

Director

Juan Guasch Farrás

Coordinador

Jaime Llacuna Morera

Responsable de la bibliografía

M^a Eulalia Carreras Odriozola

Jefa de redacción

Silvia Royo Beberide

Redacción

M^a Eulalia Carreras Odriozola

Emilio Castejón Vilella

Mercè Forasté Cuadrench

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
c/ Dulcet, 2-10 08034 Barcelona
Tel.: 93 280 01 02. Fax: 93 280 36 42
e-mail: cnctinsht@mtas.es

ISSN 0213-943X • DLB-43175-87 • NIPO 211-07-013-1

Bibliografía

Legislación y sentencias

Congresos y cursos

Miscelánea

Índice



MINISTERIO
DE TRABAJO
Y ASUNTOS SOCIALES



INSTITUTO NACIONAL DE
SEGURIDAD E HIGIENE
EN EL TRABAJO



Bibliografía

1 Generalidades

García López, V.

II ENCUESTA NAVARRA DE SALUD Y CONDICIONES DE TRABAJO

Pamplona: INSL, 2006.- 318 p.; 28 cm

ISBN 84-235-2855-3; CDU 658.5(465.1) Ins

<http://www.cfnavarra.es/insl/doc/EncNavarra1997/IIEncNavarraSaludyCT.pdf>

Salud, condiciones trabajo, encuestas, cuestionarios, Navarra, 1997-2004

CONTENIDO: Objetivo. Diseño técnico. Descripción de la muestra. Organización de la prevención. Condiciones de seguridad. Condiciones ambientales. Diseño del puesto de trabajo. Carga mental del trabajo. Factores psicosociales. Maquinaria y equipos de trabajo. Daños a la salud. Población trabajadora y su percepción de las condiciones de trabajo.

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo

ENCUESTA DE CONDICIONES DE TRABAJO: 2005

Madrid: INSHT, 2006.- 71+15 p.; 30 cm

(Estudios Técnicos; 108)

ISBN 84-7425-720-4; CDU 658.5:311.1 Ins

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

Condiciones trabajo, encuestas, cuestionarios, España, 2005

CONTENIDO: Metodología de la Encuesta de Condiciones de Trabajo 2005. Diferencias entre la V ENCT y la Encuesta de Condiciones de Trabajo 2005. Principales resultados de la Encuesta de Condiciones de Trabajo 2005. Anexo: cuestionario de la encuesta.

López González, A. A. et al.

LA INMIGRACIÓN ¿ES UN FACTOR DE RIESGO PARA LA SALUD DE LOS TRABAJADORES?

[S.l.]: Prevención Integral, 2006.- [5] p.; 30 cm

CDU 614.255.3 C6/36

Proceedings of the fourth International Conference on Occupational Risk Prevention ORP 2006

CDU 614.255.3 C6/36

IN: Bol. Notas PI, VII, nº 42, 2006

<http://www.prevencionintegral.com>

Inmigrantes, trabajadores, salud, Baleares

CONTENIDO: En este estudio se hace una valoración del nivel de salud de los trabajadores inmigrantes de las Islas Baleares comparándolo con el de los trabajadores españoles. Se analizan una serie de parámetros predictores de salud (analíticos, exploración física, exploraciones complementarias). Con los resultados obtenidos podemos decir que no se observa un peor nivel de salud global en los inmigrantes, aunque si ocurre en algunos aspectos concretos.

Morschhäuser, M., Sochert, R.

HEALTHY WORK IN AN AGEING EUROPE: STRATEGIES AND INSTRUMENTS FOR PROLONGING WORKING LIFE

(Trabajo sano en una Europa que envejece: estrategias e instrumentos para prolongar la vida laboral)

Essen: BKK Bundesverband, 2006.- 73 p.; 30 cm

CDU 331.58 Mor

http://www.enwhp.org/fileadmin/downloads/5th_Initiative/ENWHP_Ageing_Europe.pdf

Trabajadores edad madura, salud, Europa

CONTENIDO: Contexto demográfico: población laboral que envejece en Europa. Un reto para la promoción de la salud en el trabajo. Instrumentos para un envejecimiento sano y activo. Modelos y planes de acción para un trabajo adecuado a la edad y política de jubilación sana (HR). Buenas prácticas: desarrollo de estrategias integradoras holísticas.

Taylor, G., Easter, K., Hegney, R.

MEJORA DE LA SALUD Y LA SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Madrid: Elsevier, 2006.- XX, 629 p.; 23 cm

ISBN 84-8174-880-3; CDU 614.8 Tay

<http://www.elsevier.com>

Seguridad, salud, riesgos, gestión, ergonomía, sustancias peligrosas

CONTENIDO: Conceptos actuales en salud y seguridad en el trabajo. Gestión de la seguridad. Ley, compensación y rehabilitación. Gestión de riesgos. Inspecciones en el lugar de trabajo. Prevención de accidentes. Ingeniería de riesgos. Salud en el trabajo. Manejo de sustancias peligrosas. Entorno de trabajo. Ergonomía. Formación en salud y seguridad. Sistemas de gestión de salud y seguridad.

Grande Murillo, J. M.

LA SALUD DE LA MUJER EN EL ÁMBITO LABORAL, UNA ASIGNATURA PENDIENTE

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2006, (31), 40-42

Mujeres, trabajo, vida familiar, conciliación, condiciones trabajo, riesgos, evaluación

Conseguir la igualdad de las mujeres en su puesto de trabajo no depende exclusivamente de factores como el salario o la equivalencia en la promoción. Es necesario, además, tener en cuenta otros criterios como las condiciones de salud. La presión por encontrar un equilibrio entre vida profesional y familiar puede provocar dolencias tanto físicas como psicológicas.

Gregoire, D.

SUMER: TENTATIVE DE CARTOGRAPHIE DE L'EXPOSITION AUX RISQUES EN FRANCE

(SUMER: intento de realización de un mapa de exposición a riesgos en Francia)

HESA Newsletter, 2006, (30-31), 10-12

Trabajadores, riesgos, exposición, encuestas, Francia, SUMER

Primeros resultados de una amplia encuesta sobre exposición de los trabajadores franceses a los principales riesgos relacionados con el trabajo.

Kvicien, H.

PRÄVENTION DURCH VISUALISIERUNG VON BELASTUNGEN

(Prevención mediante visualización de las cargas)

Sichere Arbeit, 2006, (5), 20-23

Trabajo, trabajadores, riesgos, lugares trabajo, organización, salud, seguridad, evaluación, métodos,

PIMEX, nuevas tecnologías

El espectro de cargas a que los trabajadores están expuestos aumenta en esta época de cambios. PIMEX es un instrumento moderno para la evaluación de riesgos en los sistemas de trabajo, que se basa en las cargas dominantes, y que pretende hacer visibles las cargas en el lugar de trabajo. Se pueden medir al mismo tiempo un gran número de cargas y parámetros, relacionándolos entre sí. Se pueden estimar mejor y comunicar estas informaciones de manera comprensible. La eficacia de las medidas preventivas sobre el mantenimiento de la salud y de la aptitud para el trabajo es esencial para la aceptación de medidas de este tipo. La integración de PIMEX en las tareas preventivas existentes contribuye a su eficacia. Bibliografía: 10 referencias.

Schmölzer, S.

EMPOWERMENT: DIE PHILOSOPHIE DER MENSCHLICHEN STÄRKEN

(Capacitación: la filosofía de las fuerzas humanas)

[*Sichere Arbeit, 2006, \(5\), 28-31*](#)

Trabajo, aptitud, capacitación, evaluación, métodos, EQUAL AEIOU

Desde septiembre de 2002 hasta agosto de 2005 se llevó a cabo en Austria el proyecto EQUAL AEIOU "Mantener la aptitud en el trabajo". Una parte del proyecto se dedicó al desarrollo de un "control de la capacitación". Con ayuda de un cuestionario se constataba el acceso momentáneo de una persona a los recursos personales. Seguidamente se ofrecen métodos estandarizados de calidad asegurada que acceden donde el control de la capacitación a encontrado dificultades. El proyecto intenta reubicar los recursos perdidos en el curso del estrés cotidiano y en el trabajo y animar a la persona a adoptar un estilo de vida sano y equilibrado. La satisfacción en el trabajo, la salud y la productividad de los trabajadores dependen de un equilibrio entre trabajo, familia y vida privada y son cruciales para el éxito de las empresas.

Wolf, A.

"TROTZDEM GESUND"

("Y a pesar de todo sanos")

[*Sichere Arbeit, 2006, \(6\), 26-29*](#)

Trabajadores, trabajadores edad madura, jubilación, trabajo, motivación, estudios

Comentario sobre un estudio austriaco en el que se concluye que la mayoría de hombres y mujeres que realizaban un trabajo hasta la edad legal de la jubilación habría podido jubilarse antes. Los principales motivos para mantenerse en la actividad laboral eran entusiasmo por el trabajo, reconocimiento profesional e independencia económica. Muchos de ellos padecían enfermedades, que no consideraban motivo suficiente para dejar de trabajar.

1ª ENCUESTA DE SALUD Y CONDICIONES DE TRABAJO DE ASTURIAS: 2ª PARTE

[*Asturias Prev, 2006, \(9\), 5-9*](#)

Condiciones trabajo, encuestas, Asturias, salud, percepción, accidentes, enfermedades profesionales, asistencia médica

En esta segunda parte se muestran los resultados obtenidos referidos a los daños a la salud, analizados en cuatro vertientes: los accidentes de trabajo, las enfermedades profesionales, la presencia de síntomas percibidos y la demanda de atención sanitaria.

Whatmore, R. W.

NANOTECHNOLOGY - WHAT IS IT? SHOULD WE BE WORRIED?

(Nanotecnología - ¿qué es? ¿Deberíamos estar preocupados?)

[*Occup Med, 2006, 56, \(5\), 295- 299*](#)

Nanotecnología, nanopartículas, riesgos, futuro

Se describe los orígenes de la nanociencia, desde su inicio teórico hasta su concreción en términos de manipulación mecánica de átomos. La capacidad de visualizar y manipular materia a nanoescala ha originado diversas tecnologías desde una electrónica mejor y más rápida, un uso más eficiente del combustible, nuevos fármacos y materiales más resistentes. Afectará a nuestras vidas y algunas aplicaciones ya están disponibles comercialmente, pero en el desarrollo de estas tecnologías se debe cuidar el reducir los riesgos de las nuevas aplicaciones de la ciencia.

Patel, D. et al.

MORBIDITY IN EXPATRIATES- A PROSPECTIVE COHORT STUDY

(Morbilidad en expatriados- estudio prospectivo de una cohorte)

[*Occup Med, 2006, 56, \(5\), 345- 352*](#)

Trabajo extranjero, riesgos, condiciones trabajo, morbilidad, viajeros, viajes internacionales

Bajo el concepto de "expatriados" se incluye aquí a un grupo importante pero poco estudiado del subgrupo de viajeros internacionales. Es un conjunto heterogéneo que incluye diplomáticos, funcionarios, militares, periodistas y hombres de negocios y suelen viajar acompañados por sus familias para un período relativamente largo de tiempo. Se estudia la morbilidad en este colectivo.

2 Legislación y normalización

Vázquez González, I.

PRECO [RECURSO ELECTRÓNICO]: NORMATIVA SOBRE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN. : RECOPIACIÓN ANOTADA Y CONCORDADA DE LEGISLACIÓN Y JURISPRUDENCIA

[S.l.]: Editorial Lex Nova, 2006.- 1 disco óptico (CD-ROM); 12 cm

ISBN 84-922544-8-3; CDU 69:614.8 Fun

<http://www2.flcnet.es/distribucion/producto.php?producto=1>

Industria construcción, accidentes, enfermedades profesionales, responsabilidad, sanciones, legislación, jurisprudencia, España

CONTENIDO: Referencias genéricas. Normativa preventiva básica. Normativa preventiva sectorial. Normas técnicas: Normas tecnológicas; desmontes; lugares de trabajo; señalización; equipos de protección individual; equipos de trabajo; elevación; electricidad; incendios; ruido; otras actividades y sustancias molestas, tóxicas o peligrosas. Normativa reguladora de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales: accidentes de trabajo y enfermedades profesionales. Normativa sobre responsabilidades y sanciones: responsabilidades y sanciones.

Toscani Giménez, D.

LA PRÁCTICA DE UNA INSPECCIÓN EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2006, \(31\), 54-59*](#)

Ley Prevención Riesgos Laborales, delegados prevención, Inspección de Trabajo y Seguridad Social, inspectores, empresas, visitas

El autor ofrece algunas pistas para que el responsable de prevención de riesgos laborales de una empresa conozca cómo es la práctica de una inspección en prevención de riesgos laborales.

Alegre Nueno, M.

LA AUDITORÍA DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE PRL TRAS LA REFORMA DEL RD 604/2006

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2006, \(31\), 60-62*](#)

Riesgos, trabajo, prevención, gestión, auditorías, legislación, España, RD 604/2006

La reforma del Reglamento de los Servicios de Prevención llevada a cabo por el RD 604/2006, de 19 de mayo, en lo concerniente a la auditoría del sistema de prevención de riesgos laborales exige un análisis de las novedades más importantes en cuanto a empresas obligadas a auditarse y plazos, tipos de auditoría, objetivos de la auditoría legal, metodología e informe final de la auditoría.

Benavides Vico, A.

LEY REGULADORA DE LA SUBCONTRATACIÓN EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

Consell Obert, 2007, 19, (213), 21- 31

Industria construcción, subcontratas, legislación, España

Comentarios explicativos a la ley de subcontratación en la industria de la construcción. Se detalla el campo de aplicación y las tareas que se ven implicadas. Se enumeran los conceptos y las definiciones de los mismos. Se detallan los requisitos para las empresas contratistas y subcontratistas en el sector de la construcción, el deber de vigilancia y responsabilidades, la documentación que debe disponerse, los representantes de los trabajadores, la acreditación de la formación preventiva de los trabajadores y las infracciones y sanciones en el orden social.

3 Seguridad

Aizcorbe Sáez, J. M.

SEGURIDAD EN LA EDIFICACIÓN

Pamplona: Gobierno de Navarra, 2006.- 1 carpeta anillas [12 fascículos]; 23 cm

ISBN 84-235-2881-2; CDU 69:614.8 Aiz

<http://www.cfnavarra.es/insl/>

Construcción, seguridad, máquinas, encofrado, encofradores, ferrallistas, albañiles, fontaneros, calefactores, electricistas, escayolistas, prefabricados, aislamiento, impermeabilización, pintores, barnizadores, estructuras metálicas, alicatadores, enfoscado, carpinteros, ascensores, montacargas, instaladores

CONTENIDO: Doce folletos informativos sobre los riesgos y medidas de prevención y protección relacionados con los trabajos específicos de la edificación. Operador de maquinaria en general, encofrador-ferrallista, albañil, fontanero-calefactor, electricista, colocador de aislamientos e impermeabilización, escayolista y colocador de prefabricados, pintor-barnizador, montador de estructuras metálicas, soldador-alicatador-enfoscador, carpintero, instalador de ascensores y montacargas.

Institut National de Recherche et de Sécurité

LES ESPACES CONFINÉS : PRÉCONISATIONS EN VUE D'ASSURER LA SÉCURITÉ ET LA PROTECTION DE LA SANTÉ DES PERSONNELS D'EXPLOITATION

(Los espacios confinados: preconización para asegurar la seguridad y la protección de la salud de los trabajadores)

Paris: INRS, 2006.- 28 p.; 30 cm

(Edition INRS; ED 967)

ISBN 2-7389-1354-7; CDU 613.6 C6/6

<http://www.inrs.fr/htm/ed967.pdf>

Espacios confinados, riesgos, prevención, formación, protecciones personales

CONTENIDO: Naturaleza de los riesgos. Prevención. Reducción de riesgos. Intervenciones en un espacio confinado: equipos, preparación del personal, pasos a realizar antes y durante la intervención, protecciones respiratorias. Formación.

Institut National de Recherche et de Sécurité

MACHINES À DÉGRAISSER

(Máquinas para desengrasar)

Paris: INRS, 2006.- 40 p.; 30 cm

(Edition INRS; ED 964)

ISBN 2-7389-1323-7; CDU 621.9:614.8 Ins

<http://www.inrs.fr/>

Máquinas, desengrase, mantenimiento, instalación, riesgos, prevención, seguridad

CONTENIDO: Análisis de necesidades. Técnicas y productos de desengrase. Análisis de riesgos. Prevención de riesgos. Diseño de máquinas. Instalación. Mantenimiento.

Khan, M. M. A. et al.

ATTRIBUTES OF OCCUPATIONAL INJURY AMONG WORKERS IN THE CHEMICAL INDUSTRY AND SAFETY ISSUES

(Atributos de accidentes laborales en los trabajadores de la industria química y aspectos de seguridad)

[*Int J Occup Safety Ergonomics, 2006, 12, \(3\), 327-341*](#)

Industria química, trabajadores, accidentes, estudios, seguridad

Estudio de casos sobre trabajadores de la industria química. Los datos de los accidentes se recogieron y procesaron teniendo en cuenta diversas variables como edad, sexo, habilidades, tipo de riesgo, etc. Se observó que el 79,52% de los accidentados se encontraban en el grupo de edad de 40 a 59; el 57,14% de los accidentes tuvieron lugar en el primer turno; el 73,26% de los accidentes causaron daños a las manos, pies, pecho, muslos, brazos y ojos, y que el 70,93% estuvieron causados por bombas, operaciones de transporte, manipulación y levantamiento, vehículos, conducciones, válvulas y operaciones de molienda. Como sorpresa, en el estudio no había accidentados en el grupo de trabajadores temporales. Se proponen planes de acción. Bibliografía: 19 referencias.

Pablo Hernández, C. de

EL CALZADO PROFESIONAL

[*Form Seg Laboral, 2006, \(90\), 24-28*](#)

Calzado seguridad, selección, uso, riesgos, protección, legislación, España, Comunidad Europea, normas

La autora comenta diversos aspectos del calzado de seguridad: actividad laboral, materiales, eficacia protectora, posibles riesgos, requisitos básicos, mercado CE, y duración, todo ello ilustrado con las legislaciones española, europea y las normas de aplicación.

Glor, M.

TRANSFER OF POWDERS INTO FLAMMABLE SOLVENTS OVERVIEW OF EXPLOSION HAZARDS AND PREVENTIVE MEASURES

(Transferencia de polvos a disolventes inflamables. revisión de riesgos de explosión y medidas preventivas)

[*J Loss Prev Process Ind, 2006, 19, \(6\), 656- 663*](#)

Polvo, ignición, atmósferas explosivas, electricidad estática

Evaluación y análisis de los riesgos de explosión asociados a operaciones de transferencia de polvos a grandes contenedores que pueden contener vapores de disolventes inflamables. Se describe la formación y características de atmósferas explosivas y la presencia de fuentes de ignición, tales como electricidad estática. Se destacan las medidas de prevención más habituales así como el equipo técnico a utilizar.

Peng, D.-J., Duh, Y. S., Shu, C.-M.

WET BENCH REACTIVE HAZARDS OF CLEANING STAGES IN SEMICONDUCTOR MANUFACTURING PROCESSES

(Riesgos reactivos húmedos en etapas de limpieza en procesos de fabricación de semiconductores)

[*J Loss Prev Process Ind*, 2006, 19, \(6\), 743- 753](#)

Industria electrónica, semiconductores, fabricación, limpieza, riesgos

Los incendios en procesos de limpieza química húmeda están causados por fallos en los calentadores, sin embargo están diseñados para desconectarse automáticamente. Por ello deben analizarse las distintas situaciones. Se investigan los riesgos potenciales de sustancias químicas habituales (peróxido de hidrógeno, ácido sulfúrico concentrado, ácido clorhídrico y alcohol isopropílico). Finalmente el estudio proporciona datos para el diseño básico para un proceso inherentemente más seguro para evitar riesgos potenciales causados por mezclas peligrosas que pueden causar grandes pérdidas en fábricas de semiconductores.

Vanhoutte, H.

VÊTEMENTS DE PROTECTION

(Prendas de protección)

[*PreventFocus*, 2006, \(9\), 4- 7](#)

Protecciones personales, selección, mantenimiento

Resumen de los distintos tipos de prendas de protección, requisitos aplicables, análisis de factores a tener en cuenta para su selección, uso y mantenimiento.

Catrysse, M. M.

TEXTILE INTELLIGENT: VÊTEMENTS DE PROTECTION D'UN NOUVEAU GENRE

(Tejidos inteligentes: prendas de protección de un nuevo tipo)

[*PreventFocus*, 2006, \(9\), 10- 12](#)

Prendas, protecciones personales, tejidos, nuevos materiales, información

El futuro ya existe: prendas que dan una señal de alerta cuando el usuario está en situación peligrosa y lo guían hasta la salida de emergencia más próxima. Se presenta los tejidos inteligentes, aplicaciones, parámetros que son capaces de medir... Se dan algunas direcciones de información disponibles en internet.

Chinniah, Y., Bourbonniere, R.

AUTOMATION SAFETY: ASSESSING THE RISKS AND UNDERSTANDING SAFEGUARDS

(Seguridad de la automatización)

[*Prof Safety*, 2006, 51, \(12\), 26- 33](#)

Automatización, automatismos, seguridad, dispositivos seguridad, guardas, accidentes, prevención
Existen diversos estudios realizados sobre los accidentes relacionados con automatismos. El artículo resume algunos de estos datos e identifica los factores contribuyentes a tales accidentes. También se analizan los distintos métodos de guardas, sus ventajas y limitaciones en la prevención de accidentes. Bibliografía.

Gochfeld, M. et al.

DEVELOPING A HEALTH AND SAFETY PLAN FOR HAZARDOUS FIELD WORK IN REMOTE AREAS

(Desarrollo de un plan de seguridad y salud para el trabajo en un ambiente peligroso en áreas remotas)

[*J Occup Environ Hyg, 2006, 3, \(12\), 671- 683*](#)

Materiales peligrosos, seguridad, planes investigación, investigadores, riesgos, radiaciones, científicos

El artículo detalla el desarrollo de un plan de seguridad y salud para proteger a investigadores de campo y personal de un barco que realiza investigación científica en un área remota del mundo (Isla Amchitka en las Islas Aleutianas), a cientos de kilómetros de la sala de emergencia más próxima. Se requiere caracterizar el trabajo a realizar y anticipar los riesgos que podrían encontrarse. Incluye un plan de emergencia del barco, de buceo, autoridad para parar el trabajo, escalada, uso de armas de fuego, seguridad de vehículos, estrategia de comunicación, etc. Las operaciones en áreas remotas es un sector creciente. Una expedición de estas características exige una planificación y personal de seguridad experimentado y no puede basarse en la suerte para asegurar un retorno seguro a casa.

Paques, J. J., Gauthier, F.

UNE PROGRAMMATION THÉMATIQUE: PROJETS INTEGRÉS SUR LES MÉTHODES D'APPRECIATION DES RISQUES ASSOCIÉS AUX MACHINES INDUSTRIELLES ND 2259

(Una programación temática: proyectos integrados sobre los métodos de apreciación de riesgos asociados a máquinas industriales)

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2006, \(205\), 33- 40*](#)

Máquinas, riesgos, seguridad, evaluación

Ante la diversidad de métodos y herramientas de evaluación de riesgos asociados a máquinas y la divergencia de los resultados obtenidos (inter e intra operadores) se analiza en profundidad las características de los métodos y herramientas propuestos en la literatura o utilizados por las industrias.

Luken, K., Paridon, H., Windemuth, D.

NEUTRALISATION DES DISPOSITIFS DE PROTECTION SUR LES MACHINES: UN PROBLÈME MULTIDIMENSIONNEL ND 2261

(Neutralización de los dispositivos de protección de máquinas: un problema multidimensional)

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2006, \(205\), 55- 58*](#)

Máquinas, dispositivos seguridad

Los autores presentan las grandes líneas de un proyecto de investigación multidisciplinar que ha permitido identificar las causas de neutralización de los dispositivos de seguridad en máquinas. Un estudio consistente en dos cuestionarios en el que han participado más de un millar de expertos en salud y seguridad en el trabajo ha permitido determinar la magnitud del problema. Los resultados muestran que la neutralización de los dispositivos de protección es muy frecuente y ponen en evidencia los fallos de la prevención en este campo.

4 Higiene industrial y medio ambiente

Aulèsia, P., Freixa Blanxart, A.

ESTUDI HIGIÈNICOSANITARI DE LES PISCINES D'ÚS PÚBLIC. PART I: ASPECTES TEÒRICS GENERALS. PART II: TREBALL DE CAMP EN DEU PISCINES COBERTES

(Estudio higiénico-sanitario de las piscinas de uso público. Parte I: aspectos teóricos generales. Parte II: trabajo de campo en diez piscinas cubiertas)

Barcelona: CETIB, 2006.- 293 p.; 29 cm

CDU 725.74:613.6 Col

http://www.cetib.cat/cat/public/informacio/documents/publicacions_piscines.pdf

Piscinas, agua, tratamiento, limpieza, desinfección, legionela, riesgos biológicos, autoprotección, salud, vigilancia.

CONTENIDO: Parte I: Legislación aplicable. Diseño de las instalaciones y tratamiento físico-químico del agua. Riesgos principales. Protocolo de vigilancia y control sanitario de las instalaciones con piscinas de uso público en cumplimiento de los decretos 95/2000 y 165/2001. Ejemplos del uso de productos químicos en piscinas. Pautas para la realización del plan de autoprotección. Parte II: Trabajo de campo en diez piscinas cubiertas bajo los siguientes apartados: objetivos y metodología; plan de limpieza y desinfección de las instalaciones, plan de tratamiento del agua. Plan de desinsectación y desratización. Plan de formación. Plan de limpieza y mantenimiento de la ventilación y calefacción. Legionela. Otros aspectos de la normativa vigente.

Institut National de Recherche et de Sécurité

POUSSIÈRES DE BOIS: GUIDE DE BONNES PRATIQUES EN DEUXIÈME TRANSFORMATION

(Polvo de madera: guía de buenas prácticas en segunda transformación)

Paris: INRS, 2006. - 16 p.; 30 cm

(Edition INRS; ED 978)

ISBN 2-7389-1352-0; CDU 67 C8/39

<http://www.inrs.fr/>

Madera, polvo, trabajadores, riesgos, locales, limpieza, vigilancia médica.

CONTENIDO: Riesgos. Normativa de la prevención: evaluación de los riesgos, tratamiento, formación, sensibilización de los trabajadores. Vigilancia médica.

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo

HIGIENE INDUSTRIAL: PROBLEMAS RESUELTOS

Madrid: INSHT, 2006.- 175 p.; 24 cm

(ET; 106)

ISBN84-7425-717-4; CDU613.6Ins

http://www.mtas.es/insht/information/estudiostec/et_106.htm

Higiene trabajo, ruido, vibraciones, productos químicos, ventilación, dilución, ventilación localizada, exposición, confort térmico, radiaciones no ionizantes, problemas.

CONTENIDO: 1. Agentes químicos: cálculo de la concentración media; cálculo del % EMP y evaluación de la exposición. 2. Control de la exposición a agentes químicos: ventilación general por dilución; ventilación por extracción localizada. 3. Ruido: evaluación y equipos de protección individual (EPI); control por absorción; control por aislamiento. 4. Vibraciones mecánicas. 5. Ambiente térmico. 6. Radiaciones no ionizantes. Formulario de higiene industrial. Anexos.

Musu, T., Sapir, M.

SÍLICE: L'ACCORD EMPÊCHERA-T-IL L'UE DE LÉGIFÉRER?

(Sílice: ¿impedirá el acuerdo legislar a la Unión Europea?)

[HESA Newsletter, 2006, \(30-31\), 4-9](#)

Sílice cristalina, polvo, trabajadores, protección, sindicatos, Europa, acuerdos

El pasado 25 de abril, los sindicatos europeos del sector químico y metalúrgico firmaron con los empresarios de diferentes sectores industriales un acuerdo autónomo sobre protección de la salud de los trabajadores expuestos a polvo de sílice cristalina. Por su parte, el sindicato europeo del sector de la construcción rechazó sumarse a las negociaciones y firmar el acuerdo. Los autores describen los problemas de salud asociados a la exposición profesional al polvo de sílice, el contenido del acuerdo y las razones aducidas por unos y por otros para sumarse o no.

Bernsteiner, P.

DIE ASBESTKAMPAGNE DER EU

(La campaña sobre el amianto de la Unión Europea)

[*Sichere Arbeit, 2006, \(6\), 18-21*](#)

Amianto, legislación, Comunidad Europea, inspección, campañas, Europa, 2006

Basándose en los resultados de la conferencia de amianto de 2003 en Dresden, el comité de altos responsables de la inspección de trabajo decidió llevar a cabo una campaña en todos los Estados miembros en 2006 y producir como material de apoyo una guía práctica con objeto de ofrecer instrucciones para llevar a cabo los requerimientos de la Directiva de amianto. La campaña consiste en un servicio de consulta y evaluación de los puestos de trabajo y las obras de construcción con exposición a fibras de amianto, estableciendo el grado de cumplimiento de la Directiva europea. La evaluación se basa en check-lists homogéneos en toda Europa, y los resultados de la campaña se publicarán en un informe en la segunda mitad de 2007.

García Morilla, E. et al.

PROYECTO DE ESTUDIO DE VIBRACIONES MANO-BRAZO EN MÁQUINAS MANUALES: SEGUNDA PARTE

[*Asturias Prev, 2006, \(9\), 11-15*](#)

Máquinas manuales, vibraciones mano-brazo, medición, efectos

Se comenta la segunda parte de un proyecto cuyo objetivo principal era conocer los niveles vibratorios a que se ven expuestos los trabajadores que operan con máquinas manuales en diversos sectores, y que se ha ido ampliando progresivamente con el estudio del efecto de los equipos de protección antivibratoria, tales como guantes y elementos amortiguadores en las empuñaduras. En esta parte se trata de las fuentes de incertidumbre, del análisis de datos y resultados, y del estudio sobre guantes antivibratorios. Se presentan también unas conclusiones finales. Bibliografía: 7 referencias.

Vardhan, H., Adhikari, G. R.

DEVELOPMENT OF NOISE SPECTRUM BASED MAINTENANCE GUIDELINE FOR REDUCTION OF HEAVY EARTH MOVING MACHINERY NOISE

(Guía de mantenimiento basada en el desarrollo del espectro del ruido para la reducción de ruido de maquinaria pesada de movimiento de tierra)

[*Noise Control Eng J, 2006, 54, \(4\), 236- 244*](#)

Máquinas movimiento tierras, máquinas pesadas, mantenimiento, ruido, control, métodos

La maquinaria pesada de movimiento de tierras es una de las fuentes más importantes de ruido en minas al aire libre. Diversos estudios realizados indican que dicho ruido puede reducirse mediante un mantenimiento adecuado. Para reducir este ruido es importante identificar los componentes que más contribuyen a ello. El artículo presenta el desarrollo de una guía de mantenimiento de las máquinas para la reducción del ruido basada en emisiones de nivel de sonido y estudios de espectro del ruido. Estas guías pueden ayudar al personal de mantenimiento a reducir el ruido procedente de estas máquinas.

Preiss, A. et al.

COLLECTION, VALIDATION AND GENERATION OF BITUMEN FUMES FOR INHALATION STUDIES IN RATS

(Captación, validación y generación de humos de alquitrán para estudios de inhalación en ratas)

[*Ann Occup Hyg, 2006, 50, \(8\), 789- 819*](#)

Alquitrán, humos, experimentación animal, muestreo, validación, inhalación

La realización de un estudio de inhalación crónica sobre humos de alquitrán representa un reto en términos de generar grandes cantidades de humo representativas. El objetivo de las tres partes del estudio, es recoger humo suficiente y desarrollar una atmósfera de exposición generada en el laboratorio que represente lo más exactamente posible las exposiciones laborales que sufren los trabajadores durante las tareas de pavimentación y para uso en estudios de toxicidad por inhalación crónica en ratas.

Salim, S. M. et al.

EVALUATION OF SOURCE MODEL COUPLED COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS SIMULATION OF THE DISPERSION OF AIRBORNE CONTAMINANTS IN A WORK ENVIRONMENT

(Evaluación del modelo de fuente unido a simulación automatizada de dinámica de fluidos de la dispersión de contaminantes en aire en un ambiente laboral)

[*J Occup Environ Hyg, 2006, 3, \(12\), 684- 693*](#)

Dinámica fluidos, contaminación, aire, lugares trabajo, dispersión, modelos

La dispersión de contaminantes en aire de interiores se evaluó utilizando mediciones físicas, modelos empíricos y métodos de simulación por ordenador. Los datos de campo recogidos de una bandeja de evaporación de disolvente en el laboratorio se compararon con una simulación de dinámica de fluidos (CFD) junto con modelos de evaporación. Los resultados indican que los modelos matemáticos de evaporación pueden unirse a simulaciones CFD para dar predicciones cuantitativas razonables de niveles de contaminantes en aire.

A GLOBAL APPROACH TO NOISE CONTROL POLICY

(Enfoque global a la política de control del ruido)

[*Noise Control Eng J, 2006, 54, \(5\), 289- 346*](#)

Ruido, control, política

La preparación de la publicación de la I-INCE, 06-1 presentada en este número especial, se inició en el marco del INTERNOISE 99. El tema planteado es: ¿es la política sobre el ruido un tema global o local? La conclusión fue que el ruido es un tema global aunque muchos de los problemas pueden resolverse a nivel local. El artículo consta de cinco apartados: 1) aspectos generales, 2) ruido laboral, 3) ruido comunitario, 4) ruido de los productos de consumo y 5) resumen de la posición de la I-INCE.

Prise, K. M.

NEW ADVANCES IN RADIATION BIOLOGY

(Nuevos avances en la biología de la radiación)

[*Occup Med, 2006, 56, \(3\), 156- 161*](#)

Radiaciones, exposición, niveles bajos, biología, inestabilidad genómica

El conocimiento actual del riesgo asociado a dosis bajas de radiaciones ha estado basado durante mucho tiempo en una extrapolación de los supervivientes de la bomba atómica. Recientemente, los nuevos avances en biología celular han observado nuevos efectos de respuestas biológicas a la radiación que incluyen inestabilidad genómica, respuestas de adaptación y efectos colaterales. La mayoría tiene la característica en común de que se observan a dosis bajas y sugieren respuestas no-lineales significativas. Estas nuevas observaciones plantean un reto significativo para la comprensión de la exposición a dosis bajas y requieren un estudio para dilucidar los mecanismos y determinar su relevancia.

Robla Santos, D., Miraz Novas, C.

EVALUACIÓN DE LA CARGA FÍSICA EN TAREAS DE MANIPULACIÓN DE CAJAS DE INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO

[S.l.]: *Prevención Integral*, 2006.- [12] p.; 30 cm

Proceedings of the fourth International Conference on Occupational Risk Prevention. ORP 2006.

IN: Bol. Notas PI, VII, nº 43, 2006

CDU 658.3 C6/19

<http://www.prevencionintegral.com/Articulos/@Datos/ORP2006/0142.pdf>

Carga física, quirófanos, traumatología, instrumental quirúrgico, cajas, manipulación, ergonomía, enfermedades musculoesqueléticas

CONTENIDO: En este artículo se expone una evaluación de la carga física que supone la manipulación manual de cajas de instrumental quirúrgico, en un puesto de auxiliar de enfermería en un quirófano de traumatología. El objetivo de dicha evaluación es conocer el riesgo de sufrir lesiones musculoesqueléticas debidas a la manipulación manual de cargas. Para la evaluación de estas tareas se ha utilizado la aplicación informática Ergo IBV del Instituto de Biomecánica de Valencia y respecto a la clasificación de los niveles de riesgo y establecimiento de medidas preventivas, se siguen las recomendaciones de la "Guía Técnica para la evaluación y prevención de los riesgos relativos a la manipulación manual de cargas del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

Salas Ollé, C., Parra Expósito, J. M.

LA SALUD LABORAL EN EL ARTE FLAMENCO

[Barcelona]: *Asociación Flamenco Vivo*, 2006.- 91 p.; 22 cm

CDU 793.31:614.8 Sal

<http://flamenco-news.com/enportada.php?id=866>

Flamenco, baile, condiciones trabajo, ergonomía, salud, seguridad, cuestionarios, metodología

CONTENIDO: Metodología del estudio. Cuestionario. Cuantificación de resultados. Análisis de resultados. Consejos para la prevención. Consejos previos a la interpretación. Consejos para después de interpretar. Consejos generales para interpretar sin lesionarse. Anexo: cuestionario sobre salud laboral.

Bylund, S. H., Burström, L.

THE INFLUENCE OF GENDER, HANDLE SIZE, ANTHROPOMETRIC MEASURES, AND VIBRATION ON THE PERFORMANCE OF A PRECISION TASK

(Influencia del sexo, tamaño del asa, medidas antropométricas y vibraciones en la ejecución de una tarea de precisión)

Int J Ind Ergonomics, 2006, 36, (10), 907-914

Trabajo, ergonomía, diseño, hombres, mujeres, diferencias, discomfort

Estudio en el que se describe cómo las características físicas afectan la capacidad para realizar una tarea más a las mujeres que a los hombres. Los resultados contribuyen a la discusión de la situación de las mujeres en trabajos dominados por los hombres utilizando máquinas y equipos diseñados para hombres. Bibliografía: 30 referencias.

Kallenberg, L. A. C., Hermens, H. J., Vollenbrock-Hutten, M. M. R.

DISTINCTION BETWEEN COMPUTER WORKERS WITH AND WITHOUT WORK-RELATED NECK-SHOULDER COMPLAINTS BASED ON MULTIPLE SURFACE EMG PARAMETERS

(Diferencia entre trabajadores de ordenadores con y sin síntomas en la región cuello-hombros)

según parámetros del electromiograma múltiple superficial)

[*Int J Ind Ergonomics*, 2006, 36, \(10\), 921-929](#)

Pantallas visualización, trabajadores, enfermedades musculoesqueléticas, EMG

Se presenta un estudio en el que se aprecia que una combinación de parámetros del electromiograma múltiple superficial es capaz de distinguir entre trabajadores con y sin síntomas en la región del cuello y hombros sobre una muestra piloto pequeña, con lo cual podría servir para identificar trabajadores en riesgo de desarrollar lesiones crónicas en esa región. Bibliografía: 46 referencias.

Aguilar, J. C.

LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA PARA EVITAR LAS LESIONES MUSCULOESQUELÉTICAS

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2006, \(31\), 43-45](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, ergonomía, riesgos, evaluación, biomecánica, unidades móviles, tecnología

Las unidades móviles de análisis biomecánico (UMAB) posibilitan la identificación de las tareas más críticas de un ciclo de trabajo, analizar diferentes opciones entre equipos o formas de realizar una tarea, rediseñar puestos de trabajo y desarrollar herramientas para contar con una adecuada rotación entre puestos con el fin de facilitar la mejor recuperación osteomuscular posible.

Korkut Sümer, S. et al.

NOISE EXPOSED OF THE OPERATORS OF COMBINE HARVESTERS WITH AND WITHOUT A CAB

(Exposición a ruido de los operarios de cosechadoras con cabina y sin ella)

[*Appl Ergonomics*, 2006, 37, \(6\), 749-756](#)

Industria agrícola, trabajadores, cosechadoras, cabinas, ruido, polvo, temperatura, ergonomía

Estudio en el que se aprecia que la utilización de cabina es útil para el aislamiento del ruido, particularmente a frecuencias elevadas. Además, así se protege al operario de factores como temperaturas elevadas y ambiente pulvígeno, mejorando las condiciones de trabajo de estos trabajadores. Bibliografía: 27 referencias.

Scott, P. A., Renz, M. C.

A COMBINED FIELD AND LABORATORY INVESTIGATION FOR THE EFFECTIVE APPLICATION OF ERGONOMICS IN SITU

(Investigación de campo y de laboratorio combinadas para la aplicación eficaz de la ergonomía in situ)

[*Appl Ergonomics*, 2006, 37, \(6\), 785-792](#)

Ergonomía, estudios campo, laboratorios, actuación, eficacia

El objeto del artículo es subrayar la diferencia sustancial entre los estudios controlados de laboratorio y los menos controlados, pero más realistas realizados en ambiente laboral. Se propone la combinación de valoraciones realizadas in situ con experimentos rigurosos de laboratorio sobre las respuestas humanas previas y posteriores a la intervención, para finalmente acudir otra vez sobre el terreno, para comprobar la eficacia de la intervención ergonómica propuesta. Bibliografía: 18 referencias.

Mohamed Ali, K., Sathiyasekaran, B. W. C.

COMPUTER PROFESSIONALS AND CARPAL TUNNEL SYNDROME (CTS)

(Trabajadores de ordenadores y síndrome del túnel carpiano)

[*Int J Occup Safety Ergonomics, 2006, 12, \(3\), 319-325*](#)

Pantallas visualización, trabajadores, enfermedades musculoesqueléticas, túnel carpiano, síndromes, ergonomía

Se presenta un estudio sobre prevalencia de síndrome de túnel carpiano en trabajadores de ordenadores realizado sobre una muestra de 648 sujetos. La prevalencia fue del 13,1%. Los sujetos con más de 8 años de trabajo, trabajando 12 horas diarias y administradores de sistemas tenían mayor riesgo, como también lo tenían los que tenían la mano en posición flexionada o extendida.

Bibliografía: 27 referencias.

Dennerlein, J. T., Johnson, P. W.

CHANGES IN UPPER EXTREMITY BIOMECHANICS ACROSS DIFFERENT MOUSE POSITIONS IN A COMPUTER WORKSTATION

(Cambios en la biomecánica de las extremidades superiores en diferentes posiciones del ratón en un puesto de trabajo informatizado)

[*Ergonomics, 2006, 49, \(14\), 1456-1469*](#)

Pantallas visualización, ergonomía, diseño, ratón, brazos, posturas, biomecánica

Se presenta un estudio de laboratorio en el que los sujetos realizaron tareas intensas con ratón durante dos experimentos de laboratorio. Uno examinó tres posiciones del ratón: una estándar, con el ratón a la derecha del teclado; una posición central, con el ratón entre el teclado y el cuerpo, posicionado en el plano medio-sagital corporal, y una posición elevada del ratón. El segundo experimento comparaba dos posiciones: una estándar y otra más central utilizando un teclado sin teclas numéricas. Con electrogoniómetros e inclinómetros se midieron las posturas de la muñeca y de la zona superior de los brazos, y la electromiografía superficial midió la actividad muscular de cuatro músculos del antebrazo y de tres de los hombros. Se concluye que la posición con el ratón elevado es la menos deseable, y que la posición central es la que reduce más las malas posturas asociadas con el trabajo intenso con el ratón del ordenador. Bibliografía: 23 referencias.

Küller, R. et al.

THE IMPACT OF LIGHT AND COLOUR ON PSYCHOLOGICAL MOOD: A CROSS-CULTURAL STUDY OF INDOOR WORK ENVIRONMENTS

(Impacto de la luz y el color en el estado de ánimo psicológico: estudio transcultural de ambientes interiores)

[*Ergonomics, 2006, 49, \(14\), 1496-1507*](#)

Lugares trabajo, interiores, ergonomía, diseño, iluminación, color, humor, efectos, psicología

El objeto del estudio era determinar si la iluminación interior y el color tienen algún impacto sistemático en el estado de ánimo de las personas que trabajan en interiores. Se estudiaron un total de 988 personas en ambientes de trabajo diferentes, en diferentes épocas del año, y en países de diferentes latitudes. Los resultados indican que un buen diseño de la iluminación y el color contribuyen a un estado de ánimo más positivo. Bibliografía: 28 referencias.

Johnson, J. V., Lipscomb, J.

LONG WORKING HOURS, OCCUPATIONAL HEALTH AND THE CHANGING NATURE OF WORK ORGANIZATION

(Horario prolongado de trabajo, salud laboral y la naturaleza variable de la organización laboral)

[*Am J Ind Med, 2006, 49, \(11\), 921- 929*](#)

Horario prolongado, trabajo, organización, salud, sociología

Se comenta una revisión histórica, sociológica y de estudios sobre salud laboral presentada en una conferencia internacional sobre horarios prolongados de trabajo. La investigación indica una polarización entre profesionales con horarios regulares y trabajadores menos cualificados con

horarios más irregulares. Horarios prolongados o irregulares se asocian a reacciones como fatiga, estrés y conductas no saludables como el tabaco, y enfermedades crónicas como enfermedades cardiovasculares o musculoesqueléticas. Deben estudiarse y evaluarse medidas preventivas.

Caruso, C. C. et al.

LONG WORKING HOURS, SAFETY AND HEALTH: TOWARD A NATIONAL RESEARCH AGENDA

(Horario prolongado de trabajo, seguridad y salud: hacia una Agenda Nacional de Investigación)

[*Am J Ind Med, 2006, 49, \(11\), 930- 942*](#)

Horario prolongado, seguridad, salud, investigación

El estudio de horarios prolongados de trabajo es más complejo de lo esperado. Este informe ofrece un marco de investigación que incluye múltiples factores que interaccionan con las horas de trabajo para influenciar los riesgos. El informe identifica diversas prioridades de investigación.

Folkard, S., Lombardi, D. A.

MODELING THE IMPACT OF THE COMPONENTS OF LONG WORK HOURS ON INJURIES AND "ACCIDENTS"

(Modelo del impacto de los componentes de largas horas de trabajo sobre accidentes y lesiones)

[*Am J Ind Med, 2006, 49, \(11\), 953- 963*](#)

Accidentes, causas, horario prolongado, turnicidad, modelos matemáticos

Muchos de los accidentes industriales de las últimas décadas, incluidos la Three Mile Island, Chernobyl, Bhopal, Exxon Valdez han ocurrido a primeras horas de la mañana. Las investigaciones han concluido que son parcialmente atribuibles a la fatiga o al error. Se presenta un modelo de análisis de riesgo de accidentes asociado a características del horario de trabajo y obtenido de estudios epidemiológicos publicados. El riesgo estimado de accidente asociado a un número determinado de horas depende sustancialmente de su duración y tipo de turno así como de las pausas.

Vila, B.

IMPACT OF LONG WORK HOURS ON POLICE OFFICERS AND THE COMMUNITIES THEY SERVE

(Impacto de largas horas de trabajo en policías y la comunidad a la que sirven)

[*Am J Ind Med, 2006, 49, \(11\), 972- 980*](#)

Policías, turnicidad, turnos prolongados, horario prolongado, fatiga, sueño, accidentes, morbilidad

Los policías en EE.UU., están a menudo extremadamente fatigados debido a largos y erráticos horarios de trabajo, trabajo a turnos y falta de sueño. Estos factores contribuyen a una elevada morbilidad y mortalidad, alteraciones psicológicas y conflictos familiares. Todo ello puede generar costes sociales y económicos inesperados.

Caruso, C. C.

POSSIBLE BROAD IMPACTS OF LONG WORK HOURS

(Posibles amplios impactos de horarios prolongados de trabajo)

[*Ind Health, 2006, 44, \(4\), 531- 536*](#)

Horario prolongado, sueño, enfermedades profesionales, familia, sociología

El estudio resume la investigación que relaciona un horario prolongado de trabajo con diversos riesgos para los trabajadores, familias, empresarios y sociedad. Los riesgos van desde menos tiempo para recuperarse del trabajo, más tiempo de exposición a riesgos laborales, y menos tiempo para atender a responsabilidades no laborales. Los riesgos para los trabajadores incluyen

deprivación del sueño, insuficiente recuperación del trabajo, disminuciones de las funciones fisiológicas y neurocognitivas, enfermedades, alteraciones de la reproducción y accidentes. Los riesgos para las familias incluyen demora en las bodas y tiempo de tener hijos y obesidad en los hijos. Los riesgos para los empresarios son una disminución de la productividad y un aumento de los errores. Los errores de los trabajadores fatigados tienen un amplio impacto en la comunidad: errores médicos, accidentes de tráfico y accidentes industriales que afectan al medio ambiente.

Lin, Ch. J., Wang, S. J., Chen, H. J.

A FIELD EVALUATION METHOD FOR ASSESSING WHOLE BODY BIOMECHANICAL JOINT STRESS IN MANUAL LIFTING TASKS

(Método de evaluación de campo para determinar el estrés de las articulaciones en tareas de elevación manual)

[*Ind Health, 2006, 44, \(4\), 604- 612*](#)

Cargas, elevación, biomecánica, evaluación, extremidades superiores, articulaciones

Se presenta un método fácil de aplicar para evaluar el estrés de las articulaciones durante la elevación manual de cargas. El método se basa en la relación entre el momento de las articulaciones con la capacidad. Se evaluaron 38 tareas industriales. El índice se comparó con la evaluación subjetiva de discomfort corporal, carga total y el índice de elevación del NIOSH. El índice del momento presenta una elevada correlación con el índice del NIOSH. El método biomecánico puede usarse con un equipo relativamente sencillo y el método puede ser útil en evaluaciones ergonómicas "in situ".

Nachreiner, F.

CONCEPTION DES SYSTÈMES DE TRAVAIL: L'APPLICATION DES NORMES EN ERGONOMIE PERMET-ELLE D'AMÉLIORER LA SÉCURITÉ? ND 2256

(Diseño de sistemas de trabajo: ¿la aplicación de normas ergonómicas permite mejorar la seguridad?)

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2006, \(205\), 9- 14*](#)

Ergonomía, diseño, normas, seguridad

La integración de los factores humanos en el diseño de sistemas es insuficiente. Esto afecta a la eficacia, la eficiencia la seguridad y la fiabilidad de los sistemas al rendimiento y a la carga de trabajo de los operadores y por tanto al rendimiento de los sistemas. Esta ignorancia de los factores humanos se explica por su desconocimiento por parte de los diseñadores, constructores y usuarios, pero también por la dificultad de conocer los requisitos legales en esta materia. Se analizan las normas ISO relativas a ergonomía aplicables.

6 Psicosociología

Guixá García, B., Moreno Gea, P.

CÓMO INFLUYEN LOS FACTORES PSICOLÓGICOS EN LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2006, \(31\), 50-53*](#)

Trafico, accidentes, accidentes trayecto, psicología, psicosociología, prevención

Los autores consideran fundamental estudiar los diversos aspectos, en especial el factor humano, implicados en los accidentes de tráfico. De esta forma, se podrán buscar alternativas para prevenir este problema, analizando los errores humanos que inhiben el procesamiento de la información y que están relacionados con las habilidades del conductor, haciendo hincapié en los componentes motivacionales y su relación con la toma de decisiones del conductor frente al riesgo. Bibliografía: 4 referencias.

Morán Astorga, C.

EL CANSANCIO EMOCIONAL EN SERVICIOS HUMANOS: ASOCIACIÓN CON ACOSO PSICOLÓGICO, PERSONALIDAD Y AFRONTAMIENTO

[*Rev Psicol Trabajo Organiz*, 2006, 22, \(2\), 227-239](#)

Agotamiento psíquico, hostigamiento, personalidad, afrontamiento, evaluación, cuestionarios

En el estudio participaron 105 trabajadores de centros de atención a personas con discapacidad grave. Completaron una serie de cuestionarios para medir el cansancio emocional como dimensión del burnout en servicios humanos, los modos de afrontamiento, el sentimiento de acoso psicológico y los cinco grandes factores de la personalidad. Se examinó la asociación del acoso psicológico y los modos de afrontamiento con el cansancio emocional como variable dependiente, así como la influencia en el mismo de los factores de la personalidad. En el análisis se mostró que el neuroticismo y la introversión predicen el cansancio emocional de los trabajadores. Bibliografía: 32 referencias.

Notelaers, G. et al.

MEASURING EXPOSURE TO BULLYING AT WORK: THE VALIDITY AND ADVANTAGES OF THE LATENT CLASS CLUSTER APPROACH

(Medición de la exposición a "bullying" en el trabajo: validez y ventajas del análisis de agrupamiento de clase latente)

[*Work Stress*, 2006, 20, \(4\), 289-302](#)

Trabajo, acoso, hostigamiento, evaluación, métodos, validez

Aunque el bullying está concebido como un fenómeno complejo, el método utilizado en los estudios, el método operativo de clasificación, sólo distingue dos grupos: víctimas y no-víctimas. Así, la naturaleza compleja del bullying en el lugar de trabajo no se tiene en cuenta. Por tanto, se sugiere el análisis de agrupamiento de clase latente. En este estudio aparecieron 6 clases latentes: no-intimidación, críticas al trabajo limitadas, encuentros negativos limitados, intimidación a veces, intimidación relativa al trabajo, y víctimas. Comparado con el método tradicional, este método muestra mayor validez predictiva con respecto a la auto-valoración y a los indicadores de tensión y bienestar en el trabajo. Bibliografía: 31 referencias.

Näring, G., Briët, M., Brouwers, A.

BEYOND DEMAND-CONTROL: EMOTIONAL LABOUR AND SYMPTOMS OF BURNOUT IN TEACHERS

(Más allá de las exigencias-control: trabajo emocional y síntomas de burnout en profesores)

[*Work Stress*, 2006, 20, \(4\), 303-315](#)

Profesores, agotamiento psíquica, estrés, trabajo emocional, evaluación

El objeto del estudio era mostrar que el trabajo emocional tiene una relación única con el burnout que es diferente de su relación con las variables del modelo de exigencias-control-apoyo. Se utilizó el cuestionario holandés sobre trabajo emocional y se concluye que si bien el modelo de exigencias-control-apoyo ha sido útil para comprender el agotamiento emocional, el trabajo emocional ofrece una perspectiva adicional para comprender el estrés laboral. Bibliografía: 44 referencias.

Siti Zawiah MD Dawal, Taha, Z.

THE EFFECT OF JOB AND ENVIRONMENTAL FACTORS ON JOB SATISFACTION IN AUTOMOTIVE INDUSTRIES

(Efectos de factores ambientales y de la tarea en la satisfacción en el trabajo en industrias de automoción)

[*Int J Occup Safety Ergonomics*, 2006, 12, \(3\), 267-280](#)

Trabajo, satisfacción, trabajadores, percepción, evaluación, cuestionarios
Se desarrolló una herramienta para el diagnóstico del trabajo industrial, que incluye cuestionario, observación, mediciones, recogida de datos y análisis estadístico. Se realizó un estudio para investigar la relación entre satisfacción en el trabajo y factores que afectan al diseño de la tarea en dos empresas de automoción de Malasia, y se propuso un modelo de diseño del trabajo, para determinar los factores que influyen en la percepción de los trabajadores de su trabajo. Se utilizaron cuestionarios de elección múltiple y se recogieron datos de entrevistas a los trabajadores. Los resultados apoyan el modelo propuesto y confirman que los factores ambientales y de la tarea se relacionan de forma significativa con la satisfacción laboral. Bibliografía: 37 referencias.

Venus, M.

TRAUMA ARBEITSUNFALL

(Accidente laboral traumático)

[*Sichere Arbeit*, 2006, \(6\), 30-35](#)

Trabajo, accidentes, secuelas, estrés postraumático, tratamiento, prevención

Un accidente de trabajo grave deja secuelas psíquicas en los afectados y en sus compañeros. Tras el primer choque, aparece el estrés postraumático, estado en el que son necesarios los cuidados psicológicos de urgencia, que ayudan a estabilizar al afectado, promoviendo métodos correctos de tratamiento y evitando errores.

Paget-Blanc, G.

LES RISQUES PROFESSIONNELS DES FEMMES AU TRAVAIL

(Los riesgos profesionales de las mujeres en el trabajo)

[*Performances*, 2006, \(31\), 14-19](#)

Mujeres, trabajo, riesgos, salud mental, estrés, psicopatología

La autora intenta comprender las dificultades a las que están expuestas las mujeres en el trabajo, lo que explicaría la prevalencia de las enfermedades profesionales. Además, intenta explicar cómo se pueden identificar y tratar estas alteraciones en el seno de las empresas antes de que se conviertan en patologías. Se limita a las enfermedades de origen emocional, en las que es experta.

7 Medicina del trabajo

Castillo Pinero, A. M. et al.

CONTROL DE CALIDAD EN VIGILANCIA DE LA SALUD

[S.l.]: *Prevención Integral*, 2006.- [31] p.; 30 cm

Proceedings of the Fourth International Conference on Occupational Risk Prevention ORP 2006.

IN: Bol. Notas PI nº 41/2006

CDU 614.255.3 C6/37

http://www.prevencionintegral.com/Articulos/@Datos/_ORP2006/0156.pdf

Vigilancia médica, control calidad, gestión, satisfacción, encuestas

CONTENIDO: La vigilancia de la salud laboral en los últimos años se ha convertido en un elemento fundamental dentro de las empresas. La gestión de la vigilancia de la salud puede realizarse de diversas formas. En el caso de la Junta de Comunidades de Castilla la Mancha, esta especialidad preventiva es asumida por el Servicio de Prevención Propio, con la colaboración de diferentes Servicios de Prevención Ajenos en actividades concretas, como la realización de reconocimientos médicos específicos a los trabajadores/as. Se plantea una cuestión fundamental: ¿Es posible ofrecer un producto de calidad mediante este modelo de gestión?. La herramienta de gestión diseñada por los autores consiste en una plantilla de verificación y una encuesta de satisfacción del trabajador.

Occupational Safety and Health Administration

BEST PRACTICES GUIDE: FUNDAMENTALS OF A WORKPLACE FIRST-AID PROGRAM

(Guía de buenas prácticas: fundamentos de un programa de primeros auxilios en el lugar de trabajo)

Washington: OSHA, 2006.- 23 p.; 30 cm

(OSHA; 3317-06N)

CDU 614.8 C8/48

<http://www.osha.gov/Publications/OSHA3317first-aid.pdf>

Primeros auxilios, buenas prácticas, empresas, trabajadores, desfibriladores, programas, OSHA

CONTENIDO: Riesgos: accidentes, enfermedades y muertes. Determinación de riesgos y diseño de un programa de primeros auxilios específico para el lugar de trabajo. Desfibriladores. Cursos de primeros auxilios.

Ballester Roca, M.

LA HISTORIA CLÍNICO-LABORAL: CUSTODIA: CUSTODIA Y CONFIDENCIALIDAD DE LOS DATOS DE SALUD DEL TRABAJADOR

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2006, (31), 22-28

Salud, vigilancia médica, historias clínicas laborales, datos, confidencialidad

La principal finalidad de la historia clínico-laboral es garantizar una asistencia adecuada al trabajador dentro de la empresa. Contiene toda la información que se considera trascendental para el conocimiento veraz y actualizado del estado de salud del paciente, así como la relativa a la prevención de riesgos laborales en función de su puesto de trabajo. El trabajador tiene derecho a acceder a estos datos, además de rectificarlos o cancelarlos y el empresario, por su parte, debe garantizar la correcta custodia del informe médico, que se conservará hasta cinco años después de que el trabajador haya causado baja en la empresa. Bibliografía: 9 referencias.

Heras Mendaza, F., Conde-Salazar Gómez, L.

CAUSAS Y CONSECUENCIAS DE LAS DERMATOSIS PROFESIONALES

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2006, (31), 30-34

Piel, trabajo, dermatosis, dermatitis contacto, alérgicos, atopia, alergias, prevención, protección

Las dermatosis profesionales provocan cerca de la mitad de todas las enfermedades de origen laboral y corresponden en su mayor parte a dermatitis de contacto. Su prevención se debe llevar a cabo sobre todo en las tareas que implican la manipulación de productos químicos con las manos. El guante es la principal medida de protección. Su elección depende de la labor a realizar y debe utilizarse sólo cuando sea necesario, pues también puede causar problemas dermatológicos. La sustitución de las sustancias alérgicas que se encuentran en el trabajo no siempre es posible, aunque diversas medidas pueden ayudar a que su contacto sea más corto o en menor concentración. Bibliografía: 12 referencias.

Servian, R.

EL SUEÑO: FACTOR CLAVE PARA FOMENTAR LA SALUD LABORAL

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2006, (31), 46-49

Sueño, alteraciones, trabajo, salud, accidentes, prevención

Los trastornos del sueño son un problema socio-sanitario de gran importancia, no sólo por el malestar, sufrimiento y alteración de la calidad de vida que ocasionan, sino porque también pueden afectar el carácter, produciendo irritabilidad, irascibilidad o inquietud, y afectar las relaciones personales. Además generan un importante gasto farmacológico, así como dificultades de concentración, disminución de la capacidad de alerta y atención, o deterioro en la manipulación de objetos, vehículos y maquinaria, con riesgo elevado de accidentes. Para evitar todos estos

perjuicios se pueden seguir una serie de consejos sobre higiene del sueño.

Aström, C. et al.

HAND-ARM VIBRATION SYNDROME (HAVS) AND MUSCULOSKELETAL SYMPTOMS IN THE NECK AND THE UPPER LIMBS IN PROFESSIONAL DRIVERS OF TERRAIN VEHICLES - A CROSS SECTIONAL STUDY

(Síndrome de vibraciones mano-brazo y síntomas musculoesqueléticos en el cuello y los miembros superiores en conductores profesionales de vehículos todo terreno - estudio transversal)

[*Appl Ergonomics*, 2006, 37, \(6\), 793-799](#)

Vibraciones mano-brazo, vehículos todo terreno, conductores, síntomas, enfermedades musculoesqueléticas

Se compara la prevalencia de síntomas del síndrome de vibraciones mano-brazo y síntomas musculoesqueléticos en el cuello y miembros superiores entre conductores profesionales de vehículos todo terreno y un grupo control. Se observa relación entre la conducción de este tipo de vehículos y algunos síntomas del síndrome de vibraciones mano-brazo, así como también algunos síntomas musculoesqueléticos en el cuello, hombros y muñecas. Bibliografía: 17 referencias.

Kriechbaum, N.

DEMENZPRÄVENTION IM KONTEXT DER ARBEITSWELT

(Prevención de la demencia en el contexto laboral)

[*Sichere Arbeit*, 2006, \(5\), 32-35](#)

Lugares trabajo, psicopatológica, prevención, diagnóstico precoz, salud, promoción

El incremento de enfermedades mentales previsto para los años próximos aumenta la importancia de su prevención y diagnóstico precoz. Dicha prevención no sólo debería empezar lo más pronto posible, sino que debería ser tenida en cuenta en el lugar de trabajo, donde pasamos una gran parte de nuestra vida. Si los factores de riesgo se conocen, el ambiente laboral ofrece posibilidades de mejorar y mantener la eficacia mental de los trabajadores. Será cada vez más importante establecer instrumentos de detección, para, por una parte ayudar a las personas lo más rápido posible, y, por otra, para calmarlas, ya que muchas de ellas se clasifican a sí mismas como distraídas, cuando la distracción puede tener orígenes más banales.

Söderström, M., Ekstedt, M., Akerstedt, T.

WEEKDAY AND WEEKEND PATTERNS OF DIURNAL CORTISOL, ACTIVATION AND FATIGUE AMONG PEOPLE SCORING HIGH FOR BURNOUT

(Patrones de días laborables y de fines de semana del cortisol diurno, activación y fatiga en personas con nivel elevado de burnout)

[*SJWEH Suppl*, 2006, \(2\), 35-40](#)

Estrés, fatiga, agotamiento psíquico, sueño, cortisol, recuperación

Se compararon dos grupos de personas (nivel elevado de burnout/nivel bajo de burnout) durante un día laborable y un día libre, y, si bien los resultados deben interpretarse con cautela, pueden indicar que la frecuencia de despertar durante el sueño inducida por el estrés puede contribuir a la amplitud diurna del cortisol. Además, el aumento de la activación y la fatiga mental durante el fin de semana puede reflejar un deterioro de la recuperación, que es importante en el proceso del burnout. Bibliografía: 30 referencias.

Sjogren, B., Gyntelberg, F., Hilt, B.

ISCHEMIC HEART DISEASE AND WELDING IN SCANDINAVIAN STUDIES

(Enfermedad cardíaca isquémica y soldadura en estudios escandinavos)

[SJWEH Suppl, 2006, \(2\), 50-53](#)

Soldadores, aparato circulatorio, enfermedades, isquemia, mortalidad, estudios, revisión
Revisión de tres estudios escandinavos sobre el tema. En el estudio de Copenhague se apreció un aumento del riesgo de infarto de miocardio en los trabajadores expuestos a humos de soldadura. En el estudio noruego se observó un aumento del riesgo de infarto de miocardio en los soldados de metales y acero, y en el estudio sueco, se observó un aumento en la mortalidad por enfermedad cardiaca isquémica entre los soldados. Bibliografía: 20 referencias.

Zeka, A. et al.

LUNG CANCER AND OCCUPATION IN NONSMOKERS

(Cáncer de pulmón y trabajo en no-fumadores)

[Epidemiology, 2006, 17, \(6\), 615-623](#)

Pulmones, cáncer, no-fumadores, trabajo, epidemiología, estudios

Se llevó a cabo un estudio caso-control entre marzo de 1998 y enero de 2002 en 16 centros de 7 países europeos. La información sobre estilo de vida y trabajo se obtuvo mediante cuestionario. Los trabajos y las industrias se clasificaron en función de la exposición a cancerígenos conocidos o supuestos, y los expertos estimaron la exposición a agentes específicos. Para los autores el trabajo realizado juega un papel limitado en el riesgo de cáncer de pulmón entre los no-fumadores. Las tareas que conllevan exposición a supuestos cancerígenos deberían ser prioritarias en estudios futuros sobre mujeres. El polvo y humo de metales no-ferrosos, y la sílice pueden tener un efecto cancerígeno independientemente del tabaco. Bibliografía: 44 referencias.

Schäfer, K. et al.

GLEICHZEITIGE MESSUNG VON GANZKÖRPER-SCHWINGUNGEN UND KÖRPERHALTUNGEN

(Medida simultánea de las vibraciones de cuerpo entero y de las posturas)

[Zbl Arbeitsmed, 2006, 56, \(11\), 329-342](#)

Vibraciones cuerpo entero, posturas, grúas, carretillas, conductores, evaluación, modelos

Con ayuda de un sistema de medición de las posturas y las vibraciones se realizaron mediciones en conductores de tres vehículos diferentes: grúa pórtico, carretilla elevadora y carretilla de horquilla. Se midió la inclinación longitudinal y lateral de la cabeza y del torso, así como la flexión y articulación de la cadera y de la rodilla. Se registraron las vibraciones del cuerpo entero, de forma sincrónica, y sobre la base de los resultados se dedujeron modelos de vibración/posturas, obteniendo tres modelos diferentes para las tres tareas de conducción analizadas. Bibliografía: 17 referencias.

Hasselhorn, H.- M., Tielsch, R., Muller, B. H.

BETRIEBSÄRZTLICHE TÄTIGKEIT BEI ÄLTER WERDENDEN BELEGSCHAFTEN - DER WORK ABILITY INDEX ALS EIN UNTERSTÜTZUNGSINSTRUMENT

(Actividad de los médicos de empresa sobre los trabajadores que envejecen - El Índice de Capacidad de Trabajo como instrumento útil de evaluación)

[Zbl Arbeitsmed, 2006, 56, \(11\), 343-349](#)

Medicina trabajo, trabajadores edad madura, capacidad, evaluación, salud, promoción

Los autores presentan una definición de la capacidad de trabajo, así como del Índice de Capacidad de Trabajo, de su validez, de su funcionamiento y de su aplicación. El punto central es la perspectiva de una utilización del mismo por los médicos de empresa como: indicador precoz de procesos negativos; instrumento de diálogo; iniciador de medidas preventivas; instrumento de evaluación de medidas de prevención; instrumento de acompañamiento de actividades para la promoción de la salud en la empresa; contribución al debate sobre el tema "trabajo y edad", y como

fuentes de datos para el diálogo con las personas que toman decisiones en las empresas.
Bibliografía: 26 referencias.

Zancada García, J.

LA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA OCUPACIONAL

[*Asturias Prev.*, 2006, \(9\), 25-27](#)

Trabajadores, vigilancia médica, epidemiología, ambiente, control

Tradicionalmente, la vigilancia epidemiológica ocupacional se ha concentrado en el seguimiento de los trabajadores expuestos a factores de riesgo, la realización de exámenes médicos periódicos y la búsqueda de resultados en términos de efectos, las enfermedades ya adquiridas por el trabajador en el medio laboral o la muerte, omitiendo en algunos casos el planteamiento prioritario de identificación y control de riesgos ambientales como alternativa básica y fundamental para evitar la aparición de efectos y secuelas costosas, y en ocasiones irreversibles.

Lotter, F. et al.

THE PROGNOSTIC VALUE OF DEPRESSIVE SYMPTOMS, FEAR-AVOIDANCE AND SELF-EFFICACY FOR DURATION OF LOST-TIME BENEFITS IN WORKERS WITH MUSCULOSKELETAL DISORDERS

(Valor pronóstico de síntomas depresivos, evitación del miedo y auto-eficacia para la duración de indemnización por absentismo en trabajadores con enfermedades musculoesqueléticas)

[*Occup Environ Med.*, 2006, 63, \(12\), 794- 801](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, absentismo, reincorporación, depresión, síntomas, predicción
Los investigadores han analizado diversos factores para en un intento de predecir el absentismo por enfermedad, una condición gravosa para los empresarios, trabajadores y la sociedad. En este artículo los autores enfocan el problema desde una perspectiva biopsicosocial usando un estudio de seguimiento durante 1 año para investigar la relación del absentismo con síntomas depresivos, evitación del miedo y auto-eficacia en 187 trabajadores con prestaciones por enfermedades musculoesqueléticas. En los análisis por regresión, tras ajuste de otras variables, los síntomas depresivos y la mala salud son los principales predictores de absentismo. En el editorial del mismo ejemplar se discuten los datos y los resultados complejos y multicausales.

McNamee, R. et al.

PREDICTIVE VALIDITY OF A RETROSPECTIVE MEASURE OF NOISE EXPOSURE

(Validez predictiva de una medición retrospectiva de la exposición al ruido)

[*Occup Environ Med.*, 2006, 63, \(12\), 808- 812](#)

Ruido, exposición, medición, validez, audiogramas

Se presenta un método para la estimación retrospectiva de la exposición al ruido en una cohorte ocupacional para uso en un estudio de ruido y mortalidad cardiovascular. Dado que el ruido excesivo causa hipoacusia y se han realizado audiogramas en una muestra de esta cohorte, se estudia la validez predictiva de la medición del ruido.

Zuskin, E. et al.

RESPIRATORY FINDINGS IN ART AND MEDICAL STUDENTS. EFFECTS OF THE ART ENVIRONMENT

(Datos respiratorios en estudiantes de arte y de medicina. Efectos del ambiente artístico)

[*Med Lav.*, 2006, 97, \(1\), 20- 29](#)

Estudiantes, riesgos, aparato respiratorio, función pulmonar

Los estudiantes de bellas artes están expuestos a diversas sustancias tóxicas durante su formación

en contraste con los estudiantes de medicina que no están expuestos a contaminantes ambientales conocidos. Se estudia el efecto potencial de agentes tóxicos sobre la función pulmonar en estudiantes de bellas artes. Se observa un mayor riesgo de desarrollar síntomas de bronquitis crónica y cambios de la función pulmonar como resultado de su exposición ambiental y sus hábitos de consumo de tabaco.

Innocenti, A. et al.

STUDIO LONGITUDINALE DELLA FUNZIONALITÀ POLMONARE IN ESPOSTI AD ALTI LIVELLI DI POLVERE DI LEGNO

(Estudio longitudinal de la funcionalidad pulmonar en expuestos a niveles elevados de polvo de madera)

[*Med Lav, 2006, 97, \(1\), 30- 35*](#)

Madera, polvo, exposición, función pulmonar, pruebas funcionales, patología

El estudio no muestra alteraciones de la disminución longitudinal de la función pulmonar debido a la exposición a niveles elevados de polvo de madera, quizás debido a la escasa inhalabilidad de las partículas de madera que por su tamaño quedan atrapadas en la nariz. Se precisan más estudios para dilucidar los efectos crónicos de la exposición a polvo de madera sobre el desarrollo de enfermedad pulmonar obstructiva crónica, fibrosis pulmonar y cáncer de pulmón.

Barbieri, P. G. et al.

MESOTELIOMI PLEURICI IN LAVORATORI TESSILI ADDETTI ALLA FILATURA DEL COTONE

(Mesotelioma pleural en trabajadores textiles de la hilatura de algodón)

[*Med Lav, 2006, 97, \(1\), 51- 57*](#)

Industria textil, amianto, exposición, máquinas, hiladoras, algodón, mesoteliomas, pleura, historia, historias laborales

Recientemente se han descrito casos de mesotelioma maligno (MM) en la industria textil no del amianto, pero no se conoce exposición al amianto en los procesos de hilatura y remetido. Sin embargo el registro italiano de mesoteliomas (Re.Na.M.) contiene numerosos casos de MM con trabajo previo en la industria textil sin amianto pero clasificado como exposición "desconocida" debido a poca información. Los resultados de esta investigación indican la atribución de "posible exposición al amianto" de aquellos casos empleados en industrias textiles desde la década de los 50 según las directrices del Re.Na.M. El trabajo en períodos anteriores precisa más información para demostrar las circunstancias de la exposición laboral al amianto dada la heterogenicidad de los procesos de trabajo y las características de la maquinaria de este sector industrial.

Durand, E.

MÉDICAMENTS PSYCHOTROPES ET TRAVAIL. TRAITEMENTS DE SUBSTITUTION AUX OPIACÉS

(Fármacos psicotrópicos y trabajo. tratamientos de sustitución de los opiáceos)

[*Doc Méd Trav, 2006, \(108 TC 111\), 441- 460*](#)

Psicotropos, toxicomanías, tratamiento médico, sustitutivos, trabajo, reinserción, rehabilitación

El dossier presenta los tratamientos de sustitución de los opiáceos en el trabajo. Se dan datos de la información sobre la epidemiología y el consumo de opiáceos en Francia, los aspectos farmacológicos y terapéuticos relativos a los tratamientos de sustitución. Finalmente se intenta responder a las preguntas surgidas sobre estos tratamientos a fin de proponer una ayuda a la toma de decisiones de los médicos del trabajo. La finalidad es ofrecer un acceso al empleo como medio de reinserción del toxicómano.

Rosenberg, N.

RHINITE ET ASTHME PROFESSIONNELS AUX VÉGÉTAUX

(Rinitis y asma profesional a los vegetales)

[Doc Méd Trav, 2006, \(108 TR 38\), 557- 569](#)

Vegetales, alergias, rinitis, conjuntivitis, asma, enfermedades profesionales

La rinitis, conjuntivitis y asma se relacionan cada vez más con las sustancias vegetales. Manipuladas como polvo o en forma de aerosol líquido inhalable son susceptibles de generar una sensibilización respiratoria profesional dependiente de IgE. El diagnóstico se realiza mediante la cronología sintomática relacionada con el trabajo y pruebas cutáneas o serológicas positivas. La prevención consiste en reducir al máximo las operaciones de trabajo causantes de gran cantidad de polvo.

Klusackova, P. et al.

OCCUPATIONAL ASTHMA AFTER WITHDRAWAL FROM THE OCCUPATIONAL ALLERGEN EXPOSURE

(Asma laboral tras separación de la exposición al alérgeno laboral)

[Ind Health, 2006, 44, \(4\), 629- 638](#)

Asma, enfermedades profesionales, alérgenos, hiperreactividad, bronquios, inflamación

El asma laboral se caracteriza por la inflamación de las vías respiratorias, limitación del flujo de aire e hiperreactividad bronquial causada por el trabajo. El objetivo del estudio es determinar si los pacientes con asma laboral persisten en su situación tras la separación del alérgeno causante. Se examinaron 37 pacientes con asma laboral y 19 controles. Los síntomas de asma persisten en el 85% de los casos. Los resultados positivos de hiperreactividad bronquial y aumento de eosinófilos en esputo son más frecuentes en pacientes con asma debido a alérgenos de elevado peso molecular que en los de bajo peso molecular.

Franco, G.

THE ROLE OF THE OCCUPATIONAL PHYSICIAN IN THE ENLARGED EUROPEAN UNION: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES

(El papel del médico del trabajo en la Unión Europea ampliada: retos y oportunidades)

[Occup Med, 2006, 56, \(3\), 152- 154](#)

Médicos trabajo, futuro, Unión Europea

Consideraciones sobre el cambiante mundo del trabajo y nuevas áreas que deberán tenerse en consideración en la próxima década, así como el nuevo papel que deberán tener los médicos del trabajo.

Berger, M. R. et al.

MEDICAL MANAGEMENT OF RADIATION INJURIES: CURRENT APPROACHES

(Gestión médica de las lesiones por radiación: enfoques actuales)

[Occup Med, 2006, 56, \(3\), 162- 172](#)

Radiaciones, lesiones, tratamiento médico

El tratamiento médico actual de los pacientes irradiados empieza con una detección precoz de la lesión por radiación. La determinación médica de la dosis de radiación recibida se basa en la historia del evento, sintomatología y resultados de laboratorio con énfasis del tiempo de emesis y cinética de depleción de linfocitos. La determinación de la dosis permite una base para el uso precoz de factores de crecimiento hematopoyético que pueden acortar el periodo de neutropenia de los pacientes afectados. La determinación de los síndromes hematopoyéticos, gastrointestinales y cutáneos han mejorado en los últimos años, pero las opciones de tratamiento son limitadas.

Deschamps, F. et al.

ESTIMATES OF WORK-RELATED CANCERS IN WORKERS EXPOSED TO CARCINOGENS

(Estimación de cánceres relacionados con el trabajo en trabajadores expuestos a cancerígenos)

[*Occup Med, 2006, 56, \(3\), 204-209*](#)

Cancerígenos, exposición, cáncer, prevención, enfermedades profesionales

Los cánceres de origen profesional tienden a concentrarse en grupos de personas relativamente pequeños entre los que el riesgo de desarrollar cáncer es grande. La detección de los riesgos profesionales debería tener una mayor prioridad en todo programa de prevención de cáncer. La comunidad científica internacional debería establecer criterios bien definidos para identificar cánceres específicos de origen laboral.

8 Aspectos biológicos de las exposiciones peligrosas. Toxicología

Hansen, A. M. et al.

DIURNAL PROFILES OF SALIVARY CORTISOL ON WORKDAYS AMONG CONSTRUCTION WORKERS VERSUS WHITE-COLLAR WORKERS

(Perfiles diurnos de cortisol salivar en días laborables en trabajadores de la construcción comparados con trabajadores administrativos)

[*SJWEH Suppl, 2006, \(2\), 22-26*](#)

Hormonas, cortisol, ritmos circadianos, trabajo, industria construcción

Se recogieron datos de dos grupos de trabajadores de la construcción con tareas exigentes desde el punto de vista físico con horarios normales o prolongados y de un grupo de trabajadores administrativos. Se recogieron muestras de saliva en los días laborables al despertar, entre 30 y 45 minutos después de despertar, y aproximadamente 14 horas después de despertar. Los resultados sugieren que el trabajo de la construcción físicamente exigente se asocia con mayor excreción de cortisol y menos variable que el trabajo administrativo. Bibliografía: 19 referencias.

Hellgren, U.-M., Reijula, K.

INDOOR-AIR-RELATED COMPLAINTS AND SYMPTOMS AMONG HOSPITAL WORKERS

(Molestias relacionadas con el aire en interiores y síntomas en trabajadores de hospitales)

[*SJWEH Suppl, 2006, \(2\), 47-49*](#)

Interiores, aire, calidad, síntomas, salud, evaluación, cuestionarios, hospitales

Se estudiaron mediante cuestionario los síntomas relacionados con el aire en interiores de trabajadores de hospitales. El cuestionario utilizado se basó en el Cuestionario de Aire Interior del Instituto Finlandés de Salud Laboral. Se concluye que las molestias asociadas con el ambiente seco y cargado, ruido, olores desagradables...eran más comunes entre los trabajadores hospitalarios que en ambientes de oficinas, del mismo modo que eran más frecuentes también en ambiente hospitalario síntomas en nariz, manos, ojos y fatiga. Bibliografía: 7 referencias.

Kaukiainen, A. et al.

EFFECT OF INDUSTRIAL SOLVENT EXPOSURE ON BLOOD PRESSURE AND LIVER ULTRASOUND ECHOGENICITY

(Efecto de la exposición a disolventes industriales en la presión arterial y ecogenicidad del hígado)

[*SJWEH Suppl, 2006, \(2\), 54-60*](#)

Disolventes, exposición crónica, presión arterial, hígado

Se estudió a 26 trabajadores con exposición crónica a disolventes y a 19 voluntarios, realizándose una evaluación detallada de la exposición, medición de la presión arterial, y de la ecogenicidad del hígado, como indicadora de su degeneración por esteatosis. Se concluye que la exposición crónica

a disolventes puede elevar la presión arterial, sin estar relacionada con la esteatosis. Bibliografía: 39 referencias.

Celik, A., Kanik, A.

GENOTOXICITY OF OCCUPATIONAL EXPOSURE TO WOOD DUST: MICRONUCLEUS FREQUENCY AND NUCLEAR CHANGES IN EXFOLIATED BUCCAL MUCOSA CELLS

(Genotoxicidad de la exposición laboral a polvo de madera: frecuencia de micronúcleos y cambios nucleares en células exfoliadas de la mucosa bucal)

[Environ Mol Mutag, 2006, 47, \(9\), 693- 698](#)

Madera, polvo, genotoxicidad

La exposición laboral a polvo de madera se asocia a cáncer nasal. Se estudia los micronúcleos y cambios nucleares en células bucales exfoliadas de 20 trabajadores expuestos a polvo de madera y 20 controles. La frecuencia de micronúcleos y la frecuencia de cada uno de los cambios nucleares, son significativamente más elevados en los trabajadores de la madera que en los controles. Los datos indican que las células bucales de los trabajadores de la madera muestran niveles más elevados de genotoxicidad y toxicidad y que estas respuestas de los biomarcadores pueden estar relacionadas con el aumento de riesgo de cáncer entre estos trabajadores.

Hewitt, D. J. et al.

INDUSTRIAL PSEUDOMONAS FOLLICULITIS

(Foliculitis industrial por *Pseudomonas*)

[Am J Ind Med, 2006, 49, \(11\), 895- 899](#)

Piel, enfermedades profesionales, dermatitis, agentes vivos, infecciones, agua, calidad, cartón, fabricación

Análisis de quejas por mala calidad del agua y erupciones cutáneas en una fábrica de cartón y estudio de las posibles causas. Se entrevistó a los trabajadores sobre sus tareas y síntomas cutáneos. Los lugares de trabajo se examinaron visualmente y se recogieron muestras de agua para el análisis de contaminantes microbianos potenciales. La dermatitis se asoció al contacto con agua y trabajo en áreas con una deficiente calidad del agua. El análisis del agua mostró niveles elevados de *Pseudomonas aeruginosa*. El crecimiento de la *Pseudomonas* ocurrió tras el cambio a un circuito cerrado de reciclado de agua y es la causa más probable de la dermatitis. Según los autores es el primer brote conocido de *Pseudomonas* en un ambiente industrial.

Murashov, V., Harper, M., Demchuk, E.

IMPACT OF SILANOL SURFACE DENSITY ON THE TOXICITY OF SILICA AEROSOLS MEASURED BY ERYTHROCYTE HAEMOLYSIS

(Impacto de la densidad superficial del silanol sobre la toxicidad de aerosoles de sílice medido por hemólisis de eritrocitos)

[J Occup Environ Hyg, 2006, 3, \(12\), 718- 723](#)

Sílice, silicosis, toxicidad, eritrocitos, mecanismos, inhalación

Exposiciones a polvos conteniendo sílice se asocian a riesgo de desarrollar enfermedades pulmonares mortales. Sin embargo el mecanismo de toxicidad de la sílice no es bien conocido. En este estudio se determina la estructura atómica de las superficies de distintos polimorfismos de sílice y la relación con la toxicidad de la sílice *in vitro*. La densidad de grupos silanol se estima cuantitativamente para distintos polimorfismos de sílice usando un nuevo modelo molecular. Los datos sugieren una nueva visión de la toxicidad de aerosoles basada en la estimación de las densidades superficiales. Los resultados pueden utilizarse en el desarrollo de nuevos ensayos toxicológicos para partículas respirables incluyendo nanomateriales.

9 Gestión de la prevención

Maya Rubio, M. I.

MODELO DE GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES 3ª ed

Barcelona: Mutua Universal, 2006.- 295 p.; 30 cm

CDU 614.8 May

Trabajo, riesgos, gestión, modelos, evaluación

CONTENIDO: El marco legal de la prevención de riesgos laborales. Gestión de la prevención de riesgos laborales. Gestión estratégica de la prevención. Gestión operativa de la prevención. Plan de prevención de riesgos laborales. Formatos y registros específicos de prevención de riesgos laborales. Testos actualizados de la Ley y el Reglamento de los Servicios de Prevención.

Pérez Alonso, R., Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo

GUÍA DEL DELEGADO DE PREVENCIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Barcelona: UGT Catalunya, 2006.- [paginación múltiple]; 30 cm

CDU 614.8 Uni

Delegados prevención, fichas técnicas, seguridad, ambiente, gestión, Kioto, protocolos, riesgos, prevención, planes, formularios

CONTENIDO: El delegado de prevención. Actuaciones preventivas. Riesgos laborales y legislación. Riesgos medioambientales. Formularios de actuaciones preventivas: registros de organización; evaluación de riesgos y planificación preventiva; formación e información; control de las condiciones de trabajo y la actividad de los trabajadores. Investigación de accidentes.

Ranchal Sánchez, M., Rodríguez Villegas, E. J.

COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES: UNA RECETA SENCILLA

Córdoba: Emproacsa, [2006?].- 16 p.; 30 cm

CDU 614.8 C8/46

Contratistas, empresas, coordinación, obras públicas

CONTENIDO: Se describen unos mecanismos de coordinación entre la empresa principal y los contratistas, relativo a este importante grupo de actividades que trascienden el estricto marco de las obras de construcción. Se formulan unos protocolos para hacer, desde el punto de vista preventivo, más viable esta interacción.

Calomarde Pérez, V. et al.

LAS PRINCIPALES VERIFICACIONES PERIÓDICAS EN LA EMPRESA: GUÍA

[Barcelona]: Foment del Treball Nacional, 2006.- 176 p.; 30 cm

CDU 614.8 Cal

Seguridad, salud, trabajo, instalaciones, verificación, inspección, periodicidad

CONTENIDO: Presentación de las principales verificaciones periódicas que deben llevarse a cabo a lo largo de la vida útil de las instalaciones y equipos de trabajo con los siguientes apartados: ámbito de aplicación, normativa aplicable y proceso de legalización y trámites de puesta en marcha. Las tablas de cada capítulo incluyen: objeto de la verificación o inspección, tipo de verificación o inspección, persona u organismo que debe realizarla, documentos a emitir, textos reglamentarios.

Crespán Echegoyen, J.

OMISIONES Y DESACIERTOS EN LA REGULACIÓN DE LOS TÉCNICOS Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN LA GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y SUS RESPONSABILIDADES

Barcelona: *Prevención Integral*, 2006.- [19] p.; 30 cm

Proceedings of the fourth International Conference on Occupational Risk Prevention. ORP 2006.

IN: Bol. Notas PI nº 41/2006

CDU 331 C4/48

http://www.prevencionintegral.com/Articulos/@Datos/_ORP2006/0131.pdf

Prevención, gestión, servicios prevención ajenos, técnicos prevención, responsabilidad, inspección trabajo

CONTENIDO: El autor, desde su actuación profesional como Inspector de Trabajo, expone la situación que se está produciendo en la aplicación real de los deberes de gestión preventiva de las empresas. Esta gestión esencialmente se hace mediante una fórmula organizativa, que es la que ha adoptado la mayoría de las empresas, que es la de contratar un Servicio de Prevención Ajeno entre los autorizados por las Autoridades laborales. Se apuntan algunos elementos imprescindibles, según el autor, para la corrección de la situación y en consecuencia hacia la consecución de un menor índice de siniestralidad en el país.

Martín Gil, E.

EXPO ZARAGOZA 2008, UN MODELO DE PREVENCIÓN

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2006, \(31\), 12-15](#)

Trabajo, salud, riesgos, prevención, gestión integrada, planes, subcontratas

La capital aragonesa se prepara para celebrar la Expo Internacional 2008. Durante tres meses, la ciudad será el lugar de referencia para los estudios hidrológicos y el debate global sobre la gestión del agua. Su ambicioso Plan de Prevención de Riesgos Laborales, que se adelanta a la nueva Ley Reguladora de la Subcontratación en el sector de la construcción, que entrará en vigor en el 2007, la ha convertido ya en un referente en el ámbito de la prevención.

Teixidó Campàs, P.

LAS MUTUAS, GENERADORAS DE LA CULTURA DE PREVENCIÓN EN LAS EMPRESAS

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2006, \(31\), 36-39](#)

Mutuas accidentes trabajo, trabajo, salud, accidentes, enfermedades profesionales, prevención, cultura

Las mutuas, como consultores en la mejora del rendimiento del sistema de prevención que la empresa tenga implantado, están en posición inmejorable para impulsar la generación de la cultura preventiva. Como entidades aseguradoras del accidente de trabajo y la enfermedad profesional, las mutuas son las primeras interesadas en reducir la accidentalidad. Este objetivo está alineado con los de cualquier organización empresarial: mantener la fiabilidad de los procesos productivos, mejorar las condiciones de trabajo y, por tanto, disminuir la siniestralidad.

Torp, S., Moen, B. E.

THE EFFECTS OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT ON WORK ENVIRONMENT AND HEALTH: A PROSPECTIVE STUDY

(Efectos de la gestión de la seguridad y salud en el trabajo en el ambiente laboral y salud: estudio prospectivo)

[*Appl Ergonomics*, 2006, 37, \(6\), 775-783](#)

Seguridad, salud, gestión, trabajo, efectos, epidemiología, estudios

Se comenta un estudio que investigó los efectos de la mejora en la gestión de la seguridad y salud en el trabajo en el ambiente laboral mediante un diseño prospectivo de cohorte. Bibliografía: 39 referencias.

Hoffmeister Arce, L., Benavides, F. G., Jódar, P.

RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA EN SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO: DIMENSIONES, REALIDAD Y PERSPECTIVAS

[Cuadernos Relaciones Laborales, 2006, 24, \(1\), 183-198](#)

Trabajo, salud, seguridad, riesgos, prevención, gestión, empresas, responsabilidad social corporativa

Los objetivos del estudio fueron describir y valorar la relación entre responsabilidad social corporativa y seguridad y salud en el trabajo en un grupo de empresas. Se utilizó metodología cualitativa mediante entrevistas individuales y análisis de contenido. Inicialmente fueron entrevistados 5 expertos y se elaboró un cuestionario mediante el que se entrevistó a 43 informantes en 14 empresas con sede en Barcelona. En ellas se valoró el desarrollo de la responsabilidad social corporativa, el cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo, la gestión en seguridad y salud en el trabajo, el compromiso de los trabajadores y directivos en seguridad y salud en el trabajo y las actividades voluntarias en seguridad y salud en el trabajo. Las empresas con mayor desarrollo de la responsabilidad social corporativa mostraron un buen cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo y en gestión. Bibliografía: 16 referencias.

Reniers, G. L. L. et al.

DECISION SUPPORT SYSTEMS FOR MAJOR ACCIDENT PREVENTION IN THE CHEMICAL PROCESS INDUSTRY

(Sistemas de apoyo a las decisiones para la prevención de accidentes mayores en la industria química de procesos)

[J Loss Prev Process Ind, 2006, 19, \(6\), 604- 620](#)

Accidentes tecnológicos, industria química, industria procesos, prevención, toma decisiones, informática, programas

La gestión de la prevención de accidentes mayores se caracteriza por determinaciones de riesgos eficientes y eficaces. Como medio de controlar el aspecto de eficiencia se dispone de programas informáticos de ayuda a la toma de decisiones. Se comenta las características significativas de usabilidad y funcionalidad de los programas disponibles.

Attwood, D., Khan, F., Veitch, B.

OCCUPATIONAL ACCIDENT MODELS- WHERE HAVE WE BEEN AND WHERE ARE WE GOING?

(Modelos de accidentes laborales- ¿Dónde estamos y a dónde vamos?)

[J Loss Prev Process Ind, 2006, 19, \(6\), 664- 682](#)

Accidentes, modelos, análisis

Una revisión de la literatura que describe los modelos existentes de accidentes, muestra una brecha en el conocimiento relacionado con los accidentes en la industria del gas y petróleo, en especial en ausencia de un modelo cuantitativo holístico capaz de predecir la frecuencia de accidentes. Se describe las bases para el desarrollo del modelo: descripción de los modelos existentes y análisis de los datos existentes. Además se analizan dos aspectos clave: el factor humano y la cultura de seguridad.

Kim, D., Kim, J., Moon, I.

INTEGRATION OF ACCIDENT SCENARIO GENERATION AND MULTIOBJECTIVE OPTIMIZATION FOR SAFETY-COST DECISION MAKING IN CHEMICAL PROCESSES

(Integración de la generación del escenario de accidentes y optimización multiobjetiva para la toma

de decisiones seguridad-costes en procesos químicos)

[*J Loss Prev Process Ind, 2006, 19, \(6\), 705- 713*](#)

Industria química, industria procesos, seguridad, costes, toma decisiones, métodos

La inversión en la industria química de procesos para mejorar la seguridad requiere considerar el nivel de riesgo, efecto ambiental, costes, y otros factores simultáneamente. El artículo trata un nuevo método sistemático para encontrar la inversión coste-riesgo más eficaz. El método usa la generación automática de escenarios de accidentes para encontrar los escenarios más peligrosos. Posteriormente aplica el método de optimización multiobjetivos para decidir la prioridad de la inversión. Estos cálculos incluyen dificultades tales como limitación de presupuesto, requisitos ambientales y demanda social.. Se analiza un caso concreto de una fábrica de estireno monómero.

Dufrasne, D., Beeck, R. O. de

DES ACCIDENTS DU TRAVAIL ET DE LA CULTURE DE LA SÉCURITÉ

(Accidentes de trabajo y de la cultura de la seguridad)

[*PreventFocus, 2006, \(9\), 14- 17*](#)

Accidentes, factores, análisis, causas, errores, cultura, seguridad

En el análisis de un accidente de trabajo, raramente se citan los aspectos técnicos entre las causas eventuales. La causa del accidente se atribuye a un error humano. Un análisis más profundo nos muestra que los errores humanos son generalmente debidos a un diseño técnico inadecuado o a una organización deficiente del trabajo. Se destaca la importancia de la motivación y de la cultura de la seguridad.

Hopkins, A.

STUDYING ORGANISATIONAL CULTURES AND THEIR EFFECTS ON SAFETY

(Estudio de culturas organizativas y sus efectos sobre la seguridad)

[*Safety Sci, 2006, 44, \(10\), 875- 889*](#)

Seguridad, cultura seguridad, organización, accidentes tecnológicos, análisis

¿Cómo influyen en la seguridad las culturas organizativas? El responder a esta pregunta requiere una estrategia de investigación de la cultura organizativa. La estrategia de investigación más utilizada es la encuesta de percepción. Una alternativa para los investigadores es sumergirse en una o más organizaciones, haciendo observaciones detalladas sobre actividades y realizando inferencias sobre la naturaleza de la organización (método etnográfico). Una tercera técnica utiliza la abundante información recogida de análisis de accidentes graves. El estudio compara los tres métodos para casos concretos.

Fontaine, J. R. et al.

MÉTHODOLOGIE DE CONCEPTION DES LOCAUX DE TRAVAIL- OUTIL D'AIDE À L'ELABORATION DU PROGRAMME ND 2257

(Metodología de diseño de los lugares de trabajo- herramienta de ayuda para la elaboración de un programa)

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2006, \(205\), 15- 21*](#)

Lugares trabajo, diseño, informática, programas

La institución Prévention (Francia) ha editado una guía de diseño de lugares de trabajo que considera todos los aspectos de la prevención desde la circulación interior a la ergonomía de los lugares de trabajo. Sin embargo la guía remite al diseñador a diversos documentos, guías técnicas o programas informáticos a menudo mal adaptados a la etapa del programa ya que necesitan un conocimiento demasiado detallado del proyecto y son demasiado lentos en aplicarlo. La utilización de una herramienta informática permite elaborar rápidamente una maqueta del proyecto, identificar riesgos potenciales, proponer y evaluar distintos medios de prevención que faciliten la tarea del

maestro de obras en la elaboración del programa. Se presenta el proyecto MECOLTRA desarrollado por el INRS.

Gauchard, G. C. et al.

DETERMINANTS OF ACCIDENT PRONENESS: A CASE- CONTROL STUDY IN RAILWAY WORKERS

(Determinantes de la predisposición a accidentes: estudio caso control en trabajadores de ferrocarril)

[*Occup Med, 2006, 56, \(3\), 187- 190*](#)

Accidentes, predisposición, factor humano

Se ha estudiado poco el papel de los factores laborales e individuales que afectan a la predisposición a sufrir accidentes laborales. Los principales datos del estudio realizado en 1.305 trabajadores indican que el primer año en el trabajo, ser joven, alteraciones del sueño, fumar, solicitar un cambio de trabajo, incapacidad física y falta de actividad física son factores que a largo plazo causan accidentes con mayor frecuencia. La acción preventiva a tomar debería dirigirse a mejorar las condiciones de trabajo y favorecer la actividad física.

10 Formación, información y documentación

Rotter, M.

PRÄVENTIONSKAMPAGNE FÜR MEHR SICHERHEIT IN DER SCHULE

(Campaña de prevención para mayor seguridad en la escuela)

[*Sichere Arbeit, 2006, \(5\), 24-27*](#)

Escuelas, niños, jóvenes, riesgos, prevención, seguridad, formación, cultura seguridad, promoción, campañas, Austria

Comentario sobre la campaña del AUVA austriaco "¡GIB8 - cualquier accidente es demasiado". Con el objetivo de conseguir una modificación permanente de la conducta de los niños y jóvenes a fin de reducir los accidentes al mínimo, se presentan unos contenidos adaptados al ambiente escolar y al camino a la escuela, y adaptados también a la edad. Se presentan también diversos materiales didácticos de apoyo.

Nivolianitou, Z. et al.

DEVELOPMENT OF A DATABASE FOR ACCIDENTS AND INCIDENTS IN THE GREEK PETROCHEMICAL INDUSTRY

(Desarrollo de una base de datos de accidentes e incidentes en la industria petroquímica griega)

[*J Loss Prev Process Ind, 2006, 19, \(6\), 630- 638*](#)

Industria petroquímica, accidentes, incidentes, bases datos

El presente estudio describe el desarrollo de una base de datos que comprende todos los incidentes de la industria petroquímica en el periodo 1997- 2003. Incluye accidentes, incidentes y cuasi accidentes en Grecia y Chipre. El diseño se ha pensado en un formato amigable con aplicaciones posteriores de uso estadístico, cálculo de indicadores de seguridad, informe de accidentes y análisis de factores humanos. Se recuerda también las principales bases de datos europeas de accidentes mayores.

VÊTEMENTS DE PROTECTION

(Prendas de protección)

[*PreventFocus, 2006, \(9\), 21*](#)

Protecciones personales, información, internet

Se dan diversas direcciones de internet donde puede encontrarse información sobre prendas de

Torres, K.

TUNING WORKERS INTO SAFETY TRAINING

(Formación de los trabajadores en seguridad)

[*Occup Hazards, 2006, 68, \(11\), 29- 32*](#)

Trabajadores, seguridad, formación, motivación

Para un hacer llegar de modo eficaz un mensaje de seguridad, con independencia del método empleado, es importante implicarle física y emocionalmente en el proceso de aprendizaje

Smith, S. M., Perry, T., Moyer, D.

CREATING A SAFER WORKFORCE: TRAINING NEEDS FOR HISPANIC AN FOREIGN-BORN WORKERS

(Creación de una población laboral más segura)

[*Prof Safety, 2006, 51, \(12\), 20- 25*](#)

Inmigrantes, trabajadores, seguridad, formación, EE.UU.

Las estadísticas indican que los trabajadores hispanos e inmigrantes ocupan los trabajos más peligrosos y peor pagados y sufren más accidentes que los no hispanos o nativos. Se presenta una revisión de la investigación, publicaciones y estudios demográficos referentes a accidentes y enfermedades laborales en Estados Unidos y el papel de la seguridad y la formación tecnológica en la mejora de la seguridad del trabajador.

Wallen, E. S., Mulloy, K. B.

MULTIMEDIA FOR OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH TRAINING: A PILOT STUDY EXAMINING A MULTIMEDIA LEARNING THEORY

(Medios audiovisuales para la formación en seguridad y salud laboral: estudio piloto que examina una teoría de aprendizaje multimedia)

[*Ind Health, 2006, 44, \(4\), 661- 664*](#)

Seguridad, higiene, formación, adultos, medios audiovisuales, informática

Las enfermedades profesionales son un grave problema que afecta a la salud pública. La formación en seguridad es un modo importante de prevención de enfermedades laborales. La formación se esta aplicando cada vez más mediante la informática aunque las teoría de aprendizaje por ordenador se han probado solo con estudiantes universitarios. Se estudia si estas teorías son aplicables a la formación en seguridad para trabajadores adultos. Los resultados indican que las guías desarrolladas para la formación de jóvenes pueden ser aplicables a los adultos aunque se requiere una mayor profundización en el tema.

Rehal, S., Birgersson, L.

L'IMAGE ASSOCIATIVE COMME MOYEN DE COMMUNICATION POUR RENFORCER LE DIALOGUE ENTRE CONCEPTEURS ET USAGERS ND 2258

(La imagen asociativa como medio de comunicación para reforzar el diálogo entre diseñadores y usuarios)

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2006, \(205\), 23- 32*](#)

Comunicación verbal, diseño, usuarios, métodos, eficacia, imágenes

Se reflexiona sobre las insuficiencias de la comunicación verbal. Se describe "Concepto" una herramienta de comunicación desarrollada para reforzar el diálogo entre diseñadores y usuarios. Concepto es una herramienta que sirve para la construcción de un diálogo al inicio del proceso de diseño. La particularidad del dialogo es que la imagen asociativa se añade a la expresión verbal y la

completa a fin de mejorar la comunicación entre los participantes.

Laborde, L., Berlioz, B., Ferreira, M.

SOURCES D'INFORMATION EN SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL PR-25

(Fuentes de información en salud y seguridad en el trabajo)

[Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2006, \(205\), 59- 81](#)

Seguridad, salud, información, Francia

Se presenta una selección de fuentes de información útiles para realizar acciones de prevención de riesgos profesionales: fuentes accesibles en línea (internet), CD-ROM o documentación periódica.

La lista no es exhaustiva, se ha dado preferencia a las fuentes oficiales e institucionales francesas.



Legislación y sentencias

Nota: En el apartado Legislación se reseñan las disposiciones publicadas entre los días 16 de enero y 15 de febrero de 2007



ESPAÑA

Cortes Generales

[Resolución de 8 de febrero de 2007](#), del Congreso de los Diputados, por la que se ordena la publicación del Acuerdo de convalidación del Real Decreto-ley 1/2007, de 12 de enero, por el que se deroga la disposición transitoria quinta de la Ley 28/2005, de 26 de diciembre, de medidas sanitarias frente al tabaquismo y reguladora de la venta, el suministro, el consumo y la publicidad de los productos del tabaco.

BOE nº 39, 14.2.2007, p. 6371 (3027).

Tabaco, prohibición, consumo, venta, riesgos.

Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación

[Enmiendas de 2003](#) al Convenio para la seguridad de la vida humana en el Mar, 1974, enmendado, (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 16, 17 y 18 de junio de 1980), adoptadas el 5 de junio de 2003, mediante Resolución MSC. 142(77).

BOE nº 32, 6.2.2007, p. 5331-5332 (2478).

Mar, seguridad, trabajadores, Convenio SOLAS, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) al Convenio para la seguridad de la vida humana en el Mar, 1974, enmendado (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 16, 17 y 18 de junio de 1980), adoptadas el 20 de mayo de 2004, mediante Resolución MSC. 151(78).

BOE nº 32, 6.2.2007, p. 5332-5333 (2479).

Mar, seguridad, trabajadores, Convenio SOLAS, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) al Convenio para la seguridad de la vida humana en el Mar, 1974, enmendado, (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 16, 17 y 18 de junio de 1980), adoptadas el 20 de mayo de 2004, mediante Resolución MSC. 153(78).

BOE nº 33, 7.2.2007, p. 5610-5611 (2588).

Mar, seguridad, trabajadores, Convenio SOLAS, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) al Protocolo de 1988 relativo al Convenio Internacional para la seguridad de la vida humana en el Mar, 1974, (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» nº 234, de 30 de septiembre de 1999), adoptadas el 20 de mayo de 2004, mediante Resolución MSC. 154(78).

BOE nº 33, 7.2.2007, p. 5611-5612 (2589).

Mar, seguridad, trabajadores, Convenio SOLAS, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) a las Disposiciones técnicas relativas a los medios de acceso para las inspecciones (publicadas en el «Boletín Oficial del Estado» n.º 23, de 27 de enero de 2005 y n.º 228, de 29 de septiembre de 2005), adoptadas el 20 de mayo de 2004, mediante Resolución MSC 158(78).

BOE n.º 34, 8.2.2007, p. 5769-5776 (2656).

Mar, seguridad, trabajadores, Convenio SOLAS, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) al Convenio para la seguridad de la vida humana en el Mar, 1974 enmendado (Capítulos II-1, III, V, VII y XII) (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 16, 17 y 18 de junio de 1980), adoptadas el 9 de diciembre de 2004, mediante Resolución MSC 170 (79).

BOE n.º 34, 8.2.2007, p. 57676-5798 (2657).

Mar, seguridad, trabajadores, Convenio SOLAS, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) al Anexo del Protocolo de 1978, relativo al Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los buques, 1973 (Anexo I revisado del MARPOL 73/78) (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 17 y 18 de octubre de 1984) aprobadas el 15 de octubre de 2004, mediante la Resolución MEPC 117(52).

BOE n.º 38, 13.2.2007, p. 6142-6201 (2951).

Mar, contaminación, buques, Convenio MARPOL, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) al Anexo del Protocolo de 1978, relativo al Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los buques, 1973 (Anexo II revisado del MARPOL 73/78) (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 17 y 18 de octubre de 1984) aprobadas el 15 de octubre de 2004, mediante la Resolución MEPC 118(52).

BOE n.º 38, 13.2.2007, p. 6201-6238 (2952).

Mar, contaminación, buques, Convenio MARPOL, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) al Código Internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten gases licuados a granel (código CIG) (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» n.º 139 de 11 de junio de 1986), adoptadas el 10 de diciembre de 2004, mediante Resolución MSC 177(79).

BOE n.º 39, 14.2.2007, p. 6371-6372 (3028).

Gases licuados, graneleros, buques, construcción, equipos, código CIG, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) al Código Internacional para la seguridad del transporte de combustible nuclear irradiado, plutonio y desechos de alta actividad en bultos a bordo de los buques (Código CNI) (publicado en el Boletín Oficial del Estado número 221, de 14 de septiembre de 2001 y número 257, de 26 de octubre de 2001), aprobadas el 10 de diciembre de 2004, mediante Resolución MSC 178(79).

BOE n.º 39, 14.2.2007, p. 6372 (3029).

Transporte marítimo, buques, seguridad, combustibles, energía nuclear, plutonio, Código CNI, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2004](#) al Protocolo de 1988, relativo al Convenio Internacional para la seguridad de la vida humana en el Mar, 1974 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» n.º 234, de 30 de septiembre de 1999), adoptadas el 9 de diciembre de 2004, mediante Resolución MSC 171(79).

BOE n.º 39, 14.2.2007, p. 6373-6374 (3030).

Mar, seguridad, trabajadores, Convenio SOLAS, convenios internacionales.

[Enmiendas de 2005](#) al Anexo del Protocolo de 1997, que enmienda el Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los buques, 1973, modificado por el Protocolo de 1978 (Enmiendas al Anexo VI del MARPOL y al Código Técnico sobre los NOx) (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 17 y 18 de octubre de 1984 y de 2 de junio de 2006) aprobadas el 22 de julio de 2005, mediante la Resolución MEPC 132(53).

BOE nº 39, 14.2.2007, p. 6375-6382 (3031).

Mar, contaminación, buques, Convenio MARPOL, convenios internacionales, Código NOx.

[Enmiendas de 2005](#) al Plan de Evaluación del estado del buque, (CAS) (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» n.º 169 de 16 de julio de 2003) aprobadas el 22 de julio de 2005, mediante la Resolución MEPC 131(53).

BOE nº 39, 14.2.2007, p. 6383-6384 (3032).

Mar, contaminación, buques, evaluación, planes, Convenio MARPOL, convenios internacionales.

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

[Real Decreto 1580/2006](#), de 22 de diciembre, por el que se regula la compatibilidad electromagnética de los equipos eléctricos y electrónicos.

BOE nº 15, 17.1.2007, p. 2311-2318 (973).

Legislación relacionada:

Real Decreto 444/1994.

Real Decreto 1950/1995.

Directiva 2004/108/CE.

Electromagnetismo, compatibilidad, equipos eléctricos, equipos electrónicos.

[Orden ITC/254/2007](#), de 1 de febrero, por la que se actualiza el anejo 1 y se modifican el anejo 2 y diversos apéndices del anejo 3 del Real Decreto 412/2001, de 20 de abril, por el que se regulan diversos aspectos técnicos sobre el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril.

BOE nº 38, 13.2.2007, p. 6262-6290 (2957).

Mercancías peligrosas, transporte ferrocarril.

NORMAS UNE Y EN

BASE LEGAL DE LAS RESOLUCIONES RESEÑADAS A CONTINUACION

- Real Decreto 2200/1995 de 28 de diciembre por el que se aprueba el Reglamento de Infraestructura de la calidad y seguridad industrial.

- Orden de 26 de febrero de 1986

[Resolución de 16 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de diciembre de 2006 como normas españolas.

BOE n2 34, 8.2.2007, p. 5852-5854 (2731).

EN, normas, Comunidad Europea, España, ratificación

[Resolución de 16 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de diciembre de 2006.

BOE n2 34, 8.2.2007, p. 5854-5855 (2732).

UNE, normas, España, anulación

[Resolución de 16 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de diciembre de 2006.

BOE n2 34, 8.2.2007, p. 5855-5860 (2733).

UNE, normas, España, aprobación

[Resolución de 16 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE, correspondientes al mes de diciembre de 2006.

BOE n2 34, 8.2.2007, p. 5860-5862 (2734).

EN, UNE, normas, Comunidad Europea, España, información

[Resolución de 16 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que someten a información pública, los proyectos de norma UNE que AENOR tiene en tramitación, correspondientes al mes de diciembre de 2006.

BOE nº 35, 9.2.2007, p. 5985 (2814).

UNE, normas, España, información

[Orden ITC/254/2007](#), de 1 de febrero, por la que se actualiza el anejo 1 y se modifican el anejo 2 y diversos apéndices del anejo 3 del Real Decreto 412/2001, de 20 de abril, por el que se regulan diversos aspectos técnicos sobre el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril.

BOE nº 38, 13.2.2007, p 6262-6290 (2957).

Mercancías peligrosas, transporte ferrocarril.

Ministerio de la Presidencia

[Orden PRE/164/2007](#), de 29 de enero, por la que se modifican los anexos II, III y V del Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos, aprobado por el Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero.

BOE nº 29, 2.2.2007, p. 4821-4824 (2205).

Preparados peligrosos, clasificación, envasado, etiquetado.

[Orden PRE/174/2007](#), de 31 de enero, por la que se actualizan las instrucciones técnicas complementarias números 8, 15, 19 y 23 del Reglamento de explosivos, aprobado por Real Decreto 230/1998, de 16 de febrero.

BOE nº 30, 3.2.2007, p. 5092- 5117 (2295).

Explosivos, seguridad, instrucciones técnicas complementarias.

Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

[Orden TAS/31/2007](#), de 16 de enero, por la que se desarrollan las normas de cotización a la Seguridad Social, Desempleo, Fondo de Garantía Salarial y Formación Profesional, contenidas en la Ley 42/2006, de 28 de diciembre, de Presupuestos Generales del Estado para el año 2007.

BOE nº 17, 19.1.2007, p. 2702-2714 (1113).

Cotizaciones, Seguridad Social.

CONVENIOS COLECTIVOS

BASE LEGAL DE LOS CONVENIOS RESEÑADOS A CONTINUACIÓN:

- Real Decreto 1040/1981, de 22 de mayo: Registro y depósito de convenios colectivos.
- Real Decreto Legislativo 1/1995, de 24 de marzo: Texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores.

[Resolución de 28 de diciembre de 2006](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del V Convenio colectivo de empresas de enseñanza privada sostenidas total o parcialmente con fondos públicos.

BOE nº 15, 17.1.2007, p. 2434-2455 (1024).

Formación, centros privados, convenios colectivos.

[Resolución de 28 de diciembre de 2006](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del VI Convenio colectivo estatal de elaboradores de productos cocinados para su venta a domicilio

BOE nº 15, 17.1.2007, p. 2455-2470 (1025).

Alimentos, elaboración, ventas domicilio, convenios colectivos.

[Corrección de erratas de la Resolución de 28 de diciembre de 2006](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del II Convenio colectivo estatal para las empresas de gestión y mediación inmobiliaria.

BOE nº 15, 17.1.2007, p. 2470-2471 (1026).

Inmobiliarias, convenios colectivos, corrección erratas.

[Resolución de 1 de diciembre de 2006](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del Convenio colectivo para la industria de alimentos compuestos para animales para el período 2006-2008.

BOE nº 16, 18.1.2007, p. 2657-2670 (1098).

Alimentos, industria, convenios colectivos.

[Resolución de 12 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del I Acuerdo colectivo marco para la Acuicultura Marina Nacional.

BOE nº 21, 24.1.2007, p. 3444-3453 (1523).

Acuicultura, acuerdos colectivos.

[Corrección de errores de la Resolución 21 de noviembre de 2006](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del Convenio colectivo estatal de empresas de mensajería.

BOE nº 30, 3.2.2007, p. 5192 (2369).

Mensajeros, convenios colectivos.

[Resolución de 23 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del Convenio colectivo para el sector de conservas, semiconservas, ahumados, cocidos, secados, elaborados, salazones, aceites y harina de pescados y mariscos.

BOE nº 30, 3.2.2007, p. 5194-5225 (2371).

Industria conservera, pescados, aceites, harinas, elaboración, convenios colectivos.

[Resolución de 25 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del Acuerdo sectorial nacional de la construcción para los años 2003 a 2006.

BOE nº 34, 8.2.2007, p. 5821 (2727).

Industria construcción, acuerdos, trabajadores, representantes.

[Resolución de 30 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación de la revisión salarial para el año 2006, del XIV Convenio Colectivo General de la Industria Química.

BOE nº 35, 9.2.2007, p. 5965-5966 (2809).

Industria química, salarios, revisión, convenios colectivos.

[Resolución de 30 de enero de 2007](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación de la revisión salarial retroactiva correspondiente al año 2006, del Convenio Colectivo Estatal de Perfumería y Afines.

BOE nº 35, 9.2.2007, p. 5966 (2810).

Perfumería, salarios, revisión, convenios colectivos.

Ministerio de Sanidad y Consumo

[Corrección de errores de la Orden SCO/3269/2006](#), de 13 de octubre, por la que se establecen las bases para la inscripción y el funcionamiento del Registro Oficial de Establecimientos y Servicios Biocidas.

BOE nº 29, 2.2.2007, p. 4824-4825 (2206).

Biocidas, inscripción, registro.



COMUNIDAD EUROPEA

Comisión

[Reglamento \(CE\) nº 93/2007](#) de la Comisión, de 30 de enero de 2007, que modifica el Reglamento (CE) nº 2099/2002 por el que se crea el Comité de seguridad marítima y prevención de la contaminación por los buques (COSS).

DOUE L 22, 31.1.2007, p. 12-13.

Buques, seguridad, Comité Seguridad Marítima Prevención Contaminación Buques, creación.

[2007/67/CE](#). Decisión de la Comisión, de 18 de diciembre de 2006, por la que se permite a los Estados miembros ampliar las autorizaciones provisionales concedidas para la nueva sustancia activa tritosulfurón [*notificada con el número C(2006) 6573*].

DOUE L 32, 6.2.2007, p. 164.

Legislación relacionada: Directiva 91/414/CEE.

Pesticidas, riesgos, tritosulfurón, sustancias activas, autorizaciones.

[2007/70/CE](#). Decisión de la Comisión, de 20 de diciembre de 2006, relativa a la ampliación del plazo de comercialización de biocidas que contengan determinadas sustancias activas no estudiadas durante el programa de trabajo de diez años contemplado en el artículo 16, apartado 2, de la Directiva 98/8/CE [notificada con el número C (2006) 6707].

DOUE L 32, 6.2.2007, p. 174-176.

Biocidas, riesgos, comercialización, sustancias activas.

[2007/78/CE](#). Recomendación de la Comisión, de 22 de diciembre de 2006, relativa a sistemas de información y comunicación a bordo de vehículos seguros y eficientes: actualización de la declaración de principios europea sobre la interfaz persona-máquina

DOUE L 32, 6.2.2007, p. 200-241.

Legislación relacionada: COM (2003) 542 final y COM (2006) 59 final.

Sustituye a: Recomendación 200/53/CE, 21.12.1999.

Información, comunicación, sistemas, trabajadores, vehículos, máquinas, transporte carretera, interfaz hombre-máquina, diseño, seguridad.

[Directiva 2007/5/CE](#) de la Comisión, de 7 de febrero de 2007, por la que se modifica la Directiva 91/414/CEE del Consejo a fin de incluir en ella las sustancias activas captan, folpet, formetanato y metiocarb.

DOUE L 35, 8.2.2007, p. 11-17.

Pesticidas, riesgos, captan, folpet, formetanato, metiocarb, sustancias activas.

[Directiva 2007/6/CE](#) de la Comisión, de 14 de febrero de 2007, por la que se modifica la Directiva 91/414/CEE del Consejo a fin de incluir las sustancias activas metrafenona, Bacillus subtilis, spinosad y tiametoxam.

DOUE L 43, 15.2.2007, p. 13-18.

Pesticidas, riesgos, captan, metrafenona, Bacillus subtilis, spinosad, tiametoxam, sustancias activas.

[Corrección de errores de la Directiva 2006/8/CE](#) de la Comisión, de 23 de enero de 2006, por la que se modifican, para su adaptación al progreso técnico, los anexos II, III y V de la Directiva 1999/45/CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros relativas a la clasificación, el envasado y el etiquetado de preparados peligrosos ([DO L 19 de 24.1.2006](#)).

DOUE L 43, 15.2.2007, p. 42.

Preparados peligrosos, clasificación, envasado, etiquetado.



SENTENCIAS

Tribunal Supremo

STS de la Sala de lo Penal, de 22.11.06. Trabajadora de centro de acogida asesinada por persona internada que fue acogida meses antes de los hechos. Aunque no se había realizado Plan de prevención de riesgos en el centro de acogida, en el Fundamento Jurídico 3º se considera que el mismo no hubiera evitado el resultado.

Existencia de responsabilidad penal del acusado e inexistencia de responsabilidad civil subsidiaria de los titulares de los establecimientos.

Declara que ha lugar a los recursos de casación por infracción de ley.

Responsabilidad penal, responsabilidad civil subsidiaria, empresarios, plan riesgos laborales, trabajadores, riesgos.

http://www.poderjudicial.es/jurisprudencia/pdf/28079120012006101158.pdf?formato=pdf&K2DocKey=E:\Sentencias\20061221\28079120012006101158.xml@sent_supremo&query=%28%3CYESNO%3E%28fecha_resolucion+%3E%3D+20061122%29%29%3CAND%3E%28%3CYESNO%3E%28fecha_resolucion+%3C%3D+20061122%29%29

STS de la Sala de lo Social, de 05.12.06. Recargo de prestaciones por omisión de medidas de seguridad: procedimiento administrativo. Caducidad del expediente y finalidad del recargo.

Accidente de electricista mientras reponía farolas en la carretera. No resistencia de la soldadura de las pletinas y caída de la columna la cual golpeó al trabajador.

Desestimación del recurso de casación para la unificación de doctrina.

Accidentes, golpes, recargo, prestaciones, seguridad, medidas, Seguridad Social.

http://www.poderjudicial.es/jurisprudencia/pdf/28079140012006101036.pdf?formato=pdf&K2DocKey=E:\Sentencias\20070104\28079140012006101036.xml@sent_supremo&query=%28%3CYESNO%3E%28fecha_resolucion+%3E%3D+20061205%29%29%3CAND%3E%28%3CYESNO%3E%28fecha_resolucion+%3C%3D+20061205%29%29

Audiencia Nacional

SAN de la Sala de lo Social, de 21.11.06. Derecho de los trabajadores a que las horas de los cursos básicos de prevención de riesgos laborales realizados, fuera de la jornada laboral, les sean compensadas mediante la libranza de horas de trabajo.

La Audiencia Nacional estima la demanda de los representantes de los trabajadores.

Formación, prevención, nivel básico, trabajadores, costes, empresarios, jornada.

Tribunales Superiores de Justicia

STSJ de Castilla y León, de 03.11.06. Accidente mortal por atrapamiento de controlador de máquina paletizadora entre la bancada fija y el elevador de la misma. Recargo de prestaciones por falta de medidas de seguridad: inexistencia.

Estimación del recurso de suplicación interpuesto por la empresa, y declaración de la inexistencia de responsabilidad empresarial por falta de medidas de seguridad en el accidente y la no procedencia del recargo de prestaciones económicas.

Accidentes mortales, atrapamientos, palas, elevadores, máquinas, equipos trabajo, responsabilidad, empresarios, recargos, prestaciones, seguridad, medidas, Seguridad Social.

STSJ de Castilla y La Mancha, de 07.11.06. Accidente por caída de altura del trabajador al pisar una cubierta de uralita. El riesgo de hundimiento de la cubierta estaba previsto en el Plan de Seguridad y Salud. Ausencia de protecciones colectivas.

Desestimación del recurso contencioso-administrativo interpuesto contra la resolución de la Consejería de Industria y Trabajo.

Accidentes, caída altura, culpa in vigilando, empresarios, subcontratistas, infracciones, sanciones, orden social, responsabilidad administrativa.

STSJ de Cantabria, de 24.11.06. Responsabilidad civil: indemnización por accidente de trabajo. Albañil que se precipita al vacío al ceder uno de los tableros de la plataforma de trabajo sobre la que estaba

trabajando.

Desestimación del recurso de suplicación interpuesto por la empresa.

Accidentes, caídas altura, albañiles, plataformas, montaje, industria construcción, riesgos, indemnización, daños, perjuicios, responsabilidad civil.



Congresos y cursos

abril 2007

SeguriAtlántico – Salón Atlántico de la Seguridad Integral

12 – 14 abril, Vigo (España)

Información:

Gálata Eventos Profesionales, c/ Romil nº 46, 2º A, 36202 Vigo, España.

Tel.: 986 22 33 08. Fax: 986 22 14 08

[E-mail: info@seguriatlantico.com](mailto:info@seguriatlantico.com)

<http://www.salonseguriatlantico.com>

Fundamentos de ventilación industrial

16 – 18 abril, Cincinnati, Ohio (EE.UU.)

Información:

<http://www.acgih.org/contact/contactconfirm.htm>

III Curso internacional sobre promoción de la salud en el lugar de trabajo – gestión integrada de la salud en el lugar de trabajo

17 – 20 abril, Åre (Suecia)

Información:

Gunilla Rasi, NIVA, Topeliuksenkatu 41 a A, FI-00250 Helsinki, Finlandia.

Tel. +358 30 474 2498

[E-mail: gunilla.rasi@ttl.fi](mailto:gunilla.rasi@ttl.fi)

<http://www.niva.org>

Forum internacional sobre calidad y seguridad en la atención sanitaria 2007

18 – 20 abril, Barcelona (España)

Información:

[E-mail: quality@bmjgroup.com](mailto:quality@bmjgroup.com)

<http://www.quality.bmjgroup.com>

IALI 2007

Seguridad y salud Canadá 2007

18 – 20 abril, Toronto (Canadá)

Información:

IAPA (Industrial Accident Prevention Association), Centre d'innovation en santé et sécurité, 5110, chemin Creebank, bureau 300, Mississauga, Ontario L4W 0A1, Canada.

Tel. : 905 614-IAPA (4272) ext. 2424. Fax: : 905 614-1420

[E-mail: conference@iapa.ca](mailto:conference@iapa.ca)

<http://www.iapa.ca>

Simposio internacional “Endotoxinas en el lugar de trabajo”

23 – 24 abril, Dresden (Alemania)

Información:

Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitsschutz – BGIA, Frau W. Rychlowski, 53754 Sankt Augustin, Alemania.

Tel.: (49 2241) 231 27 03. Fax: (49 2241) 231 22 34

[E-mail: wieslawa.rychlowski@hvb.de](mailto:wieslawa.rychlowski@hvb.de)

V Seminario internacional sobre riesgos de incendio y explosión

23 – 27 abril, Edimburgo (Reino Unido)

Información:

Dr Ricky Carvel, 5th International Seminar on Fire and Explosion Hazards, BRE Centre for Fire Safety Engineering, The King's Buildings, Mayfield Road, Edinburgh, EH9 3JL, Scotland, Reino Unido.

Tel: +44 (0) 131 208 2595 Fax: +44 (0) 131 650 6554

[E-mail: Ricky.Carvel@ed.ac.uk](mailto:Ricky.Carvel@ed.ac.uk)

<http://www.see.ed.ac.uk/feh5>

mayo 2007

V Congreso internacional de prevención de riesgos laborales

ORP 2007

9 – 11 mayo, Santiago de Chile (Chile)

Información:

Ricardo Vyhmeister, Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya, Av. Diagonal 647, Planta 10, Barcelona, España.

Tel. (34-93) 405 44 69. Fax: (34-93) 334 02 55, (34-93) 401 25 78

[E-mail: orp2007@achs.cl](mailto:orp2007@achs.cl)

<http://www.orpconference.org/2007>

III Congreso internacional de calidad ambiental en interior de edificios

9 – 11 mayo, Madrid (España)

Información:

Secretaría del Congreso, FEDECAI/ACECAI, Capitán Haya, 47 - 9º, 28020 Madrid, España.

Tel.: 915 714 634. Fax: 915 767 775

[E-mail: fedecai@fedecai.org](mailto:fedecai@fedecai.org)

<http://www.fedecai.org>

XIII Congreso europeo de psicología del trabajo y de las organizaciones

9 – 12 mayo, Estocolmo (Suecia)

Información:

Conference Secretariat, Stockholm Convention Bureau – StoCon Box 6911, SE-102 39 Estocolmo, Suecia.

Tel.: 46 8 5465 1500. Fax: 46 8 5465 1599

[E-mail: eawop2007@stocon.se](mailto:eawop2007@stocon.se)

<http://www.eawop2007.org>

WWCS 2007

Conferencia internacional sobre sistemas informatizados para el beneficio humano

21 – 24 mayo, Estocolmo (Suecia)

Información:

WWCS 2007, National Institute for Working Life, SE-11391 Estocolmo, Suecia.

[E-mail: wwcs2007niwl.se](mailto:wwcs2007niwl.se)

XII Simposio internacional

Prevención de pérdidas y promoción de la seguridad en las industrias de procesos

22 – 24 mayo, Edimburgo (Reino Unido)

Información:

Rosemary Cragg, Conference Officer, Écheme, Davis Building, 165-189 Railway Terrace, Ruby, CV21 3HQ, Reino Unido.

Tel.: +44 (0) 1788 534476. Fax: +44 (0) 1788 560833

[E-mail: rcragg@icheme.org](mailto:rcragg@icheme.org)

<http://www.icheme.org/LossPrevention2007>

Aire saludable – Mejor trabajo 2007

Conferencia internacional sobre calidad del aire en los locales de trabajo

29 – 31 mayo, Helsinki (Finlandia)

Información:

Secrétariat Workair 2007, Finnish Institute of Occupational Health (FIOH), Solveig Borg, Topeliuksenkatu 41 a A, FI – 00250 Helsinki, Finlandia.

Tel.: 358 30 474 2900. Fax: 358 9 241 3804

<http://www.ttl.fi/workair2007>

Laboralia 2007

30 mayo – 1 junio, Valencia (España)

Información:

Feria Valencia, Avda. de las Ferias, s/n, E-46035 Valencia, España.

Tel.: 34 963 861 100. Fax: 34 963 963 111

[E-mail: feriavalencia@feriavalencia.com](mailto:feriavalencia@feriavalencia.com)

<http://www.feriavalencia.com>

junio 2007

IX Simposio internacional sobre salud marítima

Equidad en salud y seguridad marítima

3 – 6 junio, Esbjerg (Dinamarca)

Información:

ISMH9 Scientific Secretariat, Research Unit of Maritime Medicine, 81-83 Oestergade, 6700 Esbjerg, Dinamarca.

[E-mail: vny@fmm.sdu.dk](mailto:vny@fmm.sdu.dk)

<http://www.ismh9.com>

XI Conferencia internacional sobre vibraciones mano-brazo

3 – 7 junio, Bolonia (Italia)

Información:

Paola Bertelli and Silvia Zeni, CNR-IMAMOTER, via Canal Bianco 28, I-44044 Cassana (FE), Italia.

[E-mail: hav@associazioneitalianadiacustica.it](mailto:hav@associazioneitalianadiacustica.it)

<http://www.associazioneitalianadiacustica.it>

Coloquio internacional del Comité Salud de la AISS

Riesgos para la salud del personal sanitario: objetivos para la prevención

4 – 6 junio, Atenas (Grecia)

Información:

ELINYAE (Instituto Helénico de Seguridad y Salud Laboral), Liosion 143 y Thirsiou 6. Grecia

Tel.: (30) 210 8200150. Fax: (30) 210 8200222
[E-mail: mtrianti@elinyae.gr](mailto:mtrianti@elinyae.gr)
<http://health.prevention.issa.int/activities/upcoming.htm>

XXIX Jornadas nacionales de salud laboral en la construcción y obras públicas: trabajar después de cumplir 50 años

13 – 15 junio, Deauville (Francia)

Información:

Santé BTP Rouen, 93 route de Damétal, 76011 Rouen Cedex, Francia.

Tel.: 02 35 71 85 90. Fax: 02 35 15 37 71

[E-mail: santebtp@sante-btp.com](mailto:santebtp@sante-btp.com)

<http://www.sante-btp.com>

NOFS 2007

Conferencia nórdica de investigación en prevención

13 – 15 junio, Tampere (Finlandia)

Información:

Tavi Congress Bureau, Papinkatu, 21, FI-33200 Tampere, Finlandia.

Tel.: +358 3 233 0450. Fax: +358 3 233 0444

[E-mail: nosf@tavicon.fi](mailto:nosf@tavicon.fi)

<http://www.ttl.fi>

II Congreso internacional sobre alergias profesionales y medioambientales

VI Coloquio internacional sobre dermatitis irritante de contacto

13 – 16 junio, Weimar (Alemania)

Información:

CONVENTUS CONGRESSMANAGEMENT AND MARKETING GMBH, Marka 8, 07743 Jena, Alemania.

Tel.: 49 0 3641 35330. Fax: 49 0 3641 3533271

[E-mail: woreal@conventus.de](mailto:woreal@conventus.de)

<http://www.conventus.de>

VI Congreso nacional de radioprotección 2007

19 – 21 junio, Reims (Francia)

Información:

Secrétariat de la SFPR, 5e rencontres des personnes compétentes en radioprotection, BP 72-92263 Fontenay aux Roses Cedex, Francia.

Tel.: 01 58 35 72 85. Fax: 01 58 35 83 59

[E-mail: janine.cervera@sfrp.asso.fr](mailto:janine.cervera@sfrp.asso.fr)

<http://www.sfrp.asso.fr>

Safety 2007

Conferencia internacional y exposición de prevención de riesgos laborales

24 – 26 junio, Orlando (EE.UU.)

Información:

Exposition Management, Hall-Erickson, Inc., 98 East Naperville Road, Westmont, IL 60559 (EE.UU.).

Tel.: (630) 434 7779. Fax: (630) 434 1216

[E-mail: safety@heexpo.com](mailto:safety@heexpo.com)

<http://www.asse.org/education/expo/index.php>

julio 2007

XXI Congreso internacional sobre vidrio

2 – 6 julio, Estrasburgo (Francia)

Información:

Institut du Verre, 21 boulevard Pasteur, 75015 París, Francia.

Tel.: 01 56 58 63 60. Fax: 01 56 58 63 79

[E-mail: info@institutduverre.fr](mailto:info@institutduverre.fr)

<http://www.institutduverre.fr>

XI Congreso internacional de toxicología

15 – 19 julio, Montreal (Canadá)

Información:

Secrétariat du Congrès, XIe Congrès international de toxicologie, National Research Council Canada
1200, ch. Montréal, Édifice M-19, Ottawa (ON) K1A 0R6, Canadá.

Tél : +1 (613) 993-9431. Fax: +1 (613) 993-7250

[E-mail: ict2007@nrc-cnrc.gc.ca](mailto:ict2007@nrc-cnrc.gc.ca)

<http://www.ict2007.org>

HCI International 2007

XII Conferencia internacional sobre interacción hombre-ordenador

22 – 27 julio, Pequín (China)

Información:

[E-mail: administration@hcii2007.org](mailto:administration@hcii2007.org)

<http://www.hcii2007.org>

agosto 2007

PREMUS 2007

VI Conferencia científica internacional sobre prevención de alteraciones musculoesqueléticas relacionadas con el trabajo

27 – 30 agosto, Boston, Massachusetts (EE.UU.)

Información:

PREMUS 2007, Harvard School of Public health, CCPE – Dep.. A, 677 Huntington Avenue, Boston, MA
02115-6096, Estados Unidos.

Tel.: +1+617-384.8692. Fax: +1+617-384.8690

[E-mail: premus@premus2007](mailto:premus@premus2007)

<http://www.premus2007.org>

septiembre 2007

ICCEF 2007

Conferencia internacional sobre acciones combinadas y efectos combinados de los factores ambientales

9 – 11 septiembre, Tampere (Finlandia)

Información:

[E-mail: olavi.manninen@tamk.fi](mailto:olavi.manninen@tamk.fi)

<http://www.worklifeability.fi>

VII Simposio internacional sobre control biológico en salud laboral y ambiental

10 – 12 septiembre, Pequín (China)

Información:

Secretariat of 7th ISBM 07, Department of Occupational and Environmental Health, Peking University
Health Science Center, Pequín 100083, China.

Tel.: +86 10 8606 5573. Fax: +86 10 8280 1533

[E-mail: isbm2007@bjmu.edu.cn](mailto:isbm2007@bjmu.edu.cn)

<http://www.isbm2007.org>

XXX Congreso internacional de Seguridad, Salud y Medicina del Trabajo

18 – 21 septiembre, Düsseldorf (Alemania)

Información:

Bundesarbeitsgemeinschaft für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit (Basi) e. V., Alte Heerstr. 111, 53757 Sankt Augustin, Alemania.

Fax: 49 2241 2316111

[E-mail: basi@hvbgb.de](mailto:basi@hvbgb.de)

Alergias laborales cutáneas y respiratorias – Exposición, evaluación de riesgos y prevención

24 – 27 septiembre, Gentofte (Dinamarca)

Información:

Gunilla Rasi, NIVA, Topeliuksenkatu 41 a A, FI-00250 Helsinki, Finlandia.

Tel. +358 30 474 2498

[E-mail: gunilla.rasi@ttl.fi](mailto:gunilla.rasi@ttl.fi)

<http://www.niva.org>

octubre 2007

EUROTOX 2007

XLIV Congreso de la Sociedad Europea de Toxicología

7 – 10 octubre, Amsterdam (Holanda)

Información:

Eurocongres Conference Management, Jan van Goyenkade, 11, 1075 HP Ámsterdam, Holanda.

Tel.: +31 (0)20 679 3411. Fax: +31 (0)20 673 7306

[E-mail: eurotox@eurocongres.com](mailto:eurotox@eurocongres.com)

<http://www.eurotox2007.org>

EPICOH 2007

9 – 12 octubre 2007, Banff, Alberta (Canadá)

Información:

[E-mail: epicoh2007@med.ualberta.ca](mailto:epicoh2007@med.ualberta.ca)

<http://www.epicoh2007.ca>

noviembre 2007

Salud y seguridad en la industria de la construcción

5 – 9 noviembre, San Petersburgo (Rusia)

Información:

Gunilla Rasi, NIVA, Topeliuksenkatu 41 a A, FI-00250 Helsinki, Finlandia.

Tel. +358 30 474 2498

[E-mail: gunilla.rasi@ttl.fi](mailto:gunilla.rasi@ttl.fi)

<http://www.niva.org>

BATIMAT

Salón internacional de la construcción

5 – 10 noviembre, París (Francia)

Información:

Reed marketing, Service marketing, 70 rue Rivay, 92532 Levallois Perret Cedex, Francia.

Tel.: 01 47 56 50 00. Fax: 01 47 56 14 40

[E-mail: info@reedexpo.fr](mailto:info@reedexpo.fr)

enero 2008

VII Congreso panafricano de seguridad y salud en el trabajo (PACOH)

31 enero – 3 febrero, Cotonú (República de Benin)

Información:

URESTE/FSS 01BP 188, Cotonú, República de Benin

Tel.: 33 (229) 21 30 52 22. Fax: 33 (229) 21 30 52 23

[E-mail: ureste@bj.refer.org](mailto:ureste@bj.refer.org)

febrero 2008

IOHA 2008

VII Conferencia científica internacional de la Asociación Internacional de Higiene Laboral

18 – 22 febrero, Taipei (Taiwan)

Información:

IOHA 2008, 17 Hsu-Chou Road, Taipei 100, Taiwan.

Tel.: +886 2 2341 8522. Fax: +886 2 2393 8631

[E-mail: support@ioha2008.org](mailto:support@ioha2008.org)

<http://www.ioha2008.org>

SICUR 2008

XVI Salón internacional de la seguridad

26 – 29 febrero, Madrid (España)

Información:

SICUR 2008, Parque Ferial Juan Carlos I, 28042 Madrid, España.

Tel.: 917 225 042. Fax: 917 225 788

[E-mail: sicur@ifema.es](mailto:sicur@ifema.es)

<http://www.sicur.ifema.es>

mayo 2008

V Conferencia internacional sobre ambiente de trabajo y enfermedades cardiovasculares

29 – 31 mayo, Cracovia (Polonia)

Información:

Nofer Institut für Arbeitsmedizin, Teresy Str. 8, 91-348 Lodz, Polonia.

Tel.: +48-42-6314903. Fax: +48-42-6568331

[E-mail: alab@sunlib.p.lodz.pl](mailto:alab@sunlib.p.lodz.pl)

junio 2008

XVIII Congreso mundial sobre seguridad y salud en el trabajo

Seguridad y salud en el trabajo: una responsabilidad social

29 junio – 2 julio, Seúl (Corea)

Información:

Korea Occupational Safety and Health Agency 34-4, Gusan-dong, Bupyeng-gu, Inchon, República de Corea.

Tel.: +82 32 5100.740. Fax: +82 32 512.8482

[E-mail: safety2008@ksha.net](mailto:safety2008@ksha.net)

<http://www.safety2008korea.org>



A PRÓSITO DEL NUEVO CUADRO DE ENFERMEDADES PROFESIONALES

La notificación de enfermedades profesionales es, en todas partes, un asunto problemático. Basta echar un vistazo a la bibliografía que se adjunta para darse cuenta de que la subdeclaración es un tema recurrente: ello no tiene nada de extraño, pues la propia naturaleza de la enfermedad producida por el trabajo hace que no sea fácil establecer su relación de causa a efecto entre la actividad del individuo y la enfermedad contraída. Si a ello se añade que, en algunos casos, como los cánceres, entre el contacto con el agente dañino y la aparición de la enfermedad puedan transcurrir lustros e incluso decenas de años, sólo cabe esperar que muchas enfermedades profesionales nunca lleguen a ser identificadas como tales.

En algunos países las autoridades sanitarias intentan complementar la información obtenida de los registros administrativos de declaraciones de enfermedad profesional con otras fuentes, como los certificados de defunción, las declaraciones de médicos centinela u otros métodos. Ello es lógico, pues las enfermedades profesionales, lejos de ser un problema individual son un problema colectivo, ya que si no se atajan sus causas muy probablemente otros individuos contraerán la misma enfermedad. Por eso interesan, o deberían interesar, a las administraciones responsables de la salud pública.

En España, las enfermedades profesionales han sido siempre la Cenicienta de la salud laboral. A diferencia de los accidentes, que desde el año 1900 contaron con una ley propia, las enfermedades profesionales tuvieron que esperar hasta 1936 para alcanzar la misma categoría, pues no fue hasta el 15 de julio de ese año que se publicó la Ley de Enfermedades Profesionales; una ley, diríamos hoy, virtual, dados los acontecimientos que se produjeron tres días después de su publicación y que hicieron que la ley no fuera nunca efectivamente aplicada, aunque tampoco formalmente derogada. Fue precisamente esa ley la que estableció la primera lista de enfermedades profesionales en nuestro país, una lista posteriormente actualizada en 1961 y 1978.

Desde este último año, la lista de enfermedades profesionales no había sido objeto de actualización hasta que en noviembre pasado se publicó el Real Decreto 1299/2006 que no sólo actualiza la lista sino que, tanto o más importante, establece nuevos criterios para la notificación y registro de las enfermedades profesionales.

Comparando el nuevo Real Decreto con el anterior, la lista (que oficialmente se llama “cuadro”, aunque todo el mundo lo llame “lista”) no sólo es más larga, sino sobre todo está organizada de forma más racional e incluye actividades generadoras de riesgo que antes no existían o no se consideraban como tales. Entre las novedades citaremos la inclusión de las enfermedades producidas por el antimonio y sus derivados, por epóxidos o por organoclorados y organofosforados, entre otros, así como una importante ampliación del tratamiento dado a las enfermedades de tipo osteoarticular y de los cancerígenos. En general la lista de actividades asociadas a los distintos agentes tiene ampliaciones importantes.

Pero donde sí hay novedades sustanciales es en el reconocimiento y en la notificación. A partir de ahora, la calificación de las enfermedades profesionales corresponde a la entidad gestora respectiva, sin perjuicio de su tramitación como tales por parte de las entidades colaboradoras (mutuas), en su caso.

También cambia, y mucho, la notificación: el parte de enfermedad profesional ya no lo emitirá el empresario, sino la entidad gestora o colaboradora (normalmente, la mutua) a la cual la empresa *deberá* suministrar la información que le sea requerida. También los facultativos del Sistema Nacional de Salud *deberán* comunicar las enfermedades cuyo origen profesional sospechen a la entidad gestora o colaboradora, algo que, en términos parecidos, ya estaba establecido en la Base VII de la Ley de Enfermedades Profesionales de 1936. Cabe esperar que estos cambios mejoren nuestra endémica subdeclaración de la patología profesional.

BIBLIOGRAFÍA

ANDERSSON, E. TOREN, K.

Pleural mesotheliomas are underreported as occupational cancer in Sweden

Am J Ind Med, 1995, 27, (4), 577-580

ANDRES MANZANO, B. de et al.

Enfermedades profesionales en la Comunidad Autónoma de Madrid (1980-1996)

[*Mapfre Med*, 1999, 10, \(2\), 117-123](#)

BOULAY, M. H. DELEPINE, A.

Le médecin du travail face à la maladie professionnelle

[*Doc Méd Trav*, 1998, \(74\), 179-182](#)

CARTER, H.

An assessment of OSHA's proposed recording and reporting requirements

[*Prof Safety*, 1996, 41, \(12\), 14-15](#)

CROSIGNANI, P. et al.

The italian surveillance system for occupational cancers: characteristics, initial results and future prospects

[*Am J Ind Med*, 2006, 49, \(9\), 791-798](#)

DANO, H. et al.

Underreporting of occupational cancers in Denmark

[*Scand J Work Environ Health*, 1996, 22, \(1\), 55-57](#)

ENTERLINE, P. MASSH, G. M.

MISSING RECORDS IN OCCUPATIONAL DISEASE EPIDEMIOLOGY

J Occup Med, 1982, 24, (9), 677-680

FERNANDEZ JIMENEZ, M

El nuevo enfoque de las enfermedades profesionales en España

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales*, 2006, \(28\), 12-16](#)

FERRER CERVERA J

El sistema de notificación de enfermedades profesionales

[*Med Seg Trabajo*, 1999, \(183\), 1-8](#)

GARCIA, A. M. GADEA, R.

Estimación de la mortalidad y morbilidad por enfermedades laborales en España

[*Arch Prev Riesgos Laborales*, 2004, 7, \(1\), 3-8](#)

GERHARDSSON, L. AHLMARK, A.

Silicosis in women: experience from the Swedish pneumoconiosis register

J Occup Med, 1985, 27, (5), 347-350

GREENBERG M, LLOYD DAVIES T A

MESOTHELIOMA REGISTER 1967-68

BR J IND MED, 1974, 31, 91-104

ISIDRO MONTES I

Registro de enfermedades respiratorias de origen ocupacional en el Principado de Asturias

Rev Seg, 2002, (150), 32-34

KALMAN, C.

Report of a system for diagnosis, categorizing and recording occupational mental ill-health

Occup Med, 2004, 54, (7), 464- 468

KARR, A

OSHA s recordkeeping reform. Not out of the woods yet.

Safety Health, 1998, 157, (4), 44-48

LAYANA, E. et al.

Recaídas por enfermedades profesionales en un registro poblacional de declaración de casos (1989-1998)

Arch Prev Riesgos Laborales, 2000, 3, (2), 55-60

McDONALD, J. C. et al.

Incidence by occupation and industry of work-related skin disease in the United Kingdom 1996- 2001

Occup Med, 2006, 56, (6), 398- 405

MONCADA I LLUIS, S.

Nuevos riesgos y nuevas enfermedades relacionadas con las condiciones de trabajo

Bol Inf Mutual Cyclops, 1995, (20), 22-27

PROVENCHER S ET AL

Physician based surveillance system for occupational respiratory diseases: the experience of PROPULSE, Quebec, Canada

Occup Environ Med, 1997, 54, (4), 272-276

ROSEMAN K D

USE OF HOSPITAL DISCHARGE DATA IN THE SURVEILLANCE OF OCCUPATIONAL DISEASE

Am J Ind Med, 1988, 13, (2), 281-289

SCHAFFER P ET AL

LES REGISTRES DU CANCER DANS LA SURVEILLANCE DU RISQUE PROFESSIONNEL DE CANCER

Arch Mal Prof, 1984, 45, (3), 165-172

SCHULLER M P ET AL

ÉVALUATION DU DEVEUR DES PATIENTS ADRESSES EN COTOREP PAR UNE CONSULTATION DE PATHOLOGIE PROFESSIONNELLE

Arch Mal Prof, 1993, 54, (7), 555-561

VAGERO, D. OLIN, R.

INCIDENCE OF CANCER IN THE ELECTRONICS INDUSTRY, USING THE NEW SWEDISH CANCER ENVIRONMENT REGISTRY AS A SCREENING INSTRUMENT

BR J IND MED, 1983, 40, (3), 188-192

WAGNER, G.

DIE ROLLE DES KREBSREGISTERS BEI DER ERKENNUNG VON KREBSRISIKEN AM ARBEITSPLATZ

Arbeitsmed Sozialmed Präventivmed, 1983, 18, (9), 223-226



Índice

Bibliografía	1
1 Generalidades.....	1
2 Legislación y normalización	4
3 Seguridad	5
4 Higiene industrial y medio ambiente	8
5 Ergonomía.....	12
6 Psicosociología.....	16
7 Medicina del trabajo.....	18
8 Aspectos biológicos de las exposiciones peligrosas. Toxicología.....	25
9 Gestión de la prevención.....	26
10 Formación, información y documentación	31
Legislación y sentencias.....	34
Congresos y cursos.....	43
Miscelánea	50
Índice.....	53

NOTA: Todos los enlaces indicados han sido verificados en fecha 15 de febrero de 2007