todos los enlaces indicados han sido verificados en fecha 20 de febrero de 2012.
- ERGA Bibliográfico está también disponible en la [página web del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo](#)

**Los datos de carácter personal suministrados forman parte de un fichero titularidad del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo. El interesado autoriza expresamente a dicho titular a tratarlos automáticamente con la única finalidad de gestionar funciones derivadas de la solicitud, sin que se prevean cesiones de tales datos a otra entidad. Conforme a lo previsto en la Ley 34/2002 de Servicios de la Sociedad de la Información y de Comercio Electrónico, así como en la Ley orgánica 15/1999, de 13 de diciembre , de Protección de Datos de Carácter Personal, el interesado podrá ejercer el derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición mediante escrito dirigido al Director del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), C/. Torrelaguna nº 73, 28027 Madrid.*